

ΠΑΡΆΡΤΗΜΑ

ΤΜΉΜΑ 1: ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων

Α. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 1: Εθνική Υπηρεσία Υγείας

Αυτή η συνιστώσα του πορτογαλικού σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας αντιμετωπίζει διάφορες προκλήσεις που αντιμετωπίζει επί του παρόντος το πορτογαλικό σύστημα υγείας όσον αφορά τις τρέχουσες και εξελισσόμενες ανάγκες υγειονομικής περίθαλψης και το συναφές κόστος. Πρώτον, οι δυσμενείς δημογραφικές τάσεις της Πορτογαλίας — που χαρακτηρίζονται από επιταχυνόμενη γήρανση και επακόλουθες ανάγκες μακροχρόνιας φροντίδας — συμπίπτουν με τις μεταβαλλόμενες μορφές ασθενειών, την αυξανόμενη επιβάρυνση των χρόνιων και εκφυλιστικών ασθενειών, καθώς και τη σταδιακή αύξηση της πολυνοσηρότητας. Δεύτερον, εξακολουθεί να υπάρχει σημαντική θνησιμότητα που μπορεί να αποφευχθεί στην Πορτογαλία και σχετικά μικρός αριθμός ετών υγιούς ζωής στην ηλικία των 65 ετών. Τρίτον, υπάρχει περιθώριο να δοθεί μεγαλύτερη έμφαση στην προαγωγή της υγείας και την πρόληψη των ασθενειών, σε συνδυασμό με την αντιμετώπιση του κατακερματισμού των υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης και των κενών στην πρόσβαση στην υγειονομική περίθαλψη. Τέταρτον, οι άμεσες πληρωμές για υγειονομική περίθαλψη είναι από τις υψηλότερες στην ΕΕ και η αναφερόμενη οικονομική επιβάρυνση της ιατρικής περίθαλψης είναι σχετικά υψηλή. Τέλος, το Εθνικό Σύστημα Υγείας της Πορτογαλίας αντιμετωπίζει εδώ και αρκετά χρόνια δύσκολη οικονομική κατάσταση. Ειδικότερα, η Πορτογαλία έχει ιστορικό επαναλαμβανόμενων διασώσεων δημόσιων νοσοκομείων από την κυβέρνηση, η οποία δεν κατάφερε να αποφύγει έναν συστηματικό κύκλο χρέους των νοσοκομείων, με αλυσιδωτές επιπτώσεις στις σχέσεις της αλυσίδας εφοδιασμού.

Κύριος στόχος της συνιστώσας είναι η ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης του Εθνικού Συστήματος Υγείας της Πορτογαλίας, με σκοπό την αντιμετώπιση των δημογραφικών και επιδημιολογικών αλλαγών στη χώρα, της θεραπευτικής και τεχνολογικής καινοτομίας, καθώς και της τάσης αύξησης της ζήτησης για υγειονομική περίθαλψη και των συναφών δαπανών. Για τον σκοπό αυτό, η συνιστώσα αποσκοπεί στην ενίσχυση του κεντρικού ρόλου των υπηρεσιών πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης στο πλαίσιο της συνολικής αρχιτεκτονικής του Εθνικού Συστήματος Υγείας, στην αναβάθμιση των υπηρεσιών μακροχρόνιας και ψυχικής υγείας και στην αύξηση της αποδοτικότητας με την ολοκλήρωση της μεταρρύθμισης του μοντέλου διακυβέρνησης των δημόσιων νοσοκομείων και την προώθηση της ψηφιοποίησης των υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης.

Η συνιστώσα στηρίζει την εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για την ενίσχυση του συνολικού ελέγχου των δαπανών, της οικονομικής αποδοτικότητας και της επαρκούς κατάρτισης του προϋπολογισμού, με έμφαση στη βιώσιμη μείωση των καθυστερούμενων οφειλών στα νοσοκομεία (ειδική ανά χώρα σύσταση 1 2019), καθώς και της ειδικής ανά χώρα σύστασης για την ενίσχυση της ανθεκτικότητας του συστήματος υγείας και τη διασφάλιση ισότιμης πρόσβασης σε ποιοτική υγειονομική και μακροχρόνια περίθαλψη (ειδική ανά χώρα σύσταση 1 2020). Η συνιστώσα συμβάλλει επίσης στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για την εστίαση των επενδύσεων στην πράσινη και την ψηφιακή μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Α.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση RE-r01: ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Ο γενικός στόχος της μεταρρύθμισης είναι να ενισχυθεί ο κεντρικός ρόλος των υπηρεσιών πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης στην κάλυψη των αναγκών υγείας του πληθυσμού στο πλαίσιο της συνολικής αρχιτεκτονικής του Εθνικού Συστήματος Υγείας. Για τον σκοπό αυτό, η μεταρρύθμιση αποσκοπεί στην αντιμετώπιση έξι προτεραιοτήτων: I) ενίσχυση της ικανότητας προσυμπτωματικού ελέγχου και έγκαιρης διάγνωσης, ιδίως των συχνότερων παθολογιών· την ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης της πρωτοβάθμιας περίθαλψης μέσω της δημιουργίας πιο προορατικών κέντρων υγείας με διευρυμένο χαρτοφυλάκιο υπηρεσιών και τομείς παρέμβασης, καθώς και με μεγαλύτερη ενσωμάτωση σε άλλα επίπεδα περίθαλψης, και με την προσαρμογή των διαδικασιών στα ατομικά χαρακτηριστικά κάθε χρήστη και τη σχετική πορεία ζωής, τη μείωση της υψηλής μεταβλητότητας των κλινικών πρακτικών (μεταξύ άλλων όσον αφορά τη συνταγογράφηση εξωνοσοκομειακής φαρμακευτικής αγωγής), τη βελτίωση της κλινικής παραπομπής μεταξύ των διαφόρων επιπέδων υγειονομικής περίθαλψης και την επιδίωξη βελτίωσης της αποτελεσματικότητας μέσω του περιορισμού της αλληλεπικάλυψης των υπηρεσιών ή της παροχής αναποτελεσματικής, ανεπαρκούς ή χαμηλής αξίας περίθαλψης· διόρθωση των περιφερειακών και τοπικών ασυμμετριών όσον αφορά τις εγκαταστάσεις και τον εξοπλισμό που διατίθενται στις υπηρεσίες πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης· στήριξη των αντιδράσεων σε επίπεδο κοινότητας και δημιουργία προγραμμάτων στήριξης για τους χρήστες και τις οικογένειές τους, με καλύτερη συμμετοχή των πολιτών και των κοινοτήτων, μεταξύ άλλων μέσω της ολοκλήρωσης της μεταβίβασης αρμοδιοτήτων στον τομέα της υγείας από την κεντρική στην τοπική αυτοδιοίκηση· τη βελτίωση των δεξιοτήτων του εργατικού δυναμικού στον τομέα της υγείας, την ενίσχυση της διεπιστημονικής ομαδικής εργασίας και την αύξηση του αριθμού των επαγγελματιών, συμπεριλαμβανομένων των ειδικών· και vi) υλοποίηση της ψηφιακής μετάβασης του Εθνικού Συστήματος Υγείας και αξιοποίηση των δυνατοτήτων του για εκσυγχρονισμό και απλούστευση της χρήσης των υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης. Με τον τρόπο αυτό, η μεταρρύθμιση αυτή παρέχει ενισχυμένες συνθήκες πλαισίου για τις σχετικές επενδύσεις σε υπηρεσίες πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται στην εφαρμογή διαφόρων νομοθετικών και κανονιστικών μέτρων με σκοπό: I) διεύρυνση των αρμοδιοτήτων και του πεδίου παρέμβασης των ομάδων κέντρων υγείας, καθώς και της τυπολογίας των λειτουργικών μονάδων που τις απαρτίζουν· επανεξέταση του νομικού καθεστώτος για την οργάνωση και τη λειτουργία των λειτουργικών μονάδων, καθώς και του συστήματος κινήτρων που πρέπει να παρέχονται στα στοιχεία που τις απαρτίζουν· ανάπτυξη ενός μέσου διαστρωμάτωσης κινδύνου για τη στήριξη της κλινικής διακυβέρνησης στις λειτουργικές μονάδες των ομάδων κέντρων υγείας· και iv) ολοκλήρωση της μεταβίβασης αρμοδιοτήτων στον τομέα της υγείας από την κεντρική διοίκηση στους δήμους.

Το ορόσημο και οι στόχοι που σχετίζονται με την εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνονται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2023.

Μεταρρύθμιση RE-r02: Μεταρρύθμιση της ψυχικής υγείας

Ο πρωταρχικός στόχος αυτής της μεταρρύθμισης είναι η βελτίωση της ψυχικής υγείας στην Πορτογαλία. Για τον σκοπό αυτό, η μεταρρύθμιση διαρθρώνεται γύρω από πέντε άξονες παρέμβασης: I) αποϊδρυματοποίηση ασθενών που διαμένουν σε ψυχιατρικά νοσοκομεία ή σε ιδρύματα του κοινωνικού τομέα· II) ολοκλήρωση της εθνικής κάλυψης των τοπικών υπηρεσιών ψυχικής υγείας, στους τομείς της ενδονοσοκομειακής, εξωνοσοκομειακής και κοινοτικής περίθαλψης· III) επέκταση του εθνικού δικτύου ολοκληρωμένης συνεχούς περίθαλψης, με έμφαση στην ψυχική υγεία· την αναδιοργάνωση των ιατροδικαστικών ψυχιατρικών υπηρεσιών· και v) εφαρμογή των περιφερειακών σχεδίων υγείας για την άνοια.

Συγκεκριμένα, η μεταρρύθμιση συνίσταται στην αναθεώρηση του ισχύοντος νόμου για την ψυχική υγεία — ο οποίος θεσπίζει τις γενικές αρχές της πολιτικής για την ψυχική υγεία στην Πορτογαλία και ρυθμίζει την υποχρεωτική ένταξη ατόμων με ψυχικές διαταραχές — και του νομοθετικού διατάγματος για την ψυχική υγεία — το οποίο καθορίζει τις κατευθυντήριες αρχές για την οργάνωση, τη διαχείριση και την αξιολόγηση των υπηρεσιών ψυχικής υγείας. Μεταξύ άλλων, εισάγονται οι ακόλουθες αλλαγές στις εν λόγω νομικές διατάξεις: I) ενσωμάτωση στη νομοθεσία των αρχών της Σύμβασης των Ηνωμένων Εθνών για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρία· και ii) αύξηση της αυτονομίας και της χρηστής διαχείρισης των τοπικών υπηρεσιών ψυχικής υγείας, μέσω της δημιουργίας ολοκληρωμένων κέντρων ευθύνης. Με τον τρόπο αυτό, η μεταρρύθμιση αυτή θα παράσχει ενισχυμένες συνθήκες-πλαίσιο για τις σχετικές επενδύσεις σε υπηρεσίες ψυχικής υγείας.

Τα ορόσημα που σχετίζονται με την υλοποίηση της μεταρρύθμισης ολοκληρώνονται έως τις 31 Μαρτίου 2023.

Μεταρρύθμιση RE-r03: Ολοκλήρωση της μεταρρύθμισης του μοντέλου διακυβέρνησης των δημόσιων νοσοκομείων

Πρωταρχικός στόχος της μεταρρύθμισης είναι η αύξηση της αποτελεσματικότητας των νοσοκομείων του Εθνικού Συστήματος Υγείας. Για τον σκοπό αυτό, έχει ως στόχο: I) μεταρρύθμιση της οργάνωσης και της εσωτερικής διαχείρισης των δημόσιων νοσοκομείων· II) αναδιαμόρφωση του νοσοκομειακού δικτύου σύμφωνα με τον προγραμματισμό της δυναμικότητας όσον αφορά τη ζήτηση υπηρεσιών και την προσφορά ανθρώπινων πόρων και υποδομών· τη βελτίωση της συνάρθρωσης με τα άλλα στοιχεία του Εθνικού Συστήματος Υγείας, και συγκεκριμένα με τις υπηρεσίες πρωτοβάθμιας και ψυχικής υγείας, καθώς και με τα δίκτυα παρηγορητικής και ολοκληρωμένης συνεχούς περίθαλψης. συμμετοχή επαγγελματιών του τομέα της υγείας και ενδιάμεσων δομών στη διαχείριση των δημόσιων νοσοκομείων· και v) εστίαση των απαντήσεων στις πραγματικές ανάγκες υγείας και ευημερίας των πολιτών.

Στις συμβάσεις διαχείρισης περιλαμβάνονται αντικειμενικοί δείκτες μέτρησης για την αξιολόγηση της απόδοσης των διευθυντών νοσοκομείων, αξιολογώντας τόσο την ποιότητα των υπηρεσιών όσο και την οικονομική κατάσταση των δημόσιων νοσοκομείων. Αυτό θα συμβάλει στη διασφάλιση της συνέπειας με τις προτεραιότητες της κυβερνητικής πολιτικής στον τομέα της υγείας και στην πιο προβλέψιμη διαχείριση των νοσοκομειακών πόρων, με αυτονομία σε συνδυασμό με ενισχυμένη παρακολούθηση και λογοδοσία. Η εφαρμογή των ανανεωμένων συμβάσεων διαχείρισης είναι σταδιακή και ιεραρχημένη ανάλογα με το επίπεδο αποτελεσματικότητας, διάστασης και γεωγραφικής κατανομής των δημόσιων νοσοκομείων. Επιπλέον, ενισχύεται ο εποπτικός ρόλος των Υπουργείων Υγείας και Οικονομικών προκειμένου να διασφαλιστεί μια ολοκληρωμένη και συνεκτική προσέγγιση για την αξιολόγηση των επιδόσεων των νοσοκομείων και την έγκαιρη διόρθωση των αποκλίσεων από τους εγκεκριμένους προϋπολογισμούς.

Επιπλέον, ενισχύονται οι κεντρικές αγορές με σκοπό την επίτευξη περαιτέρω εξοικονόμησης αποδοτικότητας, ιδίως με την εφαρμογή των συστάσεων από πρόσφατη ανεξάρτητη αξιολόγηση. Ειδικότερα, οι κεντρικές αγορές πρέπει να διευρυνθούν ώστε να καλύπτουν και τον ιατρικό εξοπλισμό και τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα. Επιπλέον, η εσωτερική διαχείριση των δημόσιων νοσοκομείων σχεδιάζεται να βελτιωθεί, ιδίως μέσω της δημιουργίας ολοκληρωμένων κέντρων ευθύνης και της εφαρμογής καθεστώτων αμοιβής βάσει επιδόσεων που εφαρμόζονται στις μονάδες που συνδέονται με τα εν λόγω κέντρα. Παράλληλα, τίθεται σε ισχύ καθεστώς πλήρους αφοσίωσης στο Εθνικό Σύστημα Υγείας για τους επαγγελματίες του τομέα της υγείας.

Επιπλέον, το μέτρο περιλαμβάνει πρωτοβουλίες για τον επανασχεδιασμό του νοσοκομειακού δικτύου, ώστε να εξασφαλίζεται καλύτερη διάρθρωση μεταξύ των υπηρεσιών. Ειδικότερα, θα αναπτυχθούν περαιτέρω οι αποκρίσεις νοσηλείας κατ’ οίκον, με σκοπό την παροχή νοσοκομειακής περίθαλψης στο σπίτι του ασθενούς, σε στενή σύνδεση με τις υπηρεσίες πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης, το εθνικό δίκτυο ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς περίθαλψης, τον κοινωνικό τομέα και τις τοπικές κοινότητες. Επιπλέον, ενισχύεται η εργαστηριακή ικανότητα της Εθνικής Υπηρεσίας Υγείας για τη διάγνωση λοιμωδών νοσημάτων και αυξάνεται η ικανότητά της για εντατική ιατρική περίθαλψη.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C01-i01: Υπηρεσίες πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης με περισσότερες απαντήσεις

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η επέκταση των υπηρεσιών πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης και η ενίσχυση του κεντρικού ρόλου των υπηρεσιών πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης στην κάλυψη των αναγκών υγείας του πληθυσμού στο πλαίσιο της συνολικής αρχιτεκτονικής του Εθνικού Συστήματος Υγείας. Η επένδυση βασίζεται στη μεταρρύθμιση των υπηρεσιών πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης.

Η επένδυση περιλαμβάνει τις ακόλουθες πρωτοβουλίες:

* Πρώτον, διάφορες επιμέρους επενδύσεις βελτιώνουν την πρόσβαση, την ποιότητα και την αποτελεσματικότητα των υπηρεσιών πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης, συμβάλλοντας έτσι στην ολοκλήρωση της εθνικής κάλυψης των προγραμμάτων προσυμπτωματικού ελέγχου και ενισχύουν την ικανότητα έγκαιρης διάγνωσης. Αυτά περιλαμβάνουν: I) επέκταση του προσυμπτωματικού ελέγχου του καρκίνου σε όλα τα κέντρα υγείας, συμπεριλαμβανομένου του καρκίνου του παχέος εντέρου και του τραχήλου της μήτρας· II) επέκταση του προσυμπτωματικού ελέγχου για διαβητική ρετινοπάθεια σε όλα τα κέντρα υγείας· III) παροχή σε όλα τα κέντρα υγείας της ικανότητας μέτρησης των αντιδρώντων πρωτεϊνών C· εξοπλισμός των ομάδων κέντρων υγείας με σπιρομετρητές για την έγκαιρη διάγνωση, παρακολούθηση και θεραπεία του άσθματος, της χρόνιας αποφρακτικής πνευμονοπάθειας και του καπνίσματος· V) παροχή εξοπλισμού Holter και εξωνοσοκομειακής παρακολούθησης της αρτηριακής πίεσης στις μονάδες υγειονομικής περίθαλψης· VI) επέκταση των επισκέψεων για διαβητικούς πόδια σε όλες τις ομάδες των κέντρων υγείας· VII) έγκριση των ατομικών σχεδίων περίθαλψης για πολύπλοκους και πολύμορφους ασθενείς· τον καθορισμό πρωτοκόλλων παραπομπής στους πλέον επιθυμητούς τομείς περίθαλψης, δηλαδή την οφθαλμολογία, την ωτορινολαρυγγολογία, την ορθοπεδική και την ουρολογία· και ix) ολοκλήρωση του ολοκληρωμένου συστήματος πληροφοριών που διευκολύνει την παραπομπή των ασθενών μεταξύ των επιπέδων υγειονομικής περίθαλψης.
* Δεύτερον, άλλες επιμέρους επενδύσεις στοχεύουν στην επέκταση των τομέων παρέμβασης των ομάδων κέντρων υγείας, αυξάνοντας έτσι την ικανότητα αντίδρασης αυτού του επιπέδου υγειονομικής περίθαλψης και ενισχύοντας την προσφορά ιατρικών ειδικοτήτων μέσω της ενίσχυσης της εξειδικευμένης και ομαδικής εργασίας στις μονάδες υγείας. Αναλυτικότερα, τα εν λόγω μέτρα περιλαμβάνουν: I) την εγκατάσταση οδοντιατρικών γραφείων στα κέντρα υγείας· II) δημιουργία ολοκληρωμένων διαγνωστικών κέντρων (συμπεριλαμβανομένων τουλάχιστον ακτινολογικών και κλινικών αναλύσεων) σε ομάδες κέντρων υγείας· III) δημιουργία υπηρεσιών αποκατάστασης στα κέντρα υγείας (κατάλληλοι φυσικοί χώροι και αποκατάσταση, διεπιστημονικές και διεπιστημονικές ομάδες)· IV) παροχή εξοπλισμού σε όλα τα κέντρα υγείας (σάκος έκτακτης ανάγκης, απινιδωτή και συσκευή παρακολούθησης ζωτικών σημάτων) για την εξειδικευμένη αντιμετώπιση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης (βασική υποστήριξη ζωής)· και v) τόνωση της ώθησης του προγράμματος για τη μείωση της ανεπαρκούς και/ή αποτρέψιμης χρήσης των υπηρεσιών επείγουσας υγειονομικής περίθαλψης.
* Τρίτον, περαιτέρω επιμέρους επενδύσεις προβλέπουν την αναβάθμιση των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού των κέντρων υγείας, την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, τη διασφάλιση συνθηκών προσβασιμότητας, ποιότητας, άνεσης και ασφάλειας για τους ασθενείς και τους επαγγελματίες, και την προσαρμογή τους σε νέα μοντέλα παροχής υγειονομικής περίθαλψης. Αναλυτικά, τα μέτρα αυτά περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων: I) δημιουργία 124 νέων κέντρων υγείας· II) ανακαίνιση ή προσαρμογή 347 εγκαταστάσεων υγείας για την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, τη συμμόρφωση με τα σχέδια έκτακτης ανάγκης και τη διασφάλιση της προσβασιμότητας, της υγειονομικής ασφάλειας και της άνεσης· και iii) αναβάθμιση του υγειονομικού εξοπλισμού.
* Τέταρτον, οι πρόσθετες επιμέρους επενδύσεις θα επικεντρωθούν στην ενίσχυση των αντιδράσεων εγγύτητας, με έμφαση στη φροντίδα σε επίπεδο χώρας και κοινότητας, στην παρέμβαση στους πληθυσμούς που διατρέχουν τον μεγαλύτερο κίνδυνο και στην προώθηση της αποϊδρυματοποίησης και της εξωνοσοκομειακής περίθαλψης. Αναλυτικότερα, τα εν λόγω μέτρα περιλαμβάνουν: I) παροχή ηλεκτρικών οχημάτων στα κέντρα υγείας για την υποστήριξη της παροχής φροντίδας κατ’ οίκον· την επέκταση του αριθμού των κινητών μονάδων ώστε να καλύπτει τις περιφέρειες χαμηλής πυκνότητας· III) παροχή τεχνικών προϋποθέσεων στα κέντρα υγείας για τη διενέργεια τηλεμεταδόσεων και τηλεπαρακολούθησης χρόνιων παθήσεων, όπως η καρδιακή ανεπάρκεια· ενίσχυση των κοινοτικών μονάδων φροντίδας και των ομάδων ολοκληρωμένης συνεχούς φροντίδας· σύσταση κοινοτικών ομάδων για την υποστήριξη της παρηγορητικής περίθαλψης σε ομάδες κέντρων υγείας· και vi) δημιουργία προγραμμάτων ψυχοκοινωνικής παρέμβασης σε κοινές ψυχικές ασθένειες (κατάθλιψη και άγχος) σε ομάδες κέντρων υγείας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RE-C01-i02: Εθνικό Δίκτυο Ολοκληρωμένης Συνεχής Φροντίδας και Εθνικό Δίκτυο Παροχής Φροντίδας

Στόχος της επένδυσης είναι η αναβάθμιση των εθνικών δικτύων παρηγορητικής και ολοκληρωμένης συνεχούς περίθαλψης, όσον αφορά τόσο την ενδονοσοκομειακή όσο και την εξωνοσοκομειακή περίθαλψη, καθώς και την κατ’ οίκον περίθαλψη. Η επένδυση υποστηρίζεται από τη μεταρρύθμιση της εθνικής στρατηγικής για την ένταξη των ατόμων με αναπηρία που παρουσιάζεται στη συνιστώσα 3 σχετικά με τις κοινωνικές απαντήσεις και αποτελεί μέρος της στρατηγικής αποϊδρυματοποίησης της Πορτογαλίας και της συνολικής προσπάθειας για την αντιμετώπιση των δυσμενών δημογραφικών τάσεων που αντιμετωπίζει η χώρα.

Η επένδυση συνίσταται σε ένα διαρθρωμένο και σταδιακό πρόγραμμα για την παροχή χρηματοδοτικής στήριξης σε φορείς υλοποίησης από τον δημόσιο, τον κοινωνικό ή τον ιδιωτικό τομέα, με σκοπό: I) επέκταση του εθνικού δικτύου ολοκληρωμένης συνεχούς φροντίδας κατά 5 500 κλίνες (είτε σε υφιστάμενες είτε σε νέες μονάδες)· II) δημιουργία μονάδων 20 ημερών για την προώθηση της αυτονομίας, με σκοπό την παρακολούθηση 500 εξωτερικών ασθενών· να συγκροτήσουν 50 κατ’ οίκον ομάδες ολοκληρωμένης συνεχούς περίθαλψης, προκειμένου να ανταποκριθούν σε 1 000 ασθενείς κατ’ οίκον (συμπεριλαμβανομένου του εξοπλισμού και των ηλεκτρικών οχημάτων)· να επεκτείνουν τις ολοκληρωμένες αποκρίσεις στον τομέα της ψυχικής υγείας σε 1 000 θέσεις, σε 50 κατοικίες και κοινωνικοεπαγγελματικές μονάδες (στήριξη για την κατασκευή νέων αποκρίσεων ή επέκταση υφιστάμενων αποκρίσεων)· V) δημιουργία έως 100 θέσεων σε 10 κατ’ οίκον ομάδες υποστήριξης της ψυχικής υγείας (υποστήριξη για την απόκτηση των απαραίτητων υλικών πόρων και ηλεκτρικών οχημάτων για τη δραστηριότητα των ομάδων)· VI) να επεκτείνει το εθνικό δίκτυο για την ανακουφιστική περίθαλψη με 20 μονάδες ενδονοσοκομειακής περίθαλψης χαμηλής πολυπλοκότητας για την ανταπόκριση σε 400 ασθενείς· και vii) δημιουργία έως και 100 θέσεων σε 10 κοινοτικές ομάδες παρηγορητικής φροντίδας (υποστήριξη για την απόκτηση των απαραίτητων υλικών πόρων και ηλεκτρικών οχημάτων για τη δραστηριότητα των ομάδων).

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C01-i03: Ολοκλήρωση της μεταρρύθμισης της ψυχικής υγείας και εφαρμογή της στρατηγικής για την άνοια

Στόχος της επένδυσης είναι η στήριξη της υλοποίησης της μεταρρύθμισης των υπηρεσιών ψυχικής υγείας, συμβάλλοντας έτσι στην επέκταση και ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης του Εθνικού Συστήματος Υγείας στον τομέα της ψυχικής υγείας.

Η επένδυση συνίσταται σε συμπληρωματικές επιμέρους επενδύσεις σε εγκαταστάσεις, δομές και ανθρώπινους πόρους, και συγκεκριμένα: I) δημιουργία υπηρεσιών στέγασης στην κοινότητα που επιτρέπουν την αποϊδρυματοποίηση ασθενών που διαμένουν σε ψυχιατρικά νοσοκομεία ή στον κοινωνικό τομέα, οι οποίοι δεν επωφελούνται από την προσφορά του εθνικού δικτύου ολοκληρωμένης συνεχούς περίθαλψης, συμπεριλαμβανομένης της αύξησης κατά 500 θέσεις ψυχιατρικής περίθαλψης στο εθνικό δίκτυο ολοκληρωμένης συνεχούς περίθαλψης στον τομέα της ψυχικής υγείας· κατασκευή τεσσάρων μονάδων ενδονοσοκομειακής περίθαλψης σε γενικά νοσοκομεία, με εξάλειψη της οξείας στέγασης σε ψυχιατρικά νοσοκομεία· δημιουργία 15 ολοκληρωμένων κέντρων ευθύνης για την υπέρβαση των εμποδίων στην παροχή εξωνοσοκομειακής περίθαλψης, με μεγαλύτερο βαθμό αυτονομίας και λογοδοσίας· IV) ανακαίνιση 20 υφιστάμενων εγκαταστάσεων τοπικών υπηρεσιών ψυχικής υγείας· V) σχηματισμός 40 κοινοτικών ομάδων ψυχικής υγείας· VI) επανασχεδιασμός, επέκταση και ανακαίνιση των υπηρεσιών ιατροδικαστικής ψυχιατρικής· και vii) ανάπτυξη δράσεων ευαισθητοποίησης και κατάρτισης για την «ανάπτυξη των διαδρομών των ασθενών» στο πλαίσιο της άνοιας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C01-i04: Κατασκευή νοσοκομείου Ανατολικής Λισαβόνας και εξοπλισμός νοσοκομείων στη Λισαβόνα και Vale do Tejo

Στόχος της επένδυσης είναι να ολοκληρωθεί η κατασκευή μέρους του προγραμματισμένου νοσοκομείου της Ανατολικής Λισαβόνας και να εξοπλιστούν τα νοσοκομεία της Λισαβόνας και του Vale do Tejo, ενισχύοντας έτσι το νοσοκομειακό δίκτυο και την παροχή νοσοκομειακής περίθαλψης σε μια πυκνοκατοικημένη περιοχή όπου η ζήτηση για υπηρεσίες υγειονομικής περίθαλψης είναι σημαντική. Αυτό έχει ως στόχο να εξασφαλίσει καλύτερη πρόσβαση στην υγειονομική περίθαλψη για σημαντικό μέρος του πληθυσμού και να συμβάλει στη μείωση των ανισοτήτων και στην κοινωνική συνοχή στην περιοχή.

Η επένδυση συνίσταται σε:

* την κατασκευή τμήματος του Νοσοκομείου Ανατολικής Λισαβόνας, δηλαδή i) του πύργου Poente, ο οποίος είναι ένας από τους πέντε πύργους του κτιρίου του κύριου νοσοκομείου, ii) της ανέγερσης στο οικόπεδο Β, το οποίο είναι αφιερωμένο, μεταξύ άλλων, σε διοικητικούς τομείς, στην Ψυχική Υγεία, τη Φυσική Ιατρική και την Αποκατάσταση, και iii) της ανέγερσης στο οικόπεδο Γ, το οποίο είναι αφιερωμένο, μεταξύ άλλων, στην Έρευνα και την Εκπαίδευση,
* την αγορά εξοπλισμού που θα εγκατασταθεί στο Νοσοκομείο Ανατολικής Λισαβόνας και στο νέο νοσοκομείο της Σίντρα και
* αγορά βαρέος ιατρικού εξοπλισμού που θα εγκατασταθεί σε νοσοκομεία της περιφέρειας της Λισαβόνας και του Vale do Tejo.

Ο εξοπλισμός που θα εγκατασταθεί στο Νοσοκομείο Ανατολικής Λισαβόνας και στο νέο νοσοκομείο της Σίντρα περιλαμβάνει: I) κλινικός, ιατρικός και υψηλής τεχνολογίας εξοπλισμός· II) γενικός εξοπλισμός, συμπεριλαμβανομένων των ειδικών επίπλων· και iii) εξοπλισμό πληροφορικής.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RE-C01-i05-RAM: Ενίσχυση της περιφερειακής υπηρεσίας υγείας της Μαδέρας

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η υλοποίηση του στρατηγικού σχεδίου για το περιφερειακό σύστημα υγείας της αυτόνομης περιφέρειας της Μαδέρας και της περιφερειακής στρατηγικής για την προαγωγή της ψυχικής υγείας.

Η επένδυση συνίσταται σε δύο επιμέρους επενδύσεις. Πρώτον, περιλαμβάνει επιμέρους επένδυση για την επέκταση, την ανάπτυξη και τη βελτίωση του περιφερειακού δικτύου ολοκληρωμένης συνεχούς φροντίδας, μεταξύ άλλων με την ανακαίνιση και την επέκταση του αριθμού των θέσεων σε όλες τις τυπολογίες τους σύμφωνα με την αρχή της αποϊδρυματοποίησης, σε συνεργασία με τον ιδιωτικό και τον κοινωνικό τομέα, και σε περιοχές που χαρακτηρίζονται από οξύτερη δημογραφική γήρανση και/ή λιγότερο εγκατεστημένη δυναμικότητα. Δεύτερον, περιλαμβάνει επίσης επιμέρους επένδυση για την ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης στον τομέα της ψυχικής υγείας και της άνοιας που συνδέεται με τη γήρανση, συμπεριλαμβανομένης της αναβάθμισης των υποδομών και του εξοπλισμού σε εγκαταστάσεις νοσοκομειακής και πρωτοβάθμιας περίθαλψης, της παροχής νέων χώρων για κατ’ οίκον νοσηλεία και ημερήσιες νοσοκομειακές υπηρεσίες, καθώς και της σύστασης κοινοτικών ομάδων ψυχικής υγείας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RE-C01-i06: Μετάβαση στην ψηφιακή υγεία

Αυτός ο στόχος της επένδυσης είναι η αντιμετώπιση των σημείων συμφόρησης που εμποδίζουν την ψηφιακή μετάβαση στο Εθνικό Σύστημα Υγείας, συμπεριλαμβανομένης της έλλειψης κατάλληλου υλισμικού και λογισμικού στη διάθεση των εργαζομένων στον τομέα της υγειονομικής περίθαλψης, η ενίσχυση της τυποποίησης των συστημάτων πληροφοριών στο Εθνικό Σύστημα Υγείας και η βελτίωση της εμπειρίας των χρηστών και της πρόσβασης σε δεδομένα.

Η επένδυση αποτελείται από τέσσερις επιμέρους επενδύσεις. Πρώτον, το δίκτυο δεδομένων υγείας ενισχύεται, με σκοπό τη βελτίωση της ποιότητας των υπηρεσιών και της ανθεκτικότητας των συστημάτων πληροφορικής που είναι διαθέσιμα στο Εθνικό Σύστημα Υγείας, διευκολύνοντας τη χρήση δεδομένων σε συστήματα υποστήριξης αποφάσεων, διασφαλίζοντας τη διαλειτουργικότητα μεταξύ των διαφόρων συστημάτων πληροφοριών και τη συμμόρφωση με τις κατάλληλες αρχές ασφάλειας. Δεύτερον, η επικοινωνία μεταξύ πολιτών και μονάδων υγείας απλουστεύεται, τυποποιείται και ψηφιοποιείται μέσω ηλεκτρονικών εργαλείων, όπως μια πλατφόρμα με επίκεντρο τον πολίτη και εργαλεία τηλευγείας για την αύξηση της πρόσβασης στην υγειονομική περίθαλψη. Τρίτον, αναβαθμισμένα και διαλειτουργικά εργαλεία που διατίθενται στους επαγγελματίες του τομέα της υγείας (π.χ. πλατφόρμες τηλεπαρακολούθησης και τηλεαποκατάστασης, και συστήματα που ενισχύουν τη φορητότητα των δεδομένων μεταξύ πρωτοβάθμιας περίθαλψης, νοσοκομείων και ολοκληρωμένων εγκαταστάσεων συνεχούς περίθαλψης) και σχετική κατάρτιση σε ψηφιακές δεξιότητες. Τέταρτον, προωθείται η ψηφιοποίηση των κλινικών μητρώων, με σκοπό την εκτέλεση δραστηριοτήτων παρακολούθησης των επιδόσεων του Εθνικού Συστήματος Υγείας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2025.

Επένδυση RE-C01-i07-RAM: Ψηφιοποίηση της Περιφερειακής Υπηρεσίας Υγείας της Μαδέρας

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η προώθηση της ψηφιοποίησης της περιφερειακής υπηρεσίας υγείας της Μαδέρας, μέσω της ανάπτυξης ψηφιακών τεχνολογιών για τη στήριξη της ποιότητας και της αποδοτικότητας των υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης, και της ενδυνάμωσης των επαγγελματιών του τομέα της υγείας και των πολιτών.

Η επένδυση συνίσταται σε διάφορα έργα, μεταξύ των οποίων: εφαρμογή ψηφιακών τεχνολογιών για την υποστήριξη της παρακολούθησης των ασθενών, την εντατικοποίηση των ραντεβού τηλευγείας και την τηλεπαρακολούθηση της κατάστασης της υγείας των πολιτών· ενίσχυση των ψηφιακών τεχνολογιών και της τεχνητής νοημοσύνης για την επιδημιολογική επιτήρηση· την αύξηση της ψηφιοποίησης της υγείας και τη βελτίωση της διαλειτουργικότητας των συστημάτων πληροφοριών· βελτίωση της πρόσβασης των πολιτών σε πληροφορίες και υπηρεσίες υγείας με ψηφιακά μέσα· και v) κατάρτιση των πολιτών και των ενδιαφερόμενων μερών ώστε να χρησιμοποιούν τους πόρους ψηφιακής υγείας στον τομέα της υγείας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2024.

Επένδυση RE-C01-i08-RAA: Ψηφιακό Νοσοκομείο Αζορών

Στόχος της επένδυσης είναι η κλιμάκωση της παροχής υγειονομικής περίθαλψης και η εξασφάλιση καλύτερης πρόσβασης στην υγειονομική περίθαλψη στις Αζόρες, μέσω της ψηφιοποίησης των περιφερειακών υπηρεσιών υγείας τους.

Η επένδυση συνίσταται στη δημιουργία ηλεκτρονικού μητρώου υγείας για κάθε πολίτη, στην αύξηση της διαλειτουργικότητας των πληροφοριακών συστημάτων ώστε να καταστεί δυνατή η ανταλλαγή κλινικών πληροφοριών μεταξύ των επαγγελματιών του τομέα της υγείας, στη βελτίωση της προσβασιμότητας της υγειονομικής περίθαλψης στα πιο απομονωμένα νησιά χωρίς νοσοκομείο με τη διενέργεια επισκέψεων τηλεϊατρικής, καθώς και στην παροχή του απαραίτητου υλισμικού, λογισμικού και πληροφοριακών συστημάτων.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C01-i09: Καθολικό σύστημα υποστήριξης της ενεργού ζωής

Στόχος της επένδυσης είναι η προώθηση της σωματικής και συναισθηματικής ευεξίας στην Πορτογαλία μέσω της αύξησης των χαμηλών επιπέδων άσκησης σωματικής άσκησης στη χώρα και της συμβολής στην καλύτερη πρόληψη των ασθενειών και στη διαχείριση της επιβάρυνσης από τις μη μεταδοτικές νόσους.

Η επένδυση συνίσταται σε: I) εθνική εκστρατεία και τεχνολογική πλατφόρμα για την προώθηση της σωματικής άσκησης, την αύξηση των γνώσεων των πολιτών σχετικά με τα οφέλη της τακτικής σωματικής άσκησης σε όλες τις ηλικίες, τη συνταγογράφηση ασκήσεων ανάλογα με τις ικανότητές τους και την ενθάρρυνση της υιοθέτησης υγιέστερων τρόπων ζωής· II) επέκταση του σχολικού αθλητισμού στην κοινότητα μέσω της προώθησης της ενεργού κινητικότητας, από τις νεότερες ηλικίες και καθ’ όλη τη διάρκεια της ζωής, καθώς και του αθλητισμού στο οικογενειακό πλαίσιο, ως μέσου προώθησης της επιτυχίας των σπουδαστών και ενός υγιέστερου τρόπου ζωής· και iii) ενθάρρυνση της άσκησης σωματικής άσκησης στον χώρο εργασίας, προώθηση της εφαρμογής μέτρων και προγραμμάτων, καθώς και παροχή χώρων και εξοπλισμού για την άσκηση της σωματικής άσκησης.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C01-i10: Πρόγραμμα εκσυγχρονισμού της τεχνολογίας NHS

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η βελτίωση του τεχνολογικού πάρκου του Εθνικού Συστήματος Υγείας (ΕΣΥ) που συμβάλλει στη βελτίωση των υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης.

Η επένδυση αυτή εξασφαλίζει την αγορά βαρέος ιατρικού εξοπλισμού για τα νοσοκομεία του ΕΣΥ, με βάση έκθεση εγκεκριμένη από το Υπουργείο Υγείας στην οποία προσδιορίζονται οι ανάγκες εξοπλισμού των νοσοκομείων αυτών, εντός των ακόλουθων κατηγοριών: συστήματα αγγειογραφίας, σαρωτές υπολογιστικής τομογραφίας μονής εκπομπής φωτονίων, σαρωτές τομογραφίας εκπομπής ποσιτρονίων, συστήματα απεικόνισης μαγνητικού συντονισμού, σαρωτές υπολογιστικής τομογραφίας, γραμμικοί επιταχυντές και χειρουργικά ρομπότ.

Από την επένδυση εξαιρούνται τα νοσοκομεία του ΕΣΥ και των μονάδων πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης του ΕΣΥ που λαμβάνουν χρηματοδότηση στο πλαίσιο των επενδύσεων RE-C01-i04 και RE-C01-i01 αντίστοιχα.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Α.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | | Έτος |
| 1.1 | RE-C01-r01 | M | Έναρξη ισχύος νομικών πράξεων στον τομέα της πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης | Έναρξη ισχύος των αναθεωρημένων νομικών πράξεων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2023 | Αναθεώρηση των νομικών πράξεων στον τομέα της πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης, και συγκεκριμένα: I) τη νομοθεσία στην οποία βασίζονται οι λειτουργικές μονάδες των κέντρων πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης (συμπεριλαμβανομένων του νομοθετικού διατάγματος αριθ. 73/2017 για τις οικογενειακές μονάδες υγείας του υποδείγματος Β, του κυβερνητικού διατάγματος αριθ. 1368/2007, των κανόνων και του μοντέλου αμοιβής των οικογενειακών μονάδων υγείας του υποδείγματος Β και της σχετικής νομικής πράξης, καθώς και των νομικών πράξεων στις οποίες βασίζεται η λειτουργία άλλων τύπων μονάδων πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης)· και ii) τη νομοθεσία στην οποία βασίζονται οι ομάδες κέντρων υγείας (συμπεριλαμβανομένων των νομικών πράξεων στις οποίες βασίζονται οι ομάδες κέντρων υγείας, δηλαδή του νομοθετικού διατάγματος αριθ. 28/2008). |
| 1.2 | RE-C01-r01 | T | Παροχή πρόσβασης στο μέσο διαστρωμάτωσης κινδύνου για την υποστήριξη της κλινικής διακυβέρνησης στις λειτουργικές μονάδες των ομάδων κέντρων υγείας |  | Αριθμός | 0 | 1 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2023 | Αριθμός λειτουργικών μονάδων των κέντρων υγείας που λαμβάνουν πρόσβαση στις πληροφορίες από το μέσο διαστρωμάτωσης κινδύνου που καλύπτει εγγεγραμμένους χρήστες. Το μέσο διαστρωμάτωσης κινδύνου επιτρέπει την προληπτική παρέμβαση σε πληθυσμούς με υψηλότερο κλινικό κίνδυνο και κοινωνική ευπάθεια, διασφαλίζοντας προγράμματα προσυμπτωματικού ελέγχου και έγκαιρης διάγνωσης με βάση τον πληθυσμό σε ολόκληρη τη χώρα, καθώς και έγκαιρη θεραπεία και κατάλληλη παρακολούθηση των χρηστών που πάσχουν από τις συχνότερες παθήσεις (καρδιαγγειακές παθήσεις, διαβήτης, καρκίνος, αναπνευστικό, ψυχικό και οστεοαρθρικό). |
| 1.3 | RE-C01-r01 | T | Ολοκλήρωση της διαδικασίας αποκέντρωσης των αρμοδιοτήτων στον τομέα της υγείας στους δήμους |  | Αριθμός | 0 | 201 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2022 | Αριθμός νέων δήμων στους οποίους έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία αποκέντρωσης των αρμοδιοτήτων στον τομέα της υγείας, σύμφωνα με το νομοθετικό διάταγμα αριθ. 23/2019, της 30 Ιανουαρίου, με την υπογραφή ανακοίνωσης μεταβίβασης από το Υπουργείο Υγείας, τις περιφερειακές υγειονομικές διοικήσεις και τους δήμους. Η μεταβίβαση αρμοδιοτήτων καλύπτει συγκεκριμένα: I) τη συμμετοχή των δήμων στις αποφάσεις σχεδιασμού, διαχείρισης και επενδύσεων των μονάδων πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης και των τμημάτων παρέμβασης σε εθιστικές συμπεριφορές και εξαρτήσεις, ιδίως στην κατασκευή, τον εξοπλισμό και τη συντήρησή τους· II) διαχείριση, συντήρηση και συντήρηση άλλου εξοπλισμού που σχετίζεται με την πρωτοβάθμια υγειονομική περίθαλψη· διαχείριση των εργαζομένων στον τομέα της υγειονομικής περίθαλψης στην κατηγορία του επιχειρησιακού βοηθού των λειτουργικών μονάδων των ομάδων κέντρων υγείας και των τμημάτων παρέμβασης σε εθιστικές συμπεριφορές και εξαρτήσεις που ενσωματώνουν το Εθνικό Σύστημα Υγείας· διαχείριση υπηρεσιών υλικοτεχνικής υποστήριξης ομάδων κέντρων υγείας. |
| 1.4 | RE-C01-r02 | M | Έναρξη ισχύος του νέου νομοθετικού διατάγματος για την ψυχική υγεία, το οποίο καθορίζει τις αρχές για την οργάνωση των υπηρεσιών ψυχικής υγείας | Έναρξη ισχύος του νέου νομοθετικού διατάγματος για την ψυχική υγεία |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2021 | Το νέο νομοθετικό διάταγμα αντικατοπτρίζει τις προτάσεις τροποποιήσεων που υπέβαλε η ομάδα εργασίας που συστάθηκε με το κυβερνητικό διάταγμα αριθ. 6324/2020, της 15 Ιουνίου, όπως τροποποιήθηκε με το κυβερνητικό διάταγμα αριθ. 11485/2020, της 20 Νοεμβρίου, με σκοπό τον καθορισμό των αρχών για την οργάνωση των υπηρεσιών ψυχικής υγείας. |
| 1.5 | RE-C01-r02 | M | Έναρξη ισχύος του νέου νόμου για την ψυχική υγεία, ο οποίος θεσπίζει τις αρχές σχετικά με τα δικαιώματα των ατόμων με ψυχική ασθένεια και ρυθμίζει την υποχρεωτική νοσηλεία ή θεραπεία | Έναρξη ισχύος του νέου νόμου για την ψυχική υγεία |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | | 2023 | Ο νέος νόμος για την ψυχική υγεία αντικατοπτρίζει τις προτάσεις τροποποίησης που υπέβαλε η ομάδα εργασίας που συστάθηκε με το κυβερνητικό διάταγμα αριθ. 6324/2020, της 15 Ιουνίου, όπως τροποποιήθηκε με το κυβερνητικό διάταγμα αριθ. 11485/2020, της 20 Νοεμβρίου, με σκοπό τον καθορισμό των αρχών σχετικά με τα δικαιώματα των ατόμων που πάσχουν από ψυχικές ασθένειες και τη ρύθμιση της υποχρεωτικής νοσηλείας ή θεραπείας. |
| 1.6 | RE-C01-r03 | M | Έναρξη ισχύος του νέου υποδείγματος σύμβασης διαχείρισης | Έναρξη ισχύος του νέου υποδείγματος σύμβασης διαχείρισης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2022 | Έναρξη ισχύος, μέσω κοινής έγκρισης από τα Υπουργεία Υγείας και Οικονομικών, του νέου υποδείγματος σύμβασης διαχείρισης. Το νέο υπόδειγμα τηρείται από όλες τις μελλοντικές συμβάσεις διαχείρισης που θα υπογραφούν από όλους τους δημόσιους διαχειριστές κρατικών επιχειρήσεων στο σύστημα υγείας, προκειμένου να ενισχυθεί η λογοδοσία και να ενθαρρυνθούν πρακτικές διαχείρισης βάσει επιδόσεων. |
| 1.7 | RE-C01-r03 | M | Έναρξη ισχύος του νέου διαχειριστικού λογιστικού σχεδίου του Εθνικού Συστήματος Υγείας | Έναρξη ισχύος του νέου διαχειριστικού λογιστικού σχεδίου |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | | 2024 | Κατάρτιση διαχειριστικού λογιστικού σχεδίου για την Εθνική Υπηρεσία Υγείας, με σκοπό τη συλλογή, σε εθνικό επίπεδο, πληροφοριών για το κόστος, τα εισοδήματα και τα αποτελέσματα των νοσοκομειακών υπηρεσιών, βελτιώνοντας έτσι την κατανομή των πόρων στο Εθνικό Σύστημα Υγείας, τη συγκριτική αξιολόγηση και τον εντοπισμό τομέων βελτίωσης της λειτουργικής αποτελεσματικότητας των φορέων υγείας. Το νέο διαχειριστικό λογιστικό σχέδιο διαδίδεται μέσω κανονιστικής εγκυκλίου από την κεντρική διοίκηση του συστήματος υγείας. |
| 1.8 | RE-C01-r03 | T | Δημιουργία νέων Ολοκληρωμένων Κέντρων Ευθύνης στα Νοσοκομεία του Εθνικού Συστήματος Υγείας |  | Αριθμός | 0 | 10 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2022 | Δημιουργία νέων Ολοκληρωμένων Κέντρων Ευθύνης στα Νοσοκομεία του Εθνικού Συστήματος Υγείας με σκοπό: I) βελτίωση της πρόσβασης, καθώς και της ποιότητας και της αποτελεσματικότητας στην παροχή υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης· II) ενίσχυση της κλινικής διακυβέρνησης, της αυτονομίας και της λογοδοσίας των υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης· να ενθαρρύνουν τους επαγγελματίες του τομέα της υγείας να συνεχίσουν να εργάζονται σε δημόσια νοσοκομεία· να μοιράζονται τους κινδύνους και τα οφέλη μεταξύ των υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης και των νοσοκομείων· V) εκτιμά την αποστολή κάθε υπηρεσίας υγειονομικής περίθαλψης και νοσοκομείου στο περιφερειακό και εθνικό πλαίσιο του Εθνικού Συστήματος Υγείας. |
| 1.9 | RE-C01-r03 | T | Δημιουργία νέων Ολοκληρωμένων Κέντρων Ευθύνης στα Νοσοκομεία του Εθνικού Συστήματος Υγείας |  | Αριθμός | 10 | 25 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2025 | Δημιουργία νέων Ολοκληρωμένων Κέντρων Ευθύνης στα Νοσοκομεία του Εθνικού Συστήματος Υγείας με σκοπό: I) βελτίωση της πρόσβασης, καθώς και της ποιότητας και της αποτελεσματικότητας στην παροχή υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης· II) ενίσχυση της κλινικής διακυβέρνησης, της αυτονομίας και της λογοδοσίας των υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης· να ενθαρρύνουν τους επαγγελματίες του τομέα της υγείας να συνεχίσουν να εργάζονται σε δημόσια νοσοκομεία· να μοιράζονται τους κινδύνους και τα οφέλη μεταξύ των υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης και των νοσοκομείων· V) εκτιμά την αποστολή κάθε υπηρεσίας υγειονομικής περίθαλψης και νοσοκομείου στο περιφερειακό και εθνικό πλαίσιο του Εθνικού Συστήματος Υγείας. |
| 1.10 | RE-C01-r03 | T | Ενίσχυση των αποκρίσεων κατ’ οίκον νοσηλείας στα νοσοκομεία της Εθνικής Υπηρεσίας Υγείας |  | Αριθμός | 0 | 5 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2024 | Αύξηση της ικανότητας ανταπόκρισης στην κατ’ οίκον νοσηλεία, επιτρέποντας την παροχή, κατ’ οίκον, υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης με διαφοροποίηση, πολυπλοκότητα και ένταση σε επίπεδο νοσοκομείου, για περιορισμένο χρονικό διάστημα, σε στενή σύνδεση με τις υπηρεσίες πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης, το εθνικό δίκτυο ολοκληρωμένης συνεχούς περίθαλψης, τον κοινωνικό τομέα και την ευρύτερη κοινότητα, όπως μετράται με βάση τον αριθμό των νέων περιστατικών κατ’ οίκον νοσηλείας (που ορίζονται ως ένα σύνολο περίθαλψης που παρέχεται κατά τη διάρκεια της περιόδου κατά την οποία ο ασθενής τελεί υπό την ευθύνη της μονάδας κατ’ οίκον νοσηλείας, η οποία διαρκεί αδιαλείπτως από την ημερομηνία εισαγωγής έως την ημερομηνία εξόδου, εκτός από την ημέρα εξόδου). |
| 1.11 | RE-C01-r03 | M | Έναρξη ισχύος του σχεδίου δράσης για την ενίσχυση των κεντρικών μηχανισμών αγοράς φαρμάκων | Έναρξη ισχύος του σχεδίου δράσης για την ενίσχυση των κεντρικών μηχανισμών αγοράς φαρμάκων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2024 | Έναρξη ισχύος του σχεδίου δράσης για την ενίσχυση των κεντρικών μηχανισμών αγοράς φαρμάκων, για την εφαρμογή των συστάσεων της ανεξάρτητης αξιολόγησης της κεντρικής προμήθειας φαρμάκων στην Πορτογαλία, η οποία διενεργήθηκε από το Αυστριακό Εθνικό Ινστιτούτο Δημόσιας Υγείας στο πλαίσιο του Προγράμματος Στήριξης Διαρθρωτικών Μεταρρυθμίσεων. |
| 1.12 | RE-C01-r03 | M | Έναρξη ισχύος του νέου καθεστώτος εργασίας με αφοσίωση στο Εθνικό Σύστημα Υγείας | Έναρξη ισχύος του νέου καθεστώτος πλήρους απασχόλησης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | | 2023 | Νέο καθεστώς πλήρους αφοσίωσης για τους επαγγελματίες του τομέα της υγείας στο Εθνικό Σύστημα Υγείας, με την ενσωμάτωση κατάλληλων μηχανισμών για την οργάνωση του χρόνου εργασίας και των πινάκων αμοιβών. |
| 1.13 | RE-C01-i01 | M | Έναρξη ισχύος των όρων για την αναφορά επεισοδίων έκτακτης ανάγκης που ελέγχονται σε λευκό, μπλε ή πράσινο στις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης σε νοσοκομεία για άλλους τύπους υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης, συμπεριλαμβανομένων των υπηρεσιών πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης | Έναρξη ισχύος των όρων αναφοράς επεισοδίων έκτακτης ανάγκης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | | 2022 | Έναρξη ισχύος των διαδικασιών και των διοικητικών κανόνων της διαδικασίας παραπομπής για χρήστες με επεισόδια έκτακτης ανάγκης που ελέγχονται σε λευκό, μπλε ή πράσινο στις νοσοκομειακές υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης για άλλα είδη υγειονομικής περίθαλψης, δηλαδή για υπηρεσίες πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης, με άμεσο προγραμματισμό των ραντεβού. |
| 1.14 | RE-C01-i01 | T | Δημιουργία νέων μονάδων υγείας |  | Αριθμός | 0 | 20 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2024 | Αριθμός νέων μονάδων υγείας που κατασκευάστηκαν, διασφαλίζοντας την προσβασιμότητα, την ποιότητα, την άνεση και την ασφάλεια για τους χρήστες και τους επαγγελματίες του τομέα της υγείας, και προσαρμόζοντάς τις σε νέα μοντέλα υγειονομικής περίθαλψης. Οι νέες μονάδες κατασκευάζονται για την αντικατάσταση ακατάλληλων κτιρίων και τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 1.15 | RE-C01-i01 | T | Δημιουργία νέων μονάδων υγείας |  | Αριθμός | 20 | 124 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2026 | Αριθμός νέων μονάδων υγείας που κατασκευάστηκαν, διασφαλίζοντας την προσβασιμότητα, την ποιότητα, την άνεση και την ασφάλεια για τους χρήστες και τους επαγγελματίες του τομέα της υγείας, και προσαρμόζοντάς τις σε νέα μοντέλα υγειονομικής περίθαλψης. Οι νέες μονάδες κατασκευάζονται για την αντικατάσταση ακατάλληλων κτιρίων και τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 1.16 | RE-C01-i01 | M | Ολοκλήρωση της εθνικής κάλυψης των προγραμμάτων προσυμπτωματικού ελέγχου και έγκαιρης διάγνωσης στην πρωτοβάθμια υγειονομική περίθαλψη | Έκθεση σχετικά με την ολοκλήρωση της κάλυψης των προγραμμάτων προσυμπτωματικού ελέγχου και έγκαιρης διάγνωσης στην πρωτοβάθμια υγειονομική περίθαλψη |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | | 2026 | Η υλοποίηση αυτού του ορόσημου περιλαμβάνει: I) εισαγωγή του προσυμπτωματικού ελέγχου του τραχήλου της μήτρας στα κέντρα υγείας· II) εισαγωγή προσυμπτωματικού και ορθού προσυμπτωματικού ελέγχου στα κέντρα υγείας· III) εισαγωγή προσυμπτωματικού ελέγχου για διαβητική ρετινοπάθεια σε 300 κέντρα υγείας· IV) εισαγωγή εξετάσεων Holter και εξωνοσοκομειακής παρακολούθησης της αρτηριακής πίεσης σε λειτουργικές μονάδες· V) εισαγωγή διαγνωστικών και θεραπευτικών εργαλείων για το άσθμα, τη χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια και το κάπνισμα (σπιρόμετρα) στα κέντρα υγείας· και vi) εισαγωγή της δοσολογίας C-αντιδρώσας πρωτεΐνης στα κέντρα υγείας. |
| 1.17 | RE-C01-i01 | M | Αύξηση της ικανότητας αντίδρασης των κέντρων πρωτοβάθμιας υγείας και επέκταση των τομέων παρέμβασής τους | ΕΚΘΕΣΗ σχετικά με την αύξηση της ικανότητας αντίδρασης των κέντρων πρωτοβάθμιας υγείας και την επέκταση των τομέων παρέμβασής τους |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2026 | Η υλοποίηση αυτού του ορόσημου περιλαμβάνει: I) επέκταση των διαβητικών επισκέψεων στα πόδια στις ομάδες των κέντρων υγείας· II) δημιουργία οδοντιατρικών γραφείων στα κέντρα υγείας· δημιουργία ολοκληρωμένων διαγνωστικών κέντρων (με χαμηλής πολυπλοκότητας συμπληρωματικά μέσα διάγνωσης και θεραπείας, ακτινοσκοπικής και κλινικής ανάλυσης) σε ομάδες κέντρων υγείας· δημιουργία γραφείων μετακίνησης και αποκατάστασης σε ομάδες κέντρων υγείας· V) παροχή εξοπλισμού (σάκος έκτακτης ανάγκης, απινιδωτής και σύστημα παρακολούθησης ζωτικών σημάτων) για εξειδικευμένη αντίδραση σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης (βασική υποστήριξη ζωής) στα κέντρα υγείας· VI) πρωτόκολλα παραπομπής στους πιο επιθυμητούς τομείς περίθαλψης, δηλαδή οφθαλμολογία, ωτορινολαρυγγολογία, ορθοπεδική και ουρολογία. |
| 1.18 | RE-C01-i01 | M | Ανακαίνιση εγκαταστάσεων και εξοπλισμού υγείας για τη διασφάλιση της προσβασιμότητας, της ποιότητας και των συνθηκών ασφάλειας στα πρωτοβάθμια κέντρα υγείας | Έκθεση σχετικά με την ανακαίνιση των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού υγείας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2026 | Η υλοποίηση αυτού του ορόσημου περιλαμβάνει: I) ανακαίνιση ή προσαρμογή 347 εγκαταστάσεων υγείας για την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, τη συμμόρφωση με τα σχέδια έκτακτης ανάγκης και/ή τη διασφάλιση της προσβασιμότητας, της ασφάλειας και της άνεσης για τους χρήστες και τους επαγγελματίες του τομέα της υγείας, εκ των οποίων η επιχορήγηση ύψους τουλάχιστον 170 838 136 EUR αφορά ανακαίνιση ενεργειακής απόδοσης, και η επιχορήγηση ύψους τουλάχιστον 13 046 589 EUR αφορά ανακαίνιση ενεργειακής απόδοσης για την επίτευξη, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνισης, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786 (οι απαιτήσεις για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων ενσωματώνονται στις διαδικασίες σύναψης δημόσιων συμβάσεων και διασφαλίζονται στη συγγραφή υποχρεώσεων)· και ii) εκσυγχρονισμός του εξοπλισμού (συμπεριλαμβανομένων, μεταξύ άλλων, του βασικού κλινικού εξοπλισμού, του εξοπλισμού τεχνολογίας των πληροφοριών και των επικοινωνιών, του εξοπλισμού ενεργειακής απόδοσης και του εξοπλισμού ασφαλείας). |
| 1.19 | RE-C01-i01 | M | Ενίσχυση των παρεμβάσεων σε επίπεδο τοπικής κοινότητας, κατ’ οίκον και σε επίπεδο κοινότητας | ΕΚΘΕΣΗ σχετικά με την ενίσχυση των παρεμβάσεων σε επίπεδο τοπικής κοινότητας, κατ’ οίκον και σε επίπεδο κοινότητας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2026 | Η υλοποίηση αυτού του ορόσημου περιλαμβάνει: παροχή τουλάχιστον 770 ηλεκτρικών οχημάτων για την υποστήριξη της παροχής κατ’ οίκον περίθαλψης από τα κέντρα υγείας· και ii) αύξηση του αριθμού των νέων κινητών μονάδων κατά τουλάχιστον 34 επιπλέον, ώστε να καλύπτονται οι περιφέρειες χαμηλής πυκνότητας. |
| 1.20 | RE-C01-i02 | M | Έναρξη ισχύος του κανονισμού σχετικά με τη χορήγηση χρηματοδοτικής στήριξης από τις περιφερειακές υγειονομικές αρχές | Έναρξη ισχύος του κανονισμού για τη χορήγηση χρηματοδοτικής στήριξης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | | 2022 | Έναρξη ισχύος του κανονισμού για την κατανομή της χρηματοδοτικής στήριξης από τις Περιφερειακές Υγειονομικές Αρχές, ο οποίος καθορίζει το μοντέλο διακυβέρνησης του προγράμματος και τις αντίστοιχες απαιτήσεις των αιτούντων. |
| 1.21 | RE-C01-i02 | T | Ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης των εθνικών δικτύων ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς περίθαλψης και παρηγορητικής περίθαλψης στην ενδονοσοκομειακή και εξωνοσοκομειακή περίθαλψη |  | Αριθμός | 0 | 7 400 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2025 | Ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης των εθνικών δικτύων ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς περίθαλψης και παρηγορητικής περίθαλψης στην ενδονοσοκομειακή και εξωνοσοκομειακή περίθαλψη μέσω της δημιουργίας των ακόλουθων νέων χώρων: I) νέες 5 500 ενδονοσοκομειακές κλίνες στο εθνικό δίκτυο ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς περίθαλψης, εντός του γενικού δικτύου· II) νέες 500 θέσεις σε ημερήσιες μονάδες προώθησης της αυτονομίας εντός του εθνικού δικτύου ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς φροντίδας· III) νέες 1 000 θέσεις σε ολοκληρωμένες υπηρεσίες συνεχούς ψυχικής υγείας· και iv) 400 νέες ενδονοσοκομειακές κλίνες χαμηλής πολυπλοκότητας στο εθνικό δίκτυο υπηρεσιών παρηγορητικής φροντίδας. Περιλαμβάνει τη χρήση επιχορηγήσεων ύψους τουλάχιστον 226 730 193 EUR για την κατασκευή νέων υποδομών υγείας. Τα νέα αυτά κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 1.22 | RE-C01-i02 | T | Ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης των εθνικών δικτύων ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς φροντίδας και παρηγορητικής φροντίδας στην κατ’ οίκον φροντίδα |  | Αριθμός | 0 | 1 200 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2024 | Ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης των εθνικών δικτύων ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς φροντίδας και παρηγορητικής φροντίδας στην κατ’ οίκον φροντίδα μέσω της δημιουργίας των ακόλουθων νέων χώρων: I) 1 000 νέες θέσεις σε ολοκληρωμένες ομάδες συνεχούς κατ’ οίκον φροντίδας· 100 νέες θέσεις σε ομάδες κατ’ οίκον υποστήριξης ψυχικής υγείας εντός του εθνικού δικτύου ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς φροντίδας· και iii) 100 νέες θέσεις σε κοινοτικές ομάδες υποστήριξης παρηγορητικής φροντίδας. |
| 1.23 | RE-C01-i03 | T | Ανακαίνιση μονάδων και εξοπλισμού ιατροδικαστικής ψυχιατρικής |  | Αριθμός | 0 | 3 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2025 | Δημιουργία νέας εγκληματολογικής ψυχιατρικής μονάδας (Sobral Cid) και ανακαίνιση δύο άλλων μονάδων (Ψυχιατρικό Νοσοκομείο Λισαβόνας και Νοσοκομείο Magalhães Lemos) για τη διασφάλιση συνθηκών συμβατών με τον σεβασμό των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, ιδίως της ιδιωτικής ζωής, της άνεσης και του ανθρωπισμού των χώρων, χωρίς να παραμελούνται οι προϋποθέσεις ασφαλείας που είναι εγγενείς στην εκπλήρωση των δικαστικών αποφάσεων και να αποτρέπονται περαιτέρω καταδίκες της Πορτογαλικής Δημοκρατίας από διεθνείς οργανισμούς (Ευρωπαϊκή Επιτροπή για την Πρόληψη των Βασανιστηρίων). |
| 1.24 | RE-C01-i03 | M | Ανάπτυξη δράσεων ευαισθητοποίησης και κατάρτισης για την «ανάπτυξη των διαδρομών των ασθενών» στο πλαίσιο της άνοιας | Έκθεση σχετικά με την ανάπτυξη νέων δράσεων ευαισθητοποίησης και κατάρτισης και την ανάπτυξή τους |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2022 | Δράσεις ευαισθητοποίησης και κατάρτισης για την άνοια, με σκοπό την υποστήριξη μεταρρυθμίσεων στις κοινωνικές υπηρεσίες και στις υπηρεσίες υγειονομικής περίθαλψης, με στόχο το προσωπικό των κοινωνικών και υγειονομικών υπηρεσιών ή άλλων φορέων που συνεργάζονται με το ευρύ κοινό στον τομέα της κοινωνικής πολιτικής και της πολιτικής υγειονομικής περίθαλψης, καθώς και τους χρήστες κοινωνικών υπηρεσιών και υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης. |
| 1.25 | RE-C01-i03 | M | Ολοκλήρωση της ενίσχυσης του δικτύου ψυχικής υγείας | Έκθεση σχετικά με την ολοκλήρωση όλων των πρωτοβουλιών που περιγράφονται για την ενίσχυση του δικτύου ψυχικής υγείας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2025 | Ολοκλήρωση όλων των παρεμβάσεων που ορίστηκαν για την ενίσχυση του δικτύου ψυχικής υγείας, συμπεριλαμβανομένων: I) δημιουργία τεσσάρων νέων μονάδων νοσηλείας στα γενικά νοσοκομεία. II) δημιουργία 15 ολοκληρωμένων κέντρων ευθύνης στις υπηρεσίες ψυχικής υγείας· III) ανακαίνιση 20 από τις υφιστάμενες τοπικές υπηρεσίες ψυχικής υγείας· IV) δημιουργία 500 απαντήσεων στις ανάγκες των ιδρυματοποιημένων ατόμων με χρόνιες ψυχικές ασθένειες· V) αναβάθμιση τριών εγκαταστάσεων και εξοπλισμού ιατροδικαστικής ψυχιατρικής· VI) κατασκευή τριών μονάδων μετάβασης σε εγκληματολογική βάση· και vii) ανάπτυξη δράσεων κατάρτισης για τη «δημιουργία διαδρομών ασθενών» στο πλαίσιο της άνοιας. Περιλαμβάνει τη χρήση επιχορηγήσεων ύψους 58 507 675 EUR για ανακαίνιση ενεργειακής απόδοσης για την επίτευξη, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνισης, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. Οι απαιτήσεις για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων ενσωματώνονται στις διαδικασίες σύναψης δημόσιων συμβάσεων και διασφαλίζονται στη συγγραφή υποχρεώσεων. |
| 1.40 | RE-C01-i04 | M | Υπογραφή της σύμβασης διαχείρισης για την κατασκευή του ανατολικού νοσοκομείου της Λισαβόνας | Υπογραφή της σύμβασης διαχείρισης για την κατασκευή του ανατολικού νοσοκομείου της Λισαβόνας, υπογεγραμμένη από τις δημόσιες αρχές και τον φορέα ειδικού σκοπού |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | | 2023 | Υπογραφή της σύμβασης διαχείρισης από την ACSS και τον φορέα ειδικού σκοπού (SPV) για την κατασκευή του Νοσοκομείου Ανατολικής Λισαβόνας. Η σύμβαση αντικατοπτρίζει τους όρους που αφορούν το πεδίο των υπηρεσιών (σχεδιασμός, κατασκευή, χρηματοδότηση, συντήρηση υποδομών, προμήθεια και συντήρηση του γενικού εξοπλισμού κτιρίων) και τη διάρκειά της.  Η σύμβαση περιλαμβάνει επίσης ρήτρα που ορίζει ότι τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 1.26 | RE-C01-i04 | M | Κατασκευή του ανατολικού νοσοκομείου της Λισαβόνας και αγορά εξοπλισμού για νοσοκομεία στη Λισαβόνα και στο Vale do Tejo | Κατασκευή του ανατολικού νοσοκομείου της Λισαβόνας και αγορά εξοπλισμού για νοσοκομεία στη Λισαβόνα και στο Vale do Tejo |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2026 | Αγορά εξοπλισμού που πρόκειται να εγκατασταθεί σε νοσοκομεία της Λισαβόνας και του Vale do Tejo με επιχορήγηση συνολικού ύψους 78 740 000 EUR, και συγκεκριμένα κλινικό/ιατρικό εξοπλισμό και εξοπλισμό υψηλής τεχνολογίας· γενικός εξοπλισμός, που περιλαμβάνει έπιπλα προσαρμοσμένα στις εργασίες που πρέπει να εκτελούνται σε διαφορετικούς χώρους και ο οποίος είναι εύκολος στον καθαρισμό και τον εργονομικό σχεδιασμό· και εξοπλισμό πληροφορικής. Κατασκευή του ανατολικού νοσοκομείου της Λισαβόνας, δηλαδή i) του πύργου Poente, ii) της ανέγερσης στο οικόπεδο Β και iii) της ανέγερσης στο οικόπεδο Γ, με επιχορήγηση συνολικού ύψους 100 000 000 EUR. Τα νέα αυτά κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 1.27 | RE-C01-i05-RAM | T | Αύξηση του αριθμού των διαθέσιμων θέσεων στο σύστημα κατ’ οίκον νοσηλείας της περιφερειακής υπηρεσίας υγείας της Μαδέρας |  | Αριθμός | 0 | 1 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2026 | Ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης των περιφερειακών υπηρεσιών υγείας της Μαδέρας με την αύξηση του αριθμού των διαθέσιμων θέσεων στο σύστημα κατ’ οίκον νοσηλείας, επιτρέποντας έτσι την παροχή, κατ’ οίκον, υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης με διαφοροποίηση, πολυπλοκότητα και ένταση σε επίπεδο νοσοκομείου, σε στενή σύνδεση με την πρωτοβάθμια υγειονομική περίθαλψη και άλλες υπηρεσίες. |
| 1.28 | RE-C01-i05-RAM | T | Σύσταση κοινοτικών ομάδων ψυχικής υγείας στο περιφερειακό σύστημα υγείας της Μαδέρας |  | Αριθμός | 0 | 11 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2026 | Ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης των περιφερειακών υπηρεσιών υγείας της Μαδέρας στον τομέα της ψυχικής υγείας και της άνοιας που συνδέονται με τη γήρανση μέσω της δημιουργίας κοινοτικών ομάδων ψυχικής υγείας. |
| 1.29 | RE-C01-i05-RAM | M | Ανάπτυξη του συστήματος ταξινόμησης, του λειτουργικού προφίλ και του συστήματος παραπομπής των χρηστών για το περιφερειακό μοντέλο ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς φροντίδας της Μαδέρας | Έκθεση σχετικά με την εγκατάσταση του συστήματος ταξινόμησης, του λειτουργικού προφίλ και του συστήματος παραπομπής των χρηστών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2021 | Ανάπτυξη του συστήματος ταξινόμησης, του λειτουργικού προφίλ και του συστήματος παραπομπής των χρηστών, με σκοπό την ενίσχυση του περιφερειακού μοντέλου ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς φροντίδας της Μαδέρας, καθώς και του συντονισμού και της τεχνικής διαχείρισής του. |
| 1.30 | RE-C01-i05-RAM | T | Αύξηση του αριθμού των θέσεων σε ολοκληρωμένες υπηρεσίες συνεχούς φροντίδας στην περιφερειακή υπηρεσία υγείας της Μαδέρας |  | Αριθμός | 0 | 1 080 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2025 | Αριθμός νέων και ανακαινισμένων χώρων που δημιουργήθηκαν σε ολοκληρωμένες υπηρεσίες συνεχούς φροντίδας στην περιφερειακή υπηρεσία υγείας της Μαδέρας, μετρούμενος με βάση τις νέες και ανακαινισμένες κλίνες, σε γενικό πεδίο εφαρμογής (μεταξύ άλλων όσον αφορά την ανάρρωση, τη μεσοπρόθεσμη μονάδα και τη μονάδα αποκατάστασης, καθώς και τη μονάδα μακροπρόθεσμης και συντήρησης), την ψυχική υγεία και τις παιδιατρικές υπηρεσίες. Περιλαμβάνει τη χρήση επιχορηγήσεων i) για την κατασκευή νέων υποδομών υγείας, οι οποίες έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον κατά 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας· και ii) την υλοποίηση ανακαινίσεων ενεργειακής απόδοσης. |
| 1.31 | RE-C01-i05-RAM | T | Ανακαίνιση των υπηρεσιών πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης στο περιφερειακό σύστημα υγείας της Μαδέρας |  | Αριθμός | 0 | 15 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2026 | Αριθμός ανακαινισμένων εγκαταστάσεων πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης στο περιφερειακό σύστημα υγείας της Μαδέρας. |
| 1.32 | RE-C01-i06 | T | Αναβάθμιση τοπικών δικτύων τεχνολογίας πληροφοριών |  | % | 0 | 90 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2022 | Ποσοστό αναβαθμισμένων τοπικών δικτύων πληροφορικής στο Εθνικό Σύστημα Υγείας, τα οποία οργανώνονται και υλοποιούνται από τον φορέα επιμερισμένων υπηρεσιών του Υπουργείου Υγείας, ο οποίος με τον τρόπο αυτό καθίσταται σε θέση να λειτουργεί στο νέο μοντέλο ενοποιημένων επικοινωνιών (Voice over Internet Protocol). |
| 1.33 | RE-C01-i06 | T | Εφαρμογή λειτουργικών δυνατοτήτων για την τηλευγεία και την τηλεπαρακολούθηση |  | % | 0 | 15 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2022 | Ποσοστό χρηστών με πρόσβαση σε νέες λειτουργίες τηλευγείας και τηλεπαρακολούθησης, καθιστώντας δυνατή την παροχή υπηρεσιών εξ αποστάσεως υγειονομικής περίθαλψης, αυξάνοντας έτσι τα επίπεδα πρόσβασης στην υγειονομική περίθαλψη και συμμετοχής των πολιτών στη διαδικασία συλλογής και θεραπείας εξ αποστάσεως πληροφοριών. |
| 1.34 | RE-C01-i06 | T | Εφαρμογή διοικητικών ενοτήτων τεχνολογίας πληροφοριών, βασικών κλινικών ενοτήτων και κλινικών ενοτήτων έκτακτης ανάγκης |  | % | 0 | 15 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2025 | Ποσοστό επαγγελματιών του τομέα της υγείας με πρόσβαση σε ολοκληρωμένες ενότητες τεχνολογίας πληροφοριών, βασικές κλινικές ενότητες και κλινικές ενότητες έκτακτης ανάγκης για: I) καταγραφή και αναζήτηση κλινικών πληροφοριών στο πλαίσιο της πρωτοβάθμιας, νοσοκομειακής και συνεχούς υγειονομικής περίθαλψης, προκειμένου να διασφαλιστεί η διαθεσιμότητα και η ενσωμάτωση των πληροφοριών για την υγεία, καθώς και μεγαλύτερη ασφάλεια για τους χρήστες και τους επαγγελματίες του τομέα της υγείας· και ii) μητρώο έκτακτης ανάγκης, νοσηλευτικό μητρώο και τηλεπαρακολούθηση των υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης. |
| 1.35 | RE-C01-i07-RAM | T | Νέος εξοπλισμός πληροφορικής για το περιφερειακό σύστημα υγείας της Μαδέρας |  | Αριθμός | 0 | 3 600 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2024 | Αριθμός νέου εξοπλισμού πληροφορικής για το περιφερειακό σύστημα υγείας της Μαδέρας με σκοπό την παρακολούθηση και τη διασφάλιση μεγαλύτερης εγγύτητας με τους χρήστες του περιφερειακού συστήματος υγείας της Μαδέρας, την προώθηση της μείωσης του κινδύνου σφαλμάτων, καθώς και την ενίσχυση της αποτελεσματικότητας και της ταχείας πρόσβασης στα δεδομένα των χρηστών. |
| 1.36 | RE-C01-i08-RAA | T | Αυξημένη πρόσβαση στην πύλη χρηστών του περιφερειακού συστήματος υγείας των Αζορών |  | Αριθμός | 0 | 25 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | | 2025 | Αριθμός πρόσθετων ετήσιων μεμονωμένων χρηστών που έχουν πρόσβαση στη δικτυακή πύλη χρηστών του περιφερειακού συστήματος υγείας των Αζορών, χάρη στη διεύρυνση των ψηφιακών υπηρεσιών υγείας και των ιατρικών πληροφοριών που διατίθενται εκεί. |
| 1.37 | RE-C01-i08-RAA | T | Εισαγωγή ραντεβού τηλεϊατρικής στην περιφερειακή υπηρεσία υγείας των Αζορών |  | Αριθμός | 0 | 1 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | | 2024 | Αριθμός ετήσιων ραντεβού τηλεϊατρικής στις υπηρεσίες πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης και με ειδικούς ιατρούς στην Περιφερειακή Υπηρεσία Υγείας των Αζορών. |
| 1.38 | RE-C01-i09 | T | Ολοκλήρωση της υλοποίησης στα σχολεία των προγραμμάτων «Σχολική Κοινότητα Αθλητισμού» και «Σχολικός αθλητισμός στους τροχούς» |  | Αριθμός | 0 | 1980 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | | 2025 | Αριθμός κιτ ποδηλάτων που περιλαμβάνουν ποδήλατα διαφόρων μεγεθών που παραδίδονται σε σχολεία δεύτερου κύκλου με σκοπό τη διδασκαλία της ποδηλασίας σε μαθητές, καθώς και κιτ ποδηλάτων ενηλίκων που παραδίδονται σε δημόσια σχολεία στο πλαίσιο του προγράμματος «Σχολεία Αθλητισμού» |
| 1.39 | RE-C01-i09 | M | Έναρξη της εθνικής εκστρατείας για το σύστημα υποστήριξης της καθολικής ενεργού ζωής και τη σχετική τεχνολογική πλατφόρμα | Νέοι δίαυλοι επικοινωνίας και πλατφόρμα σε λειτουργία για την εθνική εκστρατεία για το σύστημα υποστήριξης της καθολικής ενεργού ζωής |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | | 2025 | Έναρξη εθνικής εκστρατείας για το καθολικό σύστημα υποστήριξης της ενεργού ζωής και τη σχετική τεχνολογική πλατφόρμα, προκειμένου να αυξηθούν οι γνώσεις των πολιτών σχετικά με τα οφέλη της τακτικής σωματικής άσκησης, σε όλες τις ηλικίες και ανάλογα με τις ικανότητές τους, με στόχο να ενθαρρυνθεί η υιοθέτηση υγιέστερων τρόπων ζωής. |
| 1.41 | RE-C01-i10 | M | Έγκριση της έκθεσης για τον προσδιορισμό των αναγκών του ΕΣΥ για βαρύ ιατρικό εξοπλισμό | Έγκριση της έκθεσης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | | 2023 | Έγκριση της έκθεσης από το Υπουργείο Υγείας, στην οποία προσδιορίζονται οι ανάγκες των νοσοκομείων της Εθνικής Υπηρεσίας Υγείας για βαρύ ιατρικό εξοπλισμό. Η έκθεση αυτή προσδιορίζει τόσο την ανάγκη αγοράς αυτού του είδους εξοπλισμού για πρώτη φορά όσο και την ανάγκη αντικατάστασης υφιστάμενου βαρέος ιατρικού εξοπλισμού. |
| 1.42 | RE-C01-i10 | T | Αγορά βαρέος ιατρικού εξοπλισμού |  | Αριθμός | 0 | 19 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | | 2024 | Αριθμός βαρέος ιατρικού εξοπλισμού που αγοράστηκε για νοσοκομεία του ΕΣΥ σύμφωνα με τις ανάγκες που προσδιορίζονται στην έκθεση, όπως αναφέρεται στο ορόσημο 1.41. |
| 1.43 | RE-C01-i10 | T | Αγορά βαρέος ιατρικού εξοπλισμού |  | Αριθμός | 19 | 68 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | | 2026 | Αριθμός βαρέος ιατρικού εξοπλισμού που αγοράστηκε για τα νοσοκομεία του ΕΣΥ σύμφωνα με τις ανάγκες που προσδιορίζονται στην έκθεση, όπως αναφέρεται στο ορόσημο 1.41. |

Β. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 2: Στέγαση

Αυτή η συνιστώσα του πορτογαλικού σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας αντιμετωπίζει τις προκλήσεις που σχετίζονται με τη διαρθρωτική έλλειψη λύσεων μόνιμης και προσωρινής στέγασης για τις πιο ευάλωτες ομάδες, τόσο στην ηπειρωτική Πορτογαλία όσο και στις αυτόνομες περιφέρειες των Αζορών και της Μαδέρας, συμβάλλοντας παράλληλα έμμεσα στην ενίσχυση του συστήματος κοινωνικής προστασίας. Η δημόσια στέγαση αντιπροσωπεύει μόνο το 2 % του συνολικού αποθέματος στην Πορτογαλία και θεωρείται ανεπαρκής για την αντιμετώπιση των αναγκών των απόρων και των ατόμων που διατρέχουν κίνδυνο κοινωνικού αποκλεισμού.

Οι κύριοι στόχοι της συνιστώσας είναι οι εξής: I) αύξηση της προσφοράς κοινωνικής και οικονομικά προσιτής στέγασης (συμπεριλαμβανομένης της αντιμετώπισης άλλων συναφών αναγκών, όπως η έλλειψη βασικών υποδομών και εξοπλισμού, οι ανθυγιεινοί και επισφαλείς τόποι διαμονής, η επισφάλεια ή η έλλειψη συμβατικών δεσμών, ο υπερπληθυσμός ή η ανεπάρκεια στέγασης για τις ειδικές ανάγκες των κατοίκων με αναπηρία ή μειωμένη κινητικότητα)· II) δημιουργία εθνικής δημόσιας απάντησης σε επείγουσες και προσωρινές ανάγκες στέγασης που προκύπτουν από απρόβλεπτα ή απρόβλεπτα γεγονότα, όπως φυσικές καταστροφές, πυρκαγιές, πανδημίες, μεταναστευτικές μετακινήσεις, αιτήσεις ασύλου ή καταστάσεις επικείμενου κινδύνου, όπως η ενδοοικογενειακή βία, η εμπορία ανθρώπων, ο κίνδυνος εξώσεων και άλλες· και iii) να αυξήσει την προσφορά φοιτητικών καταλυμάτων σε προσιτές τιμές. Οι επενδύσεις στη συνιστώσα περιλαμβάνουν την κατασκευή νέων κατοικιών και την αποκατάσταση υφιστάμενων κατοικιών.

Η συνιστώσα αυτή συμβάλλει στην εφαρμογή των συστάσεων ανά χώρα που εκδόθηκαν προς την Πορτογαλία στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Εξαμήνου το 2019 και το 2020, και συγκεκριμένα: Βελτίωση της αποτελεσματικότητας και της επάρκειας του κοινωνικού διχτυού ασφαλείας (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2019)· Διασφάλιση επαρκούς και αποτελεσματικής κοινωνικής προστασίας και εισοδηματικής στήριξης (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2020)· αύξηση του αριθμού των αποφοίτων στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, ιδίως στους τομείς της επιστήμης και της τεχνολογίας των πληροφοριών (μέσω των επενδύσεων σε καταλύματα φοιτητών) (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2019). Η συνιστώσα συμβάλλει επίσης στην υλοποίηση της ειδικής ανά χώρα σύστασης σχετικά με την κλιματική μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020). Η συνιστώσα συμβάλλει επίσης στην εφαρμογή διαφόρων αρχών του ευρωπαϊκού πυλώνα κοινωνικών δικαιωμάτων (ΕΠΚΔ), όπως: «Πρόσβαση σε ποιοτική κοινωνική στέγαση ή στεγαστική βοήθεια παρέχεται σε όσους την έχουν ανάγκη» (ΕΠΚΔ 19.α)· «Τα ευάλωτα άτομα έχουν δικαίωμα σε κατάλληλη συνδρομή και προστασία έναντι της αναγκαστικής έξωσης» (ΕΠΚΔ 19.β)· «Παρέχεται στους αστέγους κατάλληλο κατάλυμα και υπηρεσίες για την προώθηση της κοινωνικής τους ένταξης» (ΕΠΚΔ 19.γ)· «Κοινωνική προστασία» (ΕΠΚΔ 12)· «Ένταξη των ατόμων με αναπηρία» (ΕΠΚΔ 17)· «Πρόσβαση σε βασικές υπηρεσίες» (ΕΠΚΔ 20)· «Εκπαίδευση, κατάρτιση και διά βίου μάθηση: Κάθε άνθρωπος έχει δικαίωμα σε ποιοτική και χωρίς αποκλεισμούς εκπαίδευση, κατάρτιση και διά βίου μάθηση προκειμένου να διατηρήσει και να αποκτήσει δεξιότητες που του επιτρέπουν να συμμετέχει πλήρως στην κοινωνία και να διαχειρίζεται με επιτυχία τις μεταβάσεις στην αγορά εργασίας» (ΕΠΚΔ 1). Ενσωματώνονται επίσης οι περιβαλλοντικές διαστάσεις, ιδίως μέσω της προώθησης νέων κατασκευών με υψηλά πρότυπα ενεργειακής απόδοσης.

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

**Β.1 Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης**

Μεταρρύθμιση RE-r04: Εθνικό επείγον και προσωρινό σχέδιο στέγασης

Στόχος της μεταρρύθμισης είναι η δημιουργία ενός εθνικού δημόσιου δικτύου για την αντιμετώπιση επειγουσών και προσωρινών στεγαστικών αναγκών στο πλαίσιο της ανανέωσης των στεγαστικών πολιτικών στην Πορτογαλία, με σκοπό την προστασία και την ενδυνάμωση των προσδιορισμένων ομάδων-στόχων, καθώς και την προώθηση της κοινωνικής ένταξης και την καταπολέμηση των ανισοτήτων.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται στη δημιουργία δομημένης και οριζόντιας απόκρισης για τα άτομα που χρειάζονται λύσεις έκτακτης ανάγκης ή προσωρινής στέγασης και στην ανάπτυξη του αναγκαίου νομικού και κανονιστικού πλαισίου για τη θέσπιση του μοντέλου διακυβέρνησης της επένδυσης RE-C02-i02 (εθνική επιχορήγηση έκτακτης ανάγκης και προσωρινής στέγασης) και θεσπίζει μεθοδολογίες για τη σήμανση και την παραπομπή σε στέγαση και κοινωνική στήριξη για τα υποστηριζόμενα άτομα.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης επρόκειτο να ολοκληρωθεί έως τις 31 Ιουνίου 2021.

Επένδυση RE-C02-i01: Πρόγραμμα στήριξης της πρόσβασης στη στέγαση

Στόχος της επένδυσης είναι η διασφάλιση αξιοπρεπούς και επαρκούς στέγασης για τις οικογένειες με τις μεγαλύτερες ανάγκες και για τις πλέον ευάλωτες ομάδες.

Η επένδυση συνίσταται κυρίως στην παροχή κοινωνικής στέγασης, αλλά και στην παροχή χρηματοδοτικής στήριξης για ανακαίνιση ή κατασκευή στις προσδιορισμένες ομάδες-στόχους που δεν έχουν την οικονομική δυνατότητα να εγγυηθούν την επάρκεια της δικής τους στέγασης, για τουλάχιστον 26 000 νοικοκυριά έως το 2026. Οι επενδύσεις συνίστανται στην κατασκευή νέων κτιρίων ή στην ανακαίνιση υφιστάμενων κατοικιών, καθώς και, όποτε είναι αναγκαίο, στην αγορά νέων κτιρίων ή στη μίσθωση κτιρίων για υπομίσθωση.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RE-C02-i02: Εθνική επιχορήγηση έκτακτης ανάγκης και προσωρινής στέγασης

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η παροχή προσωρινής ή έκτακτης στέγασης στις ευάλωτες πληθυσμιακές ομάδες της ηπειρωτικής Πορτογαλίας. Η επένδυση αυτή χρησιμεύει για την υλοποίηση της μεταρρύθμισης του εθνικού επείγοντος και προσωρινού σχεδίου στέγασης που περιλαμβάνεται στη συνιστώσα. Οι ακόλουθοι κίνδυνοι ή κοινωνικές καταστάσεις έκτακτης ανάγκης πλαισιώνουν τις προγραμματισμένες παρεμβάσεις: απρόβλεπτα ή έκτακτα γεγονότα, την ανάγκη επείγουσας στέγασης και χειραφέτησης των ατόμων που στερούνται προσωρινά τη στέγαση, συμπεριλαμβανομένων των θυμάτων ενδοοικογενειακής βίας, των θυμάτων εμπορίας ανθρώπων, των ατόμων που τελούν υπό διεθνή προστασία, των αστέγων· έκτακτες και δεόντως αιτιολογημένες ανάγκες για επείγουσα και προσωρινή στέγαση για άτομα που διατρέχουν άμεσο και πραγματικό κίνδυνο να μείνουν χωρίς στέγαση ή σε διαδικασία αποϊδρυματοποίησης· ανάγκες στέγασης, προσωρινές και απαραίτητες για το δημόσιο συμφέρον, κρατικών υπαλλήλων και λοιπού προσωπικού.

Η επένδυση συνίσταται στη δημιουργία 2 000 καταλυμάτων έκτακτης ανάγκης, καθώς και 473 μονάδων στέγασης, τριών μονάδων για τις δυνάμεις ασφαλείας (σε περιπτώσεις που δικαιολογούνται από το δημόσιο συμφέρον) και πέντε κέντρων προσωρινής στέγασης για ανθρωπιστικούς λόγους ή λόγους ασφάλειας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RE-C02-i03-RAM: Ενίσχυση της προσφοράς κοινωνικών κατοικιών στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η κάλυψη των στεγαστικών αναγκών των οικογενειών που ζουν σε δύσκολες συνθήκες και οι οποίες δεν έχουν την οικονομική δυνατότητα να καλύψουν το κόστος πρόσβασης σε κατάλληλη στέγαση στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας.

Η επένδυση συνίσταται στην κατασκευή και/ή την αγορά κοινωνικών κατοικιών για 805 νοικοκυριά (η επένδυση περιλαμβάνει επίσης μελέτες, έργα, αγορά γης και κατασκευή), τη στήριξη της αποκατάστασης των 325 ιδιωτικών κατοικιών (συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ενεργειακής απόδοσης). Η επένδυση προβλέπει επίσης την προμήθεια υπηρεσιών για την ανάπτυξη συστημάτων πληροφοριών και λύσεων ηλεκτρονικής διακυβέρνησης στον τομέα της στέγασης.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RE-02-i04-RAA: Αύξηση των συνθηκών στέγασης στο απόθεμα κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας των Αζορών

Στόχος της επένδυσης είναι η ενίσχυση της προσφοράς κατοικιών σε διάφορα επίπεδα, μετά την αισθητή επιδείνωση της υποβάθμισης των κτιρίων στην Αυτόνομη Περιφέρεια των Αζορών και τη μείωση της προσφοράς στην αγορά ακινήτων.

Η επένδυση συνίσταται, σε διάφορα νησιά, σε:

* η κατασκευή 100 κτιρίων
* την οριστικοποίηση 75 διαμερισμάτων· και
* την αποκατάσταση κτιρίων (ριζική ανακαίνιση 63 κτιρίων, μεσαία ανακαίνιση 329 κτιρίων και μικρές παρεμβάσεις σε 135 κτίρια) για συνολικά 527 παρεμβάσεις.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C02-i07-RAA: Υποδομή για αγροτεμάχια για κατοικίες

Στόχος της επένδυσης είναι η δημιουργία ή η βελτίωση των υποδομών για αγροτεμάχια στην Αυτόνομη Περιφέρεια των Αζορών και η διάθεσή τους σε επιλεγμένους υποψηφίους. Στόχος είναι να δοθεί η δυνατότητα στους επιλεγέντες υποψηφίους να κατασκευάσουν τα σπίτια τους σε αυτά τα αγροτεμάχια με ελεγχόμενο κόστος. Το πρόγραμμα αυτό θεσπίστηκε με το περιφερειακό νομοθετικό διάταγμα αριθ. 21/2005/A της 3 Αυγούστου 2005. Η επένδυση θα διαθέσει 145 αγροτεμάχια.

Κατά την επιλογή των υποψηφίων για την κατασκευή του σπιτιού τους σε αυτά τα τμήματα, δίνεται προτεραιότητα στους νέους (κάτω των 35 ετών εάν είναι άγαμοι ή έχουν συνολική ηλικία κάτω των 70 ετών εάν είναι παντρεμένοι ή ζουν σε ζευγάρι).

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RE-C02-i08-RAA: Ενίσχυση του αποθέματος κοινωνικών κατοικιών

Στόχος της επένδυσης είναι η ενίσχυση του αποθέματος εργατικών κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας των Αζορών. Η επένδυση συνίσταται στην κατασκευή 126 κατοικιών.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Β.2 Ορόσημα, δείκτες και χρονοδιάγραμμα παρακολούθησης και υλοποίησης της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης.

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 2.1 | RE-C02-i01 | T | Πρόγραμμα στήριξης για την πρόσβαση στη στέγαση — Συμφωνίες συνεργασίας ή χρηματοδότησης που υπογράφηκαν |  | Αριθμός | 0 | 75 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | Υπογραφή ρυθμίσεων συνεργασίας ή χρηματοδότησης.  Οι τοπικές στρατηγικές στέγασης παρουσιάζονται από τους δήμους. Οι στρατηγικές αυτές προσδιορίζουν 1) όλες τις ανάγκες που είναι επιλέξιμες στο πλαίσιο του παρόντος προγράμματος (όπως ορίζεται στο νομοθετικό διάταγμα αριθ. 37/2018 της 4 Ιουνίου) και 2) τις οντότητες που προωθούν λύσεις στέγασης. Μετά την επικύρωση από το IHRU (Ινστιτούτο Στέγασης και Αστικής Αποκατάστασης) της συμμόρφωσης των τοπικών στεγαστικών στρατηγικών με το πρόγραμμα, υπογράφονται οι συμφωνίες συνεργασίας με τους δήμους ή οι συμφωνίες χρηματοδότησης με τους άλλους δικαιούχους που πλαισιώνουν τις συγκεκριμένες επενδύσεις που πρόκειται να προωθηθούν και προσδιορίζεται η προθεσμία υλοποίησής τους. |
| 2.2 | RE-C02-i01 | T | Πρόγραμμα στήριξης για την πρόσβαση σε στέγαση — Αγορασμένες, κατασκευασμένες (υψηλής ενεργειακής απόδοσης) ή αποκατεστημένες (με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) κατοικίες που παρέχονται σε νοικοκυριά |  | Αριθμός | 0 | 1 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Αριθμός κατοικιών που παραδόθηκαν σε επιλέξιμα νοικοκυριά του προγράμματος. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον κατά 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας (με εξαίρεση τα έργα που βρίσκονται σε εξέλιξη και έχουν εγγραφεί στον προϋπολογισμό για το 2021 και το 2022, τα οποία αντιπροσωπεύουν έως και 188 250 000 EUR του συνολικού κονδυλίου για το μέτρο αυτό). |
| 2.29 | RE-C02-i01 | T | Πρόγραμμα στήριξης για την πρόσβαση σε στέγαση — Αγορασμένες, κατασκευασμένες (υψηλής ενεργειακής απόδοσης) ή αποκατεστημένες (με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) κατοικίες που παρέχονται σε νοικοκυριά |  | Αριθμός | 1 500 | 10 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2025 | Αριθμός κατοικιών που παραδόθηκαν σε επιλέξιμα νοικοκυριά του προγράμματος. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον κατά 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας (με εξαίρεση τα έργα που βρίσκονται σε εξέλιξη και έχουν εγγραφεί στον προϋπολογισμό για το 2021 και το 2022, τα οποία αντιπροσωπεύουν έως και 188 250 000 EUR του συνολικού κονδυλίου για το μέτρο αυτό). |
| 2.3 | RE-C02-i01 | T | Πρόγραμμα στήριξης για την πρόσβαση σε στέγαση — Αγορασμένες, κατασκευασμένες (υψηλής ενεργειακής απόδοσης) ή αποκατεστημένες (με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) κατοικίες που παρέχονται σε νοικοκυριά |  | Αριθμός | 10 000 | 22 360 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Αριθμός κατοικιών που παραδόθηκαν σε επιλέξιμα νοικοκυριά του προγράμματος. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον κατά 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας (με εξαίρεση τα έργα που βρίσκονται σε εξέλιξη και έχουν εγγραφεί στον προϋπολογισμό για το 2021 και το 2022, τα οποία αντιπροσωπεύουν έως και 188 250 000 EUR του συνολικού κονδυλίου για το μέτρο αυτό). Για την αποκατάσταση, η μονάδα αναφοράς ανά κατοικία είναι 73 τετραγωνικά μέτρα, για νέες κατασκευές 95 τετραγωνικά μέτρα για τις 22 360 κατοικίες. |
| 2.4 | RE-C02-i02 | T | Εθνική επιχορήγηση έκτακτης ανάγκης και προσωρινής στέγασης — Υπογραφή συμφωνιών χρηματοδότησης για κατάλυμα έκτακτης ανάγκης και μεταβατική περίοδο |  | Αριθμός | 0 | 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | Τον αριθμό των διευκολύνσεων για τις οποίες υπογράφονται συμφωνίες χρηματοδότησης.  Οι φορείς υποβάλλουν τις αιτήσεις τους για χρηματοδότηση στην πρόσκληση υποβολής προσφορών που προκηρύχθηκε από το IHRU (Ινστιτούτο Στέγασης και Αστικής Αποκατάστασης), το οποίο, αφού αξιολογήσει και ζητήσει γνωμοδότηση από το ISS (Ινστιτούτο Κοινωνικών Ασφαλίσεων) σχετικά με την εγκυρότητα και τη σκοπιμότητα των υποβαλλόμενων αιτήσεων, συνάπτει σύμβαση χρηματοδότησης και ορίζει την προθεσμία για την υλοποίησή της. Ως «κατάλυμα» νοείται μέρος ή το σύνολο κτιρίου με ανεξάρτητη πρόσβαση που αποτελείται από ένα ή περισσότερα διαμερίσματα στέγασης και πρόσθετους ιδιωτικούς χώρους ή οικιστικές μονάδες για περισσότερα του ενός νοικοκυριά. |
| 2.5 | RE-C02-i02 | T | Εθνική επιχορήγηση έκτακτης ανάγκης και προσωρινής στέγασης — Υπογραφή συμφωνιών χρηματοδότησης για καταλύματα έκτακτης ανάγκης και μετάβασης |  | Αριθμός | 500 | 1 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2024 | Τον αριθμό των διευκολύνσεων για τις οποίες υπογράφονται συμφωνίες χρηματοδότησης.  Οι φορείς υποβάλλουν τις αιτήσεις τους για χρηματοδότηση στην πρόσκληση υποβολής προσφορών που προκηρύχθηκε από το IHRU (Ινστιτούτο Στέγασης και Αστικής Αποκατάστασης), το οποίο, αφού αξιολογήσει και ζητήσει γνωμοδότηση από το ISS (Ινστιτούτο Κοινωνικών Ασφαλίσεων) σχετικά με την εγκυρότητα και τη σκοπιμότητα των υποβαλλόμενων αιτήσεων, συνάπτει σύμβαση χρηματοδότησης και ορίζει την προθεσμία για την υλοποίησή της. Ως «κατάλυμα» νοείται μέρος ή το σύνολο κτιρίου με ανεξάρτητη πρόσβαση που αποτελείται από ένα ή περισσότερα διαμερίσματα στέγασης και πρόσθετους ιδιωτικούς χώρους ή οικιστικές μονάδες για περισσότερα του ενός νοικοκυριά. |
| 2.6 | RE-C02-i02 | T | Εθνική επιχορήγηση έκτακτης ανάγκης και προσωρινής στέγασης — Κατασκευές με έναρξη ή αγορά κατασκευαστικών εργασιών για καταλύματα έκτακτης ανάγκης και μετάβασης (που πρόκειται να κατασκευαστούν ή να αγοραστούν με πρότυπα ενεργειακής απόδοσης ή να αποκατασταθούν με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) υπό κατασκευή |  | Αριθμός | 0 | 350 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Καταλύματα για τα οποία άρχισαν κατασκευαστικές εργασίες ή αγοράστηκαν καταλύματα. Μετά τη σύναψη της σύμβασης χρηματοδότησης, το ποσό αποδεσμεύεται στις οντότητες ανάλογα με την εκτέλεση της σύμβασης. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον κατά 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας (με εξαίρεση τα έργα που βρίσκονται σε εξέλιξη και έχουν εγγραφεί στον προϋπολογισμό για το 2021 και το 2022, τα οποία αντιπροσωπεύουν 14 800 000 EUR από το συνολικό κονδύλιο για το μέτρο αυτό). |
| 2.7 | RE-C02-i02 | T | Εθνική επιχορήγηση έκτακτης ανάγκης και προσωρινής στέγασης — Κατασκευές έκτακτης ανάγκης και μετάβασης που δημιουργήθηκαν (κατασκευάστηκαν ή αγοράστηκαν σύμφωνα με το πρότυπο ενεργειακής απόδοσης ή αποκαταστάθηκαν, μεταξύ άλλων αγοράστηκαν, με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) και παραδόθηκαν σε φορείς ανάπτυξης έργων |  | Αριθμός | 0 | 2 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Παράδοση καταλύματος στους χορηγούς φορείς. Ως «κατάλυμα» νοείται μέρος ή το σύνολο κτιρίου με ανεξάρτητη πρόσβαση που αποτελείται από ένα ή περισσότερα διαμερίσματα στέγασης και πρόσθετους ιδιωτικούς χώρους ή οικιστικές μονάδες για περισσότερα του ενός νοικοκυριά. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον κατά 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας (με εξαίρεση τα έργα που βρίσκονται σε εξέλιξη και έχουν εγγραφεί στον προϋπολογισμό για το 2021 και το 2022, τα οποία αντιπροσωπεύουν 14 800 000 EUR από το συνολικό κονδύλιο για το μέτρο αυτό). Η μονάδα αναφοράς είναι 73 τετραγωνικά μέτρα, κατά μέσο όρο, για τα 2000 καταλύματα. |
| 2.8 | RE-C02-i02 | T | Παροχή καταλύματος στις δυνάμεις ασφαλείας και προσωρινή στέγαση για ανθρωπιστικούς λόγους ή λόγους ασφάλειας |  | Αριθμός | 0 | 473 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Αριθμός κατοικιών που παραδόθηκαν στις δυνάμεις ασφαλείας (SSGNR — κοινωνικές υπηρεσίες για την Εθνική Φρουρά· SSPSP — Κοινωνικές υπηρεσίες για την αστυνομία δημόσιας ασφάλειας) για προσωρινές ανάγκες στέγασης, συμπεριλαμβανομένων τριών τμημάτων για τις δυνάμεις ασφαλείας (σε περιπτώσεις που δικαιολογούνται από το δημόσιο συμφέρον). Η επένδυση περιλαμβάνει επίσης πέντε κέντρα προσωρινής στέγασης για ανθρωπιστικούς λόγους ή λόγους ασφάλειας. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 2.10 | RE-C02-i03-RAM | T | Υποστηριζόμενη στέγαση στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας |  | Αριθμός | 0 | 590 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Αριθμός κατοικιών που κατανέμονται σε επιλέξιμα νοικοκυριά σε σχέση με την κατασκευή κοινωνικών κατοικιών ή την αγορά κατοικιών για υποστηριζόμενες κοινωνικές κατοικίες. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 2.11 | RE-C02-i03-RAM | T | Υποστηριζόμενη στέγαση στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας |  | Αριθμός | 590 | 805 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Αριθμός κατοικιών που κατανέμονται σε επιλέξιμα νοικοκυριά σε σχέση με την κατασκευή κοινωνικών κατοικιών ή την αγορά κατοικιών για υποστηριζόμενες κοινωνικές κατοικίες. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Η μονάδα αναφοράς ανά κατοικία είναι 90 τετραγωνικά μέτρα κατά μέσο όρο για τις 805 κατοικίες.  Επιπλέον, η επένδυση περιλαμβάνει επίσης την προμήθεια υπηρεσιών για την ανάπτυξη συστημάτων πληροφοριών και λύσεων ηλεκτρονικής διακυβέρνησης στον στεγαστικό τομέα. |
| 2.12 | RE-C02-i03-RAM | T | Αριθμός κατειλημμένων από ιδιώτες κατοικιών που ανακαινίστηκαν, μεταξύ άλλων με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση |  | Αριθμός | 0 | 325 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Αριθμός ιδιωτικών ιδιοκατοικούμενων κατοικιών που ανακαινίστηκαν για τις ομάδες-στόχους και δεν διαθέτουν οικονομικούς πόρους για την εκτέλεση εργασιών αποκατάστασης. |
| 2.13 | RE-C02-i04-RAA | T | Παρεμβάσεις στο απόθεμα δημόσιων κατοικιών στην Αυτόνομη Περιφέρεια Αζορών |  | Αριθμός | 0 | 24 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Αριθμός παρεμβάσεων, συμπεριλαμβανομένης της αστικοποίησης της γης, όπου απαιτείται, με την ολοκλήρωση των εργασιών για την αύξηση του αποθέματος κοινωνικών κατοικιών.  Όταν πρόκειται για νέα κατασκευή, τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας.  Οι κατοικίες έχουν μέσο μέγεθος περίπου 120 τετραγωνικών μέτρων. |
| 2.14 | RE-C02-i04-RAA | T | Παρεμβάσεις στο απόθεμα δημόσιων κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας Αζορών — ανακαίνιση |  | Αριθμός | 0 | 40 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Η επένδυση περιλαμβάνει την ανακαίνιση ή την ολοκλήρωση κτιρίων και διαμερισμάτων, η οποία μετράται με βάση τον αριθμό των παρεμβάσεων.  Οι παρεμβάσεις περιλαμβάνουν:  — τη μετατροπή δημόσιων κτιρίων που δεν προορίζονται για κατοικία σε κατοικίες,  Χρηματοδοτική στήριξη για τη μετατροπή υποβαθμισμένων κοινωνικών κτιρίων (Bairros Sociais)  — ανακαίνιση των δημόσιων κατοικιών με σκοπό τη συμμόρφωση με την ισχύουσα στεγαστική νομοθεσία, κυρίως τις απαιτήσεις ενεργειακής απόδοσης.  Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786.  Η εν λόγω κατοικία έχει μέσο μέγεθος περίπου 100 τετραγωνικών μέτρων. |
| 2.16 | RE-C02-i04-RAA | T | Παρεμβάσεις στο απόθεμα δημόσιων κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας Αζορών — ανακαίνιση |  | Αριθμός | 40 | 101 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Η επένδυση περιλαμβάνει την ανακαίνιση ή την ολοκλήρωση κτιρίων και διαμερισμάτων, η οποία μετράται με βάση τον αριθμό των παρεμβάσεων, με την ολοκλήρωση των εργασιών.  Οι παρεμβάσεις μπορούν να περιλαμβάνουν:  — τη μετατροπή δημόσιων κτιρίων που δεν προορίζονται για κατοικία σε κατοικίες,  Χρηματοδοτική στήριξη για τη μετατροπή υποβαθμισμένων κοινωνικών κτιρίων (Bairros Sociais)  — Ανακαίνιση των δημόσιων κατοικιών με σκοπό τη συμμόρφωση με την ισχύουσα στεγαστική νομοθεσία, κυρίως τις απαιτήσεις ενεργειακής απόδοσης.  Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786  Η εν λόγω κατοικία έχει μέσο μέγεθος περίπου 100 τετραγωνικών μέτρων. |
| 2.17 | RE-C02-i04-RAA | T | Παρεμβάσεις στο απόθεμα δημόσιων κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας Αζορών — κατασκευή κτιρίων |  | Αριθμός | 24 | 100 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός παρεμβάσεων, συμπεριλαμβανομένης της αστικοποίησης της γης, όπου απαιτείται, με την ολοκλήρωση των εργασιών για την αύξηση του αποθέματος κοινωνικών κατοικιών.  Όταν πρόκειται για νέα κατασκευή, τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας.  Οι κατοικίες έχουν μέσο μέγεθος περίπου 120 τετραγωνικών μέτρων. |
| 2.18 | RE-C02-i04-RAA | T | Παρεμβάσεις στο απόθεμα δημόσιων κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας Αζορών — ανακαίνιση |  | Αριθμός | 101 | 602 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Η επένδυση περιλαμβάνει την ανακαίνιση ή την ολοκλήρωση κτιρίων και διαμερισμάτων, η οποία μετράται με βάση τον αριθμό των παρεμβάσεων.  Οι παρεμβάσεις μπορούν να περιλαμβάνουν:  — τη μετατροπή δημόσιων κτιρίων που δεν προορίζονται για κατοικία σε κατοικίες,  — τη θέση σε λειτουργία ενός σχεδίου για την προώθηση της ενοικίασης νέων (π.χ. μετατροπή τοπικού καταλύματος — Alojamento Local- σε μακροχρόνια μίσθωση, αποκατάσταση αστικών κέντρων).  Χρηματοδοτική στήριξη για τη μετατροπή υποβαθμισμένων κοινωνικών κτιρίων (Bairros Sociais)  — ανακαίνιση των δημόσιων κατοικιών με σκοπό τη συμμόρφωση με την ισχύουσα στεγαστική νομοθεσία, κυρίως τις απαιτήσεις ενεργειακής απόδοσης.  Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786  Οι εν λόγω κατοικίες έχουν μέσο μέγεθος περίπου 100 τετραγωνικών μέτρων. |
| 2.19 | RE-C02-r04 | M | Έναρξη ισχύος του νομοθετικού διατάγματος για την έγκριση του νομικού πλαισίου για το εθνικό επείγον και προσωρινό σχέδιοστέγασης | Έναρξη ισχύος του νομοθετικού διατάγματος |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2021 | Το νομοθετικό διάταγμα καθορίζει τη δομή του σχεδίου και το απόθεμα κατοικιών, ιδίως όσον αφορά τους επιλέξιμους δικαιούχους, τις στεγαστικές λύσεις και το μοντέλο χρηματοδότησης. Παράλληλα με το νομικό πλαίσιο, υποβάλλεται και εγκρίνεται από την κυβέρνηση το Εθνικό Σχέδιο Στέγασης, το οποίο ενσωματώνει τον στρατηγικό σχεδιασμό των προς προώθηση στεγαστικών λύσεων και την αναγκαία στήριξη για τον σκοπό αυτό, ανάλογα με τις τοπικές ανάγκες και ιδιαιτερότητες και την κοινωνικοεδαφική συνοχή. |
| 2.30 | RE-C02-i07-RAA | T | Υποδομή αγροτεμαχίων |  | Αριθμός | 0 | 145 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Αριθμός αγροτεμαχίων με υποδομές που δημιουργήθηκαν ή βελτιώθηκαν και κατανεμήθηκαν σε επιλεγμένους υποψηφίους, μετά από διαδικασία επιλογής που καθόρισε τους όρους και τις απαιτήσεις επιλογής. Δίνεται προτεραιότητα στους νέους, όπως ορίζεται στην περιγραφή της επένδυσης. |
| 2.31 | RE-C02-i08-RAA | T | Ενίσχυση του αποθέματος κοινωνικών κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας των Αζορών — κατασκευασμένες κατοικίες |  | Αριθμός | 0 | 126 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός κατασκευασμένων κατοικιών που ολοκληρώθηκαν. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Το μέσο μέγεθος των κατοικιών είναι περίπου 101 τετραγωνικά μέτρα. |

Β.3 Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που συνδέονται με τη λήψη δανείου

Επένδυση RE-C02-i05: Απόθεμα οικονομικά προσιτών δημόσιων κατοικιών

Στόχος της επένδυσης είναι να ανταποκριθεί στην τρέχουσα δυναμική των τιμών των κατοικιών σε σχέση με τα επίπεδα εισοδήματος των πορτογαλικών νοικοκυριών, ιδίως σε μεγάλα αστικά περιβάλλοντα, παρέχοντας ένα δημόσιο απόθεμα κατοικιών που μπορούν να ενοικιαστούν σε προσιτές τιμές για συγκεκριμένες ομάδες-στόχους.

Η επένδυση συνίσταται στην κατασκευή, συμπεριλαμβανομένης της αγοράς, νέων κτιρίων και την αποκατάσταση δημόσιων κατοικιών για την παροχή 6 800 κατοικιών και την επακόλουθη ενοικίαση σε προσιτές τιμές για τις προσδιορισμένες ομάδες-στόχους.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RE-C02-i06: Φοιτητικά καταλύματα σε προσιτές τιμές

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι να αυξηθεί η παροχή οικονομικά προσιτών φοιτητικών καταλυμάτων σε εθνικό επίπεδο, καθώς αυτό παραμένει ένα από τα μεγαλύτερα εμπόδια στην πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση. Τα καταλύματα αυτά συμβάλλουν στη μείωση του άμεσου κόστους των σπουδαστών και των οικογενειών τους, με ιδιαίτερη έμφαση στους πλέον ευάλωτους από κοινωνική και οικονομική άποψη σπουδαστές. Η υφιστάμενη προσφορά στηρίζει μόνο ένα μικρό ποσοστό (περίπου 10 %) των σπουδαστών που έχουν ανάγκη στέγασης, στο πλαίσιο της σημαντικής αύξησης του κόστους στέγασης, ιδίως στα μεγαλύτερα αστικά κέντρα, όπου συγκεντρώνονται τα ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.

Η επένδυση συνίσταται στην παροχή 18 000 νέων και ανακαινισμένων κλινών μέσω της κατασκευής νέων κτιρίων, της αποκατάστασης υφιστάμενων κτιρίων και του εκσυγχρονισμού και επέκτασης των υφιστάμενων μονάδων φοιτητικής φιλοξενίας για χρήση κατά προτεραιότητα από τους σπουδαστές. Επιπλέον, και μόνο μετά την κάλυψη των αναγκών των σπουδαστών, μπορούν επίσης να διατίθενται κλίνες σε ερευνητές, εκπαιδευτικούς και μη διδακτικό προσωπικό ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, ιδίως στο πλαίσιο της εθνικής ή διεθνούς κινητικότητας, μεταξύ άλλων στο πλαίσιο του ERASMUS +, δικτύων «ευρωπαϊκών πανεπιστημίων» και άλλων διεθνών συμφωνιών κινητικότητας με το πορτογαλικό κράτος.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Επένδυση RE-C02-i09: Κλιμακούμενο μέτρο: Πρόγραμμα στήριξης της πρόσβασης στη στέγαση (δάνειο)

Στόχος της επένδυσης είναι η κλιμάκωση των επενδύσεων RE-C02-i01: Πρόγραμμα στήριξης για την πρόσβαση στη στέγαση, στο πλαίσιο της συνιστώσας 2. Το κλιμακούμενο μέρος του μέτρου αυξάνει τον αριθμό των κατοικιών που παρέχονται στα νοικοκυριά.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

**Β.4**  **Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση του δανείου**

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Milestone/  Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 2.20 | RE-C02-i05 | T | Οικονομικά προσιτό απόθεμα δημόσιων κατοικιών — Κατοικίες με έναρξη εργασιών (κατασκευασμένες με υψηλή ενεργειακή απόδοση ή αποκατεστημένες με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) |  | Αριθμός | 0 | 520 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | Αριθμός κατοικιών για τις οποίες αρχίζουν οι εργασίες μετά τη διαδικασία υποβολής προσφορών και την υπογραφή σύμβασης. Όταν πρόκειται για νέα κατασκευή, τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 2.21 | RE-C02-i05 | T | Οικονομικά προσιτό απόθεμα δημόσιων κατοικιών — Κατοικίες με έναρξη εργασιών (κατασκευασμένες με υψηλή ενεργειακή απόδοση ή αποκατεστημένες με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) |  | Αριθμός | 520 | 1400 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2024 | Αριθμός κατοικιών για τις οποίες αρχίζουν οι εργασίες μετά τη διαδικασία υποβολής προσφορών και την υπογραφή σύμβασης. Όταν πρόκειται για νέα κατασκευή, τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 2.22 | RE-C02-i05 | T | Απόθεμα οικονομικά προσιτών δημόσιων κατοικιών — Αξιοποιημένες κατοικίες (κατασκευασμένες με υψηλή ενεργειακή απόδοση ή αποκατεστημένες με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) |  | Αριθμός | 0 | 520 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2024 | Αριθμός παραδιδόμενων κατοικιών στα επιλέξιμα νοικοκυριά μέσω της ανταλλαγής κατοικιών σε προσιτό κόστος (DL 82/2020 της 2 Οκτωβρίου) ή μέσω δημοτικού προγράμματος. Η οικονομικά προσιτή στέγαση ορίζεται ως εκείνη που διατίθεται σύμφωνα με το πρόγραμμα μίσθωσης πρόσβασης, το οποίο θεσπίστηκε με το νομοθετικό διάταγμα αριθ. 68/2019 της 22 Μαΐου, του καθεστώτος ενοικίασης που υποστηρίζεται, το οποίο θεσπίστηκε με τον νόμο αριθ. 81/2014 της 19 Δεκεμβρίου, όπως τροποποιήθηκε, του καθεστώτος υπό όρους ενοικίασης, που θεσπίστηκε με τον νόμο αριθ. 80/2014 της 19 Δεκεμβρίου, του συστήματος ελεγχόμενων δαπανών, το οποίο διέπεται από την υπουργική απόφαση αριθ. 65/2019 της 19 Φεβρουαρίου, ή ειδικών δημοτικών προγραμμάτων. Όταν πρόκειται για νέα κατασκευή, τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 2.23 | RE-C02-i05 | T | Απόθεμα οικονομικά προσιτών δημόσιων κατοικιών — Αξιοποιημένες κατοικίες (κατασκευασμένες με υψηλή ενεργειακή απόδοση ή αποκατεστημένες με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) |  | Αριθμός | 520 | 1400 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός παραδιδόμενων κατοικιών στα επιλέξιμα νοικοκυριά μέσω της ανταλλαγής κατοικιών σε προσιτό κόστος (DL 82/2020 της 2 Οκτωβρίου) ή μέσω δημοτικού προγράμματος. Η οικονομικά προσιτή στέγαση ορίζεται ως εκείνη που διατίθεται σύμφωνα με το πρόγραμμα μίσθωσης πρόσβασης, το οποίο θεσπίστηκε με το νομοθετικό διάταγμα αριθ. 68/2019 της 22 Μαΐου, του καθεστώτος ενοικίασης που υποστηρίζεται, το οποίο θεσπίστηκε με τον νόμο αριθ. 81/2014 της 19 Δεκεμβρίου, όπως τροποποιήθηκε, του καθεστώτος υπό όρους ενοικίασης, που θεσπίστηκε με τον νόμο αριθ. 80/2014 της 19 Δεκεμβρίου, του συστήματος ελεγχόμενων δαπανών, το οποίο διέπεται από την υπουργική απόφαση αριθ. 65/2019 της 19 Φεβρουαρίου, ή ειδικών δημοτικών προγραμμάτων. Όταν πρόκειται για νέα κατασκευή, τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 2.24 | RE-C02-i05 | T | Απόθεμα οικονομικά προσιτών δημόσιων κατοικιών — Αξιοποιημένες κατοικίες (κατασκευασμένες με υψηλή ενεργειακή απόδοση ή αποκατεστημένες με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) |  | Αριθμός | 1400 | 6 800 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Αριθμός παραδιδόμενων κατοικιών στα επιλέξιμα νοικοκυριά μέσω της ανταλλαγής κατοικιών σε προσιτό κόστος (DL 82/2020 της 2 Οκτωβρίου) ή μέσω δημοτικού προγράμματος. Η οικονομικά προσιτή στέγαση ορίζεται ως εκείνη που διατίθεται σύμφωνα με το πρόγραμμα μίσθωσης πρόσβασης, το οποίο θεσπίστηκε με το νομοθετικό διάταγμα αριθ. 68/2019 της 22 Μαΐου, του καθεστώτος ενοικίασης που υποστηρίζεται, το οποίο θεσπίστηκε με τον νόμο αριθ. 81/2014 της 19 Δεκεμβρίου, όπως τροποποιήθηκε, του καθεστώτος υπό όρους ενοικίασης, που θεσπίστηκε με τον νόμο αριθ. 80/2014 της 19 Δεκεμβρίου, του συστήματος ελεγχόμενων δαπανών, το οποίο διέπεται από την υπουργική απόφαση αριθ. 65/2019 της 19 Φεβρουαρίου, ή ειδικών δημοτικών προγραμμάτων. Όταν πρόκειται για νέα κατασκευή, τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 2.25 | RE-C02-i06 | T | Φοιτητική στέγαση με προσιτό κόστος — αριθμός θέσεων φοιτητικών καταλυμάτων με προκηρυχθείσες προσφορές |  | Αριθμός | 0 | 7000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | Αριθμός νέων και ανακαινισμένων χώρων στέγασης κυρίως φοιτητών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης για τους οποίους έχουν προκηρυχθεί δημόσιοι διαγωνισμοί.  Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. |
| 2.26 | RE-C02-i06 | T | Φοιτητική στέγαση με προσιτό κόστος |  | Αριθμός | 0 | 7 200 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2024 | Αριθμός νέων και ανακαινισμένων θέσεων που διατίθενται κυρίως σε φοιτητές τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σε αστικά ή μεικτά κτίρια και προορίζονται, εν όλω ή εν μέρει, για προσωρινή στέγαση από σπουδαστές που σπουδάζουν σε τόπο διαφορετικό από τον τόπο κατοικίας τους και χρειάζονται διαμονή για σκοπούς τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, συμπεριλαμβανομένων των φοιτητικών κατοικιών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, που περιλαμβάνουν απαραιτήτως δωμάτια, λουτρά, κουζίνες και χώρους γευμάτων, και μπορεί να περιλαμβάνουν τόπους σπουδών και στέγασης, στάθμευση και εξοπλισμό·  Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786 |
| 2.27 | RE-C02-i06 | T | Φοιτητική στέγαση με προσιτό κόστος |  | Αριθμός | 7 200 | 13 300 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός νέων και ανακαινισμένων θέσεων που διατίθενται κυρίως σε φοιτητές τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σε αστικά ή μεικτά κτίρια που προορίζονται, εν όλω ή εν μέρει, για προσωρινή στέγαση από σπουδαστές που σπουδάζουν σε τόπο διαφορετικό από τον τόπο κατοικίας τους και χρειάζονται διαμονή για σκοπούς τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, συμπεριλαμβανομένων των φοιτητικών κατοικιών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, που περιλαμβάνουν απαραιτήτως δωμάτια, λουτρά, κουζίνες και χώρους γευμάτων, και μπορεί να περιλαμβάνουν τόπους σπουδών και στέγασης, στάθμευση και εξοπλισμό·  Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786 |
| 2.28 | RE-C02-i06 | T | Φοιτητική στέγαση με προσιτό κόστος |  | Αριθμός | 13 300 | 18 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός νέων και ανακαινισμένων θέσεων που διατίθενται κυρίως σε φοιτητές τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σε αστικά ή μεικτά κτίρια που προορίζονται, εν όλω ή εν μέρει, για προσωρινή στέγαση από σπουδαστές που σπουδάζουν σε τόπο διαφορετικό από τον τόπο κατοικίας τους και χρειάζονται διαμονή για σκοπούς τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, συμπεριλαμβανομένων των φοιτητικών κατοικιών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, που περιλαμβάνουν απαραιτήτως δωμάτια, λουτρά, κουζίνες και χώρους γευμάτων, και μπορεί να περιλαμβάνουν τόπους σπουδών και στέγασης, στάθμευση και εξοπλισμό·  Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786 |
| 2.32 | RE-C02-i09 | T | Πρόγραμμα στήριξης για την πρόσβαση σε στέγαση (δάνειο) — Αγορασθείσες, κατασκευασμένες (υψηλής ενεργειακής απόδοσης) ή αποκατεστημένες (με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) κατοικίες που παρέχονται σε νοικοκυριά |  | Αριθμός | 22 360 | 26 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Αριθμός κατοικιών που παραδόθηκαν σε επιλέξιμα νοικοκυριά του προγράμματος. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Για την αποκατάσταση, η μονάδα αναφοράς ανά κατοικία είναι 73 τετραγωνικά μέτρα, για νέες κατασκευές 95 τετραγωνικά μέτρα για τις 3 640 κατοικίες. |

Γ. ΣΥΝΙΣΤΩΣΑ 3: Κοινωνικές απαντήσεις

Η Πορτογαλία αντιμετωπίζει εδώ και πολλά χρόνια σημαντικές δημογραφικές και κοινωνικοοικονομικές προκλήσεις, οι οποίες ενισχύθηκαν από την πανδημία COVID-19. Αυτή η συνιστώσα του πορτογαλικού σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας αντιμετωπίζει τις ακόλουθες προκλήσεις: δημογραφική γήρανση, δικαιώματα των ατόμων με αναπηρία και άλλων ατόμων με εξάρτηση και καταστάσεις φτώχειας και κοινωνικού αποκλεισμού μεταξύ μειονεκτουσών κοινοτήτων και ομάδων.

Στο πλαίσιο αυτό, η συνιστώσα αυτή αντιμετωπίζει τις διαρθρωτικές προκλήσεις που σχετίζονται με την κοινωνική πολιτική και τις ελλείψεις στην κάλυψη των κοινωνικών υπηρεσιών για πληθυσμούς/περιφέρειες που έχουν ανάγκη, τόσο στην ηπειρωτική Πορτογαλία όσο και στις αυτόνομες περιφέρειες των Αζορών και της Μαδέρας.

Οι κύριοι στόχοι της συνιστώσας είναι οι εξής: I) βελτίωση των εγκαταστάσεων κοινωνικής φροντίδας και εξασφάλιση καλύτερης εδαφικής κάλυψης· ενίσχυση και επέκταση του δικτύου κοινωνικών απαντήσεων με καινοτόμες λύσεις και πιλοτικά έργα και παρεμβάσεις· ανάπτυξη καινοτόμων λύσεων στήριξης σε επίπεδο κοινότητας, που συμβάλλουν στην προώθηση της ανεξάρτητης διαβίωσης, στην πρόληψη της εξάρτησης και στην ανάπτυξη απαντήσεων για τη μη ιδρυματοποίηση σύμφωνα με τη Σύμβαση των Ηνωμένων Εθνών για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρία· IV) διασφάλιση της προσβασιμότητας των ατόμων με αναπηρία σε συνθήκες διαβίωσης χωρίς αποκλεισμούς και συμμετοχή στην κοινωνία και την οικονομία· και v) προώθηση της εξάλειψης της φτώχειας με την ανάπτυξη μιας συνολικής εθνικής στρατηγικής που θα επικεντρώνεται στις πλέον ευάλωτες και μειονεκτούσες κοινότητες.

Η συνιστώσα στηρίζει την εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για την ενίσχυση της ανθεκτικότητας του συστήματος υγείας και τη διασφάλιση ισότιμης πρόσβασης σε ποιοτική υγειονομική και μακροχρόνια περίθαλψη (ειδική ανά χώρα σύσταση 1 2020). Επιπλέον, συμβάλλει στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας και της επάρκειας του κοινωνικού διχτυού ασφαλείας και για τη βελτίωση του επιπέδου δεξιοτήτων του πληθυσμού (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2019), τη διασφάλιση επαρκούς κοινωνικής προστασίας και εισοδηματικής στήριξης και τη διασφάλιση ισότιμης πρόσβασης σε ποιοτική εκπαίδευση και κατάρτιση (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2020) και τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του πορτογαλικού συστήματος κοινωνικής προστασίας, ιδίως με την απλούστευση του πλαισίου του (ειδικές ανά χώρα συστάσεις 1 2022 και 2023). Η συνιστώσα στηρίζει επίσης έμμεσα την εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης σχετικά με την εστίαση των επενδύσεων στην πράσινη και την ψηφιακή μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020).

Η συνιστώσα αυτή αναμένεται να συμβάλει τόσο στην πράσινη όσο και στην ψηφιακή μετάβαση. Τα έργα που σχετίζονται με την κατασκευή, την επέκταση και την ανακαίνιση των εγκαταστάσεων κοινωνικής αντίδρασης επικεντρώνονται στην ενεργειακή απόδοση, στη χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας για αυτοκατανάλωση και στη μείωση του κόστους ενέργειας και καυσίμων. Οι περιβαλλοντικές διαστάσεις ενσωματώνονται μέσω της προώθησης νέων κατασκευών με υψηλά πρότυπα ενεργειακής απόδοσης. Επιπλέον, οι εμπλεκόμενες οντότητες είναι εξοπλισμένες με ελαφρά οχήματα μηδενικών εκπομπών. Τέλος, η συνιστώσα αυτή ενσωματώνει μέτρα που ενισχύουν τη χρήση ψηφιακών εργαλείων, ιδίως από τις κοινωνικές υπηρεσίες που παρέχουν στήριξη στους ηλικιωμένους και από την κυβέρνηση μέσω της δημιουργίας εργαλείων ΤΠΕ και ηλεκτρονικών υπηρεσιών που απευθύνονται σε άτομα με αναπηρία.

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Γ.1 Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων για μη επιστρεπτέα χρηματοδοτική στήριξη

Μεταρρύθμιση RE-r05: Μεταρρύθμιση των εγκαταστάσεων και της κοινωνικής ανταπόκρισης στον εφοδιασμό

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η επέκταση, αναβάθμιση και αποκατάσταση του δικτύου κοινωνικών υπηρεσιών και των εγκαταστάσεων που παρέχονται από δημόσιους και ιδιωτικούς κοινωνικούς φορείς. Το μέτρο απευθύνεται σε ιδιαίτερα ευάλωτες ομάδες από οικονομική, κοινωνική και υγειονομική άποψη, όπως τα άτομα και οι οικογένειες που βρίσκονται σε κατάσταση φτώχειας ή με χαμηλό εισόδημα, οι ηλικιωμένοι και τα άτομα που βρίσκονται σε κατάσταση εξάρτησης, τα άτομα με αναπηρία και τα παιδιά και οι νέοι. Επιπλέον, οι ολοκληρωμένες παρεμβάσεις υγειονομικής και κοινωνικής στήριξης που προβλέπονται από το παρόν μέτρο προωθούν την αυτονομία των εξαρτώμενων ατόμων μέσω της αποκατάστασης και της κοινωνικής επανένταξής τους σύμφωνα με τη Σύμβαση των Ηνωμένων Εθνών για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρία[[1]](#footnote-2) και την ευρωπαϊκή στρατηγική για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρία 2021-2030[[2]](#footnote-3) και την Πράσινη Βίβλο για τη γήρανση — Προώθηση της αλληλεγγύης και της ευθύνης μεταξύ των γενεών[[3]](#footnote-4).

Η μεταρρύθμιση αυτή συνίσταται στη δρομολόγηση του προγράμματος νέας γενιάς εξοπλισμού και κοινωνικής αντιμετώπισης μέσω της έναρξης ισχύος του καθεστώτος απλούστευσης του καθεστώτος εγκατάστασης κοινωνικού εξοπλισμού. Το πρόγραμμα επικεντρώνεται σε μέτρα όπως:

* Βελτίωση της κοινωνικής φροντίδας και των εξατομικευμένων υπηρεσιών που παρέχονται σε οίκους ευγηρίας (ERPIs), κατόπιν αξιολόγησης των αναγκών·
* Προώθηση της αδειοδότησης και/ή της τακτοποίησης των ERPI εκτός του επίσημου συστήματος·
* Αναθεώρηση του νομοθετικού πλαισίου για την αδειοδότηση των κοινωνικών εγκαταστάσεων,
* Προώθηση καινοτόμων κοινωνικών απαντήσεων, όπως η συνεργατική στέγαση μικρής κλίμακας·
* Ανάπτυξη ενός καινοτόμου μοντέλου κατ’ οίκον υποστήριξης·
* Ενίσχυση της κοινωνικής στήριξης των ατόμων που βρίσκονται σε κατάσταση κοινωνικής απομόνωσης, μέσω της δημιουργίας διεπιστημονικών ομάδων και ενός μηχανισμού χαρτογράφησης και παρακολούθησης των κοινωνικά ευάλωτων καταστάσεων (κοινωνικά έργα Radar)·
* Αύξηση των επιπέδων του εργατικού δυναμικού και της ποιότητας της παροχής κοινωνικών υπηρεσιών, κυρίως σε περιοχές με χαμηλά επίπεδα κάλυψης·
* Ενίσχυση των κοινωνικών υπηρεσιών και της στήριξης των ατόμων με αναπηρία ή εξάρτηση και προώθηση της αυτονομίας και της ανεξάρτητης διαβίωσής τους.

Η επένδυση RE-C03-i01 — Νέα γενιά εξοπλισμού και κοινωνικές απαντήσεις θα συμβάλουν στην υλοποίηση της μεταρρύθμισης.

Το ορόσημο που σχετίζεται με την εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2021.

Μεταρρύθμιση RE-r06: Εθνική στρατηγική για την ένταξη των ατόμων με αναπηρία 2021-2025

Στόχος του μέτρου αυτού είναι να διευκολύνει και να εμβαθύνει την ένταξη των ατόμων με αναπηρία σε όλους τους τομείς της ζωής, να προωθήσει την αυτονομία, την ανεξαρτησία και την αυτοδιάθεσή τους, καθώς και να εξασφαλίσει ίσες ευκαιρίες για όλους τους πολίτες, ανεξάρτητα από τις ικανότητές τους.

Η μεταρρύθμιση αυτή συνίσταται στην έγκριση της εθνικής στρατηγικής για την ένταξη των ατόμων με αναπηρία 2021-2025. Η στρατηγική αντικατοπτρίζει τις δεσμεύσεις της Σύμβασης των Ηνωμένων Εθνών για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρία[[4]](#footnote-5) και επιτρέπει τη δρομολόγηση δέσμης μέτρων, όπως:

* Την αναδιατύπωση του ισχύοντος κανονιστικού πλαισίου όποτε είναι αναγκαίο·
* Την αναδιατύπωση του συστήματος αξιολόγησης και πιστοποίησης αναπηρίας·
* Ολοκληρωμένη διάγνωση των ατόμων με αναπηρία μέσω της ανάπτυξης συστημάτων συλλογής δεδομένων και δεικτών παρακολούθησης για την υποστήριξη της λήψης αποφάσεων·
* Παρεμβάσεις σε δημόσιους χώρους για τη διευκόλυνση της πρόσβασης των ατόμων με αναπηρία·
* Την προσαρμογή των συστημάτων κατάρτισης, απασχόλησης και προσόντων για τα άτομα με αναπηρία·
* Ανάπτυξη καινοτόμων κοινωνικών υπηρεσιών και προσεγγίσεων σε επίπεδο κοινότητας·
* Τη συμμετοχή των ατόμων με αναπηρία σε αθλητικές, πολιτιστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες.
* Την επέκταση του μοντέλου υποστήριξης για ανεξάρτητη διαβίωση, το οποίο παρέχει προσωπική βοήθεια σε άτομα με αναπηρία·

Επενδύσεις RE-C03-i02: Προσβασιμότητα 360° και RE-C03-i05: Πλατφόρμα και πρόσβαση, καθώς και επένδυση RE-C01-i02: Το εθνικό δίκτυο ολοκληρωμένης συνεχούς φροντίδας και το εθνικό δίκτυο ανακουφιστικής φροντίδας συμβάλλουν στην υλοποίηση της μεταρρύθμισης.

Το ορόσημο που σχετίζεται με την εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2021.

Μεταρρύθμιση RE-r07: Σύναψη συμβάσεων για ολοκληρωμένα προγράμματα στήριξης των μειονεκτουσών κοινοτήτων στις μητροπολιτικές περιοχές

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η καταπολέμηση της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού στους πλέον μειονεκτούντες δήμους των μητροπολιτικών περιοχών της Λισαβόνας και του Πόρτο.

Η μεταρρύθμιση αυτή συνίσταται σε ένα σύνολο ολοκληρωμένων πιλοτικών δράσεων που θα αναπτυχθούν μετά από αξιολόγηση και προσδιορισμό των ειδικών αναγκών της κοινότητας. Μετά την εν λόγω διαγνωστική φάση, οι ολοκληρωμένες παρεμβάσεις σχεδιάζονται και εστιάζονται σε δύο τομείς:

* Παρεμβάσεις σε δημόσιους χώρους και κοινωνικές υποδομές, όπως βρεφονηπιακούς σταθμούς και δημοτικά σχολεία, εγκαταστάσεις υγειονομικής περίθαλψης και εγκαταστάσεις για κοινωνικές και πολιτιστικές εκδηλώσεις, εργαστήρια ή/και μαθήματα κατάρτισης· και
* Παρεμβάσεις άυλης φύσης για την προώθηση της κοινωνικής συνοχής, όπως η ενεργός συμμετοχή των κοινοτήτων στον σχεδιασμό και την εφαρμογή τους, η προώθηση της επιχειρηματικότητας των μικρών τοπικών επιχειρήσεων, ο σχεδιασμός έργων για την καταπολέμηση της σχολικής αποτυχίας και της εγκατάλειψης του σχολείου, η προσφορά επαγγελματικής κατάρτισης και η προώθηση του αθλητισμού.

Η μεταρρύθμιση αυτή θα υποστηριχθεί και θα διαρθρωθεί σύμφωνα με την πρώτη εθνική στρατηγική της Πορτογαλίας για την καταπολέμηση της φτώχειας (ENCP) και τις θεματικές παρεμβάσεις για συγκεκριμένες ομάδες που προσδιορίζονται σε αυτήν.

Η μεταρρύθμιση θα υλοποιηθεί μέσω της επένδυσης RE-C03-i06 — Ολοκληρωμένες δράσεις σε μειονεκτούσες κοινότητες στις μητροπολιτικές περιοχές της Λισαβόνας και του Πόρτο.

Το ορόσημο που σχετίζεται με την εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2021.

Μεταρρύθμιση RE-r08: Εθνική στρατηγική για την καταπολέμηση της φτώχειας

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η καταπολέμηση της φτώχειας μέσω της ανάπτυξης μιας πολυδιάστατης, ολοκληρωμένης, μεσοπρόθεσμης και μακροπρόθεσμης προσέγγισης.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται στην έγκριση της εθνικής στρατηγικής για την καταπολέμηση της φτώχειας (ENCP). Η στρατηγική παρέχει το πλαίσιο για θεματικές παρεμβάσεις που απευθύνονται σε συγκεκριμένες ομάδες, από τα παιδιά έως τους ηλικιωμένους, συμπεριλαμβανομένων των πλέον ευάλωτων ομάδων. Καθορίζει τις προϋποθέσεις για την ανάπτυξη και την εφαρμογή ολοκληρωμένων πολιτικών που εστιάζουν στις ιδιαιτερότητες του κοινωνικού αποκλεισμού και της φτώχειας σε τοπικό επίπεδο. Επιπλέον, αναθέτει επίσης τη δημιουργία ενιαίου πλαισίου παρακολούθησης για τους δείκτες που σχετίζονται με τη φτώχεια.

InvestmentRE-C03-i06 — Ολοκληρωμένες δράσεις σε μειονεκτούσες κοινότητες στις μητροπολιτικές περιοχές της Λισαβόνας και του Πόρτο θα συμβάλουν στην υλοποίηση της μεταρρύθμισης.

Το ορόσημο που σχετίζεται με την εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2021.

Επένδυση RE-C03-i01: Νέα γενιά εξοπλισμού και κοινωνικές αντιδράσεις

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η αναβάθμιση και η επέκταση του δικτύου των υπηρεσιών κοινωνικής φροντίδας προκειμένου να αναπτυχθούν αποτελεσματικότερες μέθοδοι παροχής υπηρεσιών, να επιτευχθεί ευρύτερη εθνική εδαφική κάλυψη και να βελτιωθούν οι συνθήκες εργασίας των επαγγελματιών στις δομές αυτές και η ποιότητα της περίθαλψης που παρέχεται στους χρήστες.

Η επένδυση αυτή αποτελείται από:

* την ανακαίνιση και επέκταση των υφιστάμενων εγκαταστάσεων κοινωνικών υπηρεσιών και την κατασκευή νέων, όπως βρεφονηπιακούς σταθμούς, οίκους ευγηρίας (ERPIs) και κέντρα δραστηριοτήτων και ενδυνάμωσης για την ένταξη (CACI)·
* την επέκταση των δικτύων κοινωνικής ανταπόκρισης των κατοικιών για την αυτονομία και την ένταξη και των υπηρεσιών υποστήριξης κατ’ οίκον, με την αύξηση του αριθμού των χρηστών που θα μπορούσαν να καλυφθούν·
* την επέκταση του δικτύου κοινωνικών απαντήσεων με νέες τυπολογίες, όπως η συνστέγαση·
* την αγορά τεχνικού και ψηφιακού εξοπλισμού, συμπεριλαμβανομένης της αγοράς ηλεκτρικών οχημάτων· και
* δρομολόγηση πιλοτικού σχεδίου με την ονομασία «Radar Social», το οποίο αποσκοπεί στη δοκιμή, σε εθνικό επίπεδο, ενός σχεδόν προδραστικού και καινοτόμου μοντέλου ολοκληρωμένης κοινωνικής στήριξης. Το μοντέλο αυτό έχει ήδη δοκιμαστεί στον δήμο της Λισαβόνας, καλύπτοντας μόνο μία ομάδα-στόχο (ηλικιωμένοι) και τώρα προορίζεται να καλύψει ολόκληρη την ηπειρωτική χώρα με ευρύτερο πεδίο εφαρμογής όσον αφορά την ομάδα-στόχο (κάθε άτομο που διατρέχει κίνδυνο κοινωνικού αποκλεισμού, με ανεπαρκή κοινωνική ή/και οικογενειακή στήριξη). Το έργο περιλαμβάνει τον προσδιορισμό και τη χαρτογράφηση των αναγκών, καθώς και άλλες δράσεις, όπως η προώθηση της συμμετοχής των πολιτών στα κοινά, η προώθηση της χρήσης ψηφιακών εργαλείων και εργαλείων ΤΠ για την πρόσβαση σε βασικές κοινοτικές υπηρεσίες και η προώθηση του αθλητισμού. Για τον σκοπό αυτό, δημιουργούνται 278 ομάδες κοινωνικής παρέμβασης στους δήμους της ηπειρωτικής Πορτογαλίας. Οι ομάδες είναι υπεύθυνες για τον εντοπισμό ηλικιωμένων και άλλων ευάλωτων ατόμων που διατρέχουν κίνδυνο κοινωνικού αποκλεισμού και για την παροχή στήριξης με βάση τις ατομικές τους ανάγκες.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Επένδυση RE-C03-i02: Προσβασιμότητα 360°

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η βελτίωση των συνθηκών προσβασιμότητας για τα άτομα με αναπηρία σε δημόσιους χώρους, δημόσια κτίρια και κατοικίες, σε ολόκληρη την επικράτεια.

Η επένδυση αυτή συνάδει πλήρως με την ευρωπαϊκή στρατηγική για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρία 2021-2030[[5]](#footnote-6) και αποτελείται από τρία σκέλη:

* το πρόγραμμα παρέμβασης «Public Way Intervention Programme 2021-2025» (PIVP), το οποίο περιλαμβάνει δραστηριότητες και κατασκευαστικά έργα σε τουλάχιστον 200 000 m² δημόσιου χώρου, όπως πεζοδρόμια και πλατείες·
* το πρόγραμμα παρέμβασης στα δημόσια κτίρια 2021-2025 (PIEP), το οποίο περιλαμβάνει λειτουργίες και κατασκευαστικά έργα σε τουλάχιστον 1 500 κτίρια δημόσιων υπηρεσιών· και
* το πρόγραμμα παρέμβασης για τη στέγαση 2021-2025 (PIH), το οποίο περιλαμβάνει εργασίες ανακαίνισης και κατασκευής σε τουλάχιστον 1 000 υφιστάμενες κατοικίες ατόμων με αναπηρία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C03-i03-RAM: Ενίσχυση των κοινωνικών αντιδράσεων στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας (ARM)

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η ενίσχυση του δικτύου κοινωνικών υπηρεσιών στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας.

Η επένδυση αυτή θα συνίσταται σε παρεμβάσεις στους οίκους ευγηρίας (ERPIs) και στην επέκταση των δομών κοινωνικής στήριξης των αστέγων. Οι παρεμβάσεις αυτές περιλαμβάνουν την κατασκευή νέων και την ανακαίνιση και αναβάθμιση υφιστάμενων εγκαταστάσεων και την αγορά του απαραίτητου τεχνικού και ψηφιακού εξοπλισμού και εξοπλισμού ΤΠ, συμπεριλαμβανομένης της αγοράς ηλεκτρικών οχημάτων για τη διευκόλυνση και τη βελτίωση της εμβέλειας των επαγγελματιών των κοινωνικών υπηρεσιών σε απομακρυσμένες περιοχές.

Οι παρεμβάσεις περιλαμβάνουν την αποκατάσταση και επέκταση οικιστικών και μη οικιστικών δομών για ηλικιωμένους, οι οποίες προορίζονται για άτομα ηλικίας 65 ετών και άνω τα οποία δεν είναι σε θέση να παραμείνουν στην κατοικία τους. Μπορούν επίσης να φιλοξενούν ενήλικα άτομα ηλικίας κάτω των 65 ετών, σε δεόντως αιτιολογημένες εξαιρετικές περιπτώσεις.

Οι παρεμβάσεις που απευθύνονται στους αστέγους περιλαμβάνουν τη δημιουργία νυχτερινής υποδοχής για την αντιμετώπιση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης και την παροχή στέγασης, τη δημιουργία λουτρού και πλυντηρίου για την προώθηση της προσωπικής υγιεινής, την ανακαίνιση χώρου για την παροχή γευμάτων και δραστηριοτήτων τύπου εργαστηρίου για την ανάπτυξη κοινωνικών δεξιοτήτων και ικανοτήτων μεταξύ των δικαιούχων.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C03-i04-RAA: Εφαρμογή της Περιφερειακής Στρατηγικής για την Καταπολέμηση της Φτώχειας και του Κοινωνικού Αποκλεισμού — Δίκτυα Κοινωνικής Στήριξης (ARA)

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η υλοποίηση των προτεραιοτήτων της περιφερειακής στρατηγικής για την καταπολέμηση της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού 2018-2028 (ERCPES) της Αυτόνομης Περιφέρειας των Αζορών. Τέσσερις στρατηγικές προτεραιότητες που αλληλοσυμπληρώνονται έχουν καθοριστεί στη στρατηγική:

* P1 — Διασφάλιση μιας πλήρους και χωρίς αποκλεισμούς διαδικασίας ανάπτυξης για όλα τα παιδιά και τους νέους από την αρχή της ζωής·
* P2 — Ενίσχυση της κοινωνικής συνοχής στην περιοχή·
* P3 — Προώθηση της εδαφικής παρέμβασης· και
* P4 — Διασφάλιση επαρκούς γνώσης του φαινομένου της φτώχειας στην περιοχή.

Η επένδυση αυτή συνίσταται σε ένα σύνολο παρεμβάσεων που αυξάνουν την πρόσβαση των παιδιών και των νέων σε κοινωνικές και εκπαιδευτικές υπηρεσίες και ενισχύουν την κοινωνική συνοχή μέσω της στήριξης των οικογενειών που έχουν ανάγκη και των ατόμων με αναπηρία για την ένταξή τους στην κοινωνία και στην αγορά εργασίας. Σε αυτές περιλαμβάνονται τουλάχιστον η δημιουργία σχολικών μονάδων για την καταπολέμηση της πρόωρης εγκατάλειψης του σχολείου, οι επιδοτήσεις σε νοικοκυριά χαμηλού εισοδήματος ως κίνητρο για την προώθηση της συμμετοχής του βρεφονηπιακού σταθμού, η δημιουργία πρόσθετων (φυσικών) θέσεων σε βρεφονηπιακούς σταθμούς και κέντρα ημερήσιας φροντίδας, η δημιουργία νέων θέσεων για άτομα με αναπηρία σε κέντρα υποστήριξης ατόμων με αναπηρία, η αγορά αυτοκινήτων για την ανανέωση του στόλου κοινωνικών αυτοκινήτων Instituições Particulares de Solidariedade και η κατάρτιση ατόμων από οικογένειες που καλύπτονται από το εισόδημα κοινωνικής ένταξης για την παροχή συμπληρωματικών βασικών δεξιοτήτων που θα τους επιτρέψουν να εισέλθουν στην αγορά εργασίας.

Τέλος, η επένδυση αυτή περιλαμβάνει επίσης τη δρομολόγηση πιλοτικού προγράμματος με τίτλο «Γήρανση σε ισχύ», το οποίο αποσκοπεί στην προώθηση της εξωιδρυματικής φροντίδας των ηλικιωμένων και/ή των ατόμων με αναπηρία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RE-C03-i05: Πλατφόρμα + Πρόσβαση

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η προώθηση της ένταξης των ατόμων με αναπηρία μέσω της παροχής ενός συνόλου ψηφιακών εργαλείων και υπηρεσιών πληροφόρησης που θα διευκολύνουν την ικανοποίηση των αναγκών τους και θα διευκολύνουν τη συμμετοχή τους στην κοινωνία.

Η επένδυση αποτελείται από πέντε προγράμματα:

* Γεωαναφορά της τοποθεσίας και των συνθηκών προσβασιμότητας των δημόσιων κτιρίων·
* Παγκόσμια συστήματα πληροφοριών και εντοπισμού θέσης (GPS) για μεγάλα δημόσια κτίρια και δυνατότητα ένταξης ιδιωτικών κτιρίων·
* Γεωαναφορά θέσεων στάθμευσης για άτομα μειωμένης κινητικότητας·
* Ψηφιακή πλατφόρμα πληροφοριών·
* Δημιουργία κέντρου κλήσεων για τη διερμηνεία της νοηματικής γλώσσας της Πορτογαλίας.

Τα προγράμματα αυτά έχουν σχεδιαστεί για την παροχή λύσεων γεωαναφοράς σχετικά με τις συνθήκες προσβασιμότητας σε δημόσιους δρόμους, δημόσια και ιδιωτικά κτίρια και χώρους στάθμευσης σε άτομα με μειωμένη κινητικότητα, για τη δημιουργία μιας ψηφιακής πλατφόρμας πληροφόρησης που θα συγκεντρώνει και θα απλουστεύει τις πληροφορίες σχετικά με τη σχετική νομοθεσία και θα υποστηρίζει τους πόρους για τα άτομα με αναπηρία, και για να παρέχει στους κωφούς πολίτες ένα κέντρο κλήσεων που θα εγγυάται διερμηνεία σε πραγματικό χρόνο στην πορτογαλική νοηματική γλώσσα (LGP), το οποίο θα είναι διαθέσιμο σε όλη τη δημόσια διοίκηση.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C03-i06: Ολοκληρωμένες δράσεις σε μειονεκτούσες κοινότητες στις μητροπολιτικές περιοχές της Λισαβόνας και του Πόρτο

Στόχος αυτού του ευρέος και καινοτόμου πιλοτικού μέτρου είναι η καταπολέμηση της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού στους πλέον μειονεκτούντες δήμους των μητροπολιτικών περιοχών της Λισαβόνας και του Πόρτο. Υπό την προϋπόθεση ότι οι παρεμβάσεις είναι επιτυχείς, μπορούν να κλιμακωθούν.

Η επένδυση αυτή συνίσταται σε ένα σύνολο δράσεων που συνδέονται με τις ειδικές ανάγκες των εν λόγω δήμων. Οι δράσεις αυτές περιλαμβάνουν την ενδυνάμωση των κοινοτήτων, την ανάπτυξη νέων και καινοτόμων προσεγγίσεων για την κοινωνική συνοχή και παρεμβάσεις σε δημόσιους χώρους, κοινωνικές και αθλητικές υποδομές και κατοικίες. Οι κυριότεροι στόχοι των δράσεων αυτών είναι οι εξής:

* Προώθηση της υγείας και της ποιότητας ζωής των κοινοτήτων με την υποστήριξη σχεδίων που υποβάλλονται από ενώσεις τοπικών αρχών, ΜΚΟ, κινήματα πολιτών και οργανώσεις κατοίκων, υγειονομικές αρχές ή άλλους δημόσιους φορείς·
* Τη φυσική αναβάθμιση του δημόσιου χώρου και των κοινωνικών, υγειονομικών, στεγαστικών ή αθλητικών υποδομών·
* Αναζωογόνηση των κοινωνικά μειονεκτικών περιοχών, προώθηση της κοινωνικής συνοχής στις μητροπολιτικές περιοχές·
* Την ενθάρρυνση της επιχειρηματικότητας μικρών, τοπικών επιχειρήσεων·
* Βελτίωση της πρόσβασης στην υγεία και καταπολέμηση των εξαρτήσεων·
* Την ανάπτυξη προγραμμάτων ενεργού και υγιούς γήρανσης·
* Σχεδιασμός σχεδίων για την καταπολέμηση της σχολικής αποτυχίας και της εγκατάλειψης του σχολείου·
* Τη βελτίωση των προσόντων των ενηλίκων και την πιστοποίηση των δεξιοτήτων τους·
* Τη διάγνωση των αναγκών του πληθυσμού και την ανάπτυξη του γραμματισμού των ενηλίκων, της εκμάθησης πορτογαλικής γλώσσας και των προγραμμάτων ψηφιακής ένταξης·
* Επαγγελματική κατάρτιση και πολιτικές για την προώθηση της απασχολησιμότητας, προσαρμοσμένες στις τοπικές πραγματικότητες και δυναμικές·
* Πρόσβαση στον πολιτισμό και τη δημιουργικότητα και αξιοποίηση της διαπολιτισμικότητας·
* Ενθάρρυνση της συμμετοχής της κοινότητας στη διαχείριση του ίδιου του προγράμματος·
* Ενδυνάμωση των τοπικών φορέων στα δίκτυα εταιρικής σχέσης·
* Λύσεις για την καταπολέμηση της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού·
* Την προώθηση του αθλητισμού ως ενός από τα κοινωνικά μέσα που φέρνουν σε επαφή τα μέλη της κοινότητας, προωθούν τις αξίες και καταπολεμούν τις κοινωνικές ανισότητες·
* Ιθαγένεια και πρόσβαση στα δικαιώματα και συμμετοχή στα κοινά.

Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο είναι σύμφωνο με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται σε όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[6]](#footnote-7)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[7]](#footnote-8)· III) δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[8]](#footnote-9) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[9]](#footnote-10)· και iv) δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να βλάψει το περιβάλλον. Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C03-i07-RAA: Αναβάθμιση και επέκταση του δικτύου οίκων ευγηρίας (ERPIs)

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η παροχή στήριξης στους ηλικιωμένους στην Αυτόνομη Περιφέρεια των Αζορών.

Η επένδυση αυτή θα συνίσταται σε παρεμβάσεις σε οίκους ευγηρίας (ERPIs). Οι παρεμβάσεις αυτές περιλαμβάνουν την επέκταση και την ανακαίνιση υφιστάμενων εγκαταστάσεων, καλύπτοντας 91 θέσεις σε οίκους ευγηρίας.

Η επένδυση συμβάλλει στην παροχή εξειδικευμένης και συνεχούς φροντίδας σε όσους έχουν επίπεδο εξάρτησης ή ζουν σε επισφαλείς καταστάσεις που δεν τους επιτρέπουν να λαμβάνουν υπηρεσίες κατ’ οίκον υποστήριξης. Η υποδομή αποφεύγει τα εμπόδια και τους φραγμούς στη φυσική προσβασιμότητα, σύμφωνα με τη Σύμβαση των Ηνωμένων Εθνών για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρία και την εθνική νομοθεσία, και συγκεκριμένα την εθνική στρατηγική για την ένταξη των ατόμων με αναπηρία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Μεταρρύθμιση RE-C03-r38: Απλούστευση και αποτελεσματικότητα του συστήματος κοινωνικής ασφάλισης

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι η απλούστευση του πορτογαλικού συστήματος κοινωνικής ασφάλισης («Sistema de Segurança Social»), ώστε να ενισχυθεί η αποτελεσματικότητά του όσον αφορά την καταπολέμηση της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού μέσω της βελτίωσης της επάρκειας, της κάλυψης και της λήψης κοινωνικών παροχών. Η μεταρρύθμιση έχει ως στόχο να συμβάλει στους εθνικούς στόχους του σχεδίου δράσης για τον ευρωπαϊκό πυλώνα κοινωνικών δικαιωμάτων, και συγκεκριμένα στον στόχο της μείωσης της φτώχειας κατά 765 000 άτομα έως το 2030, και στην εφαρμογή των αρχών της σύστασης του Συμβουλίου (MIR) σχετικά με επαρκές ελάχιστο εισόδημα που διασφαλίζει την ενεργό ένταξη.

Το πορτογαλικό σύστημα κοινωνικής ασφάλισης περιλαμβάνει τρία υποσυστήματα: I) το σύστημα κοινωνικής προστασίας της ιθαγένειας («Proteção Social de Cidadania») ή το μη ανταποδοτικό καθεστώς· II) το ασφαλιστικό σύστημα που βασίζεται στις εισφορές των εργαζομένων και των εργοδοτών («Sistema Previdencial») ή το ανταποδοτικό καθεστώς· και iii) το συμπληρωματικό σύστημα («Sistema Complementar»), το οποίο είναι προαιρετικό και περιλαμβάνει δημόσια και ιδιωτικά συμπληρωματικά συστήματα.

Η μεταρρύθμιση λαμβάνει υπόψη έκθεση που καταρτίζεται από ομάδα εργασίας εμπειρογνωμόνων και κατάλληλες σχετικές διαβουλεύσεις με τα ενδιαφερόμενα μέρη, και καθορίζει τα ακόλουθα στοιχεία:

* Ένα ενιαίο κοινωνικό επίδομα. Με τον τρόπο αυτό ενοποιούνται τουλάχιστον οκτώ μη ανταποδοτικού χαρακτήρα κοινωνικές παροχές στο πλαίσιο του συστήματος κοινωνικής προστασίας της ιθαγένειας, συμπεριλαμβανομένου του συστήματος ελάχιστου εισοδήματος («*Rendimento Social de Inserção»*). Σε σύγκριση με τις κοινωνικές παροχές προς ενοποίηση, το Ενιαίο Κοινωνικό Παροχές εξασφαλίζει τουλάχιστον ισοδύναμη κάλυψη για τα άτομα που βρίσκονται σε κατάσταση υψηλής οικονομικής και κοινωνικής ευπάθειας. Το Ενιαίο Κοινωνικό Παροχές συμβάλλει στην εξάλειψη των επικαλύψεων μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων και ο σχεδιασμός του προωθεί απλούστερη και αμεσότερη πρόσβαση στις κοινωνικές παροχές. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σχεδιασμού και εφαρμογής διασφαλίζεται η συμμετοχή και η διαβούλευση με τους σχετικούς κοινωνικούς εταίρους.
* Κώδικας κοινωνικών παροχών. Αυτό θα απλουστεύσει, θα εναρμονίσει και θα ενοποιήσει τη νομοθεσία που διέπει τις κοινωνικές παροχές, ώστε να εξασφαλιστεί μεγαλύτερη διαφάνεια και καλύτερη κατανόηση των διαθέσιμων κοινωνικών παροχών. Ο κώδικας κοινωνικών παροχών ακολουθεί το πρότυπο του κώδικα ανταποδοτικών συστημάτων («*Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social»*), ο οποίος επί του παρόντος καλύπτει μόνο ένα από τα τρία προαναφερθέντα υποσυστήματα κοινωνικής ασφάλισης.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Γ.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 3.1 | RE-C03-i01 | T | Παράδοση ηλεκτρικών οχημάτων |  | Αριθμός | 0 | 2 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Παροχή σε παρόχους κοινωνικής και οικιακής υποστήριξης του Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS) ή παρόμοιων επιλέξιμων φορέων κοινωνικών υπηρεσιών, νέων ηλεκτρικών οχημάτων προσαρμοσμένων για οικιακή βοήθεια ή/και για τη μεταφορά ατόμων με μειωμένη κινητικότητα. |
| 3.2 | RE-C03-i01 | T | Δημιουργία των Ομάδων Κοινωνικής Παρέμβασης (Radar Social) |  | Αριθμός | 0 | 278 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Δημιουργία 278 ομάδων κοινωνικής παρέμβασης στους δήμους της ηπειρωτικής Πορτογαλίας. |
| 3.3 | RE-C03-i01 | M | Ανάθεση συμβάσεων στήριξης σε φορείς προώθησης για τη δημιουργία και επέκταση του δικτύου κοινωνικών εγκαταστάσεων/κοινωνικών απαντήσεων. | Ανάθεση συμβάσεων υποστήριξης στους φορείς προώθησης του δικτύου κοινωνικών εγκαταστάσεων/απαντήσεων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2022 | Ανάθεση σύμβασης στήριξης σε φορείς προώθησης που έχουν υποβάλει αίτηση για τον διαγωνισμό για τη δημιουργία και επέκταση του δικτύου κοινωνικών δομών/κοινωνικών αντιδράσεων (που καλύπτουν παιδιά, ηλικιωμένους, άτομα με αναπηρίες και άλλους) και οι οποίοι έχουν κριθεί σύμφωνοι με τον καθορισμένο Κανονισμό, εντός του διαθέσιμου κονδυλίου. Σε περίπτωση νέας κατασκευής κτιρίων, η διαδικασία υποβολής προσφορών διασφαλίζει ότι τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον κατά 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 3.4 | RE-C03-i01 | T | Δημιουργία νέων χώρων και ανακαίνιση υφιστάμενων χώρων σε κοινωνικές εγκαταστάσεις |  | Αριθμός | 0 | 39 405 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Δημιουργία τουλάχιστον 15 000 νέων θέσεων και ανακαίνιση των υπόλοιπων θέσεων για παιδιά, ηλικιωμένους, άτομα με αναπηρία και άλλα ευάλωτα άτομα σε βρεφονηπιακούς σταθμούς, οίκους ευγηρίας (ERPI), κέντρα ημερήσιας φροντίδας, υπηρεσίες υποστήριξης τομέων (DAS), κέντρα δραστηριοτήτων και ενδυνάμωσης για την ένταξη (CACI), κατοικίες για αυτονομία και ένταξη και καινοτόμες τυπολογίες.  Σε περίπτωση κατασκευής νέων κτιρίων, τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 3.5 | RE-C03-i01 | T | Χρήστες υπηρεσιών υποστήριξης κατ’ οίκον και προσωπικό που λαμβάνουν πρόσβαση σε ταμπλέτες και άλλο εξοπλισμό ΤΠ και επικοινωνίας, εξοπλισμό τεχνικής βοήθειας ή κατάρτιση. |  | Αριθμός | 0 | 63 825 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός χρηστών ή προσωπικού υπηρεσιών υποστήριξης κατ’ οίκον που λαμβάνουν πρόσβαση τουλάχιστον σε ταμπλέτα και σε άλλο εξοπλισμό ΤΠ και επικοινωνίας, ή σε εξοπλισμό τεχνικής βοήθειας ή κατάρτιση. |
| 3.6 | RE-C03-i02 | T | Κατοικίες με βελτιωμένη προσβασιμότητα για άτομα μειωμένης κινητικότητας |  | Αριθμός | 0 | 190 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Αριθμός κατοικιών (με μέση επιφάνεια 40 m²) που επωφελούνται από παρεμβάσεις για τη βελτίωση των συνθηκών προσβασιμότητας για τα άτομα με μειωμένη κινητικότητα. |
| 3.7 | RE-C03-i02 | T | Κατοικίες με βελτιωμένη προσβασιμότητα για άτομα μειωμένης κινητικότητας |  | Αριθμός | 190 | 1 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός κατοικιών (με μέση επιφάνεια 40 m²) που επωφελούνται από παρεμβάσεις για τη βελτίωση των συνθηκών προσβασιμότητας για τα άτομα με μειωμένη κινητικότητα. |
| 3.8 | RE-C03-i02 | T | Δημόσιος χώρος με βελτιωμένη προσβασιμότητα για άτομα με μειωμένη κινητικότητα |  | Αριθμός | 0 | 200 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Χώρος δημόσιου χώρου (πλατείες, πλευρικά πεζοδρόμια κ.λπ.) σε τετραγωνικά μέτρα που επωφελούνται από παρεμβάσεις (κυρίως ισοπέδωση των πεζοδρόμων, διέλευση από τροχιές, ρύθμιση της κυκλοφορίας, επανατοποθέτηση των υποδομών και των επίπλων του δρόμου, βελτίωση της πρόσβασης στα κτίρια) για τη βελτίωση των συνθηκών προσβασιμότητας για τα άτομα με μειωμένη κινητικότητα. |
| 3.9 | RE-C03-i02 | T | Δημόσιες υπηρεσίες με βελτιωμένη προσβασιμότητα για άτομα με περιορισμένη κινητικότητα |  | Αριθμός | 0 | 1 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός εγκαταστάσεων δημόσιας υπηρεσίας που επωφελούνται από παρεμβάσεις (κυρίως ράμπες και πόρτες πρόσβασης σε κτίρια, θυρίδες και εγκαταστάσεις υγιεινής που χρησιμοποιούνται για άτομα με αναπηρία) για τη βελτίωση των συνθηκών προσβασιμότητας για τα άτομα με μειωμένη κινητικότητα. |
| 3.10 | RE-C03-i03-RAM | T | Νέοι και αποκατεστημένοι χώροι σε οίκους ευγηρίας και μη κατ’ οίκον φροντίδας |  | Αριθμός | 0 | 910 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός νέων και αποκατεστημένων θέσεων που διατίθενται σε οίκους ευγηρίας και μη κατ’ οίκον φροντίδας (συμπεριλαμβανομένων των κέντρων ημέρας και των νυχτερινών κέντρων) στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας και των αποκατεστημένων κτιρίων βελτιωμένης ενεργειακής απόδοσης. |
| 3.11 | RE-C03-i03-RAM | T | Σχέδια LIFE για την ένταξη των αστέγων. |  | Αριθμός | 0 | 20 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Αριθμός σχεδίων ζωής για την ένταξη των αστέγων που υπογράφηκαν. |
| 3.27 | RE-C03-i03-RAM | T | Αριθμός θέσεων σε οίκους ευγηρίας που υποστηρίζουν άστεγους |  | Αριθμός | 0 | 90 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός θέσεων που δημιουργήθηκαν σε οίκους ευγηρίας για τη στήριξη αστέγων.  Σε περίπτωση νέων κατασκευών, τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 3.12 | RE-C03-i04-RAA | T | Κατάρτιση ατόμων από οικογένειες που καλύπτονται από το εισόδημα κοινωνικής ένταξης |  | Αριθμός | 0 | 4 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός ατόμων από οικογένειες, που καλύπτονται από το εισόδημα κοινωνικής ένταξης, τα οποία παρακολουθούν 650 προγράμματα κατάρτισης για να μπορέσουν να εισέλθουν στην αγορά εργασίας. |
| 3.13 | RE-C03-i04-RAA | T | Νέες θέσεις για άτομα με αναπηρία σε κέντρα φροντίδας που υποστηρίζουν άτομα με αναπηρία |  | Αριθμός | 0 | 207 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Αριθμός νέων θέσεων για άτομα με αναπηρία σε κέντρα φροντίδας που υποστηρίζουν άτομα με αναπηρία. Αυτό περιλαμβάνει την κατασκευή τεσσάρων κτιρίων και την προσαρμογή δύο άλλων κτιρίων. Σε περίπτωση νέων κατασκευών, τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 3.14 | RE-C03-i04-RAA | T | Οχήματα που αγοράστηκαν για λογαριασμό του Instituições Particulares de Solidariedade Social |  | Αριθμός | 0 | 100 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός νέων ηλεκτρικών οχημάτων που παραδόθηκαν στον στόλο αυτοκινήτων τουInstituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS). |
| 3.15 | RE-C03-i04-RAA | T | Έργο «Γήρανση σε ισχύ» |  | Αριθμός | 0 | 425 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός ηλικιωμένων ή ατόμων με αναπηρία που καλύπτονται από το έργο «Γήρας σε ισχύ» στην Αυτόνομη Περιφέρεια των Αζορών. |
| 3.16 | RE-C03-i04-RAA | T | Μέτρα για την καταπολέμηση της πρόωρης εγκατάλειψης του σχολείου από τα παιδιά και τους νέους. |  | Αριθμός | 0 | 11 561 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Παιδιά και νέοι που καλύπτονται από μέτρα για την καταπολέμηση της πρόωρης εγκατάλειψης του σχολείου και την προώθηση της συμμετοχής στην τριτοβάθμια εκπαίδευση μέσω:  I) επιδοτήσεις σε νοικοκυριά χαμηλού εισοδήματος ως κίνητρο για την προώθηση της συμμετοχής σε βρεφονηπιακούς σταθμούς· II) τη δημιουργία σημείων υποστήριξης μελετών· την καταβολή διδάκτρων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σε σπουδαστές για οικογένειες χαμηλού εισοδήματος· δημιουργία νέων θέσεων για παιδιά σε βρεφονηπιακούς σταθμούς και κέντρα ημερήσιας φροντίδας. |
| 3.17 | RE-C03-i05 | M | Δημοσίευση της πρόσκλησης υποβολής προσφορών για την «Οικοδόμηση ψηφιακής υποδομής για την προσβασιμότητα 360°» | Δημοσίευση προκήρυξης διαγωνισμού για την απόκτηση ψηφιακής υποδομής για την προσβασιμότητα 360° στην Επίσημη Εφημερίδα — Diario da Republica |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Δημοσίευση πρόσκλησης υποβολής προσφορών για την κατασκευή της ψηφιακής υποδομής που καλύπτει i) πληροφορίες γεωαναφοράς σχετικά με δημόσια και ιδιωτικά κτίρια, ii) παγκόσμια συστήματα πληροφοριών και εντοπισμού θέσης (GPS), iii) γεωαναφορά χώρων στάθμευσης. |
| 3.18 | RE-C03-i05 | M | Ψηφιακή πλατφόρμα πληροφόρησης για άτομα με αναπηρία | Έναρξη λειτουργίας της εξέδρας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Έναρξη λειτουργίας ψηφιακής πλατφόρμας πληροφόρησης που συγκεντρώνει και απλουστεύει τις πληροφορίες σχετικά με τη σχετική νομοθεσία και τους υποστηρικτικούς πόρους για τα άτομα με αναπηρία. |
| 3.19 | RE-C03-i05 | M | Κέντρο κλήσεων για την πορτογαλική νοηματική γλώσσα | Θέση σε λειτουργία του κέντρου κλήσεων πορτογαλικής νοηματικής γλώσσας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Έναρξη λειτουργίας κέντρου κλήσεων που παρέχει στους κωφούς πολίτες εγγυημένη διερμηνεία σε πραγματικό χρόνο στη νοηματική γλώσσα (LGP) στην πορτογαλική νοηματική γλώσσα (LGP), το οποίο είναι διαθέσιμο σε όλες τις δημόσιες διοικήσεις. |
| 3.20 | RE-C03-r08 | M | Έγκριση της εθνικής στρατηγικής για την καταπολέμηση της φτώχειας | Έγκριση της εθνικής στρατηγικής για την καταπολέμηση της φτώχειας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Η εθνική στρατηγική για την καταπολέμηση της φτώχειας (ENCP) παρέχει το πλαίσιο για θεματικές παρεμβάσεις για συγκεκριμένες ομάδες, από την παιδική ηλικία έως το γήρας, συμπεριλαμβανομένων των πλέον ευάλωτων ομάδων. Καθορίζει τις προϋποθέσεις για την ανάπτυξη και την εφαρμογή ολοκληρωμένων πολιτικών που εστιάζουν στις ιδιαιτερότητες του κοινωνικού αποκλεισμού και της φτώχειας σε τοπικό επίπεδο. Επιπλέον, απαιτεί επίσης τη δημιουργία ενός ενιαίου πλαισίου παρακολούθησης για τους δείκτες που σχετίζονται με τη φτώχεια. |
| 3.21 | RE-C03-r06 | M | Έγκριση της Εθνικής Στρατηγικής για την Ένταξη των Ατόμων με Αναπηρία 2021-2025 | Έγκριση της Εθνικής Στρατηγικής για την Ένταξη των Ατόμων με Αναπηρία 2021-2025 |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Η Εθνική Στρατηγική Ένταξης Ατόμων με Αναπηρία δημιουργεί τις προϋποθέσεις για:  • ένα νέο σύστημα αξιολόγησης και πιστοποίησης αναπηρίας·  • ένα νέο σύστημα συλλογής και επεξεργασίας δεδομένων και οργάνωσης πληροφοριών σχετικά με την αναπηρία για την υποστήριξη της λήψης αποφάσεων·  • τον χαρακτηρισμό των παρεμβάσεων σε δημόσιους χώρους·  • ενσωμάτωση της ένταξης των ατόμων με αναπηρία στις αποφάσεις, τα μέτρα, τα προγράμματα και τα έργα·  • την επέκταση του Υποστηρικτικού Μοντέλου Ανεξάρτητης Διαβίωσης, το οποίο παρέχει προσωπική βοήθεια σε άτομα με αναπηρία·  • προσαρμογή του συστήματος κατάρτισης, απασχόλησης και προσόντων για τα άτομα με αναπηρία. |
| 3.22 | RE-C03-r05 | M | Έναρξη ισχύος του καθεστώτος εγκατάστασης απλουστευμένου κοινωνικού εξοπλισμού | Έναρξη ισχύος του καθεστώτος εγκατάστασης απλουστευμένου κοινωνικού εξοπλισμού |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Έναρξη ισχύος του καθεστώτος εγκατάστασης απλουστευμένου κοινωνικού εξοπλισμού με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά  Καθορισμός απαιτήσεων αδειοδότησης και τακτοποίησης της δομής κατοικίας ηλικιωμένων που λειτουργούν παράνομα·  Εισαγωγή ποιοτικών κριτηρίων στις παρεχόμενες υπηρεσίες και υπηρεσίες φροντίδας·  Δημιουργία του πλαισίου για την εισαγωγή νέων τύπων κοινωνικών απαντήσεων, όπως η συνεργατική στέγαση και νέα μοντέλα κατ’ οίκον υποστήριξης για την κάλυψη των διαφόρων αναγκών των ηλικιωμένων. |
| 3.23 | RE-C03-r07 | M | Έγκριση σχεδίων δράσης για μειονεκτούσες κοινότητες στις μητροπολιτικές περιοχές της Λισαβόνας και του Πόρτο | Έγκριση σχεδίων δράσης για μειονεκτούσες κοινότητες στις μητροπολιτικές περιοχές της Λισαβόνας και του Πόρτο για τις εν λόγω περιοχές. |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Έγκριση σχεδίων δράσης για μειονεκτούσες κοινότητες από τις μητροπολιτικές περιοχές της Λισαβόνας και του Πόρτο. Τα σχέδια δράσης επικεντρώνονται σε δύο βασικούς τομείς: I) Παρεμβάσεις σε δημόσιους χώρους και κοινωνικές υποδομές, όπως βρεφονηπιακούς σταθμούς και δημοτικά σχολεία, εγκαταστάσεις υγειονομικής περίθαλψης και εγκαταστάσεις για πολιτιστικές εκδηλώσεις, εργαστήρια ή/και μαθήματα κατάρτισης· παρεμβάσεις άυλου χαρακτήρα για την προώθηση της κοινωνικής συνοχής, όπως η ενεργός συμμετοχή των κοινοτήτων στον σχεδιασμό και την εφαρμογή τους, η προώθηση της επιχειρηματικότητας των μικρών και τοπικών επιχειρήσεων, ο σχεδιασμός έργων για την καταπολέμηση της σχολικής αποτυχίας και της εγκατάλειψης του σχολείου, η προσφορά επαγγελματικής κατάρτισης και η προώθηση του αθλητισμού. Θα τεθεί σε εφαρμογή ένα μοντέλο διακυβέρνησης, το οποίο θα βασίζεται στις αρχές της πολυεπίπεδης διακυβέρνησης και θα περιλαμβάνει διάφορους φορείς από την κεντρική κυβέρνηση έως τις τοπικές περιοχές/γειτονιές. Παράλληλα, θα υπάρχουν τοπικές τεχνικές μονάδες ως επιχειρησιακή πρώτη γραμμή αυτού του μοντέλου για την προώθηση της οικειοποίησης και της εγγύτητας στη διαχείριση και την εφαρμογή των συμβάσεων. |
| 3.24 | RE-C03-i06 | M | Υπογραφή συμφωνιών μεταξύ των δήμων Λισαβόνας/Πόρτο και των τοπικών τεχνικών μονάδων που καθορίζουν το πεδίο εφαρμογής των μέτρων που πρέπει να υποστηριχθούν. | Υπογραφή συμφωνιών σχετικά με τα σχέδια που αφορούν τους 12 τομείς παρέμβασης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2022 | Υπογραφή συμφωνιών μεταξύ των μητροπολιτικών περιοχών του Πόρτο και της Λισαβόνας και των τοπικών τεχνικών μονάδων που είναι αρμόδιες για καθεμία από τις 12 περιοχές παρέμβασης (δηλαδή γειτονιές) που καθορίζουν το πεδίο εφαρμογής των μέτρων που πρέπει να υποστηριχθούν, το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσής τους, τη χορηγηθείσα δημοσιονομική στήριξη ύψους 225 εκατ. ευρώ και τους επιλεγμένους δείκτες επιδόσεων. Τα μέτρα που πρόκειται να υποστηριχθούν ανήκουν στις ακόλουθες κατηγορίες:  • Προώθηση της υγείας και της ποιότητας ζωής των κοινοτήτων  • Φυσική αναβάθμιση του δημόσιου χώρου ή ενίσχυση των κοινωνικών, υγειονομικών, στεγαστικών ή αθλητικών υποδομών  • Οικονομική αναζωογόνηση των κοινωνικά μειονεκτουσών περιοχών  • Επιχειρηματικότητα μικρών, τοπικών επιχειρήσεων  • Πρόσβαση στην υγεία, ανάπτυξη της υγείας των κοινοτήτων και καταπολέμηση των εξαρτήσεων  • Προγράμματα ενεργού και υγιούς γήρανσης  • Έργα για την καταπολέμηση της σχολικής αποτυχίας και της εγκατάλειψης του σχολείου  • Προσόντα ενηλίκων και πιστοποίηση δεξιοτήτων  • Διάγνωση των αναγκών του πληθυσμού και ανάπτυξη προγραμμάτων γραμματισμού ενηλίκων, εκμάθησης πορτογαλικής γλώσσας και ψηφιακής ένταξης  • Επαγγελματική κατάρτιση και πολιτικές  • Πρόσβαση στον πολιτισμό και τη δημιουργικότητα  • Συμμετοχή της Κοινότητας στη διαχείριση του προγράμματος  • Ενδυνάμωση των τοπικών φορέων στα δίκτυα εταιρικών σχέσεων  • Λύσεις για την καταπολέμηση της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού  • Προώθηση του αθλητισμού  • Ιθαγένεια και πρόσβαση στα δικαιώματα και συμμετοχή στα κοινά  Οι όροι αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων περιλαμβάνουν κριτήρια επιλεξιμότητας που διασφαλίζουν ότι τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 3.25 | RE-C03-i06 | M | Δημοσίευση έκθεσης παρακολούθησης από τις μητροπολιτικές περιοχές του Πόρτο και της Λισαβόνας σχετικά με τα μέτρα που ελήφθησαν σε καθέναν από τους 12 τομείς παρέμβασης. | Δημοσίευση έκθεσης παρακολούθησης από τις μητροπολιτικές περιοχές του Πόρτο και της Λισαβόνας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Δημοσίευση έκθεσης παρακολούθησης από τις μητροπολιτικές περιοχές του Πόρτο και της Λισαβόνας, στην οποία περιγράφεται η πρόοδος που έχει σημειωθεί στην εφαρμογή των μέτρων που χρηματοδοτούνται από το πρόγραμμα σε κάθε τομέα παρέμβασης, συμπεριλαμβανομένης της εκτέλεσης του προϋπολογισμού και των επιδόσεων σε σχέση με τους δείκτες που έχουν επιλεγεί για κάθε μέτρο. |
| 3.26 | RE-C03-i06 | T | Πλήρης υλοποίηση τουλάχιστον του 90 % των μέτρων |  | % | 0 | 90 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Πλήρης εφαρμογή τουλάχιστον του 90 % των μέτρων που συμφωνήθηκαν στις συμφωνίες που υπογράφηκαν για τους 12 τομείς παρέμβασης, για προϋπολογισμό που εκτελέστηκε τουλάχιστον 225 000 000 EUR. |
| 3.28 | RE-03-i07-RAA | T | Διευρυμένες ή ανακαινισμένες θέσεις σε οίκους ευγηρίας |  | Αριθμός | 0 | 91 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός θέσεων σε οίκους ευγηρίας (ERPIs) που επεκτάθηκαν ή ανακαινίστηκαν στην Αυτόνομη Περιφέρεια Αζορών.  Σε περίπτωση κατασκευής νέων κτιρίων, τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 3.29 | RE-C03-r38 | M | Έκθεση της ομάδας εργασίας για το ενιαίο κοινωνικό επίδομα | Δημοσίευση της έκθεσης της ομάδας εργασίας για το ενιαίο κοινωνικό επίδομα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2025 | Δημοσίευση της έκθεσης της ομάδας εργασίας για το Ενιαίο Κοινωνικό Παροχές, η οποία περιέχει τα κύρια στοιχεία του σχεδιασμού και της επίσημης εφαρμογής του. Η έκθεση περιλαμβάνει εκτίμηση των επιπτώσεών της στην κάλυψη, το επίπεδο επάρκειας και αποτελεσματικότητας, μεταξύ άλλων σε πτυχές όπως η πρόληψη των αλληλεπικαλύψεων, η κάλυψη των κενών στην κοινωνική προστασία και η βελτίωση των επιπέδων απορρόφησης. |
| 3.30 | RE-C03-r38 | M | Έναρξη ισχύος του Ενιαίου Κοινωνικού Παροχής (στο πλαίσιο του συστήματος κοινωνικής προστασίας του πολίτη) και του Κώδικα Κοινωνικών Παροχών | Διάταξη της νομοθεσίας που αναφέρει την έναρξη ισχύος των νομοθεσιών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Έναρξη ισχύος της νομοθεσίας για τη θέσπιση του Ενιαίου Κοινωνικού Παροχής (στο πλαίσιο του συστήματος κοινωνικής προστασίας του πολίτη), μετά τη δημοσίευση της έκθεσης της ομάδας εργασίας για το Ενιαίο Κοινωνικό Παροχές και διαβουλεύσεις με τα ενδιαφερόμενα μέρη.  Έναρξη ισχύος της νομοθεσίας για τη θέσπιση του κώδικα κοινωνικών παροχών, ο οποίος θα απλουστεύσει, θα εναρμονίσει και θα ενοποιήσει τη νομοθεσία που διέπει τις κοινωνικές παροχές. |

Δ. ΣΥΝΙΣΤΩΣΑ 4: Πολιτισμός

Η συνιστώσα εξετάζει τόσο τις προκλήσεις που σχετίζονται με τις επιπτώσεις της πανδημίας COVID-19 όσο και τα προβλήματα που κληροδοτήθηκαν λόγω της κατάστασης χρόνιας έλλειψης πόρων για τη συντήρηση, την ανακαίνιση και τον εκσυγχρονισμό των πολιτιστικών εγκαταστάσεων και εξοπλισμού.

Οι κύριοι στόχοι της συνιστώσας «Πολιτισμός» είναι η ανακαίνιση κτιρίων και εθνικών μνημείων· την προστασία των βιοτεχνικών και επαγγελμάτων· τον εκσυγχρονισμό της τεχνολογικής υποδομής και των πολιτιστικών εγκαταστάσεων· την ψηφιοποίηση των έργων τέχνης και της πολιτιστικής κληρονομιάς· και τη διεθνοποίηση, τον εκσυγχρονισμό και την ψηφιακή μετάβαση των βιβλιοπωλείων και των εκδόσεων βιβλίων.

Η συνιστώσα συμβάλλει στην υλοποίηση των ειδικών ανά χώρα συστάσεων για τη λήψη όλων των αναγκαίων μέτρων για την αποτελεσματική αντιμετώπιση της πανδημίας, την ενίσχυση της οικονομίας και τη στήριξη της ανάκαμψής της (ειδική ανά χώρα σύσταση 1 2020)· και στήριξη της χρήσης ψηφιακών τεχνολογιών για την τόνωση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2020).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Δ.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Επένδυση RE-C04-i01: Πολιτιστικά δίκτυα και ψηφιακή μετάβαση

Στόχος του μέτρου είναι η αναβάθμιση της τεχνολογικής υποδομής των δημόσιων πολιτιστικών εγκαταστάσεων για την προώθηση της ψηφιακής μετάβασής τους. Ειδικότερα, αυτό συνεπάγεται τη μελλοντική διατήρηση των έργων τέχνης και της πολιτιστικής κληρονομιάς· βελτίωση της πολιτιστικής εμπειρίας· αύξηση της ζήτησης για πολιτιστικές δραστηριότητες και προσέγγιση νέων ακροατηρίων, ιδίως των νέων γενεών. Η ανθεκτικότητα του τομέα αναμένεται να αυξηθεί με την προώθηση νέων επιχειρηματικών μοντέλων, όπως η συνδρομή και η μετάδοση συνεχούς ροής· και τη στήριξη πολιτιστικών χώρων με ισχυρή τεχνολογική συνιστώσα, όπως η παραγωγή ταινιών 3D.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στις ακόλουθες παρεμβάσεις:

* εκσυγχρονισμός της τεχνολογικής υποδομής των πολιτιστικών εγκαταστάσεων
  + αγορά εξοπλισμού ΤΠ, δημιουργία επιγραμμικών κινητών βιβλιοθηκών, συστημάτων πληροφοριών και ολοκληρωμένων καταλόγων για 239 δημόσιες βιβλιοθήκες·
  + εγκατάσταση κάλυψης *wifi* σε 50 μουσεία, παλάμες και μνημεία·
  + αγορά ψηφιακού εξοπλισμού και εξοπλισμού βιντεοπροβολής για 155 κινηματογραφικές αίθουσες και δημόσια κέντρα σύγχρονης τέχνης·
  + τεχνολογικός εκσυγχρονισμός και διατήρηση δημόσιων εργαστηρίων·
  + τεχνολογικός εκσυγχρονισμός του Εθνικού Αρχείου Κινητικών Εικόνων (ANIM)·
  + εγκατάσταση του Εθνικού Αρχειακού Αρχείου.
* ψηφιοποίηση και εικονικοποίηση των συλλογών της Γενικής Διεύθυνσης Βιβλίων, Αρχείων και Βιβλιοθηκών (DGLAB), της πορτογαλικής εθνικής βιβλιοθήκης, της δημόσιας βιβλιοθήκης Évora, της Cinematheque, των συλλογών υπό τη διαχείριση της Γενικής Διεύθυνσης Πολιτιστικής Κληρονομιάς (DGPC) και των Περιφερειακών Διευθύνσεων Πολιτισμού και ψηφιοποίηση οπτικοακουστικού υλικού από τα ιστορικά αρχεία της χώρας:
  + ψηφιοποίηση και εικονικοποίηση των συλλογών δημόσιων βιβλιοθηκών (20 000 000 εικόνες)·
  + ψηφιοποίηση και εικονικοποίηση των συλλογών εθνικών αρχείων (19 5 00 000 έγγραφα)·
  + ψηφιοποίηση 59 500 αρχείων δημόσιων μουσείων·
  + εικονικές επισκέψεις σε μουσεία·
  + ψηφιοποίηση 1 000 ταινιών (Cinematheque)· και
  + ψηφιοποίηση και διάθεση στο κοινό οπτικοακουστικού υλικού 45 000 ωρών από τα αρχεία των παρόχων υπηρεσιών ιστορικών μέσων ενημέρωσης και τηλεοπτικής μετάδοσης της χώρας
* Διεθνοποίηση, εκσυγχρονισμός και ψηφιακή μετάβαση βιβλίων και συγγραφέων:
  + υποστήριξη της μετάφρασης και της έκδοσης βιβλίων σε ξένες γλώσσες.
  + υποστήριξη της μετάφρασης και της έκδοσης λογοτεχνικών έργων, συμπεριλαμβανομένων των ηχογραφήσεων και των ηλεκτρονικών βιβλίων·
  + στήριξη του εκσυγχρονισμού και της ψηφιακής μετάβασης των βιβλιοπωλείων για την αγορά εξοπλισμού και τεχνολογίας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Επένδυση RE-C04-i02: Πολιτισμική κληρονομιά

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η ανακαίνιση πολιτιστικών εγκαταστάσεων που έχουν χαρακτηριστεί πολιτιστική κληρονομιά. Ένας από τους κύριους στόχους είναι η προσαρμογή των εγκαταστάσεων αυτών στα νέα περιβαλλοντικά πρότυπα. Αυτό συνεπάγεται μέτρα όπως η μείωση της κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των κτιρίων, σε συνδυασμό με την παρέμβαση σε ιστορικά πράσινα πάρκα με μοναδική χλωρίδα και πανίδα για την προώθηση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή και του μετριασμού της μέσω της αποτελεσματικής επαναχρησιμοποίησης των υδάτων για άρδευση.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στις ακόλουθες παρεμβάσεις:

* δημιουργία αποθετηρίου πληροφοριών και τεκμηρίωσης σχετικά με την εγχώρια βιοτεχνική παραγωγή, τον προσδιορισμό και τη χαρτογράφηση των πρώτων υλών·
* εγκατάσταση εργαστηρίων και διαδρομών του τεχνολογικού κέντρου «*Saber Fazer*» (προστασία βιοτεχνικών και επαγγελμάτων), συμπεριλαμβανομένης της εμπορίας των προϊόντων·
* δημιουργία δραστηριοτήτων (παιδαγωγικών και ενημερωτικών σχετικά με τις παραδοσιακές τεχνικές)·
* ολοκλήρωση εργασιών σε μουσεία, μνημεία, κρατικές παλάμες και εθνικά θέατρα, που περιλαμβάνουν ανακαίνιση ή/και αναβάθμιση·
* κατασκευή του κτιρίου του Εθνικού Αρχείου Σήρου.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

**Δ.2.**  **Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης**

| Αύξων αριθμός | **Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις)** | **Milestone/** **Στόχος** | **Όνομα** | **Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα)** | **Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους)** | | | **Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης** | | **Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Μονάδα μέτρησης** | **Γραμμή βάσης** | **Στόχοι** | **Ε** | **Έτος** |
| 4.1 | RE-C04-i01 | M | Τεχνολογικές προδιαγραφές για το δίκτυο πολιτιστικών εγκαταστάσεων | Έκθεση σχετικά με τις τεχνολογικές προδιαγραφές για το δίκτυο πολιτιστικών εγκαταστάσεων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2022 | Λεπτομερής καθορισμός των τεχνολογικών προδιαγραφών για το δίκτυο πολιτιστικών εγκαταστάσεων |
| 4.2 | RE-C04-i01 | T | Χρηματοδοτική στήριξη για την ψηφιακή μετάβαση των βιβλιοπωλείων |  | Αριθμός | 0 | 200 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός βιβλιοπωλείων που έλαβαν χρηματοδοτική στήριξη για την ψηφιακή μετάβαση των βιβλιοπωλείων, επιδοτώντας το 60 % του κόστους ενός καλαθιού τεχνολογικού εξοπλισμού και υπηρεσιών ανά βιβλιοπωλείο (π.χ. σαρωτής για βιβλία, δίκτυα Wi-fi και VPN, δικτυακός τόπος για βιβλιοπωλείο, ολοκληρωμένο λογιστικό σύστημα κ.λπ.) |
| 4.3 | RE-C04-i01 | M | Ψηφιοποίηση και εικονικοποίηση των δημόσιων συλλογών | Ψηφιοποίηση και εικονικοποίηση των δημόσιων συλλογών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ψηφιοποίηση και εικονικοποίηση των συλλογών: η Γενική Διεύθυνση Βιβλίων, Αρχείων και Βιβλιοθηκών·  η Εθνική Βιβλιοθήκη της Πορτογαλίας,  η Δημόσια Βιβλιοθήκη Évora,  η Cinemateca και τα Μουσεία (υπό τη διαχείριση της DGPC και των Περιφερειακών Διευθύνσεων Πολιτισμού)  Δημόσιες βιβλιοθήκες (20 000 000 εικόνες)  Εθνικά αρχεία (19 500 000 έγγραφα)  Δημόσια μουσεία (59 500 αρχεία)  Εικονικές επισκέψεις σε μουσεία (65 μουσεία)  Cinematheque (1000 ταινίες)  Αρχεία παρόχων υπηρεσιών ιστορικών μέσων ενημέρωσης και τηλεοπτικής μετάδοσης (ψηφιοποιημένα και διαθέσιμα στο κοινό, 45 000 ώρες περιεχομένου βιντεοκασετών) |
| 4.4 | RE-C04-i01 | M | Παροχή εκσυγχρονισμένης τεχνολογικής υποδομής για το δίκτυο πολιτιστικών εγκαταστάσεων | Παροχή εκσυγχρονισμένης τεχνολογικής υποδομής για πολιτιστικές εγκαταστάσεις |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Παράδοση εξοπλισμού πληροφορικής και ολοκληρωμένων συστημάτων πληροφοριών και καταλόγων για 239 δημόσιες βιβλιοθήκες· κάλυψη Wi-Fi από 50 μουσεία, παλάμες και μνημεία· αγορά εξοπλισμού προβολής βίντεο και κινηματογράφου για 155 κινηματογραφικές αίθουσες και δημόσια κέντρα σύγχρονης τέχνης. |
| 4.5 | RE-C04-i01 | T | Χρηματοδοτική στήριξη για τη μετάφραση και την έκδοση λογοτεχνικών έργων |  | Αριθμός |  | 5 200 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός λογοτεχνικών έργων που έλαβαν χρηματοδοτική στήριξη για τη μετάφραση και την έκδοση λογοτεχνικών έργων και την έκδοση ηχογραφημένων βιβλίων και ηλεκτρονικών βιβλίων μέσω της χρηματοδότησης 60-70 % του κόστους μετάφρασης και δημοσίευσης. |
| 4.9 | RE-C04-i01 | M | Τεχνολογικός εκσυγχρονισμός του ANIM — Εθνικό Αρχείο Κινητικών Εικόνων | Παράδοση εξοπλισμού |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Παράδοση εξοπλισμού για τον τεχνολογικό εκσυγχρονισμό του Εθνικού Αρχείου Κινητών Εικόνων. |
| 4.10 | RE-C04-i01 | T | Παράδοση εξοπλισμού για την εγκατάσταση του Εθνικού Αρχείου Σήχου και για τον τεχνολογικό εκσυγχρονισμό των δημόσιων εργαστηρίων |  | Αριθμός | 0 | 5 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός κτιρίων και εργαστηρίων για τα οποία έχει παραδοθεί εξοπλισμός (Εθνικό Αρχείο ήχου και δημόσια εργαστήρια: Εργαστήριο José Figueiredo, CNANS, LARQ και Forte de Sacavém). |
| 4.6 | RE-C04-i02 | M | Δημιουργία δικτύου «Saber Fazer» | Δημιουργία αποθετηρίου πληροφοριών και τεκμηρίωσης σχετικά με την εγχώρια βιοτεχνική παραγωγή, τον προσδιορισμό και τη χαρτογράφηση των πρώτων υλών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Δημιουργία δικτύου «Saber Fazer»: δημιουργία αποθετηρίου πληροφοριών και τεκμηρίωσης σχετικά με την εγχώρια βιοτεχνική παραγωγή· και προσδιορισμός και χαρτογράφηση των πρώτων υλών που χρησιμοποιούνται στη βιοτεχνική παραγωγή. |
| 4.7 | RE-C04-i02 | T | Υπογραφείσες συμβάσεις για την αποκατάσταση και διατήρηση κτιρίων πολιτιστικής κληρονομιάς και εθνικών θεάτρων | Συμβάσεις που υπεγράφησαν | Αριθμός | 0 | 49 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Αριθμός χώρων πολιτισμού για τους οποίους υπογράφονται συμβάσεις αποκατάστασης και συντήρησης μουσείων, μνημείων, κρατικών παλάμων και εθνικών θεάτρων. |
| 4.8 | RE-C04-i02 | T | Περατωθείσες εργασίες αποκατάστασης και συντήρησης κτιρίων πολιτιστικής κληρονομιάς και εθνικών θεάτρων | Ολοκλήρωση των εργασιών | Αριθμός | 0 | 75 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός χώρων πολιτισμού για τους οποίους ολοκληρώνονται εργασίες αποκατάστασης και συντήρησης μουσείων, μνημείων, κρατικών παλάκων και εθνικών θεάτρων. |
| 4.11 | RE-C04-i02 | M | Εγκατάσταση εργαστηρίων και διαδρομών του Τεχνολογικού Κέντρου «Saber Fazer» και δημιουργία παιδαγωγικών και ενημερωτικών δραστηριοτήτων σχετικά με τις παραδοσιακές τεχνικές. | Εγκατάσταση εργαστηρίων και διαδρομών και δημιουργία ενημερωτικών δραστηριοτήτων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Εγκαθίστανται εργαστήρια και διαδρομές του τεχνολογικού κέντρου «Saber Fazer».  Δημιουργούνται παιδαγωγικές και ενημερωτικές δραστηριότητες σχετικά με τις παραδοσιακές τεχνικές |
| 4.12 | RE-C04-i02 | M | Ολοκλήρωση της κατασκευής του Εθνικού Αρχειακού Αρχείου | Ολοκλήρωση κατασκευαστικών εργασιών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Ολοκλήρωση της κατασκευής του κτιρίου για το Εθνικό Αρχείο Σήχου. Το κτίριο έχει ωφέλιμη επιφάνεια τουλάχιστον 1 100 τ.μ. και είναι εξοπλισμένο, μεταξύ άλλων, για τη διατήρηση έγκυρων εγγράφων. Τοκτίριο n ew έχει ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |

Ε. ΣΥΝΙΣΤΩΣΑ 5: Επενδύσεις και καινοτομία

Αυτή η συνιστώσα του πορτογαλικού σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας αντιμετωπίζει προκλήσεις που σχετίζονται με το σχετικά μέτριο επίπεδο έρευνας και καινοτομίας, ιδίως μέσω της προώθησης των δεσμών μεταξύ επιχειρήσεων και επιστήμης και με ιδιαίτερη έμφαση στην καινοτομία στην πράσινη μετάβαση, καθώς και των προκλήσεων που σχετίζονται με τη χρόνια υποκεφαλαιοποίηση του πορτογαλικού επιχειρηματικού τομέα, η οποία έχει επιδεινωθεί περαιτέρω ως συνέπεια της πανδημίας COVID-19.

Στόχος της συνιστώσας είναι η αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της ανθεκτικότητας της πορτογαλικής οικονομίας μέσω μέτρων που αποσκοπούν στην ενίσχυση της έρευνας, προωθώντας τη μεταφορά των αποτελεσμάτων της στον επιχειρηματικό τομέα, προωθώντας έτσι την καινοτομία και τις επενδύσεις. Το μέρος της συνιστώσας που αφορά την έρευνα και την καινοτομία αποσκοπεί στη βελτίωση της συνεργασίας μεταξύ ακαδημαϊκών και επιχειρήσεων, στην ενίσχυση του επιστημονικού και τεχνολογικού δυναμικού της Πορτογαλίας και στη στήριξη της υλοποίησης φιλόδοξων και ολοκληρωμένων θεματολογίων έρευνας και καινοτομίας για την αντιμετώπιση σημαντικών κοινωνικοοικονομικών και περιβαλλοντικών προκλήσεων. Αυτό αναμένεται να επιτευχθεί μέσω αυξημένων και αποτελεσματικότερων επενδύσεων Ε & Α και καινοτομίας, στοχευμένης στήριξης για την καλύτερη μετουσίωση των αποτελεσμάτων της έρευνας σε επενδύσεις, διαφοροποίηση και εξειδίκευση της παραγωγικής δομής, αξιοποιώντας το πραγματικό δυναμικό για ανταγωνιστική επιβεβαίωση καθιερωμένων βιομηχανικών τομέων και αναδυόμενων τομέων και συμβάλλοντας στη διττή μετάβαση. Ειδικότερα, η συνιστώσα αυτή αποσκοπεί στην αύξηση των εξαγωγών αγαθών και υπηρεσιών υψηλής προστιθέμενης αξίας, στην αύξηση των επενδύσεων Ε & Α (τόσο μέσω νέων θέσεων εργασίας υψηλής ειδίκευσης όσο και μέσω της αύξησης των δαπανών Ε & Α από τις επιχειρήσεις) και στη συμβολή στη μείωση των εκπομπών CO2.

Σύμφωνα με την ανάγκη στήριξης της φερεγγυότητας του παραγωγικού συστήματος και αντιμετώπισης των αδυναμιών της αγοράς όσον αφορά την πρόσβαση στη χρηματοδότηση, η συνιστώσα αυτή περιλαμβάνει μεταρρύθμιση και επενδύσεις που συμβάλλουν στη βελτίωση της πορτογαλικής αγοράς χρηματοδότησης επιχειρήσεων, μέσω της δημιουργίας και της ενίσχυσης των κεφαλαίων της Εθνικής Αναπτυξιακής Τράπεζας *Banco Português de Fomento* και της ανάπτυξης νέων χρηματοδοτικών μέσων. Η συνιστώσα εισάγει επίσης μεταρρυθμίσεις στις κεφαλαιαγορές για την ενίσχυση των κεφαλαιαγορών στην Πορτογαλία μακροπρόθεσμα μέσω της αναθεώρησης του υφιστάμενου νομικού πλαισίου και της θέσπισης νέων νόμων, με ιδιαίτερη έμφαση στις εταιρείες επενδύσεων σε κινητές αξίες για την ανάπτυξη της οικονομίας (SIMFE), στους οργανισμούς συλλογικών επενδύσεων και στην αναθεώρηση του κώδικα κινητών αξιών.

Η συνιστώσα στηρίζει την εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης σχετικά με τις επενδύσεις για την κλιματική μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020), της ειδικής ανά χώρα σύστασης σχετικά με την εστίαση της οικονομικής πολιτικής που σχετίζεται με τις επενδύσεις στην καινοτομία (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2019) και της ειδικής ανά χώρα σύστασης 3 2020 (Εστίαση των επενδύσεων στην πράσινη και την ψηφιακή μετάβαση). Η συνιστώσα συμβάλλει στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης σχετικά με την εφαρμογή των προσωρινών μέτρων που αποσκοπούν στη διασφάλιση της πρόσβασης σε ρευστότητα για τις επιχειρήσεις, ιδίως τις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις, και στην προώθηση των ιδιωτικών επενδύσεων για την προώθηση της οικονομικής ανάκαμψης (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Ε.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση RE-r09: Προώθηση της Ε & Ι & Α και των καινοτόμων επενδύσεων σε επιχειρήσεις

Στόχος της μεταρρύθμισης είναι η προώθηση των επενδύσεων στην Ε & Α, ιδίως με την εξασφάλιση ευνοϊκών συνθηκών πλαισίου ώστε οι δημόσιες και ιδιωτικές επενδύσεις στην Ε & Α να καταστούν αποδοτικότερες και αποτελεσματικότερες. Η μεταρρύθμιση αποτελεί μέρος της επικαιροποίησης της στρατηγικής για την τεχνολογική και επιχειρηματική καινοτομία 2018-2030. Η επικαιροποίηση αυτή αποσκοπεί στη διευκόλυνση της χρηματοδότησης και της θέσης σε λειτουργία συμπράξεων δημόσιου και ιδιωτικού τομέα για τη στήριξη φιλόδοξων θεματολογίων έρευνας και καινοτομίας. Η μεταρρύθμιση αποσκοπεί στην απλούστευση της πρόσβασης σε χρηματοδοτικά μέσα για δραστηριότητες Ε & Α και στην ενίσχυση της προβλεψιμότητας και της σταθερότητας της χρηματοδότησης με τη θέσπιση πολυετούς πλαισίου προγραμματισμού για τις δημόσιες επενδύσεις Ε & Α, με την υποστήριξη ενός ανεξάρτητου συστήματος παρακολούθησης των επενδύσεων Ε & Α. Οι επενδύσεις που πρέπει να υλοποιηθούν σε σχέση με την εν λόγω μεταρρύθμιση είναι οι RE-C05-i01.01 και RE-C05-i01.02.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2021.

Μεταρρύθμιση RE-r11: Επέκταση και ενοποίηση του δικτύου των οργανισμών διεπαφής.

Στόχος της μεταρρύθμισης είναι η βελτίωση των δεσμών μεταξύ ακαδημαϊκής και επιχειρηματικής κοινότητας προκειμένου να ενισχυθούν οι ροές γνώσης και η μεταφορά τεχνολογίας.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται στην αναθεώρηση και τυποποίηση του νομοθετικού και κανονιστικού πλαισίου του συστήματος τεχνολογικής διεπαφής, ιδίως των τεχνολογικών κέντρων και των κέντρων INTERFACE που δημιουργήθηκαν στο πλαίσιο του προγράμματος INTERFACE. Τα τεχνολογικά κέντρα και τα κέντρα INTERFACE συνδέουν ερευνητικούς οργανισμούς (συμπεριλαμβανομένων των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης) και εταιρείες, με σκοπό την υποστήριξη της μεταφοράς γνώσης και τεχνολογίας. Η μεταρρύθμιση καθορίζει τη διαδικασία για τη σύσταση των εν λόγω οντοτήτων και το μοντέλο διακυβέρνησης και χρηματοδότησής τους.

Η ομάδα εργασίας για τη διευκόλυνση των τεχνολογικών υποδομών που συστάθηκε από την κυβέρνηση είναι υπεύθυνη για την προετοιμασία της νομοθετικής πρότασης.

Οι επενδύσεις που πρέπει να υλοποιηθούν σε σχέση με την εν λόγω μεταρρύθμιση είναι οι RE-C05-i01.01 και RE-C05-i01.02.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2021.

Μεταρρύθμιση RE-r12: Θεματολόγιο έρευνας και καινοτομίας για βιώσιμη γεωργία, τρόφιμα και γεωργική βιομηχανία.

Στόχος της μεταρρύθμισης είναι η ενίσχυση του γεωργικού τομέα στην Πορτογαλία και η διασφάλιση της επισιτιστικής και διατροφικής ασφάλειας, η συμβολή στην υγεία και την ευημερία, η βελτίωση της διαχείρισης των αγροτικών περιοχών, η περαιτέρω διατήρηση της βιοποικιλότητας, η αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής, με τις αναγκαίες προσαρμογές και συνεισφορές για τον μετριασμό των επιπτώσεών της και την ενίσχυση άλλων οικονομικών δραστηριοτήτων, όπως, μεταξύ άλλων, οι γεωργικές υπηρεσίες, ακόμη και η εστίαση και ο τουρισμός.

Η μεταρρύθμιση στηρίζει την εφαρμογή του θεματολογίου καινοτομίας για τη γεωργία 20 | 30. Συνίσταται στην παροχή των αναγκαίων μέσων για την επικαιροποίηση και την προετοιμασία των υφιστάμενων υποδομών, καθώς και στην προώθηση λειτουργικών συμμαχιών κατά μήκος της αγροδιατροφικής αλυσίδας, των επιχειρήσεων και της έρευνας, προκειμένου να προωθηθεί η ανάπτυξη και η ολοκλήρωση της Ε & Ι με στόχο τις ανάγκες του γεωργικού τομέα με σκοπό την πράσινη και την ψηφιακή μετάβαση.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης επρόκειτο να ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2020.

Επένδυση RE-C05-i01.01: Κινητοποίηση θεματολογίων/συμμαχιών για την επιχειρηματική καινοτομία.

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η κινητοποίηση και η ενίσχυση των επιστημονικών και τεχνολογικών ικανοτήτων της Πορτογαλίας μέσω της ανάπτυξης φιλόδοξων θεματολογίων έρευνας και καινοτομίας που βασίζονται σε κοινοπραξίες μεταξύ επιχειρήσεων και πανεπιστημίων.

Η επένδυση συνίσταται κυρίως σε επιχορηγήσεις για την υλοποίηση των θεματολογίων κινητοποίησης/συμμαχιών για την επιχειρηματική καινοτομία μέσω δύο συμπληρωματικών μέσων: I) σύμφωνα καινοτομίας που προωθούν τη συνεργασία και οδηγούν στην ανάπτυξη έργων καινοτομίας, και ii) κινητοποίηση έργων που αποσκοπούν στην Ε & Α και τη μετατροπή της σε νέα αγαθά και υπηρεσίες μέσω επενδύσεων. Τα θεματολόγια κινητοποίησης επιλέγονται μέσω ανοικτών ανταγωνιστικών προσκλήσεων υποβολής στρατηγικών σχεδίων από κοινοπραξίες επιχειρήσεων και ακαδημαϊκών, επιστημονικών ή/και τεχνολογικών ιδρυμάτων. Η επένδυση αυτή βασίζεται στο στρατηγικό πλαίσιο που θα υλοποιηθεί στο πλαίσιο του RE-r09 και ενισχύει τον ρόλο των οργανισμών διεπαφής και την εδραίωση του εν λόγω δικτύου.

Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο είναι σύμφωνο με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται σε όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[10]](#footnote-11)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[11]](#footnote-12)· III) δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[12]](#footnote-13) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[13]](#footnote-14)· και iv) δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να βλάψει το περιβάλλον. Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C05-i01.02: Πράσινα θεματολόγια/Συμμαχίες για την επιχειρηματική καινοτομία

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι η εφαρμογή των ίδιων μέσων με εκείνα της RE-C05-i01.01, ωστόσο, εξειδικευμένων σε περιορισμένο σύνολο πράσινων θεματολογίων μέσω κοινοπραξιών μεταξύ επιχειρήσεων και ακαδημαϊκών, επιστημονικών και/ή τεχνολογικών ιδρυμάτων για τη στήριξη της καινοτομίας (με έμφαση στην πράσινη μετάβαση, πεδίο 022 του παραρτήματος του κανονισμού για τον μηχανισμό ανάκαμψης και ανθεκτικότητας).

Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο είναι σύμφωνο με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται σε όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[14]](#footnote-15)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[15]](#footnote-16)· III) δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[16]](#footnote-17) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[17]](#footnote-18)· και iv) δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να βλάψει το περιβάλλον. Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C05-i02: Αποστολή διεπαφής — ανανέωση του δικτύου επιστημονικής και τεχνολογικής υποστήριξης και καθοδήγηση για τον παραγωγικό ιστό

Στόχος της επένδυσης είναι η ενίσχυση και η ενδυνάμωση του εθνικού επιστημονικού και τεχνολογικού συστήματος και η βελτίωση των δεσμών μεταξύ της ακαδημαϊκής κοινότητας των επιχειρήσεων, ώστε να διασφαλιστεί η αποτελεσματική μεταφορά τεχνολογίας και η μετουσίωση των αποτελεσμάτων της έρευνας στην καινοτομία. Η επένδυση συνίσταται στην εδραίωση του νέου μοντέλου χρηματοδότησης των κέντρων του συστήματος τεχνολογικής διεπαφής και των συνεργατικών εργαστηρίων CoLAB, ιδιωτικών μη κερδοσκοπικών ενώσεων ή επιχειρήσεων που αποσκοπούν στη δημιουργία εξειδικευμένων θέσεων απασχόλησης, άμεσα ή έμμεσα, μέσω της υλοποίησης θεματολογίων έρευνας και καινοτομίας με βάση τη δομή του 1/3 της βασικής χρηματοδότησης, του 1/3 της ανταγωνιστικής χρηματοδότησης και του 1/3 της χρηματοδότησης από την αγορά, εξασφαλίζοντας βασική χρηματοδότηση ύψους 186 εκατ. EUR για την *αποστολή διασύνδεσης*. Η επένδυση συνίσταται στην προσέγγιση 500 επιχειρήσεων που θα επωφεληθούν από το παρόν καθεστώς και στις υπηρεσίες που παρέχονται από τις οντότητες INTERFACE. Η συνδυασμένη δράση της μεταρρύθμισης RE-r11 και της επενδυτικής RE-C05-i02 αναμένεται να επιτύχει τους προαναφερθέντες στόχους.

Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο είναι σύμφωνο με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται σε όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[18]](#footnote-19)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[19]](#footnote-20)· III) δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[20]](#footnote-21) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[21]](#footnote-22)· και iv) δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να βλάψει το περιβάλλον. Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C05-i03: Θεματολόγιο έρευνας και καινοτομίας για βιώσιμη γεωργία, τρόφιμα και γεωργική βιομηχανία [Θεματολόγιο καινοτομίας για τη γεωργία 20 30].

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι η τόνωση της έρευνας και της καινοτομίας για την επίτευξη μιας πιο βιώσιμης γεωργίας.

Η επένδυση συνίσταται σε επιχορηγήσεις για δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς για τη στήριξη του θεματολογίου καινοτομίας για τη γεωργία 20 | 30. Το θεματολόγιο διαρθρώνεται σε 15 εμβληματικές πρωτοβουλίες που στηρίζουν έργα Ε & Α και καινοτομίας και σε 5 έργα διάρθρωσης της καινοτομίας που επικεντρώνονται στην ψηφιοποίηση. Τα εν λόγω έργα έρευνας και καινοτομίας ανταποκρίνονται στις ανάγκες που προσδιορίζονται στο στρατηγικό σχέδιο της Πορτογαλίας για την κοινή γεωργική πολιτική. Οι διάφορες πρωτοβουλίες περιλαμβάνουν δράσεις για την κυκλική βιοοικονομία και τη γεωργία ακριβείας. Κατά την επιλογή των έργων λαμβάνονται υπόψη διαφορετικά συστήματα και τομείς παραγωγής. Αναμένεται ότι θα υποστηριχθούν 100 έργα έρευνας και καινοτομίας. Επιπλέον, η επένδυση περιλαμβάνει την ανάκαμψη και την αναβάθμιση των επιστημονικών εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού 24 πειραματικών εκμεταλλεύσεων και εργαστηρίων (κόμβοι καινοτομίας).

Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο είναι σύμφωνο με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται σε όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[22]](#footnote-23)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[23]](#footnote-24)· III) δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[24]](#footnote-25) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[25]](#footnote-26)· και iv) δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να βλάψει το περιβάλλον. Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C05-i04-RAA: Ανακεφαλαιοποίηση του επιχειρηματικού συστήματος των Αζορών

Στόχος του μέτρου είναι η αντιμετώπιση του διαρθρωτικού προβλήματος της υποκεφαλαιοποίησης των επιχειρήσεων στην αυτόνομη περιφέρεια των Αζορών.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στη δημιουργία του φορέα ειδικού σκοπού, ο οποίος στη συνέχεια θα επενδύσει 125 000 000 EUR σε βιώσιμες επιχειρήσεις της Αζόρας κυρίως με τη μορφή μετοχικού κεφαλαίου. Η επένδυση συμπληρώνει τις εθνικές επενδύσεις που αποσκοπούν στην κεφαλαιοποίηση εταιρειών με περιφερειακό κονδύλιο και με ειδικά μέσα που ανταποκρίνονται στις ιδιαιτερότητες της επιχειρηματικής δομής της Αυτόνομης Περιφέρειας.

Όλα τα έργα εκτελούνται σε πλήρη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). Επιπλέον, η Πορτογαλία έχει δεσμευτεί ότι το έγγραφο επενδυτικής πολιτικής που αφορά το μέσο των 125 000 000 EUR, το οποίο θα εγκριθεί από την *Banco Português de Fomento* ως διαχειριστικός φορέας του φορέα ειδικού σκοπού, θα περιγράφει λεπτομερώς τα κριτήρια επιλογής/επιλεξιμότητας για τις υποστηριζόμενες εταιρείες, διασφαλίζοντας την τήρηση των κλιματικών και περιβαλλοντικών απαιτήσεων του μηχανισμού ανάκαμψης και ανθεκτικότητας, συμπεριλαμβανομένης της συμμόρφωσης με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων περιουσιακών στοιχείων/δραστηριοτήτων και/ή εταιρειών και προσδιορίζοντας επενδυτικούς στόχους και στοχευμένες αποδόσεις. Για τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων εταιρειών, η επενδυτική πολιτική απαιτεί:

* τη χρήση ελέγχου βιωσιμότητας,
* κατάλογο εξαιρέσεων που περιλαμβάνει τα ακόλουθα στοιχεία:
  + Δραστηριότητες που σχετίζονται με τα ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[26]](#footnote-27)·
  + Δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπών της ΕΕ (ΣΕΔΕ) για την επίτευξη των προβλεπόμενων εκπομπών αερίων θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[27]](#footnote-28)·
  + Δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους ιατροφαρμακευτικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[28]](#footnote-29) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[29]](#footnote-30)·
  + Δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να προκαλέσει μακροπρόθεσμη βλάβη στο περιβάλλον, όπως τα πυρηνικά απόβλητα· και
  + Ε & D & I αφιερωμένη στα ανωτέρω περιουσιακά στοιχεία και δραστηριότητες.
* υποχρεωτικούς ελέγχους συμμόρφωσης προς τις νομοθετικές *διατάξεις μέσω της Banco Português de Fomento* και/ή των επιλεγμένων ενδιάμεσων χρηματοπιστωτικών οργανισμών για συναλλαγές που εξαιρούνται από τον έλεγχο βιωσιμότητας, και
* οι δικαιούχοι στήριξης μετοχικού κεφαλαίου που αντλούν τουλάχιστον το 50 % των εσόδων τους από δραστηριότητες που απαριθμούνται στον κατάλογο αποκλεισμού για την έγκριση και τη δημοσίευση σχεδίων πράσινης μετάβασης.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C05-i05-RAA: Οικονομική ανάκαμψη της γεωργίας των Αζορών

Στόχος της επένδυσης είναι η τόνωση της γεωργίας στις Αζόρες, με ιδιαίτερη έμφαση στη βιωσιμότητα, καθώς και στην προώθηση της τοπικής παραγωγής. Η γεωργία στις Αζόρες έχει μεγάλη οικονομική, κοινωνική και εδαφική σημασία για την περιφερειακή συνοχή, λαμβανομένου υπόψη του κατακερματισμού της περιφερειακής επικράτειας που χαρακτηρίζεται από νησιά με ιδιαίτερα χαρακτηριστικά. Η επένδυση αυτή αποσκοπεί i) στη συμβολή στην ανθεκτικότητα και τη βιώσιμη ανάπτυξη του περιφερειακού παραγωγικού δυναμικού, ii) στον μετριασμό των οικονομικών και κοινωνικών επιπτώσεων της κρίσης στον γεωργικό και τον αγροδιατροφικό τομέα στις Αζόρες και iii) στη διττή κλιματική και ψηφιακή μετάβαση στον γεωργικό και τον αγροδιατροφικό τομέα στις Αζόρες.

Η επένδυση συνίσταται σε i) στήριξη επενδυτικών έργων για την καινοτομία προϊόντων και διαδικασιών παραγωγής για περιφερειακές γεωργικές επιχειρήσεις, ii) δημόσιες επενδύσεις στην καινοτομία και τη διττή μετάβαση (συμπεριλαμβανομένου ενός προγράμματος για τη βελτίωση των δεξιοτήτων των γεωργών για τη διττή μετάβαση και τη βιώσιμη κατανάλωση, συμπεριλαμβανομένων των πιστοποιήσεων) και iii) δημόσιες επενδύσεις στην αναδιάρθρωση, συμπεριλαμβανομένων των επενδύσεων στην καινοτομία των διαδικασιών παραγωγής και στην πράσινη μετάβαση του περιφερειακού δικτύου σφαγής και στην πιστοποίηση της ποιότητας του γάλακτος.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C05-i07-RAM: Μέσα κεφαλαιοποίησης για εταιρείες στη Μαδέρα

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η στήριξη των επενδύσεων στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας, με στόχο την αντιμετώπιση των διαρθρωτικών προβλημάτων ρευστότητας των τοπικών επιχειρήσεων, καθώς και την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας της περιφερειακής οικονομίας.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στην ενίσχυση της χρηματοδοτικής στήριξης που χορηγείται μέσω πιστωτικής γραμμής (*Investe RAM 2020)*. Το μέσο παρέχει εγγυήσεις πιστώσεων σε εταιρείες, εγγυώμενες συνολικό ποσό δανείων ύψους 15 900 000 EUR. Το μέσο επιδοτεί επίσης τα έξοδα για τόκους των δανείων (για το 100 % του επιτοκίου μηδενικού κινδύνου (Euribor), συν τουλάχιστον 60 % ενός περιθωρίου κινδύνου έως 3,4 %). Η επένδυση θα τεθεί σε λειτουργία μέσω πρωτοκόλλου μεταξύ της *Banco Português de Fomento, του Instituto de Desenvolvimento Empresarial* και των ενδιάμεσων χρηματοπιστωτικών οργανισμών που επιλέγονται από αυτούς.

Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο συμμορφώνεται με την αρχή της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» στο πλαίσιο του μηχανισμού ανάκαμψης και ανθεκτικότητας, όπως ορίζεται στις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), η/οι νομική/-ές συμφωνία/-ες μεταξύ της *Banco Português de Fomento*, του *Instituto de Desenvolvimento Empresarial* και των ενδιάμεσων χρηματοπιστωτικών οργανισμών που επιλέγονται από αυτούς, καθώς και η επακόλουθη συμφωνία εφαρμογής (πρωτόκολλο) του χρηματοδοτικού μέσου:

* Εξαιρεί από την επιλεξιμότητα τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων και περιουσιακών στοιχείων: I) δραστηριότητες και στοιχεία ενεργητικού που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[30]](#footnote-31)· II) δραστηριότητες και στοιχεία ενεργητικού στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπών της ΕΕ (ΣΕΔΕ) που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[31]](#footnote-32)· III) δραστηριότητες και περιουσιακά στοιχεία που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[32]](#footnote-33) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[33]](#footnote-34)· και
* Απαίτηση συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία του αποδέκτη.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C05-i08: Περισσότερη ψηφιακή επιστήμη

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η επιτάχυνση της διαδικασίας ψηφιακού μετασχηματισμού και ψηφιοποίησης της επιστήμης και των υπηρεσιών που υποστηρίζουν το εθνικό σύστημα επιστήμης και τεχνολογίας.

Για τον σκοπό αυτό, η επένδυση:

* Να συμπληρώσουν το «Science XXI campus» και το «επιστημονικό γραφείο» (σε φυσική και διαδικτυακή μορφή), όπου οι υπηρεσίες και οι μηχανισμοί χρηματοδότησης για ερευνητές, οντότητες Ε & Α και ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης θα είναι διαθέσιμοι σε έναν τόπο·
* Να δημιουργήσει το Εθνικό Κέντρο Προηγμένης Πληροφορικής (CNCA), το οποίο θα καλύπτει την εθνική συνεισφορά της Πορτογαλίας στον νέο υπερυπολογιστή «Deucalion» και θα συμπληρώνει την υποδομή του κέντρου δεδομένων/υποστήριξης για τη λειτουργία των δύο υπερυπολογιστών «Deucalion» και «Mare Nostrum 5»·
* Στήριξη της δρομολόγησης προγράμματος έργου Ε & Α που επικεντρώνεται στην ανάπτυξη και εφαρμογή προηγμένων συστημάτων κυβερνοασφάλειας, τεχνητής νοημοσύνης και επιστήμης των δεδομένων στη δημόσια διοίκηση, καθώς και ενός προγράμματος επιστημονικής ενδυνάμωσης·
* Να αυξήσει τον αριθμό των μαθημάτων που προσφέρονται μέσω της Εθνικής Πλατφόρμας για τα Μαζικά Επιγραμμικά Μαθήματα (NAU)·
* Εφαρμογή του εθνικού προγράμματος ανοικτών επιστημονικών και ερευνητικών δεδομένων (PNCADAI).

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Επένδυση RE-C05-i09 — - Αύξηση: Κινητοποίηση θεματολογίων/συμμαχιών για την επιχειρηματική καινοτομία

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι η κλιμάκωση της επένδυσης RE-C05-i01.01, στο πλαίσιο της συνιστώσας 5. Το κλιμακούμενο μέρος του μέτρου αυξάνει τον αριθμό των προϊόντων, των διαδικασιών ή των υπηρεσιών που ολοκληρώνονται από τα θεματολόγια κινητοποίησης/συμμαχίες για την επιχειρηματική καινοτομία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C05-i10 — - Αύξηση: Πράσινα θεματολόγια/Συμμαχίες για την επιχειρηματική καινοτομία

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι η κλιμάκωση της επένδυσης RE-C05-i01.02 στο πλαίσιο της συνιστώσας 5. Το κλιμακούμενο μέρος του μέτρου αυξάνει τον αριθμό των προϊόντων, των διαδικασιών ή των υπηρεσιών από πρόσθετα πράσινα θεματολόγια.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Ε.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 5.1 | RE-C05-r09 | M | Επικαιροποίηση των κατευθυντήριων γραμμών για τη στρατηγική τεχνολογικής και επιχειρηματικής καινοτομίας για την Πορτογαλία το 2030 | Δημοσίευση επικαιροποιημένων κατευθυντήριων γραμμών για τη στρατηγική τεχνολογικής και επιχειρηματικής καινοτομίας για την Πορτογαλία το 2030 |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Επικαιροποίηση της απόφασης του Υπουργικού Συμβουλίου σχετικά με την έγκριση των κατευθυντήριων γραμμών για μια στρατηγική τεχνολογικής και επιχειρηματικής καινοτομίας για την Πορτογαλία, 2018-2030, λαμβάνοντας υπόψη την πρόσφατα εγκριθείσα στρατηγική της Πορτογαλίας για το 2030 και τις νέες προκλήσεις της οικονομικής ανάκαμψης. |
| 5.2 | RE-C05-r11 | T | Επέκταση του δικτύου αναγνωρισμένων συνεργατικών εργαστηρίων |  | Αριθμός | 26 | 35 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2021 | Αναγνώριση και χορήγηση προσόντων για νέα εργαστήρια συνεργασίας — Επέκταση του δικτύου εργαστηρίων συνεργασίας μέσω της αναγνώρισης και της απονομής του τίτλου σε νέους φορείς, όπως προκύπτει από τη διαδικασία υποβολής αιτήσεων και αξιολόγησης που διεξάγεται από ανεξάρτητη επιτροπή αξιολόγησης εμπειρογνωμόνων αναγνωρισμένων διεθνών προσόντων που διορίζονται από το διοικητικό συμβούλιο της FCT, I.P (Ίδρυμα Επιστήμης και Τεχνολογίας) |
| 5.3 | RE-C05-r11 | M | Έναρξη ισχύος του νέου νομικού καθεστώτος για τα κέντρα τεχνολογίας και καινοτομίας | Έναρξη ισχύος του νέου νομικού καθεστώτος για τα κέντρα τεχνολογίας και καινοτομίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Η νομοθεσία επανεξετάζει και τυποποιεί το νομοθετικό και κανονιστικό πλαίσιο των φορέων που αποτελούν μέρος του επιστημονικού και τεχνολογικού συστήματος, καθορίζοντας το μοντέλο χρηματοδότησης και αξιολόγησής του. |
| 5.4 | RE-C05-r12 | M | Έγκριση του θεματολογίου καινοτομίας για τη γεωργία | Έγκριση του θεματολογίου καινοτομίας για τη γεωργία |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2020 | Δημοσίευση της απόφασης του Συμβουλίου Υπουργών για την έγκριση του θεματολογίου καινοτομίας για τη γεωργία. Απόφαση του Υπουργικού Συμβουλίου που δημοσιεύτηκε στις 15/10/2020 |
| 5.5 | RE-C05-i01.01 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε σχετικούς στρατηγικούς τομείς (θεματολόγια καινοτομίας). |  | Αριθμός | 0 | 6 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Σύναψη έξι συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή κινητοποίηση έργων) με κοινοπραξίες, οι οποίες περιλαμβάνουν: Τον προσδιορισμό των συνιστωσών οντοτήτων της κοινοπραξίας·  Το επιχειρηματικό σχέδιο/επένδυση·  το ποσό της χρηματοδότησης·  Τους στόχους από τους οποίους δεσμεύεται ο δικαιούχος·  Τη μορφή της παρακολούθησης.  Οι συμβάσεις υποστηρίζουν συνολικά τουλάχιστον 60 προϊόντα, διαδικασίες ή υπηρεσίες. Οι όροι αναφοράς περιλαμβάνουν κριτήρια επιλεξιμότητας που διασφαλίζουν ότι τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 5.6 | RE-C05-i01.01 | T | Ολοκλήρωση της εκτέλεσης των 6 συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή σχέδια κινητοποίησης) |  | Αριθμός | 0 | 6 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση των προϊόντων, των διαδικασιών ή των υπηρεσιών σε σχετικούς στρατηγικούς τομείς, που προκύπτουν από την εφαρμογή των έξι συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή κινητοποίηση έργων) που έχουν συναφθεί με κοινοπραξίες. |
| 5.7 | RE-C05-i01.02 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε στρατηγικούς τομείς που σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. |  | Αριθμός | 0 | 4 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Σύναψη τεσσάρων συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή κινητοποίηση έργων) με κοινοπραξίες, οι οποίες περιλαμβάνουν: Τον προσδιορισμό των συνιστωσών οντοτήτων της κοινοπραξίας·  Το επιχειρηματικό σχέδιο/επένδυση·  το ποσό της χρηματοδότησης·  Τους στόχους από τους οποίους δεσμεύεται ο δικαιούχος·  Τη μορφή της παρακολούθησης.  Οι συμβάσεις στηρίζουν συνολικά τουλάχιστον 40 προϊόντα, διαδικασίες ή υπηρεσίες και αντικατοπτρίζουν την ευθυγράμμιση με τον τομέα παρέμβασης 022 (διαδικασίες έρευνας και καινοτομίας, μεταφορά τεχνολογίας και συνεργασία μεταξύ εταιρειών με έμφαση στην οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και στην ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή). Οι όροι αναφοράς περιλαμβάνουν κριτήρια επιλεξιμότητας που διασφαλίζουν ότι τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 5.8 | RE-C05-i01.02 | T | Προϊόντα, διαδικασίες ή υπηρεσίες (ΜΑΔ) που έχουν ολοκληρωθεί και σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή |  | Αριθμός | 0 | 4 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση των προϊόντων, των διαδικασιών ή των υπηρεσιών που προκύπτουν από την εφαρμογή των τεσσάρων συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή κινητοποίηση έργων) που έχουν συναφθεί με κοινοπραξίες, αντικατοπτρίζοντας την ευθυγράμμιση με τον τομέα παρέμβασης 022 (διαδικασίες έρευνας και καινοτομίας, μεταφορά τεχνολογίας και συνεργασία μεταξύ εταιρειών με έμφαση στην οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και στην ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή). |
| 5.9 | RE-C05-i02 | T | Συναφθείσες συμβάσεις με φορείς διασύνδεσης, συμπεριλαμβανομένων συνεργατικών εργαστηρίων — Colabs |  | Αριθμός | 0 | 20 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Μετά από πρόσκληση υποβολής προσφορών, επιλογή των οντοτήτων που θα λάβουν στήριξη. Η παρούσα πρόσκληση υποβολής προτάσεων περιορίζεται σε προτείνοντες που αναγνωρίζονται ως οντότητες «διεπαφής» ή ως συνεργατικά εργαστήρια.  Οι συμβάσεις αντικατοπτρίζουν την ευθυγράμμιση με τους τομείς παρέμβασης 021 (Μεταφορά τεχνολογίας και συνεργασία μεταξύ επιχειρήσεων, ερευνητικών κέντρων και εκπαιδευτικού τομέα) και/ή 022 (διαδικασίες έρευνας και καινοτομίας, μεταφορά τεχνολογίας και συνεργασία μεταξύ επιχειρήσεων, με έμφαση στην οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και στην ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή). Οι όροι αναφοράς περιλαμβάνουν κριτήρια επιλεξιμότητας που διασφαλίζουν ότι τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 5.10 | RE-C05-i02 | T | Εταιρείες που επωφελούνται από τις υπηρεσίες που παρέχονται από τους φορείς διεπαφής, συμπεριλαμβανομένων των συνεργατικών εργαστηρίων -Colabs |  | Αριθμός | 0 | 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Οι εκθέσεις υλοποίησης που υποβάλλονται ετησίως από τους φορείς διεπαφής καθιστούν δυνατή τη μέτρηση της ποσοτικής προόδου σε σχέση με τους ειδικούς στόχους που ελήφθησαν κατά τη χορήγηση της βασικής χρηματοδότησης, ιδίως τον αριθμό των επιχειρήσεων που επωφελούνται από τις παρεχόμενες υπηρεσίες. |
| 5.11 | RE-C05-i03 | M | Διαδικασία υποβολής προσφορών για έργα έρευνας και καινοτομίας | Δημοσίευση προκήρυξης για την προκήρυξη διαδικασίας υποβολής προσφορών για έργα έρευνας και καινοτομίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Προκήρυξη διαγωνισμού για προγράμματα/έργα έρευνας και καινοτομίας που θα χρηματοδοτηθούν στο πλαίσιο πρωτοβουλιών του θεματολογίου καινοτομίας για τη γεωργία 2030.  Οι όροι αναφοράς περιλαμβάνουν κριτήρια επιλεξιμότητας που διασφαλίζουν ότι τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν ότι τα έργα εστιάζουν είτε:  — σχετικά με την οικονομία χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, μέσω της μείωσης των εκπομπών, της αύξησης της παγίδευσης του άνθρακα ή της ενίσχυσης της ανθεκτικότητας και της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, αντικατοπτρίζοντας τις απαιτήσεις του τομέα παρέμβασης 022, όπως αναφέρεται στο παράρτημα VI του κανονισμού ΜΑΑ  — ή σε έργα ψηφιοποίησης Ε & Α, όπως η ενιαία πύλη για τη γεωργία, η ψηφιακή μετάβαση και τα έργα έρευνας και καινοτομίας που σχετίζονται με αξιακές αλυσίδες, τα οποία αντικατοπτρίζουν τις απαιτήσεις του τομέα παρέμβασης 009. |
| 5.12 | RE-C05-i03 | T | Ολοκλήρωση των έργων καινοτομίας και έρευνας που επικεντρώνονται στις πράσινες πτυχές του θεματολογίου καινοτομίας για τη γεωργία 2030 |  | Αριθμός | 0 | 100 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Συνολικά χρηματοδοτήθηκαν και ολοκληρώθηκαν 100 έργα Ε & Ι. Στήριξη έργων και προγραμμάτων έρευνας και καινοτομίας που συμβάλλουν σε τουλάχιστον μία από τις 15 πρωτοβουλίες του θεματολογίου καινοτομίας και εστιάζουν στην οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. |
| 5.13 | RE-C05-i03 | T | Ολοκλήρωση 5 διαρθρωτικών έργων που επικεντρώνονται στις ψηφιακές πτυχές του θεματολογίου καινοτομίας για τη γεωργία 2030 |  | Αριθμός | 0 | 5 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Χρηματοδοτήθηκαν και ολοκληρώθηκαν συνολικά 5 έργα διάρθρωσης της καινοτομίας. Στήριξη έργων καινοτομίας που συμβάλλουν σε τουλάχιστον μία από τις 15 πρωτοβουλίες του θεματολογίου καινοτομίας και εστιάζουν στην ψηφιοποίηση. |
| 5.14 | RE-C05-i03 | T | Ανανέωση/αναβάθμιση κόμβων γεωργικής καινοτομίας |  | Αριθμός | 0 | 24 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Δημιουργία εθνικού δικτύου καινοτομίας για τη γεωργία, τα τρόφιμα και την αγροτική ανάπτυξη, μέσω της αναβάθμισης 24 κόμβων καινοτομίας.  Η επένδυση αυτή περιλαμβάνει κυρίως την ανακαίνιση των υποδομών και την αγορά εργαστηριακού επιστημονικού εξοπλισμού. |
| 5.15 | RE-C05-i04-RAA | M | Έκδοση κανονισμού για το μέσο ανακεφαλαιοποίησης των επιχειρήσεων στις Αζόρες | Έκδοση από την περιφερειακή κυβέρνηση των Αζορών κανονισμού με τον οποίο θεσπίζεται το μέτρο κεφαλαιοποίησης και ανατίθεται στην *Banco Portugues de Fomento η έκδοση επενδυτικής πολιτικής από την Banco Portugues de Fomento* |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Έκδοση από την περιφερειακή κυβέρνηση των Αζορών κανονισμού με τον οποίο θεσπίζεται το μέτρο κεφαλαιοποίησης και ανατίθεται στην *Banco Portugues de Fomento* η έκδοση επενδυτικής πολιτικής που καθορίζει, μεταξύ άλλων, τα κριτήρια επιλεξιμότητας και επιλογής των δικαιούχων εταιρειών για κάθε είδος χρηματοπιστωτικών μέσων. Ο κανονισμός απαιτεί η επενδυτική πολιτική να περιλαμβάνει κριτήρια επιλογής/επιλεξιμότητας για τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων εταιρειών, τα οποία απαιτούν:  — τη χρήση ελέγχου βιωσιμότητας,  — κατάλογος εξαιρέσεων που περιλαμβάνει τα ακόλουθα στοιχεία:  Επενδύσεις που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα (συμπεριλαμβανομένης της κατάντη χρήσης), εκτός από τη θερμότητα/ηλεκτρική ενέργεια που βασίζεται στο φυσικό αέριο και πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των κατευθυντήριων γραμμών σχετικά με τη μη πρόκληση σημαντικής βλάβης  — Δραστηριότητες στο πλαίσιο του ΣΕΔΕ με προβλεπόμενες εκπομπές ισοδυνάμου CO2 που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς που έχουν καθοριστεί για τη δωρεάν κατανομή.  — Επενδύσεις σε εγκαταστάσεις διάθεσης αποβλήτων σε χώρους υγειονομικής ταφής, εγκαταστάσεις μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας (ΜΒΕ) και αποτεφρωτήρες για την επεξεργασία αποβλήτων. Ο κατάλογος εξαιρέσεων δεν εφαρμόζεται σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων· σε υφιστάμενες εγκαταστάσεις, όταν η επένδυση αποσκοπεί στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από την τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι επενδύσεις αυτές δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής της μονάδας.  — Δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να προκαλέσει μακροπρόθεσμη βλάβη στο περιβάλλον (π.χ. πυρηνικά απόβλητα).  — R & D & I που αφορά τα ανωτέρω στοιχεία ενεργητικού και δραστηριότητες.  υποχρεωτικοί έλεγχοι συμμόρφωσης προς τις νομοθετικές διατάξεις μέσω της BPF και/ή των επιλεγμένων ενδιάμεσων χρηματοπιστωτικών οργανισμών για συναλλαγές που εξαιρούνται από τον έλεγχο βιωσιμότητας  — δικαιούχοι στήριξης μετοχικού κεφαλαίου που αντλούν τουλάχιστον το 50 % των εσόδων τους από δραστηριότητες που απαριθμούνται στον κατάλογο αποκλεισμού για την έγκριση και τη δημοσίευση σχεδίων πράσινης μετάβασης. |
| 5.16 | RE-C05-i04-RAA | M | Έγκριση της επενδυτικής πολιτικής για το μέσο ανακεφαλαιοποίησης των επιχειρήσεων στις Αζόρες | Έγκριση από την BPF της επενδυτικής πολιτικής που καλύπτει όλα τα χρηματοδοτικά μέσα που προβλέπονται στο μέτρο. |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Έγκριση από την BPF της επενδυτικής πολιτικής που καλύπτει όλα τα χρηματοδοτικά μέσα που προβλέπονται στο μέτρο. Η επενδυτική πολιτική αναπτύσσεται και εγκρίνεται από την BPF ως διαχειριστικός φορέας του οχήματος που κατέχει τις συμμετοχές που προκύπτουν από τα χρηματοδοτικά μέσα που εφαρμόζονται για τη στήριξη των εταιρειών που επιλέγονται ως δικαιούχοι. Η επενδυτική πολιτική αντικατοπτρίζει τα κριτήρια επιλογής/επιλεξιμότητας και τις εφαρμοστέες δεσμεύσεις/στόχους που ορίζονται στον κανονισμό για το μέσο ανακεφαλαιοποίησης των επιχειρήσεων στις Αζόρες. |
| 5.17 | RE-C05-i04-RAA | T | Παράδοση συνολικού ποσού 125 000 000 EUR στις μη χρηματοπιστωτικές επιχειρήσεις της περιοχής ως στήριξη ιδίων κεφαλαίων και οιονεί ιδίων κεφαλαίων, σύμφωνα με την επενδυτική πολιτική του μέσου. Ενδεικτικά, εκτιμάται ότι τουλάχιστον 300 επιχειρήσεις θα υποστηριχθούν από την ολοκλήρωση του σχεδίου. |  | ΕΥΡΏ | 0 | 125 000 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Παράδοση συνολικού ποσού 125 000 000 EUR στις μη χρηματοπιστωτικές επιχειρήσεις της περιοχής ως στήριξη ιδίων κεφαλαίων και οιονεί ιδίων κεφαλαίων, σύμφωνα με την επενδυτική πολιτική που εγκρίθηκε για το μέσο ανακεφαλαιοποίησης των επιχειρήσεων στις Αζόρες. Η*Banco Portugues de Fomento* είναι υπεύθυνη για την υποβολή εκθέσεων σχετικά με τις πραγματοποιηθείσες πράξεις. Στην εν λόγω έκθεση δημοσιεύονται, εκτός από τις χρηματοοικονομικές κινήσεις, εκτός από τις χρηματοοικονομικές κινήσεις, κατάλογος των δικαιούχων εταιρειών, του ΑΦΜ και του CAE, η ημερομηνία της σύμβασης, η χορηγηθείσα χρηματοδότηση, το είδος του χρησιμοποιούμενου χρηματοδοτικού μέσου και, κατά περίπτωση, η εμπλεκόμενη χρηματοπιστωτική οντότητα. |
| 5.18 | RE-C05-i05-RAA | M | Δημοσίευση του προγράμματος «Γεωργική καινοτομία και ψηφιοποίηση» των Αζορών | Δημοσίευση του προγράμματος «Γεωργική καινοτομία και ψηφιοποίηση» των Αζορών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2022 | Δημοσίευση προγράμματος καινοτομίας και ψηφιοποίησης για τη γεωργία στις Αζόρες, συμπεριλαμβανομένου σχεδίου για την ανάπτυξη δικτύου παρακολούθησης και ανακοινώσεων γεωργικών προϊόντων σε νησιωτικό επίπεδο, καθώς και σχεδίου για τη μετάβαση στην ψηφιακή πραγματικότητα και τη γεωργία ακριβείας. |
| 5.19 | RE-C05-i05-RAA | T | Νέες (προς αντικατάσταση των παρωχημένων δομών) ή αναξιοποίητες δομές που είναι υπεύθυνες για τη σφαγή των ζώων και πιστοποίηση της ποιότητας του γάλακτος και της ασφάλειας των τροφίμων |  | Αριθμός | 0 | 3 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση των εργασιών για νέες (για την αντικατάσταση παρωχημένων δομών) ή αναξιοποίητων δομών που είναι υπεύθυνες για τη σφαγή των ζώων, την πιστοποίηση της ποιότητας του γάλακτος και την ασφάλεια των τροφίμων, ώστε να ανταποκριθούν στην εξέλιξη και την αυξανόμενη ζήτηση των αγορών, ενσωματώνοντας επενδύσεις στην καινοτομία των διαδικασιών παραγωγής και οργάνωσης, στην πράσινη μετάβαση, στην ψηφιακή μετάβαση και στην καλή διαβίωση των ζώων. |
| 5.20 | RE-C05-i05-RAA | T | Σχέδια που υποστηρίζονται στο πλαίσιο καθεστώτων στήριξης για την αναδιάρθρωση επιχειρήσεων στον τομέα της μεταποίησης και της εμπορίας |  | Αριθμός | 0 | 9 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Έργα που εγκρίνονται και ανατίθενται βάσει συμβάσεων στο πλαίσιο καθεστώτων στήριξης για την καινοτομία σε προϊόντα και διαδικασίες παραγωγής και οργάνωσης, την πράσινη μετάβαση και την ψηφιακή μετάβαση, με στόχο την αναδιάρθρωση επιχειρήσεων στον τομέα της μεταποίησης και εμπορίας γεωργικών προϊόντων. |
| 5.21 | RE-C05-i05-RAA | T | Έργα που λαμβάνουν στήριξη στο πλαίσιο καθεστώτων στήριξης για την αναδιάρθρωση γεωργικών εκμεταλλεύσεων |  | Αριθμός | 0 | 178 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Έργα που εγκρίνονται και ανατίθενται βάσει συμβάσεων στο πλαίσιο καθεστώτων στήριξης για την καινοτομία σε προϊόντα και διαδικασίες παραγωγής και οργάνωσης, την πράσινη μετάβαση και την ψηφιακή μετάβαση, με στόχο την αναδιάρθρωση των γεωργικών εκμεταλλεύσεων. |
| 5.22 | RE-C05-i05-RAA | T | Γεωργικές εκμεταλλεύσεις που επωφελούνται από εξειδικευμένη τεχνική υποστήριξη στο πλαίσιο του προγράμματος ενδυνάμωσης των γεωργών |  | Αριθμός | 0 | 2 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Γεωργικές εκμεταλλεύσεις που επωφελούνται από εξειδικευμένη τεχνική υποστήριξη στο πλαίσιο των δράσεων που θα υλοποιηθούν στο πλαίσιο του προγράμματος ενδυνάμωσης των γεωργών. |
| 5.33 | RE-C05-i07-RAM | M | Υπογραφή της συμφωνίας εφαρμογής (πρωτόκολλο) μεταξύ της Banco Português de Fomento, του Instituto de Desenvolvimento Empresarial και επιλεγμένων ενδιάμεσων χρηματοπιστωτικών οργανισμών | Υπογραφή της συμφωνίας εφαρμογής (πρωτόκολλο) μεταξύ της Banco Português de Fomento, του Instituto de Desenvolvimento Empresarial και επιλεγμένων ενδιάμεσων χρηματοπιστωτικών οργανισμών, η οποία καλύπτει όλα τα χρηματοδοτικά μέσα που προβλέπονται στο μέτρο |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Υπογραφή της συμφωνίας εφαρμογής (πρωτόκολλο) μεταξύ της Banco Português de Fomento, του Instituto de Desenvolvimento Empresarial και επιλεγμένων ενδιάμεσων χρηματοπιστωτικών οργανισμών, η οποία καλύπτει όλα τα χρηματοδοτικά μέσα που προβλέπονται στο μέτρο.  Η συμφωνία εφαρμογής και τα επακόλουθα νομικά έγγραφα του χρηματοδοτικού μέσου απαιτούν την εφαρμογή του καταλόγου αποκλεισμού (όπως ορίζεται στην περιγραφή του μέτρου) και έλεγχο συμμόρφωσης με την ενωσιακή και την εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 5.34 | RE-C05-i07-RAM | T | Εγγυήσεις δανείων για τη στήριξη έργων περιφερειακών επιχειρήσεων. | — | ΕΥΡΏ | 0 | 15 900 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Παροχή εγγυήσεων για δάνεια ύψους 15 900 000 EUR, καθώς και στήριξη για δαπάνες τόκων δανείων στο πλαίσιο του εθνικού συστήματος αμοιβαίας εγγύησης, για τη στήριξη τουλάχιστον 10 περιφερειακών έργων. |
| 5.35 | RE-C05-i08 | T | Ολοκλήρωση των προγραμμάτων «Science XXI campus» και «Επιστημονικό γραφείο» και παροχή υπηρεσιών μέσω του εθνικού προγράμματος ανοικτής επιστήμης και ανοικτών ερευνητικών δεδομένων (PNCADAI) |  | Αριθμός | 0 | 9 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση των δύο ψηφιακών και φυσικών υπηρεσιών επιστήμης και τεχνολογίας: «Campus Science XXI» και «Science Desk».  Παροχή επτά επιγραμμικών ηλεκτρονικών υπηρεσιών στο πλαίσιο του Εθνικού Προγράμματος Ανοικτής Επιστήμης και Ανοικτών Ερευνητικών Δεδομένων (PNCADAI). Το πρόγραμμα περιλαμβάνει υποδομή κέντρου δεδομένων, καθώς και υπηρεσία διαχείρισης δεδομένων. |
| 5.36 | RE-C05-i08 | T | Ολοκλήρωση έργων στο πλαίσιο του προγράμματος Ε & Α στη δημόσια διοίκηση και νέων μαθημάτων στην Εθνική Πλατφόρμα για Μαζικά Επιγραμμικά Μαθήματα (NAU) |  | Αριθμός | 0 | 144 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Ολοκλήρωση 94 έργων που χρηματοδοτήθηκαν στο πλαίσιο του προγράμματος Ε & Α στη δημόσια διοίκηση [μεταξύ άλλων στους τομείς της τεχνητής νοημοσύνης (ΤΝ), της κυβερνοασφάλειας και της επιστήμης των δεδομένων].  Προσφέρθηκαν 50 νέα μαθήματα μέσω της Εθνικής Πλατφόρμας για τα Μαζικά Επιγραμμικά Μαθήματα (NAU), τα οποία επωφελούνται από τη νεοαναπτυχθείσα τεχνολογική υποδομή. |
| 5.37 | RE-C05-i08 | M | Ίδρυση του Εθνικού Κέντρου Προηγμένης Πληροφορικής (CNCA). | Ίδρυση του Εθνικού Κέντρου Προηγμένης Πληροφορικής |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Σύσταση του Εθνικού Κέντρου Προηγμένης Πληροφορικής, το οποίο θα αναδιοργανώσει τα υφιστάμενα πορτογαλικά δίκτυα και κέντρα υπολογιστικής σε μία ενιαία οντότητα· υποστήριξη της λειτουργίας δύο υπερυπολογιστών (Deucalion και Mare Nostrum 5). |
| 5.38 | RE-C05-i08 | M | Ολοκλήρωση της υποστηρικτικής υποδομής και του κέντρου δεδομένων του Εθνικού Κέντρου Προηγμένης Πληροφορικής | Ολοκλήρωση της υποστηρικτικής υποδομής και του κέντρου δεδομένων του Εθνικού Κέντρου Προηγμένης Πληροφορικής |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Ολοκλήρωση της υποστηρικτικής υποδομής και του κέντρου δεδομένων του Εθνικού Κέντρου Προηγμένης Πληροφορικής |
| 5.39 | RE-C05-i09 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε σχετικούς στρατηγικούς τομείς (θεματολόγια καινοτομίας). |  | Αριθμός | 6 | 12 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2023 | Σύναψη έξι πρόσθετων συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή κινητοποίηση έργων) με κοινοπραξίες, οι οποίες περιλαμβάνουν:  • Προσδιορισμός των συνιστωσών οντοτήτων της κοινοπραξίας·  • Το επιχειρηματικό σχέδιο/επένδυση·  • Το ποσό της χρηματοδότησης·  • Τους στόχους από τους οποίους δεσμεύεται ο δικαιούχος·  • Τη μορφή της παρακολούθησης.  Οι συμβάσεις υποστηρίζουν συνολικά τουλάχιστον 168 προϊόντα, διαδικασίες ή υπηρεσίες. Οι όροι αναφοράς περιλαμβάνουν κριτήρια επιλεξιμότητας που διασφαλίζουν ότι τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.  Οι συμβάσεις προστίθενται στις συμβάσεις που εκτελούνται στο πλαίσιο της RE-C05-i01.01. |
| 5.40 | RE-C05-i09 | T | Ολοκλήρωση 168 προϊόντων, διεργασιών ή υπηρεσιών. |  | Αριθμός | 60 | 228 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση 168 προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε σχετικούς στρατηγικούς τομείς, που προκύπτουν από την εφαρμογή των συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή σχέδια κινητοποίησης) που έχουν συναφθεί με κοινοπραξίες.  Η PPS προστίθεται στις PPS που εφαρμόζονται στο RE-C05-i01.01. |
| 5.41 | RE-C05-i10 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε στρατηγικούς τομείς που σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. |  | Αριθμός | 4 | 10 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2023 | Σύναψη έξι πρόσθετων συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή κινητοποίηση έργων) με κοινοπραξίες, οι οποίες περιλαμβάνουν:  • Προσδιορισμός των συνιστωσών οντοτήτων της κοινοπραξίας·  • Το επιχειρηματικό σχέδιο/επένδυση·  • Το ποσό της χρηματοδότησης·  • Τους στόχους από τους οποίους δεσμεύεται ο δικαιούχος·  • Τη μορφή της παρακολούθησης.  Οι συμβάσεις στηρίζουν συνολικά τουλάχιστον 98 προϊόντα, διαδικασίες ή υπηρεσίες και ευθυγραμμίζονται με τον τομέα παρέμβασης 022 (Διαδικασίες έρευνας και καινοτομίας, μεταφορά τεχνολογίας και συνεργασία μεταξύ εταιρειών με έμφαση στην οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και στην ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή). Οι όροι αναφοράς περιλαμβάνουν κριτήρια επιλεξιμότητας που διασφαλίζουν ότι τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.  Οι συμβάσεις προστίθενται στις συμβάσεις που εκτελούνται στο πλαίσιο της RE-C05-i01.02. |
| 5.42 | RE-C05-i10 | T | Ολοκλήρωση προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών (ΜΑΔ) που σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. |  | Αριθμός | 40 | 138 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση 98 προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών (ΜΑΔ) που προκύπτουν από την εφαρμογή των συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή κινητοποίηση έργων) που έχουν συναφθεί με κοινοπραξίες, οι οποίες ευθυγραμμίζονται με τον τομέα παρέμβασης 022 (διαδικασίες έρευνας και καινοτομίας, μεταφορά τεχνολογίας και συνεργασία μεταξύ εταιρειών με έμφαση στην οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και στην ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή).  Η PPS είναι συμπληρωματική των PPS που εφαρμόζονται στο RE-C05-i01.02. |

Ε.3. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που συνδέονται με τη λήψη δανείου

Μεταρρύθμιση RE-r10: Δημιουργία και ανάπτυξη της Banco Português de Fomento.

Οι στόχοι του μέτρου είναι να διευκολυνθεί η πρόσβαση των πορτογαλικών επιχειρήσεων σε χρηματοδότηση με τη μείωση της πολυπλοκότητας των προϊόντων εταιρικής χρηματοδότησης που λαμβάνουν δημόσια στήριξη και με τη διευκόλυνση έργων εθνικού στρατηγικού ενδιαφέροντος. Για τον σκοπό αυτό, η *Banco Português de Fomento* ιδρύθηκε στις 7 Σεπτεμβρίου 2020 και άρχισε να λειτουργεί τον Νοέμβριο του 2020 ως κρατική εθνική αναπτυξιακή τράπεζα. Εκτός από τη βασική και διαρκή αποστολή της, η τράπεζα αποτελεί βασική οντότητα στη διαδικασία επανέναρξης της οικονομικής δραστηριότητας μετά την πανδημία COVID-19, ιδίως επιτρέποντας στις πορτογαλικές επιχειρήσεις να επωφεληθούν από τις εθνικές και ευρωπαϊκές στρατηγικές δράσεις ανάκαμψης.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται στη νομική ίδρυση της *Banco Português de Fomento*.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώθηκε έως τις 31 Δεκεμβρίου 2020.

Μεταρρύθμιση RE-r13: Ανάπτυξη της κεφαλαιαγοράς και προώθηση της κεφαλαιοποίησης μη χρηματοπιστωτικών εταιρειών

Στόχος του μέτρου είναι η τόνωση της πορτογαλικής κεφαλαιαγοράς και η προώθηση της κεφαλαιοποίησης των εταιρειών, με ιδιαίτερη έμφαση στις εταιρείες επενδύσεων σε κινητές αξίες για την ανάπτυξη της οικονομίας (SIMFE), στους οργανισμούς συλλογικών επενδύσεων και στην αναθεώρηση του κώδικα κινητών αξιών.

Η μεταρρύθμιση αυτή συνίσταται στην αναθεώρηση του υφιστάμενου νομικού πλαισίου και στη θέσπιση νέων νόμων που θα αποτελέσουν μέρος της ολιστικής προσέγγισης της κυβέρνησης για τη δημιουργία ευνοϊκότερου επιχειρηματικού περιβάλλοντος και την παροχή πραγματικών κινήτρων για επενδύσεις, κεφαλαιοποίηση επιχειρήσεων και τομεακή ενοποίηση. Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης αυτής συνίσταται στα ακόλουθα μέτρα:

* ανάπτυξη της κεφαλαιαγοράς·
* ενίσχυση των εταιρειών επενδύσεων σε κινητές αξίες για την ανάπτυξη της οικονομίας (SIMFE)·
* κανονιστική και διοικητική απλούστευση·
* επανεξέταση του νομικού πλαισίου για τους οργανισμούς συλλογικών επενδύσεων· και
* κίνητρα κεφαλαιοποίησης (έκπτωση για παρακρατηθέντα και επανεπενδυόμενα κέρδη).

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2023.

Επένδυση RE-C05-i06: Κεφαλαιοποίηση εταιρειών και χρηματοπιστωτική ανθεκτικότητα/Banco Português de Fomento

Στόχος του μέτρου είναι η αντιμετώπιση του διαρθρωτικού προβλήματος της υποκεφαλαιοποίησης των επιχειρήσεων. Η επένδυση παρέχει στην *Banco Português de Fomento*, η οποία έχει ως στόχο να καταστεί εταίρος υλοποίησης του InvestEU, κεφαλαιακό απόθεμα ασφαλείας ύψους 250 000 000 EUR. Επιπλέον, θα δημιουργηθεί ένας φορέας ειδικού σκοπού, ο οποίος στη συνέχεια θα επενδύσει 1 300 000 000 EUR σε βιώσιμες πορτογαλικές επιχειρήσεις με τη μορφή ιδίων κεφαλαίων και οιονεί ιδίων κεφαλαίων.

Η Πορτογαλία έχει δεσμευτεί ότι το έγγραφο επενδυτικής πολιτικής που αφορά το μέσο των 1 300 000 000 EUR, το οποίο θα εγκριθεί από την *Banco Português de* Fomento ως διαχειριστικός φορέας του φορέα ειδικού σκοπού, περιγράφει λεπτομερώς τα κριτήρια επιλογής/επιλεξιμότητας για τις υποστηριζόμενες εταιρείες, διασφαλίζοντας την τήρηση των κλιματικών και περιβαλλοντικών απαιτήσεων του μηχανισμού ανάκαμψης και ανθεκτικότητας, συμπεριλαμβανομένης της συμμόρφωσης με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων περιουσιακών στοιχείων/δραστηριοτήτων και/ή εταιρειών και προσδιορίζοντας επενδυτικούς στόχους και στοχευμένες αποδόσεις. Για τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων εταιρειών, η επενδυτική πολιτική απαιτεί:

* τη χρήση ελέγχου βιωσιμότητας,
* κατάλογο εξαιρέσεων που περιλαμβάνει τα ακόλουθα στοιχεία:
* Δραστηριότητες που σχετίζονται με τα ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[34]](#footnote-35)·
* Δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπών της ΕΕ (ΣΕΔΕ) για την επίτευξη των προβλεπόμενων εκπομπών αερίων θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[35]](#footnote-36)·
* Δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους ιατροφαρμακευτικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[36]](#footnote-37) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[37]](#footnote-38)·
* Δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να προκαλέσει μακροπρόθεσμη βλάβη στο περιβάλλον, όπως τα πυρηνικά απόβλητα· και
* Ε & D & I αφιερωμένη στα ανωτέρω περιουσιακά στοιχεία και δραστηριότητες.
* υποχρεωτικούς ελέγχους συμμόρφωσης προς τις νομοθετικές διατάξεις μέσω της *Banco Português de Fomento* και/ή των επιλεγμένων ενδιάμεσων χρηματοπιστωτικών οργανισμών για συναλλαγές που εξαιρούνται από τον έλεγχο βιωσιμότητας· και
* οι δικαιούχοι στήριξης μετοχικού κεφαλαίου που αντλούν τουλάχιστον το 50 % των εσόδων τους από δραστηριότητες που απαριθμούνται στον κατάλογο αποκλεισμού για την έγκριση και τη δημοσίευση σχεδίων πράσινης μετάβασης.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C05-i11 — Αύξηση: Κινητοποίηση θεματολογίων/συμμαχιών για την επιχειρηματική καινοτομία (δάνεια)

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι η κλιμάκωση της επένδυσης RE-C05-i01.01 στο πλαίσιο της συνιστώσας 5. Το κλιμακούμενο μέρος του μέτρου θα αυξήσει τον αριθμό των προϊόντων, των διαδικασιών ή των υπηρεσιών από τα θεματολόγια κινητοποίησης/συμμαχίες για την επιχειρηματική καινοτομία.

Τουλάχιστον 366 από τα προϊόντα, τις διαδικασίες ή τις υπηρεσίες που υλοποιούνται στο πλαίσιο αυτής της επένδυσης ευθυγραμμίζονται με το πεδίο παρέμβασης 021 του παραρτήματος του κανονισμού για τον μηχανισμό ανάκαμψης και ανθεκτικότητας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επενδύσεις RP-C05-i12 — - Αύξηση: Πράσινα θεματολόγια/Συμμαχίες για την επιχειρηματική καινοτομία (Δάνεια)

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι η κλιμάκωση της επένδυσης RE-C05-i01.02, στο πλαίσιο της συνιστώσας 5. Η κλιμάκωση του μέτρου αυξάνει τον αριθμό των προϊόντων, των διαδικασιών ή των υπηρεσιών από τα πράσινα θεματολόγια.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

**Ε.4.**  **Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση του δανείου**

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 5.23 | RE-C05-r10 | M | Έναρξη ισχύος του κανονισμού περί των δραστηριοτήτων και του καταστατικού της *Banco Português de Fomento* (BPF) | Έναρξη ισχύος του νομοθετικού διατάγματος 63/2020 για τον καθορισμό των δραστηριοτήτων και του καταστατικού της BPF |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2020 | Δημοσίευση από την κυβέρνηση της Πορτογαλικής Δημοκρατίας και έναρξη ισχύος του νομοθετικού διατάγματος 63/2020, το οποίο ρυθμίζει τη δραστηριότητα και τη λειτουργία της BPF και εγκρίνει το καταστατικό της. |
| 5.24 | RE-C05-r13 | M | Έναρξη ισχύος της αναθεώρησης του νομικού πλαισίου για τους οργανισμούς συλλογικών επενδύσεων | Έναρξη ισχύος της αναθεώρησης του νομικού πλαισίου για τους οργανισμούς συλλογικών επενδύσεων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | Έναρξη ισχύος του Νόμου, μετά την ψήφιση του Νόμου από τη Συνέλευση της Δημοκρατίας. Επανεξετάζει το νομικό πλαίσιο για τους οργανισμούς συλλογικών επενδύσεων με σκοπό τη ρυθμιστική και διοικητική απλούστευση. |
| 5.25 | RE-C05-r13 | M | Έναρξη ισχύος του περί του Κώδικα Κινητών Αξιών Νόμου | Έναρξη ισχύος του περί του Κώδικα Κινητών Αξιών Νόμου |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | Έναρξη ισχύος του Νόμου, μετά την ψήφιση του Νόμου από τη Συνέλευση της Δημοκρατίας. Η αναθεώρηση του κώδικα κινητών αξιών αποσκοπεί στην κανονιστική και διοικητική απλούστευση προκειμένου να ευθυγραμμιστεί το εθνικό πλαίσιο με το δίκαιο της Ένωσης όσον αφορά τον στόχο της αύξησης της ανταγωνιστικότητας της πορτογαλικής κεφαλαιαγοράς. |
| 5.26 | RE-C05-r13 | M | Ανάπτυξη κεφαλαιαγορών — έναρξη ισχύος της νομοθεσίας | Έναρξη ισχύος της νομοθεσίας για την ανάπτυξη της κεφαλαιαγοράς |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Μετά τις συνεισφορές των παραγόντων της αγοράς, έναρξη ισχύος της νομοθεσίας για την ανάπτυξη της κεφαλαιαγοράς. Παράλληλα με τη διατήρηση της ελευθερίας εργασίας της ειδικής ομάδας για την ενίσχυση της κεφαλαιαγοράς (που συστάθηκε από το Υπουργείο Οικονομίας και Ψηφιακής Μετάβασης και τον Υπουργό Οικονομικών), προβλέπεται ότι η νομοθεσία θα επικεντρωθεί στη δημιουργία κινήτρων, μεταξύ άλλων, για i) την πρόσβαση σε ίδια κεφάλαια μέσω της κεφαλαιαγοράς, ii) τη δημιουργία περιβάλλοντος ευνοϊκού για την ανάπτυξη των επιχειρήσεων, iii) τη χρηματοδότηση με δανειακά κεφάλαια στην αγορά, iv) τη συμμετοχή των επενδυτών. |
| 5.27 | RE-C05-i06 | M | Έναρξη ισχύος νομοθετικού διατάγματος που ρυθμίζει το μέτρο κεφαλαιοποίησης της BPF | Έναρξη ισχύος νομοθετικού διατάγματος που ρυθμίζει το μέτρο κεφαλαιοποίησης της BPF |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Έναρξη ισχύος νομοθετικού διατάγματος που ρυθμίζει το μέτρο κεφαλαιοποίησης και θεσπίζει την ανάγκη θέσπισης επενδυτικής πολιτικής που καθορίζει, μεταξύ άλλων, τα κριτήρια επιλεξιμότητας και επιλογής των δικαιούχων επιχειρήσεων |
| 5.28 | RE-C05-i06 | M | Ανάπτυξη της επενδυτικής πολιτικής (κεφαλαιοποίηση) και υιοθέτηση από τον διαχειριστή του οχήματος | Επενδυτική πολιτική (κεφαλαιοποίηση), που αναπτύχθηκε από την BPF και υιοθετήθηκε από τον φορέα που συστάθηκε για τη διαχείριση των συμμετοχών που προκύπτουν από τα εφαρμοζόμενα χρηματοδοτικά μέσα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Ανάπτυξη της επενδυτικής πολιτικής (κεφαλαιοποίηση) και υιοθέτηση από τον διαχειριστή του οχήματος. Η επενδυτική πολιτική αναπτύσσεται και εγκρίνεται από την BPF ως τον διαχειριστικό φορέα του φορέα που έχει συσταθεί για τη διαχείριση των συμμετοχών που προκύπτουν από τα χρηματοδοτικά μέσα που εφαρμόζονται για τη στήριξη των εταιρειών που επιλέγονται ως δικαιούχοι και περιγράφει λεπτομερώς τα κριτήρια επιλογής/επιλεξιμότητας για τις υποστηριζόμενες εταιρείες, διασφαλίζοντας την τήρηση των κλιματικών και περιβαλλοντικών απαιτήσεων του ΜΑΑ, συμπεριλαμβανομένης της συμμόρφωσης με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων περιουσιακών στοιχείων/δραστηριοτήτων και/ή εταιρειών και προσδιορίζοντας επενδυτικούς στόχους και στοχευμένες αποδόσεις.  Για τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων εταιρειών, η επενδυτική πολιτική απαιτεί:  — η χρήση ελέγχου βιωσιμότητας  — κατάλογος εξαιρέσεων που περιλαμβάνει τα ακόλουθα στοιχεία:  Επενδύσεις που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα (συμπεριλαμβανομένης της κατάντη χρήσης), εκτός από τη θερμότητα/ηλεκτρική ενέργεια που βασίζεται στο φυσικό αέριο και πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των κατευθυντήριων γραμμών σχετικά με τη μη πρόκληση σημαντικής βλάβης  Δραστηριότητες στο πλαίσιο του ΣΕΔΕ με προβλεπόμενες εκπομπές ισοδυνάμου CO2 που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς που έχουν καθοριστεί για τη δωρεάν κατανομή.  Επενδύσεις σε εγκαταστάσεις διάθεσης αποβλήτων σε χώρους υγειονομικής ταφής, σε μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας (ΜΒΕ) και σε αποτεφρωτήρες για την επεξεργασία αποβλήτων. Ο κατάλογος εξαιρέσεων δεν εφαρμόζεται σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων· σε υφιστάμενες εγκαταστάσεις, όταν η επένδυση αποσκοπεί στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από την τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι επενδύσεις αυτές δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής της μονάδας.  Δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να προκαλέσει μακροπρόθεσμη βλάβη στο περιβάλλον (π.χ. πυρηνικά απόβλητα).  Ε & D & I αφιερωμένη στα ανωτέρω περιουσιακά στοιχεία και δραστηριότητες.  υποχρεωτικοί έλεγχοι συμμόρφωσης προς τις νομοθετικές διατάξεις μέσω της BPF και/ή των επιλεγμένων ενδιάμεσων χρηματοπιστωτικών οργανισμών για συναλλαγές που εξαιρούνται από τον έλεγχο βιωσιμότητας  — δικαιούχοι στήριξης μετοχικού κεφαλαίου που αντλούν τουλάχιστον το 50 % των εσόδων τους από δραστηριότητες που απαριθμούνται στον κατάλογο αποκλεισμού για την έγκριση και τη δημοσίευση σχεδίων πράσινης μετάβασης |
| 5.43 | RE-C05-i06 | T | Δ Πιστεύεται από το μέσο κεφαλαιοποίησης συνολικού ύψους 650 000 000 EUR προς τις πορτογαλικές μη χρηματοπιστωτικές εταιρείες ως στήριξη ιδίων κεφαλαίων και οιονεί ιδίων κεφαλαίων, σύμφωνα με την επενδυτική πολιτική της |  | ΕΥΡΏ | 0 | 650 000 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Παράδοση συνολικού ποσού 650 000 000 EUR σε πορτογαλικές μη χρηματοπιστωτικές εταιρείες ως στήριξη ιδίων κεφαλαίων και οιονεί ιδίων κεφαλαίων, σύμφωνα με την προηγουμένως καθορισμένη επενδυτική πολιτική που ανέπτυξε η BPF, συμπεριλαμβανομένων των ποσών που εκταμιεύθηκαν σε μη χρηματοπιστωτικές εταιρείες ως άμεσες επενδύσεις και εκείνων που διατέθηκαν σε ενδιάμεσους χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς ως έμμεσες επενδύσεις. |
| 5.29 | RE-C05-i06 | T | Δ Πιστεύεται από το μέσο κεφαλαιοποίησης συνολικού ύψους 1 300 000 000 EUR προς τις πορτογαλικές μη χρηματοπιστωτικές εταιρείες ως στήριξη ιδίων κεφαλαίων και οιονεί ιδίων κεφαλαίων, σύμφωνα με την επενδυτική πολιτική της |  | ΕΥΡΏ | 650 000 000 | 1 300 000 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Παράδοση συνολικού ποσού 1 300 000 000 EUR (συμπεριλαμβανομένων των 650 000 000 EUR του στόχου 5.43) σε πορτογαλικές μη χρηματοπιστωτικές εταιρείες υπό μορφή στήριξης ιδίων κεφαλαίων και οιονεί ιδίων κεφαλαίων, σύμφωνα με την προηγουμένως καθορισμένη επενδυτική πολιτική που αναπτύχθηκε από την BPF και υιοθετήθηκε από τον φορέα που συστάθηκε για τη διαχείριση των συμμετοχών που προκύπτουν από τα χρηματοδοτικά μέσα που εφαρμόστηκαν. Ενδεικτικά, εκτιμάται ότι 1300 επιχειρήσεις αναμένεται να υποστηριχθούν από την ολοκλήρωση του σχεδίου. |
| 5.30 | RE-C05-i06 | M | Κοινοποίηση στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή της επιτυχούς επιτυχίας της αξιολόγησης κατά πυλώνες για την BPF | Κοινοποίηση στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή της επιτυχούς επιτυχίας της αξιολόγησης κατά πυλώνες για την BPF |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2022 | Κοινοποίηση στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή της επιτυχούς επιτυχίας της αξιολόγησης κατά πυλώνες για την BPF |
| 5.31 | RE-C05-i06 | M | Μεταβίβαση κεφαλαίου ύψους 250 000 000 EUR από την πορτογαλική κυβέρνηση στην BPF και υιοθέτηση της επενδυτικής πολιτικής για την BPF | Αύξηση κεφαλαίου και ανάπτυξη επενδυτικής πολιτικής για την υλοποίηση του InvestEU από το ταμείο BPF, με τη θέσπιση ενός συνόλου κριτηρίων επιλεξιμότητας για τη διασφάλιση της επίτευξης των στόχων του ΜΑΑ |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2022 | Μεταφορά κεφαλαίου ύψους 250 000 000 EUR από την πορτογαλική κυβέρνηση στην BPF και έγκριση της επενδυτικής πολιτικής για την BPF για την υλοποίηση του InvestEU, με τη θέσπιση ενός συνόλου κριτηρίων επιλεξιμότητας σύμφωνα με τους στόχους του ΜΑΑ, συμπεριλαμβανομένης της αρχής της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης, στο πλαίσιο της υπογραφής «συμφωνίας εγγύησης InvestEU». |
| 5.32 | RE-C05-i06 | T | Το 100 % των εγγυήσεων που διατέθηκαν με την αύξηση κεφαλαίου έχουν υπογραφεί. |  | % | 0 | 100 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Το 100 % των εγγυήσεων που διατέθηκαν με την αύξηση κεφαλαίου έχουν υπογραφεί. |
| 5.44 | RE-C05-i11 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε σχετικούς στρατηγικούς τομείς (θεματολόγια καινοτομίας). |  | Αριθμός | 12 | 28 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2023 | Σύναψη 16 πρόσθετων συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή κινητοποίηση έργων) με κοινοπραξίες, οι οποίες περιλαμβάνουν:  • Προσδιορισμός των συνιστωσών οντοτήτων της κοινοπραξίας·  • Το επιχειρηματικό σχέδιο/επένδυση·  • το ποσό της χρηματοδότησης·  • Τους στόχους από τους οποίους δεσμεύεται ο δικαιούχος·  • Τη μορφή της παρακολούθησης.  Οι συμβάσεις υποστηρίζουν συνολικά τουλάχιστον 446 προϊόντα, διαδικασίες ή υπηρεσίες (ΜΑΔ). Οι όροι αναφοράς περιλαμβάνουν κριτήρια επιλεξιμότητας που διασφαλίζουν ότι τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.  Οι συμβάσεις προστίθενται στις συμβάσεις που εκτελούνται στις RE-C05-i01.01 και RE-C05-i09.  Τουλάχιστον 366 από τις ΕΜΠ ευθυγραμμίζονται με το πεδίο παρέμβασης 021 (Μεταφορά τεχνολογίας και συνεργασία μεταξύ επιχειρήσεων, ερευνητικών κέντρων και εκπαιδευτικού τομέα). |
| 5.45 | RE-C05-i11 | T | Ολοκλήρωση 446 προϊόντων, διεργασιών ή υπηρεσιών. |  | Αριθμός | 228 | 674 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση 446 προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών (ΜΑΔ) σε σχετικούς στρατηγικούς τομείς, που προκύπτουν από την εφαρμογή των συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή κινητοποίηση έργων) που έχουν συναφθεί με κοινοπραξίες.  Το PPS είναι επιπρόσθετο των PPS που εφαρμόζονται στις RE-C05-i01.01 και RE-C05-i09.  Τουλάχιστον 366 από το ΕΜΠ ευθυγραμμίζονται με το πεδίο παρέμβασης 021. |
| 5.46 | RE-C05-i12 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε στρατηγικούς τομείς που σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. |  | Αριθμός | 10 | 20 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Σύναψη δέκα πρόσθετων συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή κινητοποίηση έργων) με κοινοπραξίες, οι οποίες περιλαμβάνουν:  • Προσδιορισμός των συνιστωσών οντοτήτων της κοινοπραξίας·  • Το επιχειρηματικό σχέδιο/επένδυση·  • Το ποσό της χρηματοδότησης·  • Τους στόχους από τους οποίους δεσμεύεται ο δικαιούχος·  • Τη μορφή της παρακολούθησης.  Οι συμβάσεις στηρίζουν συνολικά τουλάχιστον 147 προϊόντα, διαδικασίες ή υπηρεσίες και ευθυγραμμίζονται με τον τομέα παρέμβασης 022 (Διαδικασίες έρευνας και καινοτομίας, μεταφορά τεχνολογίας και συνεργασία μεταξύ εταιρειών με έμφαση στην οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και στην ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή).  Οι όροι αναφοράς περιλαμβάνουν κριτήρια επιλεξιμότητας που διασφαλίζουν ότι τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.  Οι συμβάσεις προστίθενται στις συμβάσεις που εκτελούνται στις RE-C05-i01.02 και RE-C05-i10. |
| 5.47 | RE-C05-i12 | T | Προϊόντα, διαδικασίες ή υπηρεσίες που έχουν ολοκληρωθεί και σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. |  | Αριθμός | 138 | 285 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση 147 προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών (ΜΑΔ) που προκύπτουν από την εφαρμογή των συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή κινητοποίηση έργων) που έχουν συναφθεί με κοινοπραξίες, ευθυγραμμίζονται με τον τομέα παρέμβασης 022 (διαδικασίες έρευνας και καινοτομίας, μεταφορά τεχνολογίας και συνεργασία μεταξύ εταιρειών με έμφαση στην οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και στην ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή).  Το PPS είναι επιπρόσθετο των PPS που εφαρμόζονται στις RE-C05-i01.02 και RE-C05-i10. |

ΣΤ. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 6: Επαγγελματικά προσόντα και δεξιότητες

Στην Πορτογαλία, το 44,5 % του πληθυσμού ηλικίας 25-64 ετών είχε χαμηλό μορφωτικό επίπεδο το 2020, πολύ πάνω από τον μέσο όρο της ΕΕ (25,0 %). Επιπλέον, το ποσοστό του πληθυσμού που διαθέτει βασικές ψηφιακές δεξιότητες ή δεν έχει χρησιμοποιήσει ποτέ το διαδίκτυο είναι πολύ υψηλό. Ομοίως, ο κατακερματισμός της αγοράς εργασίας και οι ανισορροπίες μεταξύ των φύλων όσον αφορά τις αμοιβές και τις ευκαιρίες σταδιοδρομίας παραμένουν σε υψηλά επίπεδα με βάση τα πρότυπα της ΕΕ.

Η συνιστώσα αυτή αντιμετωπίζει πολλαπλές προκλήσεις που σχετίζονται με τα σχετικά χαμηλά επίπεδα εκπαίδευσης και προσόντων, τη συμμετοχή στη διά βίου μάθηση, τον κατακερματισμό της αγοράς εργασίας, την άρση των διοικητικών φραγμών στον τομέα των επαγγελμάτων με υψηλό βαθμό νομοθετικής κατοχύρωσης, την προετοιμασία για τις προκλήσεις που συνδέονται με το μέλλον της εργασίας και την ισότητα των φύλων και τις ίσες ευκαιρίες.

Οι στόχοι της συνιστώσας είναι ευρείς και περιλαμβάνουν δεξιότητες και αναβάθμιση δεξιοτήτων, ορισμένα σημεία συμφόρησης στο επιχειρηματικό περιβάλλον, κατακερματισμό της αγοράς εργασίας, ισόρροπη εκπροσώπηση των φύλων και ίσες ευκαιρίες. Όσον αφορά το παραγωγικό δυναμικό, η συνιστώσα αυτή επικεντρώνεται σε μέτρα για την αύξηση των χαμηλών επιπέδων προσόντων και τη βελτίωση της συμμετοχής στη διά βίου μάθηση μέσω της μεταρρύθμισης των συστημάτων εκπαίδευσης και επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης (ΕΕΚ), την προώθηση της μεταφοράς γνώσεων μεταξύ πανεπιστημίων/δημόσιων ερευνητικών οργανισμών και επιχειρήσεων και τη μείωση των περιορισμών σε επαγγέλματα με υψηλό βαθμό νομοθετικής κατοχύρωσης, ενισχύοντας παράλληλα την ανταγωνιστικότητα στην παροχή υπηρεσιών προς τις επιχειρήσεις. Η συνιστώσα παρουσιάζει επίσης μέτρα για την αντιμετώπιση διαφόρων αρχών του ευρωπαϊκού πυλώνα κοινωνικών δικαιωμάτων (ΕΠΚΔ), όπως οι εργασιακές σχέσεις και τα δικαιώματα πρόσβασης των εργαζομένων με άτυπες συμβάσεις εργασίας, η χρηματοδοτική στήριξη για την προώθηση της ένταξης των ανέργων με μόνιμες ποιοτικές θέσεις εργασίας και η ανάπτυξη του πορτογαλικού κανόνα για ένα σύστημα διαχείρισης της ίσης αμοιβής.

Η συνιστώσα αυτή ευθυγραμμίζεται με σημαντικές πρωτοβουλίες πολιτικής της ΕΕ, όπως το ευρωπαϊκό θεματολόγιο δεξιοτήτων, η σύσταση του Συμβουλίου σχετικά με τις «Διαδρομές αναβάθμισης των δεξιοτήτων: Νέες Ευκαιρίες για Ενηλίκους» (σύσταση 2016/C 484/01 του Συμβουλίου), σύσταση του Συμβουλίου σχετικά με την ΕΕΚ για βιώσιμη ανταγωνιστικότητα, κοινωνική δικαιοσύνη και ανθεκτικότητα (σύσταση 2020/C 417/01 του Συμβουλίου) και ενισχυμένες εγγυήσεις για τη νεολαία, και πρωτοβουλίες για τον Ευρωπαϊκό Χώρο Εκπαίδευσης και τον Ευρωπαϊκό Χώρο Έρευνας.

Η συνιστώσα εξετάζει τις ειδικές ανά χώρα συστάσεις για τη λήψη όλων των αναγκαίων μέτρων για την αποτελεσματική αντιμετώπιση της πανδημίας, την ενίσχυση της οικονομίας και τη στήριξη της επακόλουθης ανάκαμψης (ειδική ανά χώρα σύσταση 1 2020)· να θεσπίσει μέτρα για την αντιμετώπιση του κατακερματισμού της αγοράς εργασίας (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2019)· βελτίωση του επιπέδου δεξιοτήτων του πληθυσμού, ιδίως του ψηφιακού γραμματισμού του, μεταξύ άλλων καθιστώντας την εκπαίδευση ενηλίκων πιο συναφή με τις ανάγκες της αγοράς εργασίας (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2019)· αύξηση του αριθμού των αποφοίτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, ιδίως στους τομείς των επιστημών και της τεχνολογίας των πληροφοριών (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2019)· στήριξη της χρήσης ψηφιακών τεχνολογιών για τη διασφάλιση ισότιμης πρόσβασης σε ποιοτική εκπαίδευση και κατάρτιση (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2020)· τόνωση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2020)· να επικεντρωθεί στην οικονομική πολιτική για την έρευνα και την καινοτομία που σχετίζεται με τις επενδύσεις (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2019)· και να καταρτίσει χάρτη πορείας για τη μείωση των περιορισμών στα άκρως νομοθετικά κατοχυρωμένα επαγγέλματα (ειδική ανά χώρα σύσταση 4 2019).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

ΣΤ.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση RE-r14: Μεταρρύθμιση της επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης

Στόχος αυτής της μεταρρύθμισης είναι ο εκσυγχρονισμός των συστημάτων εκπαίδευσης και ΕΕΚ προκειμένου να βελτιωθούν τα χαμηλά επίπεδα εκπαίδευσης και προσόντων και η υψηλή συχνότητα εμφάνισης εργαζομένων που δεν διαθέτουν βασικές και ψηφιακές δεξιότητες, να προσαρμοστεί η προσφορά δεξιοτήτων στις τρέχουσες και μελλοντικές ανάγκες της αγοράς εργασίας και να διευρυνθούν οι ευκαιρίες εκπαίδευσης, κατάρτισης και διά βίου μάθησης.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται σε δράσεις με σκοπό:

* ενίσχυση του συνολικού συντονισμού των πολιτικών για την εκπαίδευση και την ΕΕΚ·
* να εκσυγχρονίσει την προσφορά ΕΕΚ που ρυθμίζεται από τον εθνικό κατάλογο επαγγελματικών προσόντων (CNQ) με βάση το σύστημα πρόβλεψης των αναγκών των επαγγελματικών προσόντων, τη μελλοντική διάγνωση για την υποστήριξη της επικαιροποίησης του CNQ και τον εξορθολογισμό των τομεακών συμβουλίων επαγγελματικών προσόντων·
* να ληφθούν υπόψη οι ανάγκες της αγοράς εργασίας και η εμφάνιση νέων δεξιοτήτων/επαγγελμάτων·
* βελτίωση των προοπτικών του πληθυσμού χαμηλής ειδίκευσης μέσω του σχεδιασμού προσφοράς κατάρτισης με επίκεντρο τον αλφαβητισμό των ενηλίκων (προς εφαρμογή στο πλαίσιο των C06-I03: Κίνητρο για ενηλίκους)·
* προώθηση της τοπικής ανάπτυξης και της εδαφικής συνοχής και μείωση των κοινωνικοοικονομικών ανισοτήτων μέσω της ανακατανομής του δικτύου ΕΕΚ.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Μεταρρύθμιση RE-r15: Μεταρρύθμιση της συνεργασίας μεταξύ τριτοβάθμιας εκπαίδευσης και δημόσιας διοίκησης και επιχειρήσεων

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι να δοθούν κίνητρα για συνεργατικές ρυθμίσεις δημόσιου-ιδιωτικού τομέα σε προγράμματα εκπαίδευσης και κατάρτισης, ώστε να ανταποκρίνονται στις ανάγκες της αγοράς εργασίας και της διττής μετάβασης, συμπεριλαμβανομένης της ανάπτυξης μεταπτυχιακών κύκλων μαθημάτων επαγγελματικής εμβέλειας (επαγγελματικά μεταπτυχιακά πτυχία) αποκλειστικά για φοιτητές με προηγούμενη επαγγελματική πείρα και της προσφοράς τριτοβάθμιων μαθημάτων μικρής διάρκειας στην πολυτεχνία (γνωστά ως ανώτερα επαγγελματικά τεχνικά μαθήματα).

Η μεταρρύθμιση συνίσταται σε:

* νομοθετική πράξη για τη θέσπιση ειδικών διαγωνισμών για την εισαγωγή στην τριτοβάθμια εκπαίδευση για τους κατόχους διττής δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και εξειδικευμένων καλλιτεχνικών μαθημάτων·
* την επανεξέταση του νομικού και θεσμικού πλαισίου που διέπει τη συνεργασία των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης με τη δημόσια διοίκηση και τις επιχειρήσεις, συμπεριλαμβανομένων μέτρων για:
  + προώθηση της διοργανικής συνεργασίας μεταξύ ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (ΙΤΕ) και επιχειρήσεων, καθώς και προσέλκυση ενήλικων σπουδαστών και διεύρυνση της κάλυψης στις περιοχές της ενδοχώρας·
  + συμπράξεις συνεργασίας που ενθαρρύνουν την ευρεία προσφορά μαθημάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, συμπεριλαμβανομένων σύντομων μαθημάτων κατάρτισης, προπτυχιακών προγραμμάτων, μεταπτυχιακών και διδακτορικών τίτλων·
  + να αυξήσουν την προσφορά βραχυπρόθεσμων επαγγελματικών μαθημάτων υψηλού επιπέδου τα οποία διαχειρίζονται πολυτεχνικά ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, σε στενή συνεργασία με δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς·
  + περαιτέρω διεύρυνση της βάσης στήριξης της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης με τη διευκόλυνση της πρόσβασης σε ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης φοιτητών δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης από επαγγελματικούς και καλλιτεχνικούς τομείς·
  + ενίσχυση των εγγραφών σε μαθήματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σε ψηφιακούς τομείς, ιδίως μέσω του προγράμματος Portugal Digital INCoDe2030, σε στενή συνεργασία με δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς·
  + να τονωθεί η σπονδυλωτή κατάρτιση, η οποία προωθεί τη συνεχή μάθηση και την απόκτηση νέων δεξιοτήτων με «μικροδιαπιστευτήρια/μικροδιπλώματα», σε στενή συνεργασία με δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς·
  + να επεκτείνει τη συνεργασία μεταξύ ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης και εργαστηρίων και κέντρων τεχνολογικής διεπαφής·
  + τροποποίηση του νομικού καθεστώτος προκειμένου να αποσαφηνιστούν οι προϋποθέσεις υπό τις οποίες ένας εξωτερικός ειδικός μπορεί να ασκεί διδακτικά ή διευθυντικά καθήκοντα σε ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, προκειμένου να προωθηθεί η κινητικότητα μεταξύ του ακαδημαϊκού και του επιχειρηματικού κόσμου· και
  + ενίσχυση του νομικού πλαισίου των κοινοπραξιών με επιμερισμένη διαχείριση μεταξύ ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης και επιχειρήσεων.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Ιουνίου 2021.

Μεταρρύθμιση RE-r16: Μείωση των περιορισμών σε άκρως νομοθετικά κατοχυρωμένα επαγγέλματα

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι η μείωση των περιορισμών στα επαγγέλματα με υψηλό βαθμό νομοθετικής κατοχύρωσης, κυρίως για την ενίσχυση του ανταγωνισμού στην παροχή υπηρεσιών προς τις επιχειρήσεις.

Το 2018, ο ΟΟΣΑ, σε συνεργασία με την πορτογαλική αρχή ανταγωνισμού (AdC), διενήργησε αξιολόγηση για περιορισμένο αριθμό αυτορρυθμιζόμενων επαγγελμάτων, όπως δικηγόρους, δικηγόρους, μηχανικούς, αρχιτέκτονες, ελεγκτές, λογιστές, οικονομολόγους, φαρμακοποιούς και διατροφολόγους. Από την αξιολόγηση που διενεργήθηκε, καταρτίστηκε κατάλογος συστάσεων. Με τη μεταρρύθμιση αυτή, η Πορτογαλία λαμβάνει υπόψη τις συστάσεις του ΟΟΣΑ και της ΕΠΣ.

Η μεταρρύθμιση πρέπει τουλάχιστον: I) να διαχωρίζουν τα καθήκοντα ρύθμισης και εκπροσώπησης σε επαγγελματικές ενώσεις· II) να μειώσει τον κατάλογο των δραστηριοτήτων περιορισμένης πρόσβασης (η πρόσβαση σε αποκλειστικές δραστηριότητες μπορεί να περιορίζεται μόνο για τη διασφάλιση συνταγματικών συμφερόντων, σύμφωνα με τις αρχές της αναγκαιότητας και της αναλογικότητας)· III) να τερματίσουν τους περιορισμούς στην ιδιοκτησία και τη διαχείριση επιχειρήσεων παροχής επιχειρηματικών υπηρεσιών, υπό την προϋπόθεση ότι τα διευθυντικά στελέχη τηρούν το νομικό καθεστώς για την πρόληψη της «σύγκρουσης συμφερόντων»· και iv) να επιτρέπουν πολυκλαδικές επιχειρήσεις παροχής επιχειρηματικών υπηρεσιών.

Ανατίθεται επίσης στην AdC να υποβάλει έκθεση σχετικά με την αποτελεσματικότητα του νέου νόμου για τα νομοθετικά κατοχυρωμένα επαγγέλματα.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2022.

Μεταρρύθμιση RE-r17: Ατζέντα για την προώθηση της αξιοπρεπούς εργασίας

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι να αξιοποιηθούν τα μέτρα που εγκρίθηκαν τα τελευταία χρόνια (όπως εκείνα που αφορούν την αντιμετώπιση του κατακερματισμού της αγοράς εργασίας και την προώθηση των συλλογικών διαπραγματεύσεων) για την προστασία των εργασιακών δικαιωμάτων.

Μετά την παρουσίαση της Πράσινης Βίβλου για το μέλλον της εργασίας από την κυβέρνηση, η μεταρρύθμιση αυτή θα περιλαμβάνει νομοθετική πράξη για τη ρύθμιση της εργασίας σε πλατφόρμα, προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι νέες προκλήσεις που δημιουργούνται από τις άτυπες εργασιακές σχέσεις, σύμφωνα με τις αρχές του ευρωπαϊκού πυλώνα κοινωνικών δικαιωμάτων. Ενισχύει την ποιότητα των εργασιακών σχέσεων και βελτιώνει την πρόσβαση στα δικαιώματα και την κοινωνική προστασία.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Μαρτίου 2023.

Μεταρρύθμιση RE-r18: Καταπολέμηση της ανισότητας μεταξύ γυναικών και ανδρών

Στόχος αυτής της μεταρρύθμισης είναι η προώθηση της ισότητας των αμοιβών μεταξύ των φύλων, των ίσων ευκαιριών σταδιοδρομίας και η καταπολέμηση των στερεοτύπων που αφορούν το φύλο και του διαχωρισμού κατά την επιλογή επαγγελματικών σταδιοδρομιών. Βασίζεται εκτενώς στην ισχύουσα νομοθεσία, ιδίως όσον αφορά την ισότητα των αμοιβών (νόμος αριθ. 60/2018), και στην ισόρροπη εκπροσώπηση στα διοικητικά συμβούλια (νόμοι αριθ. 62/2017 και αριθ. 26/2019).

Η νομοθεσία για την ίση αμοιβή δημιούργησε μηχανισμούς για την εφαρμογή της αρχής της ίσης αμοιβής για όμοια εργασία ή για εργασία της αυτής αξίας, αναγκάζοντας τις εταιρείες να εφαρμόζουν διαφανείς πολιτικές αποδοχών. Από το 2021 και μετά, μια υπηρεσία του Υπουργείου Απασχόλησης και Κοινωνικής Ασφάλισης συνέταξε έκθεση σχετικά με τις μισθολογικές διαφορές μεταξύ των φύλων για κάθε εταιρεία με περισσότερους από 50 εργαζομένους, η οποία καλύπτει τις μισθολογικές διαφορές μεταξύ των φύλων.

Από το 2025 και μετά, οι εταιρείες με περισσότερους από 50 εργαζομένους που έχουν σημαντικές διαφορές στα επίπεδα αμοιβής μεταξύ των φύλων για τις ίδιες θέσεις εργασίας υποχρεούνται να υποβάλουν σχέδιο δράσης στη Διεύθυνση Επιθεώρησης Εργασίας για την αντιμετώπιση των διαφορών αυτών μέσω της εφαρμογής του σχεδίου δράσης.

Η μεταρρύθμιση περιλαμβάνει επίσης ένα εθελοντικό σύστημα που βασίζεται στο πρότυπο ÍST 85 της Ισλανδίας: 2012, η οποία παρέχει δημόσια αναγνώριση σε επιχειρήσεις που έχουν εφαρμόσει αποτελεσματικά πολιτικές για την ισότητα των αμοιβών. Σκοπός του πιστοποιητικού είναι να επιβεβαιώνει ότι, όταν λαμβάνονται αποφάσεις σχετικά με τον μισθό, βασίζονται εξ ολοκλήρου σε συναφείς εκτιμήσεις.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2024.

Επένδυση RE-C06-i01: Εκσυγχρονισμός των ιδρυμάτων επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης

Οι στόχοι της επένδυσης αυτής περιλαμβάνουν την εγκατάσταση και τον εκσυγχρονισμό εξειδικευμένων τεχνολογικών κέντρων στα δημόσια σχολεία δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης με επαγγελματικά μαθήματα και επαγγελματικές σχολές, καθώς και σε ιδιωτικά και συνεταιριστικά εκπαιδευτικά ιδρύματα επαγγελματικής εκπαίδευσης. Επιπλέον, οι στόχοι περιλαμβάνουν τη διεύρυνση και τον εκσυγχρονισμό του δικτύου των κέντρων επαγγελματικής κατάρτισης της δημόσιας υπηρεσίας απασχόλησης (IEFP), του δικτύου σχολείων της Εθνικής Αρχής Τουρισμού (Turismo de Portugal) και προκειμένου η κατάρτιση να καταστεί περισσότερο σχετική με την αγορά και να ευθυγραμμιστεί με τον περιβαλλοντικό, ψηφιακό, δημογραφικό και βιομηχανικό μετασχηματισμό.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στα εξής:

* εγκατάσταση και εκσυγχρονισμός 365 εξειδικευμένων τεχνολογικών κέντρων σε σχολεία δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης που προσφέρουν επαγγελματικά μαθήματα και επαγγελματικές σχολές, εκ των οποίων 115 (βιομηχανικά κέντρα), 30 (κέντρα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας), 195 (κέντρα πληροφορικής) και 25 (Ψηφιακά και Πολυμέσα). Τη διαχείριση των εξειδικευμένων τεχνολογικών κέντρων αναλαμβάνουν οι διευθυντές των δημόσιων σχολείων δικτύου ή ιδιωτικοί φορείς. Η επένδυση αυτή περιλαμβάνει τον εκσυγχρονισμό και την αποκατάσταση των υφιστάμενων εγκαταστάσεων και υποδομών, καθώς και την απόκτηση τεχνολογικών εκπαιδευτικών πόρων (εξοπλισμού). Διεύρυνση και εκσυγχρονισμός του δικτύου των κέντρων επαγγελματικής κατάρτισης της δημόσιας υπηρεσίας απασχόλησης (IEFP), είτε υπό άμεση διαχείριση είτε μέσω συμβάσεων παραχώρησης, καθώς και του δικτύου σχολείων της Εθνικής Αρχής Τουρισμού (Turismo de Portugal) στην Πορτογαλία. Το σχέδιο εκσυγχρονισμού του εξοπλισμού του δικτύου των κέντρων επαγγελματικής κατάρτισης της IEFP περιλαμβάνει την αγορά των ακόλουθων ειδών εξοπλισμού, ήτοι: I) ενέργεια από ανανεώσιμες πηγές· II) ψηφιοποίηση της βιομηχανίας· την αεροναυτική· IV) ψηφιοποίηση του εμπορίου· και v) προσομοιωτές «ξηράς». Αναμένεται ότι η εν λόγω επιμέρους επένδυση θα επιτρέψει την αναβάθμιση 22 000 θέσεων κατάρτισης.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C06-i02: Δέσμευση για βιώσιμη απασχόληση

Οι στόχοι αυτής της επένδυσης είναι η δημιουργία μόνιμων και ποιοτικών συμβάσεων εργασίας στο πλαίσιο του προγράμματος δεσμεύσεων για βιώσιμη απασχόληση και η μείωση του κατακερματισμού της αγοράς εργασίας μεταξύ όλων των ομάδων, συμπεριλαμβανομένων των νέων.

Προκειμένου να επιταχυνθεί η επιστροφή στην απασχόληση, οι εργοδότες λαμβάνουν προσωρινές επιδοτήσεις ως αντάλλαγμα για την προσφορά συμβάσεων αορίστου χρόνου που καταβάλλουν επαρκείς μισθούς. Ο εργοδότης λαμβάνει τουλάχιστον 5 266 EUR (12 φορές τον δείκτη κοινωνικής στήριξης, ο οποίος χρησιμεύει ως σημείο αναφοράς για τον υπολογισμό των διαφόρων παροχών κοινωνικής ασφάλισης) για κάθε δημιουργούμενη θέση απασχόλησης. Το ποσό αυτό μπορεί να αυξηθεί ανάλογα με την εξέλιξη και τις ανάγκες της αγοράς εργασίας, συμπεριλαμβανομένων διαφορετικών ομάδων-στόχων, ιδίως των νέων, όπως ορίζεται στη δέσμευση για βιώσιμη απασχόληση (-κυβερνητικό διάταγμα αριθ. 38/2022, όπως τροποποιήθηκε). Οι αυξήσεις είναι σωρευτικές σύμφωνα με το προαναφερθέν κυβερνητικό διάταγμα. . Επιπλέον, η χρηματοδοτική στήριξη θα μπορούσε να συμπληρωθεί για την πρόσληψη προσώπου από το υποεκπροσωπούμενο φύλο στο εν λόγω επάγγελμα. Τα συμπληρωματικά ποσά είναι σωρευτικά. Επιπλέον, οι εργοδότες λαμβάνουν στήριξη ύψους 50 % των εισφορών κοινωνικής ασφάλισής τους για περίοδο ενός έτους (14 μήνες). Το μέτρο αυτό αναμένεται να στηρίξει τη δημιουργία 30 000 μόνιμων θέσεων εργασίας. Το μέτρο αναμένεται να διαρκέσει ένα έτος, αλλά θα μπορούσε να παραταθεί για δύο επιπλέον έτη. Δεδομένης της ανάγκης να εξασφαλιστεί η συμμετοχή του ιδιωτικού τομέα στο καθεστώς, η εφαρμογή του αρχίζει από τη στιγμή της οικονομικής ανάκαμψης.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2024.

Επένδυση RE-C06-i03: Κίνητρο για ενηλίκους

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η εφαρμογή μιας πολλαπλής προσέγγισης για την αύξηση των προσόντων του ενήλικου πληθυσμού ηλικίας 18 ετών και άνω, η οποία περιλαμβάνει: I) προώθηση της εκπαίδευσης ενηλίκων μέσω της αναβάθμισης του εθνικού σχεδίου για τον γραμματισμό ενηλίκων με σκοπό τη βελτίωση των βασικών δεξιοτήτων γραμματισμού, αριθμητισμού και ψηφιακών δεξιοτήτων· αύξηση των ποσοστών συμμετοχής και ολοκλήρωσης των ενηλίκων στις διαδικασίες αναγνώρισης, επικύρωσης και πιστοποίησης ικανοτήτων (RVCC)· και iii) να αναπτύξουν προσφορές τριτοβάθμιας εκπαίδευσης για ενηλίκους, όπως μαθήματα σύντομης διάρκειας.

Η επένδυση αυτή αποτελείται από:

* στο πλαίσιο του προγράμματος *Qualifica*, την αναβάθμιση του εθνικού σχεδίου για τον αλφαβητισμό των ενηλίκων, με τη διεξαγωγή 225 τοπικών σχεδίων που οδηγούν στα επίπεδα B1/B2/B3. Το μέτρο αυτό τελεί υπό τη διαχείριση της Εθνικής Υπηρεσίας Επαγγελματικών Προσόντων και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (ANQEP). Κάθε έργο έχει τη δυνατότητα να ανοίξει 100 κενές θέσεις εργασίας, με συνολικό αριθμό συμμετεχόντων περίπου 22 500 ατόμων. Εκτός από την αγορά παιδαγωγικού εξοπλισμού και αναλώσιμων και την πληρωμή του προσωπικού κατάρτισης, η εν λόγω επιμέρους επένδυση θα παρέχει, όταν είναι αναγκαίο, ορισμένες επιδοτήσεις στους συμμετέχοντες, στους εργοδότες τους και στους κοινοτικούς διαμεσολαβητές·
* στο πλαίσιο του προγράμματος *Qualifica*, ο «acelerador» *a είναι*ένα νέο μέτρο για την παροχή οικονομικής στήριξης σε ενήλικες κατά τη διάρκεια των διαδικασιών RVCC τους. Το μέτρο αυτό τελεί υπό τη διαχείριση της Εθνικής Υπηρεσίας Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (ANQEP). Κάθε συμμετέχων ενήλικος λαμβάνει χρηματοδοτική στήριξη έως 1,25 φορές την ΥΕΕ. Ο συνολικός αριθμός των συμμετεχόντων σε διαδικασίες RVCC εκτιμάται σε 100 000 άτομα·
* προώθηση συνεργατικών δικτύων μεταξύ ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, επιχειρήσεων και άλλων ενδιαφερόμενων μερών μέσω της στήριξης νέων μεταπτυχιακών σχολείων/προγραμμάτων/συμμαχιών, όσον αφορά κοινά συνεργατικά προγράμματα που περιλαμβάνουν δραστηριότητες εκπαίδευσης, έρευνας και καινοτομίας και πρωτοβουλίες για την ανάπτυξη μαθημάτων μικρής διάρκειας στην τριτοβάθμια εκπαίδευση με στόχο την ενίσχυση της διά βίου μάθησης (επανειδίκευση και αναβάθμιση δεξιοτήτων). Η επένδυση συνίσταται σε επιχορηγήσεις για την υλοποίηση ολοκληρωμένων προγραμμάτων με τη συμμετοχή συνολικά 23 000 φοιτητών κατά την περίοδο 2021-2025, συμπεριλαμβανομένων των δαπανών εγκατάστασης και εξοπλισμού, της στήριξης των σπουδαστών και των δαπανών των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης που συνδέονται με την παροχή των μαθημάτων. Οι κοινοπραξίες επιλέγονται μέσω ανοικτού διαγωνισμού.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C06-i04: Ώθηση των νέων — STEAM

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι:

* αύξηση των ποσοστών εγγραφής σε μαθήματα θετικών επιστημών, τεχνολογίας, μηχανικής, τεχνών και μαθηματικών (STEAM), μεταξύ άλλων σε μαθήματα τεχνολογίας πληροφοριών· και
* παροχή κατάλληλων εγκαταστάσεων σε μη τριτοβάθμιες σχολές για την επιστημονική εκπαίδευση, ώστε να αυξηθεί το ενδιαφέρον για θέματα που σχετίζονται με την επιστήμη.

Το μέτρο αυτό απευθύνεται σε ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (τόσο πανεπιστήμια όσο και πολυτεχνεία). Η κατανομή των κονδυλίων προκύπτει από ανοικτό διαγωνισμό. Η επένδυση αυτή συνίσταται στην υλοποίηση προγραμμάτων από ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (ΙΤΕ), σε συνεργασία με εργοδότες του δημόσιου και/ή του ιδιωτικού τομέα και άλλους ενδιαφερόμενους φορείς, συμπεριλαμβανομένων των σχολείων δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης. Μπορούν να λάβουν τη μορφή σχολείων/προγραμμάτων/συμμαχιών, όσον αφορά κοινά συνεργατικά προγράμματα που περιλαμβάνουν δραστηριότητες και πρωτοβουλίες εκπαίδευσης, έρευνας και καινοτομίας, με στόχο την ενίσχυση της αρχικής τριτοβάθμιας εκπαίδευσης και την αύξηση του αριθμού των αποφοίτων STEAM, προσφέροντας προπτυχιακούς και άλλους κύκλους μαθημάτων αρχικής τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (π.χ. μαθήματα τριτοβάθμιας τεχνικής επαγγελματικής κατάρτισης στην περίπτωση της πολυτεχνικής). Τα προγράμματα περιλαμβάνουν τον εκσυγχρονισμό και τη διεύρυνση των εγκαταστάσεων για την αντιμετώπιση της αύξησης του αριθμού των σπουδαστών, τα κίνητρα για τους σπουδαστές και άλλες δαπάνες των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων που συνδέονται με την παροχή των μαθημάτων.

Οι επενδύσεις θα βελτιώσουν επίσης τις δεξιότητες στους τομείς STEAM με τη διεύρυνση του δικτύου των συλλόγων «Ciência Viva», λέσχες στα σχολεία (από σχολεία πρωτοβάθμιας έως δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης), εστιάζοντας κυρίως σε τομείς STEAM, ψηφιακό περιεχόμενο και υλικό· προώθηση εταιρικών σχέσεων μεταξύ σχολείων και κοινωνίας των πολιτών, πανεπιστημίων και ερευνητικών κέντρων και διοργάνωση σεμιναρίων και εργαστηρίων. Αναμένεται να στηρίξει τουλάχιστον 650 έργα.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C06-i05-RAA: Προσόντα ενηλίκων και διά βίου μάθηση (ARA)

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η αντιμετώπιση του σοβαρού προβλήματος των χαμηλών επιπέδων προσόντων στην αυτόνομη περιφέρεια των Αζορών σε σύγκριση τόσο με την Πορτογαλία στο σύνολό της όσο και με την Ευρωπαϊκή Ένωση. Τα χαμηλά επίπεδα προσόντων αποτελούν σημαντικό εμπόδιο για την εμφάνιση και τη διαφοροποίηση νέων επιχειρήσεων και για τη βιώσιμη ανάπτυξη, καθώς συνδέονται με χαμηλή παραγωγικότητα και μισθούς και έλλειψη ανθεκτικότητας κατά τη διάρκεια της οικονομικής κρίσης. Οι επενδύσεις για την αντιμετώπιση ειδικών αναγκών εκπαίδευσης και κατάρτισης στην αυτόνομη περιφέρεια των Αζορών συμπληρώνουν τις δράσεις στο πλαίσιο του ΕΚΤ + που αντικατοπτρίζονται στο σχετικό επιχειρησιακό πρόγραμμα υπό διαπραγμάτευση για το πολυετές δημοσιονομικό πλαίσιο 2021-2027.

Η επένδυση συνίσταται σε:

* αύξηση του αριθμού των ενηλίκων που εγγράφονται στη μεταδευτεροβάθμια και τριτοβάθμια εκπαίδευση· και
* εκσυγχρονισμός 16 επαγγελματικών σχολείων και ενός δημόσιου εκπαιδευτικού ιδρύματος με δομέςκαι εξοπλισμό σύμφωνα με την τεχνολογική ανάπτυξη, προκειμένου να ανακαινιστούν εργαστήρια, εργαστήρια και αίθουσες υπολογιστών και, ως εκ τούτου, να καταστεί δυνατή η ευθυγράμμιση με τη ζήτηση της αγοράς εργασίας και η περαιτέρω αύξηση των ασκουμένων.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C06-i06: Ικανότητες στην επιστήμη

Η επένδυση αυτή αποσκοπεί στην προώθηση της ανάπτυξης του οικοσυστήματος καινοτομίας και επιχειρηματικότητας των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (ΙΤΕ) μέσω της στήριξης της βασικής έρευνας, της προώθησης της μεταφοράς γνώσεων, της διεθνοποίησης, της μείωσης της επισφάλειας των ερευνητών και της ενίσχυσης του δεσμού μεταξύ επιχειρήσεων και κοινωνίας.

Η επένδυση αποτελείται από τα ακόλουθα επιμέρους μέτρα:

* Προγράμματα απόκτησης και διατήρησης ταλέντων ERC-Πορτογαλία και FCT-Tenure:
  + FCT-Tenure: το πρόγραμμα αυτό υποστηρίζει την πρόσληψη 230 διδακτορικών ερευνητών σε μόνιμες θέσεις που επιλέγονται μέσω διαγωνισμών.
  + ERC-Πορτογαλία: το παρόν πρόγραμμα στηρίζει ερευνητές των οποίων τα έργα συνιστώνται για χρηματοδότηση σε ευρωπαϊκό ή εθνικό επίπεδο. Το πρόγραμμα στηρίζει επίσης ερευνητές των οποίων οι αιτήσεις του ΕΣΕ προτάθηκαν για χρηματοδότηση ή μεταφέρθηκαν στη δεύτερη φάση αξιολόγησης, αλλά τελικά δεν χρηματοδοτήθηκαν.
* Αυξημένη χρηματοδότηση για διεθνείς εταιρικές σχέσεις στους τομείς της επιστήμης, της τεχνολογίας και της καινοτομίας:
  + Προώθηση της συμμετοχής της Πορτογαλίας στο ευρωπαϊκό πρόγραμμα-πλαίσιο για την έρευνα και την καινοτομία με τη στήριξη της χρηματοδότησης έργων με εθνική συμμετοχή που επιλέγονται σε ευρωπαϊκό επίπεδο·
  + Διευκόλυνση της διεθνούς κινητικότητας 100 εθνικών ερευνητών.

Οι δραστηριότητες ΕΑΚ που αφορούν ρυπογόνες πτυχές (άνθρακας, λιγνίτης, πετρέλαιο/πετρέλαιο, φυσικό αέριο, υδρογόνο ορυκτής προέλευσης, αποτέφρωση, υγειονομική ταφή, οχήματα/σκάφη με κινητήρες καύσης) δεν υποστηρίζονται εκτός εάν αναπτύξουν (ή το αποτέλεσμά τους εφαρμοστεί) μια εναλλακτική λύση χαμηλού αντικτύπου.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Επένδυση RE-C06-i07: Περισσότερη ψηφιακή ώθηση

Οι στόχοι του μέτρου είναι να αυξηθεί η ελκυστικότητα των αγροτικών επιστημών για τις μελλοντικές γενιές, να στηριχθούν οι ιατρικές επιστήμες στην ψηφιακή και τεχνολογική πρόοδο και να διευρυνθεί η ικανότητα κατάρτισης στις ψηφιακές δεξιότητες και σε τομείς εκτός STEAM (θετικές επιστήμες, τεχνολογία, μηχανική, τέχνες, μαθηματικά)· προώθηση της παιδαγωγικής καινοτομίας και του εκσυγχρονισμού και, ως εκ τούτου, τόνωση της ακαδημαϊκής επιτυχίας.

Η επένδυση αποτελείται από τα ακόλουθα επιμέρους μέτρα:

* Τεχνολογικός και ψηφιακός εκσυγχρονισμός των αγροτικών επιστημών· το επιμέρους μέτρο:
  + Μεταρρύθμιση των προγραμμάτων σπουδών 20 πτυχίων (Bachelor, Master ή και τα δύο) στις αγροτικές επιστήμες μέσω της ενίσχυσης της ψηφιακής και τεχνολογικής συνιστώσας, της διεθνοποίησης και της διοργανικής συνεργασίας·
  + Άνοιγμα γεωργικών σχολών σε υποψήφιους μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης
  + Στήριξη της επανειδίκευσης των επαγγελματιών που εργάζονται ήδη στον τομέα μέσω της προώθησης των μικροδιαπιστευτηρίων βραχείας επαγγελματικής κατάρτισης στην τριτοβάθμια εκπαίδευση και των επαγγελματικών μεταπτυχιακών.
* Εκσυγχρονισμός της ιατρικής: το επιμέρους μέτρο στηρίζει την κατάρτιση σε ψηφιακά περιβάλλοντα και την ιατρική προσομοίωση που απευθύνεται σε σπουδαστές, καθώς και σε επαγγελματίες που εργάζονται στον τομέα.
* Ενίσχυση των ψηφιακών δεξιοτήτων: το επιμέρους μέτρο στηρίζει την ενίσχυση των ψηφιακών δεξιοτήτων για νέους και ενήλικες σε τομείς εκτός STEAM.
* Καινοτομία και παιδαγωγικός εκσυγχρονισμός στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, το επιμέρους μέτρο:
  + δημιουργία κέντρων αριστείας για την παιδαγωγική καινοτομία με ισχυρή ψηφιακή συνιστώσα, με έμφαση στους μη τεχνολογικούς τομείς (κοινωνικές, ανθρωπιστικές και καλλιτεχνικές επιστήμες)·
  + Ενίσχυση των χρηματοδοτικών προγραμμάτων που αποσκοπούν στη μείωση του ποσοστού πρόωρης εγκατάλειψης της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RE-C06-i08-RAM: Επέκταση του κτιρίου CITMA

Στόχος του μέτρου είναι να εξασφαλιστεί ότι το κτίριο του Επιστημονικού και Τεχνολογικού Κέντρου της Μαδέρας (CITMA) είναι αρκετά μεγάλο ώστε να ανταποκρίνεται στις τρέχουσες και μελλοντικές ανάγκες του Πανεπιστημίου της Μαδέρας (Uma), να βελτιστοποιήσει τις παιδαγωγικές και ερευνητικές δραστηριότητες της Uma, με έμφαση στην υποδομή για την πολυτεχνική εκπαίδευση. Στόχος είναι να καταστεί δυνατή η σύσφιξη των δεσμών μεταξύ της ακαδημαϊκής κοινότητας και των επιχειρήσεων, καθιστώντας δυνατή την ανταλλαγή εμπειριών και πόρων.

Η επένδυση συνίσταται στην προσθήκη τριών ορόφων στο υφιστάμενο κτίριο και στην επέκταση του ισογείου. Το κτίριο προσαρμόζεται στις ανάγκες των ατόμων με μειωμένη κινητικότητα. Ορισμένοι χώροι του κτιρίου πρέπει να είναι ρυθμιζόμενοι σε μέγεθος.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

ΣΤ.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 6.1 | RE-C06-i01 | T | Ανακαίνιση ή κατασκευή εξειδικευμένων τεχνολογικών κέντρων |  | Αριθμός | 0 | 310 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2025 | Αριθμός εξειδικευμένων τεχνολογικών κέντρων που ανακαινίστηκαν ή κατασκευάστηκαν για επαγγελματικά μαθήματα στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση, συμπεριλαμβανομένης της χρηματοδότησης εξοπλισμού, τεχνολογικών υποδομών και της πιθανής αναβάθμισης χώρων και εργαστηρίων για την προσαρμογή σε νέα μαθήματα. |
| 6.2 | RE-C06-i01 | T | Ανακαίνιση ή κατασκευή εξειδικευμένων τεχνολογικών κέντρων |  | Αριθμός | 310 | 365 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός εξειδικευμένων τεχνολογικών κέντρων που ανακαινίστηκαν ή κατασκευάστηκαν για επαγγελματικά μαθήματα δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, συμπεριλαμβανομένης της χρηματοδότησης εξοπλισμού, τεχνολογικών υποδομών και της πιθανής αναβάθμισης χώρων και εργαστηρίων για την προσαρμογή σε νέα μαθήματα |
| 6.3 | RE-C06-i01 | T | Αναβαθμισμένοι σταθμοί κατάρτισης |  | Αριθμός | 0 | 11 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Αριθμός σταθμών επαγγελματικής κατάρτισης του δικτύου δημόσιων υπηρεσιών απασχόλησης (IEFP) και του δικτύου σχολείων της Εθνικής Αρχής Τουρισμού (Turismo de Portugal) (είτε υπό άμεση διαχείριση είτε μέσω παραχώρησης) που ανακαινίστηκαν ή κατασκευάστηκαν. Περιλαμβάνει την ανακαίνιση και την κατασκευή νέων κτιρίων, καθώς και την αγορά διαφόρων ειδών εξοπλισμού για εκπαιδευτικούς σκοπούς. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. |
| 6.4 | RE-C06-i01 | T | Αναβαθμισμένοι σταθμοί κατάρτισης |  | Αριθμός | 11 500 | 22 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός σταθμών επαγγελματικής κατάρτισης του δικτύου δημόσιων υπηρεσιών απασχόλησης (IEFP) και του δικτύου σχολείων της Εθνικής Αρχής Τουρισμού (Turismo de Portugal) (είτε υπό άμεση διαχείριση είτε μέσω παραχώρησης) που ανακαινίστηκαν ή κατασκευάστηκαν. Περιλαμβάνει την ανακαίνιση και την κατασκευή νέων κτιρίων, καθώς και την αγορά διαφόρων ειδών εξοπλισμού για εκπαιδευτικούς σκοπούς. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786 |
| 6.5 | RE-C06-i02 | T | Χρηματοδοτική στήριξη για συμβάσεις αορίστου χρόνου |  | Αριθμός |  | 30 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Αριθμός συμβάσεων που υποστηρίζονται από χρηματοδοτική στήριξη που χορηγείται σε εργοδότες ως αντάλλαγμα για την προσφορά συμβάσεων αορίστου χρόνου που καταβάλλουν επαρκείς μισθούς στην αγορά εργασίας στο πλαίσιο του μέτρου δέσμευσης για βιώσιμη απασχόληση. |
| 6.6 | RE-C06-i03 | T | Πρόσθετοι συμμετέχοντες σε μέτρα για τη στήριξη της αναβάθμισης των δεξιοτήτων των ενηλίκων |  | Αριθμός | 0 | 145 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Πρόσθετος αριθμός ενήλικων (18 +) συμμετεχόντων που έχουν συμμετάσχει σε ένα από τα ακόλουθα μαθήματα: I) μαθήματα βασικής εκπαίδευσης και κατάρτισης για ενηλίκους επιπέδου B1/B2/B3, τα οποία υλοποιούνται από τοπικά έργα που επωφελούνται από την αναβάθμιση του εθνικού σχεδίου για την παιδεία ενηλίκων· II) εκπαιδευτικές διαδρομές αναγνώρισης, επικύρωσης και πιστοποίησης ικανοτήτων για ενήλικες με χαμηλά προσόντα (RVCC)· και iii) μικρής διάρκειας μαθήματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης που διοργανώνονται από κοινοπραξίες ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης και εργοδοτών. |
| 6.7 | RE-C06-i04 | T | Πρόσθετοι σύλλογοι *Ciência Viva* |  | Αριθμός | 0 | 650 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός νέων συλλόγων που προστέθηκαν στο δίκτυο των συλλόγων *Ciência Viva*, εστιάζοντας σε τομείς STEAM, οι οποίοι αποσκοπούν στη διάδοση των επιστημονικών αξιών στο δίκτυο της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, μεταξύ άλλων μέσω εταιρικών σχέσεων με πανεπιστήμια και ερευνητικά κέντρα, καθώς και μέσω της διοργάνωσης σεμιναρίων και εργαστηρίων. |
| 6.8 | RE-C06-i04 | T | Πρόσθετος αριθμός φοιτητών που αποφοίτησαν σε μαθήματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σε τομείς STEAM |  | Αριθμός | 0 | 7500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2025 | Πρόσθετος αριθμός αποφοίτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στους τομείς STEAM (δηλαδή θετικές επιστήμες, τεχνολογία, μηχανική, τέχνες και μαθηματικά): απόφοιτοι τριτοβάθμιας εκπαίδευσης από προγράμματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σύντομου και πρώτου κύκλου σπουδών και βραχείας διάρκειας. (έως 2 έτη), σε σύγκριση με το 2020. |
| 6.9 | RE-C06-i04 | T | Πρόσθετος αριθμός φοιτητών που αποφοίτησαν σε μαθήματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στους τομείς STEAM |  | Αριθμός | 7 500 | 10 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Πρόσθετος αριθμός αποφοίτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στους τομείς STEAM (δηλαδή θετικές επιστήμες, τεχνολογία, μηχανική, τέχνες και μαθηματικά): απόφοιτοι τριτοβάθμιας εκπαίδευσης από προγράμματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σύντομου και πρώτου κύκλου σπουδών και βραχείας διάρκειας. (έως 2 έτη) σε σύγκριση με το 2020. |
| 6.10 | RE-C06-i05-RAA | T | Πρόσθετος αριθμός ενηλίκων εγγεγραμμένων στη μεταδευτεροβάθμια και τριτοβάθμια εκπαίδευση στην αυτόνομη περιφέρεια των Αζορών |  | Αριθμός | 0 | 1 145 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Πρόσθετος αριθμός ενηλίκων εγγεγραμμένων στη μεταδευτεροβάθμια και τριτοβάθμια εκπαίδευση στην αυτόνομη περιφέρεια των Αζορών. |
| 6.11 | RE-C06-i05-RAA | T | Αναβαθμισμένες επαγγελματικές σχολές στην Αυτόνομη Περιφέρεια Αζορών |  | Αριθμός | 0 | 17 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός επαγγελματικών σχολείων και δημόσιων ιδρυμάτων κατάρτισης που επωφελήθηκαν από την ανακαίνιση εργαστηρίων, εργαστηρίων και αιθουσών υπολογιστών και την αγορά νέου εξοπλισμού σύμφωνα με τις τεχνολογικές εξελίξεις. Όταν η αναβάθμιση των υποδομών συνεπάγεται την ανακαίνιση κτιρίων, οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση (ΕΕ) 2019/786 της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων. |
| 6.12 | RE-C06-r14 | M | Άνοιγμα κενών θέσεων κατάρτισης |  | Αριθμός | 0 | 20 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός νέων κενών θέσεων που ανοίγονται σε επαγγελματικά μαθήματα μετά την αναβάθμιση του εθνικού καταλόγου επαγγελματικών προσόντων (CNQ) σε αναδυόμενους τομείς με βάση τη διάγνωση της πρόβλεψης των αναγκών σε δεξιότητες (SANQ). |
| 6.13 | RE-C06-r15 | M | Έναρξη ισχύος του νόμου για τη θέσπιση ειδικών διαγωνισμών για την εισαγωγή στην τριτοβάθμια εκπαίδευση | Έναρξη ισχύος του νόμου για τη θέσπιση ειδικών διαγωνισμών για την εισαγωγή στην τριτοβάθμια εκπαίδευση |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2020 | Έναρξη ισχύος του νόμου για τη θέσπιση ειδικών διαγωνισμών για την εισαγωγή στην τριτοβάθμια εκπαίδευση φοιτητών που έχουν ολοκληρώσει τη δευτεροβάθμια εκπαίδευση μέσω επαγγελματικών διαύλων και εξειδικευμένων καλλιτεχνικών μαθημάτων. |
| 6.14 | RE-C06-r15 | M | Έναρξη ισχύος του νέου νομικού πλαισίου που διέπει τη συνεργασία των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης με τη δημόσια διοίκηση και τις επιχειρήσεις | Έναρξη ισχύος του νέου νομικού πλαισίου που διέπει τη συνεργασία των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης με τη δημόσια διοίκηση και τις επιχειρήσεις |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2021 | Έναρξη ισχύος του νέου νομικού πλαισίου που διέπει τη συνεργασία των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης με τη δημόσια διοίκηση και τις επιχειρήσεις, μεταξύ άλλων: τη δημιουργία συνεργατικών δικτύων ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σε συνεργασία με τους εργοδότες, μεταξύ άλλων, για την προώθηση της αρχικής τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, έργων καινοτομίας και υπηρεσιών για τις επιχειρήσεις, ii) την τροποποίηση του νομικού καθεστώτος προκειμένου να αποσαφηνιστούν οι προϋποθέσεις υπό τις οποίες ένας εξωτερικός ειδικός μπορεί να ασκεί διδακτικά ή διευθυντικά καθήκοντα σε ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, προκειμένου να προωθηθεί η κινητικότητα μεταξύ ακαδημαϊκού και επιχειρηματικού κόσμου· ενίσχυση κοινοπραξιών με επιμερισμένη διαχείριση μεταξύ ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης και επιχειρήσεων. |
| 6.15 | RE-C06-r16 | M | Έναρξη ισχύος του νόμου για τα νομοθετικά κατοχυρωμένα επαγγέλματα | Έναρξη ισχύος του νόμου για τα νομοθετικά κατοχυρωμένα επαγγέλματα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Έναρξη ισχύος του νόμου που αποσκοπεί, μεταξύ άλλων: I) να διαχωρίζουν τα καθήκοντα ρύθμισης και εκπροσώπησης σε επαγγελματικές ενώσεις· II) μείωση του καταλόγου των δραστηριοτήτων περιορισμένης πρόσβασης. Η πρόσβαση στις δραστηριότητες μπορεί να περιοριστεί μόνο για τη διασφάλιση συνταγματικών συμφερόντων, σύμφωνα με τις αρχές της αναγκαιότητας και της αναλογικότητας· III) να τερματίσουν τους περιορισμούς στην ιδιοκτησία και τη διαχείριση επιχειρήσεων παροχής επιχειρηματικών υπηρεσιών, υπό την προϋπόθεση ότι τα διευθυντικά στελέχη τηρούν το νομικό καθεστώς για την πρόληψη της «σύγκρουσης συμφερόντων»· και iv) να επιτρέπει πολυτομεακές επιχειρηματικές υπηρεσίες. |
| 6.16 | RE-C06-r17 | M | Έναρξη ισχύος του νόμου που διέπει την εργασία σε πλατφόρμα | Έναρξη ισχύος του νόμου που διέπει την εργασία σε πλατφόρμα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2023 | Έναρξη ισχύος του νόμου για τη ρύθμιση της εργασίας σε πλατφόρμα προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι νέες προκλήσεις που δημιουργούν οι άτυπες εργασιακές σχέσεις, σύμφωνα με τις αρχές του ευρωπαϊκού πυλώνα κοινωνικών δικαιωμάτων. Αποσκοπεί στην ενίσχυση των εργασιακών σχέσεων και της πρόσβασης στα δικαιώματα. |
| 6.17 | RE-C06-r18 | M | Θέσπιση του πορτογαλικού κανόνα για ένα σύστημα ίσης διαχείρισης των αμοιβών. | Δημοσίευση του κανόνα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Ο κανόνας είναι ένα εθελοντικό σύστημα που βασίζεται στο πρότυπο ÍST 85 της Ισλανδίας: 2012, η οποία παρέχει δημόσια αναγνώριση σε επιχειρήσεις που έχουν εφαρμόσει αποτελεσματικά πολιτικές για την ισότητα των αμοιβών. Χορηγούνται πιστοποιητικά με τα οποία βεβαιώνεται ότι, όταν λαμβάνονται αποφάσεις σχετικά με τον μισθό, βασίζονται εξ ολοκλήρου σε συναφείς εκτιμήσεις. |
| 6.18 | RE-C06-r18 | M | Κοινοποίηση εταιρειών με περισσότερους από 50 εργαζομένους που παρουσιάζουν σημαντικές μισθολογικές διαφορές μεταξύ των φύλων | Κοινοποίηση εταιρειών με περισσότερους από 50 εργαζομένους που παρουσιάζουν σημαντικές μισθολογικές διαφορές μεταξύ των φύλων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Κοινοποίηση σε εταιρείες με περισσότερους από 50 εργαζομένους που έχουν σημαντικές διαφορές στα επίπεδα αμοιβών μεταξύ των φύλων για τις ίδιες θέσεις εργασίας σχετικά με την υποχρέωση υποβολής σχεδίου δράσης στη Διεύθυνση Επιθεώρησης Εργασίας για την αντιμετώπιση των μισθολογικών ανισοτήτων μεταξύ των φύλων μέσω της εφαρμογής του σχεδίου δράσης |
| 6.19 | RE-C06-i06 | T | Στήριξη για συμβάσεις αορίστου χρόνου με διδακτορικούς ερευνητές στο πλαίσιο του προγράμματος FCT-Tenure και στήριξη ερευνητών στο πλαίσιο του ΕΣΕ Πορτογαλίας |  | Αριθμός συμβάσεων |  | 255 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Υπογράφονται 230 συμβάσεις αορίστου χρόνου με διδακτορικούς ερευνητές που επιλέγονται μέσω διαγωνισμών.  Υπογράφονται 25 συμβάσεις με ερευνητές των οποίων τα έργα συνιστώνται για χρηματοδότηση σε ευρωπαϊκό ή εθνικό επίπεδο και ερευνητές των οποίων οι αιτήσεις του ΕΣΕ προτάθηκαν για χρηματοδότηση ή των οποίων οι αιτήσεις προτάθηκαν για χρηματοδότηση αλλά τελικά δεν χρηματοδοτήθηκαν. |
| 6.20 | RE-C06-i06 | M | Διεθνείς συμπράξεις στους τομείς της επιστήμης, της τεχνολογίας και της καινοτομίας: Υποστηριζόμενες διεθνείς εταιρικές σχέσεις· Υποστηριζόμενα έργα Ε & Ι· Υποστηριζόμενη διεθνής κινητικότητα | Διεθνείς συμπράξεις στους τομείς της επιστήμης, της τεχνολογίας και της καινοτομίας: Υποστηριζόμενες διεθνείς εταιρικές σχέσεις· Υποστηριζόμενα έργα Ε & Ι· Υποστηριζόμενη διεθνής κινητικότητα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Υπογράφονται έξι συμβάσεις για διεθνείς συμπράξεις στους τομείς της επιστήμης, της τεχνολογίας και της καινοτομίας με τα εθνικά ιδρύματα υποδοχής.  Υποστηρίζονται 30 έργα, συμμαχίες και υποδομές με εθνική συμμετοχή που επιλέγονται σε ευρωπαϊκό επίπεδο.  Υποστηρίζεται η διεθνής κινητικότητα 100 εθνικών ερευνητών και εκπαιδευτικών. |
| 6.21 | RE-C06-i07 | T | Τεχνολογικός και ψηφιακός εκσυγχρονισμός των αγροτικών επιστημών: Μεταρρύθμιση του προγράμματος σπουδών των αγροτικών επιστημών, άνοιγμα των γεωργικών σχολείων σε μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και επανειδίκευση των επαγγελματιών |  | Αριθμός | 0 | 7 020 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Εφαρμοζόμενη μεταρρύθμιση προγραμμάτων 20 πτυχίων (Bachelor ή Master, ή και τα δύο) στις αγροτικές επιστήμες από:  ενίσχυση της ψηφιακής και τεχνολογικής συνιστώσας, με την αγορά εξοπλισμού για εκπαιδευτικά ιδρύματα  διεθνοποίηση, συμπεριλαμβανομένης της διοργάνωσης προσκεκλημένων προέδρων  — διοργανική συνεργασία με την εφαρμογή της στρατηγικής για τη διεθνοποίηση της γεωργικής εκπαίδευσης σε κοινοπραξία.  6000 μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης θα επωφεληθούν από πρόγραμμα μίας εβδομάδας σε γεωργικές σχολές με στόχο την αύξηση της ελκυστικότητας των γεωργικών σχολείων για τους δυνητικούς αιτούντες.  1000 επαγγελματίες του γεωργικού τομέα ολοκληρώνουν ψηφιακή και τεχνολογική κατάρτιση μέσω μικροδιαπιστευτηρίων ή μικρής διάρκειας επαγγελματικής κατάρτισης τριτοβάθμιας εκπαίδευσης ή επαγγελματιών πλοιάρχων. |
| 6.22 | RE-C06-i07 | T | Εκσυγχρονισμός της ιατρικής |  | Αριθμός | 0 | 12 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Τουλάχιστον 5 000 σπουδαστές ολοκληρωμένου μεταπτυχιακού διπλώματος συμμετέχουν σε προγράμματα σπουδών με τη χρήση ψηφιακών περιβαλλόντων ή ιατρικής προσομοίωσης. Για τον σκοπό αυτό, χρησιμοποιείται εξοπλισμός όπως ανδρείκελα υψηλής πιστότητας ή προσομοιωτές εικονικής πραγματικότητας.  Τουλάχιστον 7 500 επαγγελματίες του τομέα της υγείας συμμετέχουν σε ιατρική κατάρτιση με επίκεντρο τον τεχνολογικό και ψηφιακό εκσυγχρονισμό του τομέα της υγειονομικής περίθαλψης. Πρέπει να προσφέρονται τρεις τύποι κατάρτισης: σύντομοι κύκλοι μαθημάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, επαγγελματίες μάστερ και/ή μικροδιαπιστευτήρια. |
| 6.23 | RE-C06-i07 | T | Ενίσχυση των ψηφιακών δεξιοτήτων |  | Αριθμός | 0 | 11 750 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | 11 750 νέοι και ενήλικες από τομείς εκτός STEAM συμμετέχουν στα προγράμματα για την ενίσχυση των ψηφιακών δεξιοτήτων. |
| 6.24 | RE-C06-i07 | M | Καινοτομία και παιδαγωγικός εκσυγχρονισμός στην τριτοβάθμια εκπαίδευση |  | Αριθμός | 0 | 5 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Δημιουργούνται πέντε κέντρα αριστείας παιδαγωγικής καινοτομίας με έμφαση στους μη τεχνολογικούς τομείς (κοινωνικές, ανθρωπιστικές και καλλιτεχνικές επιστήμες). Συγκροτείται το Εθνικό Συμβούλιο Παιδαγωγικής Καινοτομίας στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση. |
| 6.25 | RE-C06-i07 | T | Καινοτομία και παιδαγωγικός εκσυγχρονισμός στην τριτοβάθμια εκπαίδευση |  | Ποσοστό | 24 | 22 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Το μέσο ποσοστό εγκατάλειψης του σχολείου κατά το1ο έτος και των μαθητών για πρώτη φορά στην αρχική κατάρτιση μειώνεται από 24 σε 22 % σε σύγκριση με το σχολικό έτος 2020/2021. |
| 6.26 | RE-C06-i08-RAM | M | Υπογραφή σύμβασης για την επέκταση του κτιρίου CITMA | Υπογραφή σύμβασης με τον ανάδοχο για την επέκταση του κτιρίου CITMA |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Υπογραφή σύμβασης για την επέκταση του κτιρίου του επιστημονικού και τεχνολογικού κέντρου της Μαδέρας (CITMA). Η επέκταση συνίσταται στην προσθήκη τριών ορόφων στο υφιστάμενο κτίριο και στην επέκταση του ισογείου. Το κτίριο προσαρμόζεται στις ανάγκες των ατόμων με μειωμένη κινητικότητα. |
| 6.27 | RE-C06-i08-RAM | T | Ολοκλήρωση της επέκτασης του κτιρίου CITMA |  | m² (μεικτό) | 0 | 9.030 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Ολοκλήρωση όλων των συμβατικών εργασιών που σχετίζονται με την επέκταση του κτιρίου CITMA, όπως ορίζεται στο μέτρο 6.26.  Το κτίριο έχει ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |

ΣΤ.3. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που συνδέονται με τη λήψη δανείου

Επένδυση RE-C06-i09: Νέα ή ανακαινισμένα σχολεία

Στόχος του μέτρου είναι η διασφάλιση ισότιμης πρόσβασης σε ποιοτικά δημόσια σχολεία, ώστε να αυξηθεί η ελκυστικότητα και η συμμετοχικότητά τους και να μειωθούν οι εδαφικές ανισότητες.

Η επένδυση συνίσταται στην κατασκευή νέων σχολείων ή στην ανακαίνιση υφιστάμενων σχολείων. Οι επενδύσεις θα επικεντρωθούν σε 75 σχολεία πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης που έχουν προσδιοριστεί ως χρήζοντα παρέμβασης προτεραιότητας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

ΣΤ.4. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση του δανείου

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 6.28 | RE-C06-i09 | T | Υπογραφή συμβάσεων για την ανέγερση και ανακαίνιση δημόσιων σχολείων | Συμβάσεις που υπεγράφησαν | Αριθμός | 0 | 75 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Υπογράφονται συμβάσεις για την ανέγερση ή ανακαίνιση δημόσιων σχολείων πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης. Η επιλογή των σχολείων που θα ανακαινιστούν και των νέων σχολείων θα πρέπει να βασίζεται σε εκτίμηση των αναγκών. |
| 6.29 | RE-C06-i09 | T | Σχολεία που έχουν κατασκευαστεί ή ανακαινιστεί |  | Αριθμός σχολείων που κατασκευάστηκαν ή ανακαινίστηκαν | 0 | 75 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | 75 δημόσια σχολεία θα κατασκευαστούν ή θα ανακαινιστούν και θα είναι έτοιμα προς χρήση. Αυτό περιλαμβάνει την αγορά εξοπλισμού, όπως ψηφιακών μέσων, ο οποίος είναι απαραίτητος για τη λειτουργία των νέων/ανακαινισμένων σχολείων.  Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας.  Οι ανακαινίσεις επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαινίσεις που ορίζονται στη σύσταση της Επιτροπής για τις ανακαινίσεις κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. |

Ζ. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 7: Υποδομές

Αυτή ησυνιστώσα του πορτογαλικού σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότηταςαντιμετωπίζει την πρόκληση της χαμηλής εδαφικής συνοχής και της χαμηλής ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων στις περιοχές της ενδοχώρας που προκαλούνται από την ανεπαρκή σύνδεση με το οδικό δίκτυο. Αυτό οδηγεί σε κόστος πλαισίου για τις επιχειρήσεις, όπως το κόστος μεταφοράς λόγω χαμηλής οδικής συνδεσιμότητας ή η δυσκολία προσέλκυσης ειδικευμένου προσωπικού. Μια άλλη πρόκληση είναι η ανάγκη μείωσης των εκπομπών στον τομέα των μεταφορών και στα επιχειρηματικά πάρκα.

Οι στόχοι της συνιστώσας είναι η αύξηση της εδαφικής συνοχής και η βελτίωση της ανταγωνιστικότητας με σκοπό την προώθηση της οικονομικής ανάπτυξης των περιοχών της ενδοχώρας. Μέσω της ανάπτυξης σταθμών φόρτισης, αποσκοπεί στην προώθηση της απαλλαγής των οδικών μεταφορών από τις ανθρακούχες εκπομπές.

Για τον σκοπό αυτό, στόχος της συνιστώσας είναι να καταστούν τα επιχειρηματικά πάρκα πιο βιώσιμα και πιο ψηφιακά και να τους παρασχεθεί καλύτερη πρόσβαση στο οδικό δίκτυο. Επιδιώκει επίσης να βελτιώσει τη συνδεσιμότητα των οδικών μεταφορών με την επέκταση του οδικού δικτύου, π.χ. με την αντιμετώπιση των ελλειπόντων κρίκων, μεταξύ άλλων στις Αζόρες, και με την παροχή τεσσάρων διασυνοριακών συνδέσεων. Η επιτάχυνση της επέκτασης του δικτύου προσβάσιμων στο κοινό σταθμών φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων αναμένεται να συμβάλει στη μείωση του αποτυπώματος άνθρακα του τομέα των οδικών μεταφορών στην Πορτογαλία και να τον καταστήσει πιο βιώσιμο. Η επένδυση αυτή αποτελεί συνοδευτικό μέτρο για την επέκταση των οδικών υποδομών, σύμφωνα με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές της Επιτροπής σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Η συνιστώσα στηρίζει την εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για την εστίαση των επενδύσεων στην πράσινη μετάβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις περιφερειακές ανισότητες (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2019 και ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020) και στηρίζοντας τη χρήση ψηφιακών τεχνολογιών για την τόνωση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2020).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

**Η.1.**  **Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης**

Επένδυση RE-C07-i00: Επέκταση του δικτύου φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων

Στόχος του μέτρου είναι η προώθηση της απαλλαγής των οδικών μεταφορών από τις ανθρακούχες εκπομπές μέσω της προώθησης της ηλεκτρικής κινητικότητας.

Η επένδυση συνίσταται στη διασφάλιση της λειτουργίας 15 000 προσβάσιμων στο κοινό σημείων επαναφόρτισης στην Πορτογαλία. Πρόκειται για συνοδευτικό μέτρο για τις επενδύσεις σε οδικές υποδομές στα σημεία C07-I02, I03, I04 και I05, προκειμένου να διασφαλιστεί η συμμόρφωση με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης όσον αφορά τους στόχους μετριασμού της κλιματικής αλλαγής και πρόληψης και ελέγχου της ρύπανσης. Οι ιδιωτικοί φορείς έχουν καταστεί οι κύριοι παράγοντες της επέκτασης του δικτύου. Το πορτογαλικό κράτος εστιάζει την επένδυσή του στην πλατφόρμα διαχείρισης δικτύου Mobi.E και στην κάλυψη των αδυναμιών της αγοράς, στηρίζοντας τις επενδύσεις σε περιοχές όπου ο ιδιωτικός τομέας δεν εξασφαλίζει την αναγκαία κάλυψη.

Η υλοποίηση της επένδυσης ολοκληρώνεται στις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C07-i01: Χώροι υποδοχής επιχειρήσεων

Στόχος του μέτρου είναι ο εκσυγχρονισμός των χώρων υποδοχής επιχειρήσεων, οι οποίοι αποτελούν έκταση γης που αναπτύχθηκε ως χώρος για γραφεία, εργοστάσια και άλλες επιχειρήσεις. Ο εκσυγχρονισμός των επιχειρηματικών πάρκων προσδιορίζεται επίσης ως επενδυτική ανάγκη στο εθνικό σχέδιο υποδομών της Πορτογαλίας για το 2030 (PNI 2030).

Η επένδυση συνίσταται σε παρεμβάσεις σε επιλεγμένα επιχειρηματικά πάρκα που περιλαμβάνουν την προώθηση συστημάτων παραγωγής και αποθήκευσης ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, πιλοτικές παρεμβάσεις για τη βελτίωση της ενεργειακής σταθερότητας, την εγκατάσταση σταθμών φόρτισης ηλεκτρικής ενέργειας και υδρογόνου, ενισχυμένη κάλυψη 5G και ενεργητικά μέτρα πρόληψης πυρκαγιών. Οι εν λόγω παρεμβάσεις για την περιβαλλοντική βιωσιμότητα και την ψηφιοποίηση πραγματοποιούνται σε 10 χώρους υποδοχής επιχειρήσεων, οι οποίοι επιλέγονται μέσω δημόσιου διαγωνισμού.

Η υλοποίηση της επένδυσης αναμένεται να ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C07-i02: Ελλείποντες κρίκοι και αύξηση της ικανότητας του δικτύου

Στόχος του μέτρου είναι η βελτίωση της εδαφικής συνοχής και της ανταγωνιστικότητας μέσω της αντιμετώπισης των «ελλειπόντων κρίκων» στο οδικό δίκτυο. Αυτές οι ελλείπουσες συνδέσεις μειώνουν τις επιδόσεις του οδικού δικτύου και οδηγούν σε απώλεια ανταγωνιστικότητας για τις επιχειρήσεις. Η επένδυση αποσκοπεί επίσης στην αντιμετώπιση της κυκλοφοριακής συμφόρησης, στη βελτίωση της οδικής ασφάλειας και της ποιότητας του αέρα και στη μείωση του θορύβου σε τοποθεσίες κοντά στο οδικό δίκτυο.

Η επένδυση συνίσταται στην κατασκευή και αναβάθμιση οδών. Οι παρεμβάσεις περιλαμβάνουν την εξάλειψη των αστικών διασταυρώσεων και τη διασφάλιση της επάρκειας της μεταφορικής ικανότητας των γραμμών, την αύξηση της προσβασιμότητας σε μεγάλους διαδρόμους μεταφορών και πολυτροπικές διεπαφές. Οι παρεμβάσεις περιλαμβάνουν αναβάθμιση των οδών που αποτελούν μέρος του δικτύου ΔΕΔ-Μ, όπως η ανατολική παράκαμψη IP2 Évora ή επενδύσεις στο IP8.

Αναμένεται ότι το μέτρο αυτό δεν θα βλάψει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβάνοντας υπόψη την περιγραφή του μέτρου και τα μέτρα μετριασμού που προβλέπονται στο σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας σύμφωνα με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές του DNSH (2021/C58/01). Ειδικότερα, η συμμόρφωση με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης διασφαλίζεται μέσω της επένδυσης C07-I0 (επέκταση του δικτύου φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων) ως συνοδευτικό μέτρο. Κάθε οδικό έργο που ενδέχεται να έχει σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον υπόκειται σε εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΕΠΕ) σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ, ώστε να διασφαλίζεται ότι η συμμόρφωση με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης ενσωματώνεται στο έργο και τηρείται αυστηρά κατά τα στάδια της κατασκευής, της λειτουργίας και του παροπλισμού της υποδομής.

Από τις αναφερόμενες οδούς, 111 χιλιόμετρα κατασκευάζονται ή αναβαθμίζονται:

* EN14: οδική/σιδηροδρομική διεπαφή στην Trofa/Santana, συμπεριλαμβανομένης νέας γέφυρας πάνω από τον ποταμό Ave·
* EN14: Maia (Via Diagonal)/οδική/σιδηροδρομική διεπαφή στην Trofa·
* EN4: Παράκαμψη Atalaia·
* IC35: Penafiel (EN15)/Rans·
* IC35: RANs/Entre-os Rios·
* IP2: Ανατολική παράκαμψη Évora·
* Σύνδεσμος από το Baião στη γέφυρα Ermida·
* Οδικός άξονας Aveiro — Águeda·
* EN344: km 67 έως km 75 — Pampilhosa da Serra·
* EN125: Ανατολική παράκαμψη Olhão·
* IC2 (EN1): Meirinhas (km 136)/Pombal (km 148)·
* IP8 (EN121): Ferreira do Alentejo/Beja, συμπεριλαμβανομένης της παρακαμπτήριας οδού Beringel·
* IP8 (EN259): STA. Margarida do Sado/Ferreira do Alentejo, συμπεριλαμβανομένης της παρακαμπτήριας οδού Figueira de Cavaleiros·
* IP8 (A26): Αύξηση της δυναμικότητας της σύνδεσης μεταξύ Sines και A2·
* EN211 — Παράκαμψη Quintã/Mesquinhata.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C07-i05-RAA: Κυκλώματα εφοδιαστικής — Περιφερειακό Δίκτυο Αζορών

Στόχος του μέτρου είναι η δημιουργία των προϋποθέσεων για μια πιο ισόρροπη οικονομική ανάπτυξη μέσω της προώθησης των οικονομικών φορέων εκτός των μεγάλων αστικών κέντρων. Οι παρεμβάσεις αποσκοπούν επίσης στη μείωση των αποστάσεων, του χρόνου ταξιδίου και της συμφόρησης.

Η επένδυση συνίσταται στην επέκταση και αναβάθμιση των οδικών υποδομών στις Αζόρες. Αποσκοπεί στη βελτίωση της προσβασιμότητας σε πληθυσμιακά κέντρα και κόμβους οικονομικής δραστηριότητας και στις κύριες υποδομές εισόδου σε κάθε νησί. Αποσκοπεί επίσης στην παρέμβαση στην κατασκευή κυκλικών οδών προς τα κύρια αστικά κέντρα, με μείωση των αστικών διασταυρώσεων.

Αναμένεται ότι το μέτρο αυτό δεν θα βλάψει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβάνοντας υπόψη την περιγραφή του μέτρου και τα μέτρα μετριασμού που προβλέπονται στο σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας σύμφωνα με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές του DNSH (2021/C58/01). Ειδικότερα, η συμμόρφωση με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης διασφαλίζεται μέσω της επένδυσης C07-I0 (επέκταση του δικτύου φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων) ως συνοδευτικό μέτρο. Κάθε οδικό έργο που ενδέχεται να έχει σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον υπόκειται σε εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΕΠΕ) σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ, ώστε να διασφαλίζεται ότι η συμμόρφωση με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης ενσωματώνεται στο έργο και τηρείται αυστηρά κατά τα στάδια της κατασκευής, της λειτουργίας και του παροπλισμού της υποδομής. Συνολικά, κατασκευάζονται ή αναβαθμίζονται 34 χιλιόμετρα οδών. Προγραμματίζονται οι ακόλουθες οδικές παρεμβάσεις:

* Ilha de Santa Maria
  + Παράκαμψη Vila do Porto
* Ilha de São Miguel
  + Βελτίωση της προσβασιμότητας Furnas/Povoação —1ο στάδιο: Παράκαμψη Furnas
  + Παράκαμψη Capelas
  + Παράκαμψη São Roque
  + Παράκαμψη της δικτυακής πύλης του Vento
* Ilha Terceira
  + Προώθηση συνθηκών προσβασιμότητας, κινητικότητας και οδικής ασφάλειας — σύνδεση μεταξύ Via Vitorino Nemésio και εγκυκλίου Angra
* Ιλά Γρακιώσα
  + Σύνδεση μεταξύ των E.R. 3-2 και E.R. 4-2°
* Ilha de São Jorge
  + Προώθηση της προσβασιμότητας, της κινητικότητας και των συνθηκών οδικής ασφάλειας — Σύνδεση Βορρά-Νότου
* Ilha do Pico
  + Κατασκευή της κυκλικής οδού προς Vila da Madalena
* Ilha do Faial
  + Κατασκευή του 2ουσταδίου της παρακαμπτήριας οδού Cidade da Horta

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Η.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 7.1 | RE-C07-i00 | T | Δημοσίως προσβάσιμα σημεία επαναφόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων |  | Αριθμός | 3 520 | 5 250 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Αριθμός δημοσίως προσβάσιμων σημείων φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων (σε σύγκριση με τη βάση αναφοράς του πρώτου τριμήνου του 4 2021) |
| 7.2 | RE-C07-i00 | T | Δημοσίως προσβάσιμα σημεία επαναφόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων |  | Αριθμός | 5 250 | 10 450 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Αριθμός δημοσίως προσβάσιμων σημείων φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων (σε σύγκριση με τη βάση αναφοράς του πρώτου τριμήνου του 4 2022) |
| 7.3 | RE-C07-i00 | T | Δημοσίως προσβάσιμα σημεία επαναφόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων |  | Αριθμός | 10 450 | 15 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός δημοσίως προσβάσιμων σημείων φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων (σε σύγκριση με τη βάση αναφοράς του πρώτου τριμήνου του 4 2024) |
| 7.4 | RE-C07-i01 | M | Επιλογή χώρων υποδοχής επιχειρήσεων για παρεμβάσεις βελτίωσης της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας και ψηφιοποίησης | Υπογραφή δημόσιου πρωτοκόλλου που επιβεβαιώνει την επιλογή των χώρων υποδοχής επιχειρήσεων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2021 | Οι χώροι υποδοχής επιχειρήσεων επιλέγονται στο πλαίσιο ανταγωνιστικής διαδικασίας υποβολής προσφορών. Υποβάλλεται υπογεγραμμένο δημόσιο πρωτόκολλο στην Επιτροπή, το οποίο επιβεβαιώνει ότι έχει ολοκληρωθεί η επιλογή των χώρων υποδοχής επιχειρήσεων και προσδιορίζει τους επιλεγμένους χώρους υποδοχής επιχειρήσεων. |
| 7.5 | RE-C07-i01 | T | Ολοκλήρωση παρεμβάσεων σε επιλεγμένους χώρους υποδοχής επιχειρήσεων |  | Αριθμός | 0 | 10 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός χώρων υποδοχής επιχειρήσεων με ολοκληρωμένες εργασίες για τη βελτίωση της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας και της ψηφιοποίησής τους.  Χώροι υποδοχής επιχειρήσεων για παρέμβαση που επιλέγονται στο πλαίσιο ανταγωνιστικής διαδικασίας υποβολής προσφορών. |
| 7.6 | RE-C07-i02 | M | Υπογραφή σύμβασης για το έργο οδοποιίας 1 | Υπογραφή σύμβασης με τον ανάδοχο του έργου οδοποιίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Υπογραφή από τα μέρη του εγγράφου που διέπει τις υποχρεώσεις τους σε σχέση με την εκτέλεση των εργασιών, κατόπιν δημόσιου διαγωνισμού. |
| 7.7 | RE-C07-i02 | M | Υπογραφή σύμβασης για 2 έργα οδοποιίας | Υπογραφή σύμβασης με ανάδοχο έργων οδοποιίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | Υπογραφή από τα μέρη του εγγράφου που διέπει τις υποχρεώσεις τους σε σχέση με την εκτέλεση των εργασιών, κατόπιν δημόσιου διαγωνισμού. |
| 7.8 | RE-C07-i02 | T | Οδοί που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν |  | χλμ | 0 | 111 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Χιλιόμετρα οδών που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της προσφοράς και ενσωματώνοντας πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων. |
| 7.13 | RE-C07-i05-RAA | M | Υπογραφή σύμβασης για 2 έργα οδοποιίας | Υπογραφή σύμβασης με τον ανάδοχο των έργων οδοποιίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Υπογραφή από τα μέρη του εγγράφου που διέπει τις υποχρεώσεις τους σε σχέση με την εκτέλεση των εργασιών, σε τιμή, κατόπιν δημόσιου διαγωνισμού. |
| 7.14 | RE-C07-i05-RAA | M | Υπογραφή σύμβασης για 8 έργα οδοποιίας | Υπογραφή σύμβασης με τον ανάδοχο των έργων οδοποιίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Υπογραφή από τα μέρη του εγγράφου που διέπει τις υποχρεώσεις τους σε σχέση με την εκτέλεση των εργασιών, σε τιμή, κατόπιν δημόσιου διαγωνισμού. |
| 7.15 | RE-C07-i05-RAA | T | Οδοί που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν |  | χλμ | 0 | 34.38 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Χιλιόμετρα οδών που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της προσφοράς και ενσωματώνοντας πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων. |

Η.3. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που συνδέονται με τη λήψη δανείου

Επένδυση RE-C07-i03: Διασυνοριακές συνδέσεις

Οι στόχοι του μέτρου είναι η μόχλευση της ανάπτυξης της διασυνοριακής κινητικότητας και η βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων, όπως μέσω της προώθησης της κινητικότητας του εργατικού δυναμικού. Η ενίσχυση των διαδρόμων υψηλής χωρητικότητας αποσκοπεί επίσης να καταστήσει δυνατή την κοινή χρήση των υποδομών, όπως η σιδηροδρομική γραμμή υψηλών ταχυτήτων στη Sanabria ή το αεροδρόμιο Bragança, και να βελτιώσει την οδική ασφάλεια.

Η επένδυση συνίσταται στη δημιουργία και αναβάθμιση οδικών υποδομών για την ενίσχυση των διασυνοριακών συνδέσεων με την Ισπανία.

Αναμένεται ότι το μέτρο αυτό δεν θα βλάψει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβάνοντας υπόψη την περιγραφή του μέτρου και τα μέτρα μετριασμού που προβλέπονται στο σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας σύμφωνα με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές του DNSH (2021/C58/01). Ειδικότερα, η συμμόρφωση με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης διασφαλίζεται μέσω της επένδυσης C07-I0 (επέκταση του δικτύου φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων) ως συνοδευτικό μέτρο. Κάθε οδικό έργο που ενδέχεται να έχει σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον υπόκειται σε εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΕΠΕ) σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ, ώστε να διασφαλίζεται ότι η συμμόρφωση με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης ενσωματώνεται στο έργο και τηρείται αυστηρά κατά τα στάδια της κατασκευής, της λειτουργίας και του παροπλισμού της υποδομής.

Από τις αναφερόμενες οδούς, 30 χιλιόμετρα κατασκευάζονται ή αναβαθμίζονται:

* EN103: Vinhais/Bragança (παράκαμψη)·
* Σύνδεση από την Bragança με το Puebla de Sanabria (Ισπανία)·
* Διεθνής γέφυρα πάνω από τον ποταμό Sever·
* Γέφυρα Alcoutim — Saluncar de Guadiana (Ισπανία).

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C07-i04: Χώροι υποδοχής επιχειρήσεων — Οδική προσβασιμότητα

Στόχος των μέτρων είναι η βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρηματικών πάρκων μέσω της βελτίωσης της συνδεσιμότητας του οδικού δικτύου τους, συμβάλλοντας στην επανεκβιομηχάνιση των αγροτικών περιοχών.

Η επένδυση συνίσταται σε επενδύσεις για την επέκταση και την αναβάθμιση των οδικών υποδομών. Συμπληρώνει την επένδυση RE-CCT-C7-I1, η οποία αποσκοπεί στον εκσυγχρονισμό των επιχειρηματικών πάρκων.

Αναμένεται ότι το μέτρο αυτό δεν θα βλάψει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβάνοντας υπόψη την περιγραφή του μέτρου και τα μέτρα μετριασμού που προβλέπονται στο σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας σύμφωνα με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές του DNSH (2021/C58/01). Ειδικότερα, η συμμόρφωση με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης διασφαλίζεται μέσω της επένδυσης C07-I0 (επέκταση του δικτύου φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων) ως συνοδευτικό μέτρο. Κάθε οδικό έργο που ενδέχεται να έχει σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον υπόκειται σε εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΕΠΕ) σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ, ώστε να διασφαλίζεται ότι η συμμόρφωση με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης ενσωματώνεται στο έργο και τηρείται αυστηρά κατά τα στάδια της κατασκευής, της λειτουργίας και του παροπλισμού της υποδομής.

Από τις αναφερόμενες οδούς, 42 χιλιόμετρα κατασκευάζονται ή αναβαθμίζονται:

* Σύνδεση με το βιομηχανικό πάρκο του Mundão: άρση περιορισμών στο πρότυπο EN229 Viseu/Sátão·
* Σύνδεση με το βιομηχανικό πάρκο του Mundão: EN229 — ex-IP5/Mundão βιομηχανικό πάρκο·
* Προσβασιμότητα στη βιομηχανική ζώνη Riachos·
* Πρόσβαση του IC8 (Ansião) στο επιχειρηματικό πάρκο Camporês·
* EN10-4: Setúbal/Mitrena·
* Σύνδεση με το βιομηχανικό πάρκο Fontiscos και αποκατάσταση του κόμβου Ermida (Santo Tirso)·
* Σύνδεση του Α8 με το βιομηχανικό πάρκο Palhagueiras στο Torres Vedras·
* Σύνδεση του A11 με τη βιομηχανική ζώνη Cabeça de Porca (Felgueiras)·
* Σύνδεση του προτύπου EN114 με τη βιομηχανική ζώνη του Ρίο Maior·
* Βελτίωση της πρόσβασης στην περιοχή επιχειρηματικής εγκατάστασης Lavagueiras (Castelo de Paiva)·
* Βελτίωση της προσβασιμότητας στη βιομηχανική περιοχή Campo Maior·
* Παράκαμψη EN248 (Arruda dos Vinhos)·
* Παράκαμψη Aljustrel — Βελτίωση της πρόσβασης στην περιοχή εξόρυξης και στην περιοχή επιχειρηματικής εγκατάστασης·
* Via do Tâmega της παρακαμπτήριας οδού EN210 (Celorico de Basto)·
* Σύνδεση του IC2 με το βιομηχανικό πάρκο Casarão·
* Νέα διέλευση Rio Lima μεταξύ EN203 — Deocriste και EN202 — Nogueira·
* Συζήτηση στρογγυλής τραπέζης στο EN246 για την πρόσβαση στη βιομηχανική ζώνη Portalegre·
* Πρόσβαση στο Avepark — Επιστημονικό και Τεχνολογικό Πάρκο Ταϊπάς (Guimarães)·
* Πρόσβαση στη βιομηχανική ζώνη Vale do Neiva στον κόμβο A28.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Η.4. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση του δανείου

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 7.9 | RE-C07-i03 | M | Ολοκλήρωση της πρώτης εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων | Ολοκλήρωση της Εκτίμησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | Έχει ολοκληρωθεί η εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων ενός οδικού έργου. |
| 7.10 | RE-C07-i03 | T | Οδοί που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν |  | χλμ | 0 | 30 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Χιλιόμετρα οδών που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της προσφοράς και ενσωματώνοντας πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων. |
| 7.11 | RE-C07-i04 | M | Υπογραφή σύμβασης για 10 έργα οδοποιίας | Υπογραφή σύμβασης με τον ανάδοχο των έργων οδοποιίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2023 | Υπογραφή από τα μέρη του εγγράφου που διέπει τις υποχρεώσεις τους σε σχέση με την εκτέλεση των εργασιών, σε τιμή, κατόπιν δημόσιου διαγωνισμού. |
| 7.12 | RE-C07-i04 | T | Οδοί που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν |  | χλμ | 0 | 42 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Χιλιόμετρα οδών που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της προσφοράς και ενσωματώνοντας πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων. |

Η. ΣΥΝΙΣΤΩΤΙΚΟ 8: Δάση

Η συνιστώσα αντιμετωπίζει τις ακόλουθες προκλήσεις: την κοινωνικοοικονομική και δημογραφική συρρίκνωση στις αγροτικές περιοχές, την ύπαρξη εκτεταμένων περιοχών χωρίς ενεργό διαχείριση για την πρόληψη των πυρκαγιών ή την προστασία της βιοποικιλότητας και τον ιδιαίτερα κατακερματισμένο ιδιωτικό ιδιοκτησιακό καθεστώς της γης. Η έξοδος του πληθυσμού προς τα μεγάλα αστικά κέντρα και η προοδευτική γήρανση του αγροτικού πληθυσμού οδήγησαν στην εγκατάλειψη των αγροτικών περιοχών και των παραδοσιακών πρωτογενών οικονομικών τομέων. Αυτό οδήγησε στη σταδιακή επέκταση των δασικών περιοχών, μη προγραμματισμένων και μη διαχειριζόμενων και με υψηλή συγκέντρωση φορτίου καυσίμων. Οι περιοχές αυτές είναι ιδιαίτερα εκτεθειμένες στον κίνδυνο πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές, γεγονός που μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την απώλεια ανθρώπινων ζωών, τις εκτεταμένες ζημιές σε εκτάσεις και περιουσίες, καθώς και την καταστροφή των δασών και των αγαθών και υπηρεσιών που παράγουν. Η Πορτογαλία είναι η χώρα της νότιας Ευρώπης με το μεγαλύτερο ποσοστό καμένων εκτάσεων σε αγροτικές περιοχές και τον υψηλότερο μέσο αριθμό πυρκαγιών. Σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Σύστημα Πληροφόρησης για τις Δασικές Πυρκαγιές (EFFIS), περίπου 169 000 εκτάρια κάηκαν κατά μέσο όρο ετησίως μεταξύ 2015 και 2019.

Οι στόχοι της συνιστώσας αυτής είναι οι εξής:

* προώθηση του ενεργού σχεδιασμού και της διαχείρισης ευάλωτων και υψηλής περιβαλλοντικής αξίας γεωργικών και δασικών εκτάσεων·
* προστασία της βιοποικιλότητας μέσω της στήριξης της αποκατάστασης των γεωργικών και δασικών οικοσυστημάτων, ιδίως σε καμένες περιοχές·
* συμβολή στην εδαφική συνοχή και τη δημιουργία θέσεων εργασίας μέσω της αναζωογόνησης των οικονομικών δραστηριοτήτων των αγροτικών περιοχών· και
* αύξηση της ανθεκτικότητας των εν λόγω περιοχών με τη μείωση του κινδύνου πυρκαγιών μέσω αποτελεσματικής και αποδοτικής πρόληψης πυρκαγιών και, σε περίπτωση πυρκαγιών, με τη μείωση των ζημιών μέσω αποτελεσματικής και αποδοτικής πυρόσβεσης.

Η συνιστώσα συμβάλλει στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για τη βελτίωση της ποιότητας των δημόσιων οικονομικών, δίνοντας προτεραιότητα στις δαπάνες που ενισχύουν την ανάπτυξη (ειδική ανά χώρα σύσταση 1 2019). Οι δημόσιες δαπάνες που συνδέονται με την αναβάθμιση του μητρώου αγροτικών ακινήτων θα προωθήσουν την κατάλληλη διαχείρισή τους και, ενδεχομένως, θα καταστήσουν πιο δυναμική την οικονομική δραστηριότητα στις αγροτικές περιοχές. Επιπλέον, η συνιστώσα συμβάλλει σημαντικά στην εφαρμογή των ειδικών ανά χώρα συστάσεων για την εστίαση των επενδύσεων στην πράσινη και την ψηφιακή μετάβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις περιφερειακές ανισότητες (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2019 και ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020).

Η συνιστώσα αυτή αναμένεται να συμβάλει τόσο στην πράσινη όσο και στην ψηφιακή μετάβαση. Όσον αφορά την πράσινη διάσταση, η συνιστώσα συμβάλλει άμεσα στην προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, καθώς αποσκοπεί στην αύξηση της ανθεκτικότητας των αγροτικών περιοχών στις πυρκαγιές. Επιπλέον, η ενεργός βιώσιμη διαχείριση των εν λόγω εδαφών συμβάλλει στην πρόληψη της διάβρωσης του εδάφους, στον έλεγχο των χωροκατακτητικών ειδών και των επιβλαβών οργανισμών και στην παγίδευση του άνθρακα από τα δάση. Τέλος, όσον αφορά την ψηφιακή διάσταση, επισημαίνονται τα προβλεπόμενα μέτρα για το κτηματολόγιο ιδιοκτησίας, το σύστημα παρακολούθησης κάλυψης γης (SMOS), συμπεριλαμβανομένου του LiDAR (Light Detection and Ranging) και των δορυφορικών εικόνων υψηλής ευκρίνειας, καθώς προωθούν την ηλεκτρονική διακυβέρνηση και τις ψηφιακές δημόσιες υπηρεσίες.

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Η.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση RE-r19: Μετασχηματισμός τοπίου σε ευπαθείς δασικές περιοχές

Στόχος του μέτρου αυτού είναι ο μετασχηματισμός του τοπίου των ευάλωτων δασικών περιοχών με εκτεταμένες περιοχές μη διαχειριζόμενων μονοκαλλιεργειών και υψηλούς κινδύνους πυρκαγιών, με σκοπό την πρόληψη των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές και την αύξηση της κλιματικής και οικονομικής ανθεκτικότητας.

Η μεταρρύθμιση αυτή θα υλοποιηθεί μέσω της επένδυσης RE-C08-i01 (Μετασχηματισμός τοπίου σε ευάλωτες δασικές περιοχές). Η μεταρρύθμιση αποτελείται από τέσσερα μέτρα που αλληλοσυμπληρώνονται και περιγράφονται κατωτέρω:

* τα Προγράμματα Σχεδιασμού και Διαχείρισης (PRGP)·
* η περιοχή ολοκληρωμένης διαχείρισης τοπίου (AIGP)·
* ολοκληρωμένο πρόγραμμα στήριξης για αγροτικά χωριά που βρίσκονται σε δασικές περιοχές (κοινότητα χωριών)· και
* το *πρόγραμμα Emparcelar para* Ordenar.

Η μεταρρύθμιση βασίζεται και υποστηρίζει το πρόγραμμα μετασχηματισμού τοπίου (*Programa de Transformação da paisagem* — PTP) με το αναγκαίο νομικό πλαίσιο. Το εν λόγω νομικό πλαίσιο περιλαμβάνει τουλάχιστον τη νομοθεσία για τη μετατροπή των τοπίων μέσω προγραμμάτων σχεδιασμού και διαχείρισης τοπίου (PRGP) και ολοκληρωμένων περιοχών διαχείρισης τοπίου (AIGP), τη νομοθεσία που αποσκοπεί στην έγκριση της οριοθέτησης των ευάλωτων περιοχών στις οποίες μπορούν να εφαρμόζονται προγράμματα χωροταξίας και διαχείρισης τοπίου και περιοχές ολοκληρωμένης διαχείρισης τοπίου, καθώς και τη νομοθεσία για την υποχρεωτική κατοχή αγροτικών εκτάσεων σε δασικές περιοχές.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2021.

Μεταρρύθμιση RE-r20: Αναδιοργάνωση του συστήματος κτηματολογίου και του συστήματος παρακολούθησης της κάλυψης του εδάφους

Στόχος του μέτρου αυτού είναι να ξεπεραστεί η απουσία πολυλειτουργικού κτηματολογίου με την εισαγωγή και την ανάπτυξη ενός συστήματος για τον προσδιορισμό και την επαλήθευση των ορίων ιδιοκτησίας γης και την επακόλουθη καταχώριση της κυριότητας γης. Αυτό θα επιτρέψει μια συνεκτική, επικαιροποιημένη και ολιστική θεώρηση της περιοχής, η οποία θα ενισχύσει την αξία της γης για τους ιδιοκτήτες της και θα επιτρέψει στο κράτος να αναπτύξει συγκεκριμένες, βιώσιμες και πολυτομεακές δημόσιες πολιτικές.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται στην έναρξη λειτουργίας του Συστήματος Παρακολούθησης Κάλυψης (SMOS) και στην ανάπτυξη της πλατφόρμας BUPi (Ψηφιακό Κτηματολόγιο), ενός φυσικού και εικονικού μετρητή με πληροφορίες γεωαναφοράς για ακίνητα, ο οποίος συγκεντρώνει τις απαραίτητες πληροφορίες για την καταχώρισή τους και διευκολύνει την αλληλεπίδραση των πολιτών με τη δημόσια διοίκηση εντός του πεδίου εφαρμογής του κτηματολογίου. Η μεταρρύθμιση θεσπίζει επίσης το αναγκαίο νομικό πλαίσιο για την επιχειρησιακή υλοποίηση των επενδύσεων RE-C08-i02: Αγροτικό κτηματολόγιο και σύστημα παρακολούθησης της κάλυψης γης. Η μεταρρύθμιση περιλαμβάνει:

* θέσπιση νόμου για τη δημιουργία της δομής αποστολής για την επέκταση του απλουστευμένου συστήματος πληροφοριών του κτηματολογίου, ενός δημόσιου φορέα που θα παρακολουθεί την επέκταση του απλουστευμένου εθνικού συστήματος κτηματολογικών πληροφοριών και την ανάπτυξη της πλατφόρμας BUPi·
* την έκδοση πράξης για τη θέσπιση του συστήματος λειτουργίας και χρηματοδότησης του υποδείγματος οργάνωσης και ανάπτυξης του απλουστευμένου συστήματος κτηματολογικών πληροφοριών·
* την έκδοση νόμου για την έγκριση του νομικού καθεστώτος του κτηματολογίου, τη θέσπιση του Εθνικού Συστήματος Κτηματολογικών Πληροφοριών, σε συνδυασμό με το απλουστευμένο σύστημα κτηματολογικών πληροφοριών και την κατοχύρωση του Κτηματολογικού Χάρτη ως εθνικού χάρτη γης που υπάγεται στο κτηματολόγιο·
* την έκδοση νομικής πράξης για την τροποποίηση του κανονιστικού διατάγματος αριθ. 9-A/2017 της 3 Νοεμβρίου,[[38]](#footnote-39) η οποία αποσαφηνίζει τη λειτουργία του απλουστευμένου συστήματος κτηματολογικών πληροφοριών και της πλατφόρμας BUPi, με τη θέσπιση μέτρων για τον άμεσο προσδιορισμό της δομής της γης και της ιδιοκτησίας γεωργικών και μεικτών εκτάσεων· και
* τη σύνταξη πρότασης νόμου για τη θέσπιση έκτακτου συστήματος καταχώρισης αγροτικών εκτάσεων και την τροποποίηση του Κώδικα Κτηματολογίου (CRP).

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2022.

Μεταρρύθμιση RE-r21: Πρόληψη και καταπολέμηση των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές

Οι στόχοι του μέτρου αυτού είναι η αύξηση της πρόληψης και η βελτίωση της καταπολέμησης των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές μέσω της δημιουργίας ενός κύριου δικτύου διακοπών στη διαχείριση καυσίμων και της ενίσχυσης των φορέων που είναι υπεύθυνοι για τη διαχείριση και την προστασία από τις πυρκαγιές στις αγροτικές περιοχές.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται στα εξής:

* έκδοση πράξης έγκρισης του Εθνικού Σχεδίου Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Αγροτικών Πυρών (PNGIFR).
* θέσπιση νόμου για τη θέσπιση ολοκληρωμένου συστήματος διαχείρισης των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές (SIGIFR)· και
* έκδοση πράξης έγκρισης του Εθνικού Προγράμματος Δράσης του Εθνικού Σχεδίου Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Αγροτικών Πυρών.

Το ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές (SIGIFR) παρέχει, σε εθνικό επίπεδο, μακροπολιτικές και στρατηγικές κατευθυντήριες γραμμές που συμβάλλουν στη μείωση του κινδύνου πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές και στην αλλαγή της συμπεριφοράς των ιδιοκτητών, των χρηστών και των άμεσων και έμμεσων δικαιούχων της αγροτικής περιοχής. Το σύστημα καθορίζει διυπουργικά μοντέλα συντονισμού, οριοθετώντας τις αρμοδιότητες και το πεδίο δράσης κάθε οντότητας στο πλαίσιο της SIGIFR, με μεγαλύτερη λογοδοσία για τους διάφορους παράγοντες της διαδικασίας λήψης αποφάσεων. Καθορίζει ένα μοντέλο διακυβέρνησης, παρακολούθησης και αξιολόγησης, το οποίο συμβάλλει στη συνεχή βελτίωση των δημόσιων πολιτικών και προγραμμάτων.

Δημιουργείται σύστημα πληροφοριών για την πυρκαγιά σε αγροτικό περιβάλλον με σκοπό τη συγκέντρωση και τη διάδοση όλων των σχετικών τεχνικών πληροφοριών από το SIGIFR. Επιπλέον, καθορίζει ένα μοντέλο που βασίζεται στην πρόληψη και την ελαχιστοποίηση των κινδύνων, είτε μέσω δραστηριοτήτων ευαισθητοποίησης είτε μέσω της δημιουργίας περιφερειακών αμυντικών δικτύων, στα οποία η διαχείριση καυσίμων διαδραματίζει ηγετικό ρόλο στο καθεστώς επιβολής κυρώσεων.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2021.

Επένδυση RE-C08-i01: Μετασχηματισμός τοπίου σε ευπαθείς δασικές περιοχές

Οι στόχοι του μέτρου αυτού είναι η αύξηση της ανθεκτικότητας των ευάλωτων περιοχών έναντι των κινδύνων που συνδέονται με την κλιματική αλλαγή, ιδίως των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές και της απώλειας βιοποικιλότητας, και η προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης και της εδαφικής συνοχής. Οι στόχοι αυτοί επιτυγχάνονται μέσω του μετασχηματισμού του τοπίου, της αύξησης του μέσου μεγέθους των γεωργικών ακινήτων, της αλλαγής στη χρήση γης και του σχεδιασμού νέων οικονομικών δραστηριοτήτων.

Η επένδυση αυτή αποτελείται από τα ακόλουθα προγράμματα:

* τα προγράμματα σχεδιασμού και διαχείρισης τοπίου (PRGP) που σχεδιάζουν το επιθυμητό τοπίο και καθορίζουν έναν πίνακα μετάβασης μεσοπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα υποστηριζόμενο από ένα μοντέλο χρηματοδότησης που διασφαλίζει την εφαρμογή του·
* τις Ολοκληρωμένες Περιοχές Διαχείρισης του τοπίου (AIGP) που αυξάνουν το μέγεθος της διαχειριζόμενης δασικής έκτασης, δημιουργούν ασυνέχεια σε εκτεταμένες περιοχές θαλάσσιων μονοπτέρυγων και ευκαλύπτου και προβλέπουν την αντικατάσταση των περιοχών ευκάλυπτου από άλλα είδη, ιδίως αυτόχθονα είδη, ώστε να επιτευχθεί κλίμακα που προάγει την ανθεκτικότητα στις πυρκαγιές και την αξιοποίηση του φυσικού κεφαλαίου και δημιουργεί τις απαραίτητες συνθήκες για την ανάπτυξη των δράσεων ολοκληρωμένης διαχείρισης τοπίου (ΟΓΠΕ), οι οποίες καθορίζουν τον προγραμματισμό των παρεμβάσεων, το μοντέλο λειτουργίας, τους χρηματοδοτικούς πόρους που θα διατεθούν και το σύστημα διαχείρισης και παρακολούθησης·
* το ολοκληρωμένο πρόγραμμα στήριξης για τα αγροτικά χωριά που βρίσκονται σε δασικές περιοχές, το οποίο στηρίζει μια σειρά δράσεων για τη διασφάλιση της αλλαγής στη χρήση και την κατοχή γης και τη διαχείριση καυσίμων γύρω από αγροτικά χωριά· και
* το *πρόγραμμα Emparcelar para* Ordenar που θα αυξήσει το μέσο μέγεθος της αγροτικής ιδιοκτησίας και, ως εκ τούτου, θα συμβάλει στη βιωσιμότητα και την οικονομική βιωσιμότητα των γεωργικών εκμεταλλεύσεων που εγκαθίστανται ή θα εγκατασταθούν εκεί.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C08-i02: Αγροτικό κτηματολόγιο και σύστημα παρακολούθησης της κάλυψης γης

Στόχος του μέτρου αυτού είναι να παράσχει στο πορτογαλικό κράτος μια βάση γνώσεωνσχετικά με την περιοχή, ιδίως όσον αφορά τον τύπο και τα όρια των αγροτικών ακινήτων, καθιστώντας δυνατή την ταυτοποίηση των ιδιοκτητών γης. Αυτό είναι απαραίτητο για τον σχεδιασμό, τη διαχείριση και την υποστήριξη των αποφάσεων σχετικά με το επάγγελμα και τη χρήση της περιοχής.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στην ανάπτυξη της πλατφόρμας BUPi και στην παραγωγή χαρτογράφησης αναφοράς για το Σύστημα Παρακολούθησης Κάλυψης Γης (SMOS), συμπεριλαμβανομένης ψηφιακής 3-D αναπαράστασης της γης μέσω κάλυψης Light Detection and Ranging (Light Detection and Ranging — LiDAR), χαρτών βλάστησης, χαρτών όγκου βιομάζας και ξυλείας, χαρτών κάλυψης και χρήσης γης και κάλυψης δορυφορικών εικόνων. Τα μέτρα αυτά αλληλοσυμπληρώνονται και καθιστούν δυνατή την πλήρη επιχειρησιακή λειτουργία της πλατφόρμας BUPi, διασφαλίζοντας παράλληλα τη διαλειτουργικότητα όλων των διαφορετικών συστημάτων πληροφοριών που εφαρμόζονται σε σχέση με την κτηματολογική γεωμετρία, το κτηματολόγιο και τους φορολογικούς πίνακες που διαχειρίζονται επί του παρόντος διάφορες αρχές, συμπεριλαμβανομένης της Τριτοβάθμιας και Τελωνειακής Αρχής, του Ινστιτούτου Εγγραφής και Συμβολαιογραφικών Υποθέσεων και της Γενικής Διεύθυνσης Εδαφών. Οι πολίτες, οι επιχειρήσεις και όλες οι δημόσιες αρχές αποκτούν έναν μοναδικό αριθμό αναγνώρισης (ΕΕΠ) για τις ιδιότητές τους, συμπεριλαμβανομένων πληροφοριών σχετικά με τα όρια και τα χαρακτηριστικά τους. Για τη διασφάλιση της επιτυχούς εφαρμογής των προαναφερόμενων μέτρων, η επένδυση θα περιλαμβάνει και δραστηριότητες κατάρτισης για το εξουσιοδοτημένο τεχνικό προσωπικό των Δήμων, τους γραμματείς και τους υπαλλήλους των φορολογικών αρχών.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2025.

Επένδυση RE-C08-i03: Διακοπές στη διαχείριση καυσίμων — πρωτεύον δίκτυο

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η δημιουργία οριζόντιων διακοπών στο τοπίο μέσω ενός κύριου δικτύου διακοπών στη διαχείριση καυσίμων (RPFGC). Το δίκτυο αυτό απομονώνει τις εστίες πυρκαγιών, προστατεύει τις οδούς επικοινωνίας, τις κοινωνικές υποδομές και τον εξοπλισμό, μειώνει τη μέση έκταση που καταστρέφεται από πυρκαγιές με τη στεγανοποίηση του τοπίου, διευκολύνει τις ενέργειες πυρόσβεσης και διασφαλίζει την ασφάλεια των πυροσβεστών με τη δημιουργία οδών διαφυγής.

Η επένδυση περιλαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα:

* χαρτογράφηση και αξιολόγηση της χρήσης γης γης που περιλαμβάνεται στο δίκτυο διάρθρωσης της διαχείρισης πρωτογενών καυσίμων·
* προσδιορισμός των ιδιοκτητών, αξιολόγηση και υπολογισμός του επιπέδου της αντιστάθμισης και άλλα στοιχεία που οδηγούν στη δήλωση κοινοποίησης κοινής ωφελείας στους ιδιοκτήτες γης, στη σύναψη συμφωνιών και στην καταβολή των σχετικών αποζημιώσεων
* ένταξη στην πλατφόρμα BUPi της γραφικής αναπαράστασης της αγροτικής γης που περιλαμβάνεται στη δημιουργία της περιοχής δουλείας, προκειμένου να καταστούν δυνατές οι επακόλουθες ειδικές διαδικασίες καταχώρισης· και
* υλοποίηση του κύριου δικτύου διαχείρισης καυσίμων σε εθνικό επίπεδο.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C08-i04: Μέσα πρόληψης και καταπολέμησης των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η ενίσχυση των κρατικών φορέων που εμπλέκονται στην πρόληψη και την καταπολέμηση των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές. Ειδικότερα, το μέτρο αυτό θα αξιοποιήσει την ικανότητα, όσον αφορά τις υποδομές και τον εξοπλισμό, της πορτογαλικής αεροπορίας και του Ινστιτούτου Προστασίας της Φύσης και των Δασών (ICNF), προκειμένου να αυξηθεί η αποτελεσματικότητα και η αποδοτικότητά τους όσον αφορά την πρόληψη και την καταπολέμηση των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές. Επιπλέον, το μέτρο αυτό θα βελτιώσει την εκτίμηση κινδύνου μέσω της τυποποίησης και της επικαιροποίησης του δικτύου ραντάρ του πορτογαλικού Ινστιτούτου Θάλασσας και Ατμοσφαίρας (IPMA).

Η επένδυση αυτή περιλαμβάνει την αγορά δύο ελαφρών και εννέα πυροσβεστικών ελικοπτέρων μεσαίου μεγέθους, την κατασκευή νέων και την ανακαίνιση υφιστάμενων κτιρίων (επιχειρησιακό κέντρο και υπόστεγα συντήρησης), την αγορά οχημάτων, μηχανημάτων και εξοπλισμού που είναι αναγκαία για την αντιμετώπιση της πυρόσβεσης, όπως εξοπλισμός ατομικής προστασίας, πυροσβεστικά οχήματα, μπουλντόζες και ελκυστήρες, και την τυποποίηση και αναβάθμιση του μετεωρολογικού δικτύου ραντάρ.

Αναμένεται ότι το μέτρο αυτό δεν θα βλάψει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβάνοντας υπόψη την περιγραφή του μέτρου και τα μέτρα μετριασμού που προβλέπονται στο σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας σύμφωνα με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές του DNSH (2021/C58/01). Ειδικότερα, για να διασφαλιστεί η συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα οχήματα, τα μηχανήματα και ο εξοπλισμός που πρόκειται να αγοραστούν είναι μηδενικών εκπομπών. Όταν δεν υπάρχουν εναλλακτικές λύσεις μηδενικών εκπομπών, τα οχήματα, τα μηχανήματα και ο εξοπλισμός που πρόκειται να αγοραστούν αντιπροσωπεύουν τα βέλτιστα διαθέσιμα επίπεδα περιβαλλοντικών επιδόσεων στον τομέα.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RE-C08-i05: Πρόγραμμα για περισσότερα δάση

Στόχος του μέτρου είναι η αναβάθμιση του συστήματος πρόληψης και πυρόσβεσης, η μετάβαση από το μοντέλο της καταπολέμησης των πυρκαγιών στο μοντέλο πρόληψης και η ενίσχυση των δράσεων των οργανώσεων δασικών παραγωγών (OPF) και των κέντρων ικανοτήτων στον δασικό τομέα, με τη συμμετοχή ειδικών και την ενίσχυση των τεχνικών προσόντων όλων των σχετικών φορέων των εν λόγω οντοτήτων.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στα ακόλουθα μέτρα:

* επέκταση των προγραμμάτων «Ασφαλές Χωριό» και «Ασφαλείς Άνθρωποι» με στόχο την προώθηση δράσεων ευαισθητοποίησης για την πρόληψη επικίνδυνης συμπεριφοράς του πληθυσμού, μέτρα αυτοπροστασίας και προσομοιώσεις σχεδίων εκκένωσης, σε συνεργασία με τις τοπικές αρχές·
* ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας αντίδρασης της Εθνικής Αρχής Έκτακτης Ανάγκης και Πολιτικής Προστασίας (ANEPC) και της Εθνικής Χωροφυλακής (GNR) στην καταπολέμηση των πυρκαγιών στην ύπαιθρο, ιδίως μέσω της αγοράς οχημάτων και εξοπλισμού ατομικής προστασίας, της ανακαίνισης των υφιστάμενων υποδομών και της δημιουργίας νέων περιφερειακών και υποπεριφερειακών δομών της ANEPC·
* παροχή κατάρτισης και προσόντων στο επιχειρησιακό προσωπικό που συμμετέχει στην πυρόσβεση και στους τεχνικούς του OPF· και
* ενίσχυση των οργανώσεων ιδιοκτητών δασών και των κέντρων ικανοτήτων σε περιοχές που είναι απαραίτητες για τη βιωσιμότητα των δασικών πόρων.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Η.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Milestone/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 8.1 | RE-C08-i01 | T | Ανάπτυξη προγραμμάτων σχεδιασμού και διαχείρισης τοπίου (PRGP) στις περιοχές που χαρακτηρίζονται ως ευάλωτες. |  | Αριθμός | 0 | 20 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Έγκριση από την κυβέρνηση προγραμμάτων σχεδιασμού και διαχείρισης τοπίου (PRGP) για 20 ομοιογενείς ευάλωτες περιοχές ή περιοχές που επλήγησαν από μεγάλες πυρκαγιές, λαμβάνοντας υπόψη τον Χάρτη των μονάδων τοπίου της ηπειρωτικής Πορτογαλίας και το εδαφικό μοντέλο του Εθνικού Προγράμματος για την Πολιτική Χωροταξικού Σχεδιασμού. |
| 8.2 | RE-C08-i01 | T | Δημοσίευση των ολοκληρωμένων επιχειρήσεων διαχείρισης τοπίου (OIGP) στο Diário da Republica |  | Αριθμός | 0 | 60 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Έγκριση και δημοσίευση στο Diário da Republica 60 ολοκληρωμένων επιχειρήσεων διαχείρισης τοπίου (OIGP), οι οποίες καθορίζουν τον προγραμματισμό των παρεμβάσεων, το μοντέλο λειτουργίας, τους χρηματοδοτικούς πόρους που θα διατεθούν και το σύστημα διαχείρισης και παρακολούθησης. |
| 8.3 | RE-C08-i01 | T | Χωριά με έργα διαχείρισης καυσίμων |  | Αριθμός | 0 | 800 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Σύναψη συμβάσεων που καθορίζουν τους ειδικούς όρους για τη χρηματοδότηση έργων διαχείρισης καυσίμων μεταξύ του Ταμείου Περιβάλλοντος και των δικαιούχων (δήμοι, διαδημοτικές κοινότητες, ενώσεις τοπικής ανάπτυξης) σε τουλάχιστον 800 αγροτικά χωριά που βρίσκονται σε δασικές περιοχές (κοινότητες χωριών). |
| 8.20 | RE-C08-i01 | T | Εφαρμογή μέτρων αναδασμού Προγράμματα «Emparcelar para Ordenar» |  | Αριθμός | 0 | 2 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | 2 000 εκτάρια αγροτικής γης σε ευάλωτες περιοχές θα αναδιαρθρωθούν στο πλαίσιο του προγράμματος «Emparcelar para Ordenar» |
| 8.4 | RE-C08-i02 | M | Πορεία προς μια πλατφόρμα BUPi 2.0 | Έναρξη παραγωγής της πλατφόρμας BUPi 2.0 |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2022 | Παροχή της πλατφόρμας BUPi 2.0 με βάση το υπολογιστικό νέφος, η οποία θα αναβαθμίσει και θα επεκτείνει τις λειτουργίες που ήδη υπάρχουν στο πιλοτικό έργο BUPi. Το BUPi 2.0 διασφαλίζει την κάλυψη σε εθνικό επίπεδο και τη διαλειτουργικότητα των διαφόρων συστημάτων που διαχειρίζονται επί του παρόντος διάφορες αρχές, συμπεριλαμβανομένων των φορολογικών και τελωνειακών αρχών. Το BUPi 2.0 επιτρέπει τη σταδιακή εφαρμογή μοναδικών αριθμών αναγνώρισης περιουσιακών στοιχείων (ΕΣΕ). |
| 8.5 | RE-C08-i02 | T | Κατάρτιση σχετικά με το BUPi |  | Αριθμός | 0 | 10 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Αριθμός τριμηνιαίων προγραμμάτων κατάρτισης που παρέχονται σχετικά με το BUPi στους ειδικευμένους σε εθνικό επίπεδο τεχνικούς που εκτελούν διαδικασίες γραφικής αναπαράστασης (RGG), στο προσωπικό του Ινστιτούτου Μητρώων και Συμβολαιογράφων (IRN), στους εκπροσώπους των φορολογικών αρχών, στους τεχνικούς κτηματολογίου και στους τεχνικούς της Γενικής Διεύθυνσης  Το έδαφος και οι υπάλληλοι του μητρώου. |
| 8.6 | RE-C08-i02 | M | Εκπόνηση χαρτογράφησης αναφοράς για το σύστημα παρακολούθησης κάλυψης γης (SMOS) | Εκπόνηση χαρτογράφησης αναφοράς για το σύστημα παρακολούθησης κάλυψης γης (SMOS) |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2025 | Εκπόνηση χαρτογράφησης αναφοράς για το σύστημα παρακολούθησης κάλυψης γης (SMOS), η οποία περιλαμβάνει (i) τη δημοσίευση των χαρτών κάλυψης και χρήσης γης (COS) 2023, με βάση πληροφορίες επικυρωμένες από τις αρμόδιες αρχές, οι οποίες απεικονίζουν γεωγραφική αναπαράσταση της χώρας και παρέχουν πληροφορίες σχετικά με τη χρήση και την κατοχή γης, καθώς και σχετικά με τους τύπους καλλιεργειών και δάσωσης, (ii) την ψηφιακή 3-D αναπαράσταση της γης μέσω κάλυψης από ελαφρύ εντοπισμό και κλίση (LiDAR), (iii) χάρτες βλάστησης, (iv) χάρτες βιομάζας και όγκου ξυλείας και (v) δορυφορική κάλυψη. |
| 8.7 | RE-C08-i03 | M | Δημοσίευση της σύμβασης του Δικτύου Δομήσεων Διαχείρισης Πρωτογενών Καυσίμων (RPFGC) | Δημοσίευση της σύμβασης για το Δίκτυο Δομήσεων Διαχείρισης Πρωτογενών Καυσίμων (RPFGC) στην BASE.gov |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2022 | Ανάθεση από την αρμόδια αρχή της σύμβασης για την υλοποίηση του Δικτύου Δομήσεων Διαχείρισης Πρωτογενών Καυσίμων (RPFGC) για τη δημιουργία οριζόντιων διακοπών στο τοπίο για την απομόνωση των εστιών πυρκαγιάς. |
| 8.8 | RE-C08-i03 | T | Καθιερωμένη έκταση δουλείας |  | εκτάρια | 0 | 21 727 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Περιοχή δουλείας που σχηματίστηκε σε πρωτεύον δίκτυο διαλειμμάτων διαχείρισης καυσίμων (RPFGC)  Η έκταση αυτή θα συμπεριληφθεί στην πλατφόρμα BUPi ώστε να καταστεί δυνατή η επακόλουθη ειδική διαδικασία καταχώρισης. |
| 8.9 | RE-C08-i03 | T | Υλοποίηση του Δικτύου Δομής Αποβλημάτων Διαχείρισης Πρωτογενών Καυσίμων (RPFGC) |  | Αριθμός | 0 | 37 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Υλοποιηθείσα έκταση (σε ha) του κύριου δικτύου διαλειμμάτων διαχείρισης καυσίμων (RPFGC) — δημιουργία οριζόντιων διακοπών (ζώνες διαχείρισης καυσίμων) στο τοπίο για την απομόνωση των εστιών πυρκαγιάς. |
| 8.10 | RE-C08-i04 | T | Παράδοση οχημάτων, μηχανημάτων και εξοπλισμού |  | Αριθμός | 0 | 179 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2023 | Παράδοση οχημάτων, μηχανημάτων και εξοπλισμού πυρόσβεσης και πυρόσβεσης μετά από επιβεβαίωση ότι πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές και άλλες συμβατικές απαιτήσεις, σύμφωνα με τη διαδικασία του διαγωνισμού. |
| 8.11 | RE-C08-i04 | T | Παράδοση ελαφρών και μεσαίων πυροσβεστικών ελικοπτέρων |  | Αριθμός | 0 | 11 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Παράδοση δύο ελαφρών πυροσβεστικών ελικοπτέρων (HEBL) και εννέα ελικοπτέρων μεσαίας πυρόσβεσης (HEBM) μετά από επιβεβαίωση ότι πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές και άλλες συμβατικές απαιτήσεις. Ο στόχος περιλαμβάνει επίσης την κατασκευή και/ή ανακαίνιση κτιρίων και υποδομών για τη χρήση και τη συντήρηση των ελικοπτέρων. |
| 8.12 | RE-C08-i04 | T | Εγκατάσταση ραντάρ διπλής πόλωσης |  | Αριθμός | 0 | 2 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Εγκατάσταση δύο ραντάρ διπλής πόλωσης με το απαραίτητο σύστημα πληροφορικής και αρχειοθέτησης, δύο κεραυνικούς ανιχνευτές και δύο μετεωρολογικούς σταθμούς καιρού. Η εγκατάσταση ολοκληρώθηκε μετά από επιβεβαίωση ότι ανταποκρίνονται στις τεχνικές προδιαγραφές και άλλες συμβατικές απαιτήσεις. |
| 8.13 | RE-C08-i05 | T | Ενίσχυση των φορέων του Υπουργείου Εσωτερικών (MAI) με οχήματα και εξοπλισμό λειτουργίας |  | Αριθμός | 0 | 62 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Ενίσχυση 62 φορέων MAI (ANEPC, GNR και πυροσβεστικές υπηρεσίες) με την παροχή κατάρτισης και προσόντων στο επιχειρησιακό προσωπικό που ασχολείται με την πυρόσβεση, τα νέα οχήματα και τον επιχειρησιακό εξοπλισμό, ύψους τουλάχιστον 35 000 000 EUR. |
| 8.14 | RE-C08-i05 | T | Δημιουργία περιφερειακών και υποπεριφερειακών δομών της Εθνικής Αρχής Έκτακτης Ανάγκης και Πολιτικής Προστασίας (ANEPC) |  | Αριθμός | 0 | 6 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2022 | Έναρξη λειτουργίας δύο περιφερειακών και τεσσάρων υποπεριφερειακών αρχών έκτακτης ανάγκης και πολιτικής προστασίας (όπως ορίζονται στο νομοθετικό διάταγμα αριθ. 45/2019 της 1 Απριλίου 2019) |
| 8.21 | RE-C08-i05 | M | Ανάπτυξη εκστρατείας ευαισθητοποίησης για την πρόληψη επικίνδυνων συμπεριφορών | Ολοκλήρωση της εκστρατείας ευαισθητοποίησης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2024 | Ανάπτυξη εκστρατειών ευαισθητοποίησης και ενημέρωσης στο πλαίσιο των προγραμμάτων «Ασφαλές χωριό» και «Ασφαλείς άνθρωποι» για την πρόληψη επικίνδυνων συμπεριφορών στον πληθυσμό |
| 8.15 | RE-C08-i05 | M | Δημοσίευση της αρχικής έκθεσης του Ινστιτούτου για την Προστασία της Φύσης και των Δασών, I.P | Δημοσίευση έκθεσης σχετικά με τις προγραμματικές συμβάσεις μεταξύ του Ινστιτούτου για τη Διατήρηση της Φύσης και των Δασών, I.P. και των οργανώσεων ιδιοκτητών δασών (OPF) και των κέντρων ικανοτήτων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2022 | Η έκθεση παρέχει λεπτομέρειες σχετικά με τις προγραμματικές συμβάσεις μεταξύ του Ινστιτούτου για τη Διατήρηση της Φύσης και των Δασών, του I.P. και των οργανώσεων ιδιοκτητών δασών (OPF) και των κέντρων ικανοτήτων, συμπεριλαμβανομένων πληροφοριών σχετικά με τους σκοπούς και τις επιδιώξεις που πρέπει να επιτευχθούν κάθε χρόνο. Μετά την αρχική έκθεση, η εφαρμογή και η πρόοδος των προγραμματικών συμβάσεων δημοσιεύονται κάθε εξάμηνο. |
| 8.16 | RE-C08-i05 | T | Εφαρμογή εθνικού προγράμματος κατάρτισης |  | Αριθμός | 0 | 150 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | 150 τεχνικοί από οργανώσεις δασικών παραγωγών (OPF) λαμβάνουν κατάρτιση με διάρκεια τουλάχιστον 684 ωρών από τα μαθήματα κατάρτισης. Η κατάρτιση επικεντρώνεται στα ακόλουθα θέματα: διαχείριση της οργάνωσης, πρόληψη των πυρκαγιών στην ύπαιθρο, ελεγχόμενη εκκαθάριση πυρκαγιών, υγεία των φυτών, πιστοποίηση της βιώσιμης διαχείρισης των δασών, πολυλειτουργικότητα των δασικών περιοχών, μη ξυλώδη δασικά προϊόντα, αμοιβή για υπηρεσίες οικοσυστήματος, βιοποικιλότητα, δασικές υποδομές, δασικά έργα, δασική απογραφή ή κτηματολόγιο. |
| 8.17 | RE-C08-r19 | M | Νομικό πλαίσιο για την υποχρεωτική ιδιοκτησία αγροτικών εκτάσεων σε δασικές περιοχές | Έναρξη ισχύος του νομικού πλαισίου για την υποχρεωτική ιδιοκτησία αγροτικών εκτάσεων σε δασικές περιοχές. |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Έναρξη ισχύος του νομικού πλαισίου για την εφαρμογή της υποχρεωτικής κατοχής αγροτικών εκτάσεων σε δασικές περιοχές. Η υποχρεωτική μίσθωση εφαρμόζεται αποκλειστικά εάν οι ιδιοκτήτες γης δεν εκφράσουν τη δέσμευσή τους να εκτελέσουν τις δράσεις που ορίζονται στην Ο.Γ.Π.Σ. που έχει οριστεί για την περιοχή ολοκληρωμένης διαχείρισης τοπίου (ΑΙGP), εφόσον επιθυμούν την ανεύρεση του ακινήτου τους.  Το νομοσχέδιο αριθ. 68/2020, της 5 Νοεμβρίου, εξουσιοδοτεί την κυβέρνηση να τροποποιήσει τον νόμο αριθ. 31/2014 της 30 Μαΐου (καθορίζει τις γενικές βάσεις για τη δημόσια τάξη στον τομέα της χωροταξίας, της χωροταξίας, προκειμένου να εγκριθεί το νομικό καθεστώς της υποχρεωτικής κατοχής. |
| 8.18 | RE-C08-r20 | M | Σύστημα παρακολούθησης κάλυψης γης (SMOS) | Έναρξη λειτουργίας του συστήματος παρακολούθησης της κάλυψης γης (SMOS) |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Έναρξη λειτουργίας του συστήματος παρακολούθησης της κάλυψης γης (SMOS), το οποίο περιλαμβάνει το LiDAR Coverage, το ψηφιακό μοντέλο εδάφους, το μοντέλο καλλιεργειών και βλάστησης, τους χάρτες καλλιεργειών και βλάστησης, των χαρτών κάλυψης γης και δορυφορικών εικόνων. |
| 8.19 | RE-C08-r21 | M | Νόμος για τη θέσπιση ολοκληρωμένου συστήματος διαχείρισης των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές (SGIFR) | Έναρξη ισχύος του νόμου για τη θέσπιση του ολοκληρωμένου συστήματος διαχείρισης των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές (SIGIFR) και τον καθορισμό των κανόνων λειτουργίας του. |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Το ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές (SGIFR) παρέχει, σε εθνικό επίπεδο, μακροπολιτικές και στρατηγικές κατευθυντήριες γραμμές που συμβάλλουν στη μείωση του κινδύνου πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές και στην αλλαγή της συμπεριφοράς των ιδιοκτητών, των χρηστών και των άμεσων και έμμεσων δικαιούχων της αγροτικής περιοχής. Το σύστημα καθορίζει διυπουργικά μοντέλα συντονισμού, οριοθετώντας τις αρμοδιότητες και το πεδίο δράσης κάθε οντότητας στο πλαίσιο της SIGIFR.  Καθορίζει το περιεχόμενο των διαφόρων εργαλείων για τον ολοκληρωμένο σχεδιασμό της διαχείρισης των πυρκαγιών στην ύπαιθρο σε εθνικό, περιφερειακό, υποπεριφερειακό και δημοτικό επίπεδο. Δημιουργείται σύστημα πληροφοριών για τις πυρκαγιές στις αγροτικές περιοχές με σκοπό τη συγκέντρωση και τη διάδοση όλων των σχετικών τεχνικών πληροφοριών από το SIGIFR και υπάρχει σαφής δέσμευση για τον καθορισμό ενός μοντέλου που θα βασίζεται στην πρόληψη και την ελαχιστοποίηση των κινδύνων, είτε μέσω δραστηριοτήτων ευαισθητοποίησης είτε μέσω της δημιουργίας περιφερειακών αμυντικών δικτύων, στα οποία η διαχείριση καυσίμων διαδραματίζει ηγετικό ρόλο στο καθεστώς επιβολής κυρώσεων. Τέλος, καθορίζει ένα μοντέλο διακυβέρνησης, παρακολούθησης και αξιολόγησης, το οποίο θα συμβάλει στη συνεχή βελτίωση των δημόσιων πολιτικών και προγραμμάτων. |

Θ. ΣΥΝΙΣΤΕΡΟΣ 9: Διαχείριση υδάτων

Η συνιστώσα αντιμετωπίζει τις ακόλουθες προκλήσεις: αντιμετώπιση της υψηλής πίεσης στα συστήματα αποθήκευσης που παρέχουν ύδρευση και βελτίωση της αποδοτικής χρήσης του νερού για την αντιμετώπιση των περιορισμών που επιβάλλονται από την αναμενόμενη ετήσια μείωση των βροχοπτώσεων, την υψηλότερη συχνότητα ξηρασιών, την εποχικότητα και την αύξηση των διαρροών νερού

Οι στόχοι της συνιστώσας είναι ο μετριασμός της λειψυδρίας και η διασφάλιση της ανθεκτικότητας των περιφερειών που αντιμετωπίζουν το μεγαλύτερο πρόβλημα ξηρασίας και έχουν κρίσιμη ανάγκη αποτελεσματικής παρέμβασης για τη διασφάλιση της υδροδότησης στο Algarve, στο Alentejo και στη Μαδέρα.

Η αυξημένη ανθεκτικότητα των υδάτων είναι υψίστης σημασίας για την ανάπτυξη αυτών των τριών περιφερειών, καθώς αποτελεί επίσης υποχρεωτική προϋπόθεση για τον τουρισμό και τα οικοσυστήματα (ιδίως στην Αλγκάρβε και τη Μαδέρα), τη γεωργία (Alentejo και Μαδέρα), την αναδιαμόρφωση της οικονομικής δραστηριότητας (Alentejo) και για την αντιμετώπιση των συνδυασμένων πιέσεων που ασκούνται από αιχμές άρδευσης και ανθρώπινης κατανάλωσης (Μαδέρα).

Η συνιστώσα συμβάλλει στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης σχετικά με τις επενδύσεις για την κλιματική μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020).

Ι.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Επένδυση RE-C09-i01: Περιφερειακό σχέδιο για την αποδοτικότητα των υδάτων της Algarve

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι η αντιμετώπιση της λειψυδρίας στο Algarve, η οποία εξακολουθεί να επιδεινώνεται λόγω της κλιματικής αλλαγής. Απαιτείται απάντηση για τη συνέχιση και την ανάπτυξη της οικονομικής δραστηριότητας και για τη διαφοροποίηση της οικονομίας Algarve.

Η επένδυση συνίσταται σε μέτρα για τη μείωση των απωλειών νερού στον αστικό και τον γεωργικό τομέα στο Algarve μέσω αποδοτικότερων τεχνολογιών άρδευσης, καθώς και στην προώθηση της επαναχρησιμοποίησης επεξεργασμένων λυμάτων. Σε επίπεδο εφοδιασμού, τα μέτρα εξετάζουν το ενδεχόμενο αξιοποίησης της υφιστάμενης δυναμικότητας και βελτίωσης της ανθεκτικότητας των υφιστάμενων ταμιευτήρων αυξάνοντας την εισροή στον ταμιευτήρα Odeleite μέσω άντλησης στον ποταμό Guadiana, ενίσχυσης στρατηγικών αποθεμάτων και εγκατάστασης αφαλάτη. Ειδικότερα, αυτές οι νέες πηγές νερού λειτουργούν συμπληρωματικά για την κάλυψη της υφιστάμενης χρήσης προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι προβλέψιμες επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής. Περιλαμβάνει επίσης μέτρα για την εντατικοποίηση της παρακολούθησης, της αδειοδότησης και της επιβολής.

Αναμένεται ότι το μέτρο αυτό δεν θα βλάψει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβάνοντας υπόψη την περιγραφή του μέτρου και τα μέτρα μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01) και τα ορόσημα και τους στόχους που πρέπει να εκπληρώσει η Πορτογαλία. Ειδικότερα, όλα τα έργα που ενδέχεται να έχουν σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον υπόκεινται σε εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΕΠΕ), η οποία ολοκληρώνεται σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 13 Δεκεμβρίου 2011, για την εκτίμηση των επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων δημοσίων και ιδιωτικών έργων στο περιβάλλον, καθώς και σε σχετικές εκτιμήσεις στο πλαίσιο της οδηγίας 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων, ή, εν συντομία, σύμφωνα με την οδηγία-πλαίσιο της ΕΕ για τα ύδατα, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των απαιτούμενων μέτρων μετριασμού, διασφαλίζοντας τη συμμόρφωση με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). Τυχόν μέτρα που προσδιορίζονται στο πλαίσιο της ΕΠΕ και της εκτίμησης βάσει της οδηγίας 2000/60/ΕΚ ως αναγκαία για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης ενσωματώνονται στο έργο και τηρούνται αυστηρά κατά τα στάδια της κατασκευής, της λειτουργίας και του παροπλισμού της υποδομής.

Σε περίπτωση άντλησης υδάτων, χορηγείται σχετική άδεια από την αρμόδια αρχή, στην οποία καθορίζονται οι όροι για την αποφυγή της υποβάθμισης και τη διασφάλιση ότι τα επηρεαζόμενα υδατικά συστήματα παραμένουν σε καλή οικολογική κατάσταση, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2000/60/ΕΚ για τα ύδατα.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RE-C09-i02: Υδραυλική επιχείρηση πολλαπλών χρήσεων του Crato, φάση σχεδιασμού

Οι στόχοι του μέτρου αυτού είναι η εξασφάλιση της παροχής πόσιμου νερού, η αντιμετώπιση της απερήμωσης της περιοχής, η διαφοροποίηση της γεωργίας και η συμβολή στην αναδιαμόρφωση της παραγωγής ενέργειας στην περιοχή. Το μέτρο περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια: κατασκευή φράγματος στην κοιλάδα του Crato για τη διασφάλιση της παροχής νερού για ανθρώπινη κατανάλωση και την αναδιαμόρφωση της γεωργίας, προσφέροντας παράλληλα προνομιακό χώρο για την εγκατάσταση πλωτών φωτοβολταϊκών συλλεκτών (που θα εγκατασταθούν στον καθρέφτη νερού με μέσα εκτός του Μηχανισμού Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας) και παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας αυτόνομα από τον προβλεπόμενο μίνι υδροηλεκτρικό σταθμό.

Για παράδειγμα, για εγκατεστημένη ισχύ 75 MW, η φωτοβολταϊκή μονάδα θα κάλυπτε πάνω από το 60 % των σημερινών ενεργειακών αναγκών της περιοχής

πλεονασμός της προσφοράς και μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα κατά περισσότερο από 80 000 τόνους/έτος. Σύμφωνα με την περιοχή της λίμνης που πρόκειται να δημιουργηθεί — 7.24km 2 — και η μέγιστη επιφάνεια που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την εγκατάσταση φωτοβολταϊκών πάνελ ανέρχεται στο 20 % αυτής).

Συμβάλλει επίσης στη διαφοροποίηση της γεωργικής δραστηριότητας και στην προσέλκυση κατοίκων σε αυτή τη δημογραφικά υποβαθμισμένη περιοχή της χώρας, διατηρώντας παράλληλα ένα αποτελεσματικό σύστημα διαχείρισης των υδάτων.

Το έργο βρίσκεται στη λεκάνη απορροής του Τάγου σε ζώνη κοντά στα όρια της λεκάνης απορροής του ποταμού Guadiana. Η επένδυση περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια:

* Φράγμα: Δημιουργία πλήρους ταμιευτήρα αποθήκευσης σε υψόμετρο 248 m (ύψους 48 m), με πλημμυρισμένη περιοχή 7,24 km2, χωρητικότητα αποθήκευσης 116,1 hm3 και ετήσιος μέσος όγκος 57,83 hm 3 ετησίως, επιτρέποντας 50,3 hm3 ετησίως για δημόσια παροχή νερού (δημόσια παροχή πόσιμου νερού (3.3 hm3/year) και άρδευση (47 hm3/year)), η οποία είναι απαραίτητη για την εξασφάλιση πλεονασμού στην παροχή, δηλαδή επαρκές νερό για την εξυπηρέτηση των πληθυσμών (περίπου 55 000 άτομα) των Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor και Sousel.
* Μίνι υδροηλεκτρικός: Για τη χρήση ενέργειας των ροών που εκλύονται για άρδευση στην κοιλάδα κατάντη, επωφελούμενες από την πτώση που προκύπτει από το ύψος του φράγματος. Έχει εγκατεστημένη ισχύ 1,0 MW.
* Σύστημα ενίσχυσης του εφοδιασμού του φράγματος Póvoa e Meadas από το Pisão dam: σύνδεση από τον ταμιευτήρα που πρόκειται να δημιουργηθεί με τον σταθμό επεξεργασίας υδάτων στην Póvoa e Meadas για την κάλυψη των αστικών αναγκών κατανάλωσης των δήμων Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor και Sousel.
* Αρδευτικές υποδομές για τη στήριξη υφιστάμενων γεωργικών εκτάσεων:περιλαμβάνονται οι σταθμοί άρδευσης, οι αγωγοί, οι ταμιευτήρες εξισορρόπησης και τα δίκτυα διανομής, τα αρδευτικά δίκτυα και η βελτίωση της πρόσβασης της γεωργίας, και αναμένεται να δημιουργηθούν 5 078 εκτάρια νέων αρδευτικών μπλοκ (Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira και Sousel). Η περίμετρος άρδευσης διαιρείται σε παρτίδες με έκταση που δεν υπερβαίνει τα 100 εκτάρια.
* Ηλιακός φωτοβολταϊκόςσταθμός ηλεκτροπαραγωγής(ηλιακές πλάκες, μετατροπείς, πλωτές συσκευές, καλωδίωση χαμηλής και μέσης τάσης): εγκατάσταση φωτοβολταϊκών πλαισίων στο υδρόπεδο κατόπτρου του ταμιευτήρα. Η χρηματοδότηση πραγματοποιείται εκτός του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας.

Το μέτρο αυτό δεν επιβαρύνει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβάνοντας υπόψη την περιγραφή του μέτρου και τα μέτρα μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01) και τα ορόσημα και τους στόχους που πρέπει να εκπληρώσει η Πορτογαλία. Αποδεικνύεται η πλήρης και ουσιαστική συμμόρφωση με τις εφαρμοστέες νομικές διατάξεις. Κατά τη δημοσίευση του σχεδίου ΕΠΕ για δημόσια διαβούλευση, περιλαμβάνει 1) τις προβλεπόμενες ροές νερού στο επηρεαζόμενο υδατικό σύστημα στο βασικό σενάριο (καμία επένδυση) καθώς και μετά την επένδυση, λαμβάνοντας πλήρως υπόψη τις δυσμενείς επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής με βάση τις βέλτιστες διαθέσιμες επιστημονικές προβλέψεις, συμπεριλαμβανομένου ενός πιθανού χειρότερου σεναρίου· και 2) αιτιολόγηση του σκοπού της επένδυσης σε σύγκριση με εναλλακτικές λύσεις με δυνητικά χαμηλότερες περιβαλλοντικές επιπτώσεις, τόσο όσον αφορά τους στόχους τους (έκταση της αρδευόμενης γης έναντι της βιώσιμης αγροτικής αναγέννησης) όσο και τα μέσα τους (μείωση της ζήτησης νερού και λύσεις που βασίζονται στη φύση). Ειδικότερα, όλα τα έργα που ενδέχεται να έχουν σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον υπόκεινται σε εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΕΠΕ), η οποία ολοκληρώνεται σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ, καθώς και σε σχετικές εκτιμήσεις στο πλαίσιο της οδηγίας 2000/60/ΕΚ, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των απαιτούμενων μέτρων μετριασμού, διασφαλίζοντας τη συμμόρφωση με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01).

Τυχόν μέτρα που προσδιορίζονται στο πλαίσιο της ΕΠΕ και της εκτίμησης βάσει της οδηγίας 2000/60/ΕΚ ως αναγκαία για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης ενσωματώνονται στο έργο και τηρούνται αυστηρά κατά τα στάδια της κατασκευής, της λειτουργίας και του παροπλισμού της υποδομής.

Η ΕΠΕ βασίζεται στα πλέον επικαιροποιημένα, πλήρη και ακριβή δεδομένα, συμπεριλαμβανομένων των δεδομένων παρακολούθησης των βιολογικών ποιοτικών στοιχείων που είναι ειδικά ευαίσθητα στις υδρομορφολογικές αλλοιώσεις, και στην αναμενόμενη κατάσταση του υδατικού συστήματος ως αποτέλεσμα των νέων δραστηριοτήτων, σε σύγκριση με την τρέχουσα. Αξιολογεί ιδίως τις σωρευτικές επιπτώσεις αυτού του νέου έργου με άλλες υφιστάμενες ή σχεδιαζόμενες υποδομές στη λεκάνη απορροής ποταμού.

Για τη συμμόρφωση με την οδηγία 2000/60/ΕΚ, αποδεικνύεται, βάσει εκτίμησης όλων των δυνητικών επιπτώσεων στην κατάσταση των υδατικών συστημάτων εντός της ίδιας λεκάνης απορροής ποταμού και στους προστατευόμενους οικοτόπους και είδη που εξαρτώνται άμεσα από τα ύδατα, λαμβάνοντας ιδίως υπόψη τις τρέχουσες πιέσεις που σχετίζονται με την άντληση υδάτων, ότι το μέτρο:

I) δεν έχει σημαντικές ή μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στα υδατικά συστήματα που επηρεάζονται ούτε εμποδίζει το συγκεκριμένο υδατικό σύστημα με το οποίο σχετίζεται ούτε άλλα υδατικά συστήματα στην ίδια λεκάνη απορροής ποταμού να επιτύχει καλή κατάσταση ή δυναμικό έως το τέταρτο τρίμηνο του 4 2025· και

II) δεν προκαλεί σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις σε προστατευόμενους οικοτόπους και είδη που εξαρτώνται άμεσα από τα ύδατα.

Χορηγείται άδεια για το έργο από την αρμόδια αρχή, στην οποία προσδιορίζονται όλα τα τεχνικώς εφικτά και συναφή από οικολογική άποψη μέτρα που εφαρμόζονται για τον μετριασμό των επιπτώσεων και τη διασφάλιση της επίτευξης καλής οικολογικής κατάστασης και δυναμικού στα επηρεαζόμενα υδατικά συστήματα έως το τέταρτο τρίμηνο του 4 2025, καθώς και για τη διασφάλιση της παρακολούθησης της αποτελεσματικότητας των εν λόγω μέτρων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2000/60/ΕΚ για τα ύδατα.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2022.

Επένδυση RE-C09-i03-RAM: Σχέδιο αποδοτικής χρήσης των υδάτων και ενίσχυσης των συστημάτων παροχής και άρδευσης της Μαδέρας

Οι στόχοι του μέτρου είναι η αύξηση της ανθεκτικότητας των υδάτινων πόρων στα νησιά της Μαδέρας και του Porto Santo.

Η επένδυση συνίσταται στη διάθεση υδάτινων πόρων μέσω της βελτιστοποίησης της χρήσης των υφιστάμενων πόρων, της άντλησης πλεοναζόντων υδάτων χωρίς επιπτώσεις στα οικοσυστήματα, της δημιουργίας και επέκτασης στρατηγικών αποθεμάτων και της διασύνδεσης των διαφόρων πηγών ύδατος.

Αναμένεται ότι το μέτρο αυτό δεν θα βλάψει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβάνοντας υπόψη την περιγραφή του μέτρου και τα μέτρα μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01) και τα ορόσημα και τους στόχους που πρέπει να εκπληρώσει η Πορτογαλία. Ειδικότερα, όλα τα έργα που ενδέχεται να έχουν σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον πρέπει απαραιτήτως να υπόκεινται σε εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΕΠΕ) σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ, καθώς και σε σχετικές εκτιμήσεις στο πλαίσιο της οδηγίας 2000/60/ΕΚ και της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των απαιτούμενων μέτρων μετριασμού.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Ι.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 9.1 | RE-C09-i01 | T | Πρόσθετα σημεία παρακολούθησης των εγκατεστημένων πόρων υπόγειων υδάτων (SM3) |  | Αριθμός | 32 | 82 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Εγκατάσταση σημείων παρακολούθησης και εποπτείας των υπόγειων υδάτινων πόρων (συμπεριλαμβανομένων των πιεζομέτρων και των τηλεμετρικών μετρητών). Εκτός από τα υπάρχοντα 32, εγκαθίστανται άλλα 50 πιεζόμετρα. |
| 9.2 | RE-C09-i01 | T | Ολοκλήρωση παρεμβάσεων δικτύου για τη μείωση των απωλειών νερού (SM1) |  | Χλμ | 0 | 125 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Ολοκλήρωση παρεμβάσεων δικτύου για βελτιστοποίηση της πίεσης και αποκατάσταση του δικτύου με τις ακόλουθες δράσεις: 1) βελτιστοποίηση της πίεσης και μέτρηση της ροής, 2) αποκατάσταση δικτύου σε αστικές/ιστορικές περιοχές 3) αποκατάσταση δικτύου σε αγροτικές ή μεσαίες αγροτικές περιοχές. |
| 9.3 | RE-C09-i01 | T | Εκσυγχρονισμός της έκτασης συλλογικής υδρογεωργικής χρήσης και ατομικής άρδευσης (SM2) |  | Εκτάρια | 0 | 10 300 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Περιοχή την οποία αφορά η υιοθέτηση αποδοτικότερων συστημάτων διανομής, μέσω της αντικατάστασης των καναλιών από αγωγούς, της βελτίωσης της πίεσης του δικτύου, της εφαρμογής συστημάτων τηλεπισκόπησης και ελέγχου της κατανάλωσης και της εφαρμογής συστημάτων ανίχνευσης διαρροών για συλλογικές υδρογεωργικές εγκαταστάσεις και για την εγκατάσταση αποδοτικότερων και παρακολουθήσιμων συστημάτων άρδευσης σε επιμέρους άρδευση |
| 9.4 | RE-C09-i01 | T | Αριθμός μονάδων επεξεργασίας για τη διασφάλιση της παραγωγής και της διύλισης επεξεργασμένων λυμάτων (SM4) |  | Αριθμός | 0 | 4 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός σταθμών επεξεργασίας που ανοίγονται για τη διασφάλιση της παραγωγής επεξεργασμένων λυμάτων έτοιμων για επαναχρησιμοποίηση |
| 9.5 | RE-C09-i01 | M | Έγκριση επικαιροποιημένου σχεδιασμού (εφόσον απαιτείται) του μέτρου για την άντληση στη Guadiana, ο οποίος θα ενσωματώνει πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (SM5) | Έγκριση του επικαιροποιημένου σχεδιασμού (εάν απαιτείται) |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Έγκριση επικαιροποιημένου σχεδιασμού του μέτρου (εφόσον απαιτείται), ο οποίος θα ενσωματώνει πλήρως τα αναγκαία αποτελέσματα και όρους από την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων, ο οποίος θα ολοκληρωθεί σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ και την οδηγία 92/43/ΕΟΚ, καθώς και σχετικές αξιολογήσεις στο πλαίσιο της οδηγίας 2000/60/ΕΚ, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των απαιτούμενων μέτρων μετριασμού, διασφαλίζοντας τη συμμόρφωση με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01).  Τυχόν μέτρα που προσδιορίζονται στο πλαίσιο της ΕΠΕ και της εκτίμησης βάσει της οδηγίας 2000/60/ΕΚ ως αναγκαία για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης ενσωματώνονται στο έργο και τηρούνται αυστηρά κατά τα στάδια της κατασκευής, της λειτουργίας και του παροπλισμού της υποδομής.  Σε περίπτωση άντλησης υδάτων, χορηγείται σχετική άδεια από την αρμόδια αρχή, στην οποία καθορίζονται οι όροι για την αποφυγή της υποβάθμισης και τη διασφάλιση ότι τα επηρεαζόμενα υδατικά συστήματα παραμένουν σε καλή οικολογική κατάσταση, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2000/60/ΕΚ. |
| 9.6 | RE-C09-i01 | M | Έναρξη λειτουργίας της άντλησης στη Guadiana με πλήρη σεβασμό των αποτελεσμάτων και των όρων που καθορίζονται στην εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (SM5) | Θέση σε λειτουργία της υδροληψίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Έναρξη λειτουργίας της άντλησης στη Guadiana, με πλήρη σεβασμό του αποτελέσματος της ΕΠΕ που θα έχει ολοκληρωθεί σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ και την οδηγία 92/43/ΕΟΚ, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των απαιτούμενων μέτρων μετριασμού, διασφαλίζοντας τη συμμόρφωση με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01) |
| 9.7 | RE-C09-i01 | M | Έγκριση επικαιροποιημένου σχεδιασμού (εφόσον απαιτείται) του μέτρου αφαλάτωσης, ενσωματώνοντας πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (SM6) | Έγκριση του επικαιροποιημένου σχεδιασμού (εάν απαιτείται) |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Έγκριση επικαιροποιημένου σχεδιασμού του μέτρου αφαλάτωσης (εφόσον απαιτείται), ενσωματώνοντας πλήρως τα αναγκαία αποτελέσματα και όρους από την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων, ο οποίος θα ολοκληρωθεί σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ, καθώς και σχετικές αξιολογήσεις στο πλαίσιο της οδηγίας 2000/60/ΕΚ, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των απαιτούμενων μέτρων μετριασμού, διασφαλίζοντας τη συμμόρφωση με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). Τυχόν μέτρα που προσδιορίζονται στο πλαίσιο της ΕΠΕ και της εκτίμησης βάσει της οδηγίας 2000/60/ΕΚ ως αναγκαία για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης ενσωματώνονται στο έργο και τηρούνται αυστηρά κατά τα στάδια της κατασκευής, της λειτουργίας και του παροπλισμού της υποδομής. |
| 9.8 | RE-C09-i01 | M | Έναρξη λειτουργίας του μέτρου αφαλάτωσης, με πλήρη σεβασμό των αποτελεσμάτων και των όρων που καθορίζονται στην εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (SM6) | Θέση σε λειτουργία του αφαλάτη |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Θέση σε λειτουργία του αφαλάτη, με πλήρη σεβασμό του αποτελέσματος της ΕΠΕ που πρέπει να έχει ολοκληρωθεί σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των απαιτούμενων μέτρων μετριασμού, διασφαλίζοντας τη συμμόρφωση με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές περί μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01) |
| 9.9 | RE-C09-i02 | M | Δημοσίευση της πολεοδομικής τεκμηρίωσης του μέτρου, ενσωματώνοντας πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την ΕΠΕ | Δημοσίευση της πολεοδομικής τεκμηρίωσης του μέτρου, ενσωματώνοντας πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την ΕΠΕ |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2022 | Υπό την προϋπόθεση θετικής εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων που έχει συμμορφωθεί πλήρως και ουσιαστικά με τα νομικά κριτήρια, δημοσίευση της τεκμηρίωσης σχεδιασμού του μέτρου, πλήρης ενσωμάτωση κάθε αποτελέσματος και όρου από την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων, εφόσον απαιτείται για την επίτευξη συμμόρφωσης με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). Η ΕΠΕ δημοσιεύεται και ολοκληρώνεται σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ, καθώς και σχετικές εκτιμήσεις στο πλαίσιο της οδηγίας 2000/60/ΕΚ, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των απαιτούμενων μέτρων μετριασμού.  Τυχόν μέτρα που προσδιορίζονται στο πλαίσιο της ΕΠΕ και της εκτίμησης βάσει της οδηγίας 2000/60/ΕΚ ως αναγκαία για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) ενσωματώνονται στο έργο και τηρούνται κατά τα στάδια της κατασκευής, της λειτουργίας και του παροπλισμού της υποδομής. |
| 9.12 | RE-C09-i03-RAM | T | Πρόσθετα χιλιόμετρα αγωγών που ανακαινίστηκαν ή αποκαταστάθηκαν |  | χλμ | 0 | 53 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2025 | Μήκος, σε km, αγωγών ύδρευσης που κατασκευάστηκαν, ανακαινίστηκαν ή αποκαταστάθηκαν |
| 9.13 | RE-C09-i03-RAM | T | Πρόσθετος όγκος νερού που διατίθεται στο νότιο τμήμα της νήσου Μαδέρας για δημόσια παροχή και άρδευση |  | hm3 | Α.Α. | 4 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Πρόσθετος όγκος νερού που διατίθεται για δημόσια παροχή και άρδευση· αυτό επιτυγχάνεται με την ενίσχυση, την ανακαίνιση, τη μετατροπή και την κατασκευή νέων αγωγών, καναλιών, λιμνών και ταμιευτήρων. |

Ι.3. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που συνδέονται με τη λήψη δανείου

Επένδυση RE-C09-i04: Υδραυλική επιχείρηση πολλαπλών χρήσεων του Crato, φάση κατασκευής

Η επένδυση αυτή αφορά το έργο που περιγράφεται στο πλαίσιο της επένδυσης RE-C09-i02, η υδραυλική επιχείρηση πολλαπλών σκοπών του Crato, φάση σχεδιασμού. Η επένδυση αυτή περιλαμβάνει την έγκριση του επικαιροποιημένου σχεδιασμού του φράγματος (DCAPE) και την έναρξη λειτουργίας του φράγματος.

Όλα τα άλλα στοιχεία, συμπεριλαμβανομένων των υποχρεώσεων «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης», είναι τα ίδια με εκείνα που προσδιορίζονται στην επένδυση RE-C09-i02 Υδραυλική επιχείρηση πολλαπλών σκοπών του Crato, φάση σχεδιασμού.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Ι.4. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση του δανείου

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 9.10 | RE-C09-i04 | M | Υπό την προϋπόθεση θετικής εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων που να έχει συμμορφωθεί πλήρως και ουσιαστικά με τα νομικά κριτήρια, έγκριση επικαιροποιημένου σχεδιασμού του φράγματος, υδροηλεκτρικής και ηλιακής παραγωγής και άρδευσης, με πλήρη ενσωμάτωση όλων των αποτελεσμάτων και όρων της ΕΠΕ | Έγκριση του επικαιροποιημένου σχεδιασμού |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Υπό την προϋπόθεση διενέργειας ΕΠΕ που καταλήγει στο συμπέρασμα ότι δεν προκαλείται σημαντική βλάβη, έγκριση επικαιροποιημένου σχεδιασμού του φράγματος, της υδροηλεκτρικής και ηλιακής παραγωγής και άρδευσης, ενσωματώνοντας πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την ολοκληρωμένη και σωρευτική ΕΠΕ, εφόσον απαιτείται για την επίτευξη συμμόρφωσης με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01). Η ΕΠΕ ολοκληρώνεται σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ, καθώς και σχετικές εκτιμήσεις στο πλαίσιο της οδηγίας 2000/60/ΕΚ, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των απαιτούμενων μέτρων μετριασμού.  Τυχόν μέτρα που προσδιορίζονται στο πλαίσιο της ΕΠΕ και της εκτίμησης βάσει της οδηγίας 2000/60/ΕΚ ως αναγκαία για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) ενσωματώνονται στο έργο και τηρούνται κατά τα στάδια της κατασκευής, της λειτουργίας και του παροπλισμού της υποδομής. |

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 9.11 | RE-C09-i04 | M | Έναρξη λειτουργίας του φράγματος, υδροηλεκτρικής και ηλιακής παραγωγής και άρδευσης, με πλήρη σεβασμό των αποτελεσμάτων και των όρων που θέτει η ΜΠΕ και επίτευξη καλής κατάστασης των σχετικών υδατικών συστημάτων | Έναρξη λειτουργίας του φράγματος |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Έναρξη λειτουργίας του φράγματος, των μονάδων παραγωγής υδροηλεκτρικής και ηλιακής ενέργειας και του αρδευτικού συστήματος, με πλήρη σεβασμό των αποτελεσμάτων και των όρων που καθορίζονται από την ολοκληρωμένη και σωρευτική ΕΠΕ που πρέπει να έχει ολοκληρωθεί σύμφωνα με την οδηγία 2011/92/ΕΕ, καθώς και τις σχετικές εκτιμήσεις στο πλαίσιο της οδηγίας 2000/60/ΕΚ, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των απαιτούμενων μέτρων μετριασμού. Διασφαλίζεται η συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01).  Το μέτρο διασφαλίζει την κάλυψη των αναγκών σε αστικό νερό για τους πληθυσμούς Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor και Sousel.  Αύξηση της δυναμικότητας παραγωγής καθαρής ενέργειας ανάλογα με την παραγωγική ικανότητα της ηλιακής μονάδας που πρόκειται να εγκατασταθεί συν 1,0 MW/έτος από τον μίνι υδροηλεκτρικό σταθμό· εγκατάσταση υποδομών αρδευτικών μπλοκ που επιτρέπουν την παροχή νέας αρδευόμενης έκτασης 5 078 εκταρίων, κατάλληλης για βιολογικές και διαφοροποιημένες καλλιέργειες.  Έχει επιτευχθεί και πιστοποιηθεί καλή οικολογική κατάσταση/δυναμικό των σχετικών υδατικών συστημάτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2000/60/ΕΚ πλαίσιο για τα ύδατα. |

Ι. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 10: Θάλασσα

Η συνιστώσα αντιμετωπίζει την πρόκληση να ανοίξει ο δρόμος για μια πιο ανταγωνιστική, συνεκτική, χωρίς αποκλεισμούς και, επιπλέον, μια πιο απαλλαγμένη από ανθρακούχες εκπομπές και βιώσιμη θαλάσσια οικονομία, μια περιοχή στην οποία η Πορτογαλία διαθέτει ισχυρό δυναμικό. Η συνιστώσα συμβάλλει στην αξιοποίηση των ευκαιριών που προκύπτουν από την κλιματική και την ψηφιακή μετάβαση στη θαλάσσια οικονομία. Στόχος αυτής της συνιστώσας είναι η στήριξη της επίτευξης των εθνικών στόχων που σχετίζονται με το παραγωγικό δυναμικό της θαλάσσιας οικονομίας. Ειδικότερα, η συνιστώσα επιδιώκει να διασφαλίσει τη βιωσιμότητα και την ανταγωνιστικότητα του επιχειρηματικού συστήματος που σχετίζεται με τη θάλασσα. Επιπλέον, η συνιστώσα φιλοδοξεί να αντιμετωπίσει, τουλάχιστον εν μέρει, τη φτώχεια στις παράκτιες κοινότητες, διασφαλίζοντας παράλληλα μια ανταγωνιστική και συνεκτική περιοχή στο πλαίσιο της προσαρμογής στην κλιματική και την ψηφιακή μετάβαση, μεταξύ άλλων με έμφαση στις δεξιότητες που σχετίζονται με τους θαλάσσιους τομείς. Η συνιστώσα συμβάλλει επίσης στη διατήρηση της αξίας των υπηρεσιών του ωκεάνιου οικοσυστήματος.

Η συνιστώσα στηρίζει την εφαρμογή των συστάσεων ανά χώρα στην εστίαση της οικονομικής πολιτικής που σχετίζεται με τις επενδύσεις στους λιμένες και στην καινοτομία (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2019) και στην εστίαση των επενδύσεων στην πράσινη μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020). Επιπλέον, η συνιστώσα συμβάλλει στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για τη βελτίωση του επιπέδου δεξιοτήτων του πληθυσμού (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2020).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Ι.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση TC-r23: Μεταρρύθμιση του οικοσυστήματος υποδομών γαλάζιας οικονομίας.

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι η αναθεώρηση της νομοθεσίας για το δίκτυο των συνεργατικών σχηματισμών Port Tech (που εγκρίθηκε από το Υπουργικό Συμβούλιο το 2017), μέσω της οποίας η Πορτογαλία αποσκοπεί στην ενίσχυση των οικονομικών δραστηριοτήτων που σχετίζονται με τη θάλασσα, με τη δημιουργία επιχειρηματικών ευκαιριών, νέων θέσεων εργασίας, τη στήριξη των εξαγωγών, τη στήριξη της ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και την προώθηση της βιώσιμης εκμετάλλευσης του θαλάσσιου δυναμικού. Η μεταρρύθμιση επεκτείνει το δίκτυο «Port Tech Clusters Network» σε πρόσθετες περιοχές με πρόσβαση στη θάλασσα και θέτει νέους στόχους, όπως η ενίσχυση της χρηματοδοτικής ικανότητας της οικονομίας της θάλασσας μέσω ενός αναθεωρημένου γαλάζιου ταμείου, η στήριξη της χρήσης των ωκεανών για τη βελτίωση της ανθεκτικότητας για τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής, η προώθηση της ανάπτυξης δεξιοτήτων που σχετίζονται με τη θαλάσσια οικονομία και τη διττή μετάβαση και η ενίσχυση της δημόσιας στήριξης της καινοτομίας για τη βιώσιμη ανάπτυξη της θαλάσσιας οικονομίας.

Η μεταρρύθμιση θεσπίζει το μοντέλο διακυβέρνησης ενός νέου γαλάζιου κόμβου, ο οποίος θα πρέπει να αποτελέσει κινητήρια δύναμη για τη μεταφορά τεχνολογίας μεταξύ των διαφόρων παραγόντων της αξιακής αλυσίδας μιας νέας, ανθεκτικότερης και βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, ο αντίκτυπος της οποίας προορίζεται να είναι διαρκής και σημαντικός για τη στροφή προς την έξυπνη, βιώσιμη και χωρίς αποκλεισμούς οικονομική ανάπτυξη των σχετικών τομέων.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2021.

Επένδυση TC-C10-I01: Γαλάζιος κόμβος, Δίκτυο Υποδομών για τη Γαλάζια Οικονομία

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι η δημιουργία ενός εθνικού δικτύου υποδομών για τη γαλάζια οικονομία σε ολόκληρη τη χώρα και η ενίσχυση του οικοσυστήματος καινοτομίας της γαλάζιας οικονομίας.

Η επένδυση συνίσταται στην κατασκευή ή την ανακαίνιση νέων ή υφιστάμενων υποδομών, καθώς και σε επενδύσεις σε εξοπλισμό που σχετίζεται με τη θαλάσσια οικονομία. Η επένδυση περιλαμβάνει τη δημιουργία νέων γαλάζιων συνεργατικών σχηματισμών σε ολόκληρη τη χώρα και την αναβάθμιση ή την αποκατάσταση των υφιστάμενων γαλάζιων συνεργατικών σχηματισμών, καθώς και επενδύσεις στην κατάρτιση και τις δεξιότητες μέσω μιας νέας έννοιας του γαλάζιου σχολείου. Η επένδυση συνίσταται στην κατασκευή νέων κτιρίων ή στην αποκατάσταση και αναβάθμιση κτιρίων και εξοπλισμού που σχετίζονται με τη θαλάσσια οικονομία. Η επένδυση θα επιτρέψει τη μεταφορά των αποτελεσμάτων της έρευνας σε παραγωγικές ειδικότητες στην οικονομία μεταξύ των διαφόρων συνεργατικών σχηματισμών στην Πορτογαλία (συμπεριλαμβανομένων της Λισαβόνας, των Oeiras, Peniche, Aveiro, Porto, Algarve). Περιλαμβάνει επίσης επενδύσεις σε έναν γαλάζιο κόμβο που συγκεντρώνει τις γνώσεις που παράγονται από τους διάφορους συνεργατικούς σχηματισμούς και στηρίζει τη δικτύωση σε όλους αυτούς. Ο εν λόγω γαλάζιος κόμβος αντικατοπτρίζει την πλέον προηγμένη μεθοδολογία οικονομικής ανάπτυξης σύμφωνα με την πορτογαλική στρατηγική έξυπνης εξειδίκευσης, η οποία εστιάζει ιδιαίτερα στην ωκεάνια οικονομία. Περιλαμβάνει επίσης το έργο Blue Hub School, το οποίο περιλαμβάνει πρωτίστως επενδύσεις σε υποδομές και εξοπλισμό, το οποίο θα περιλαμβάνει σημαντική διάσταση της ανάπτυξης δεξιοτήτων, ιδίως μέσω του σχεδιασμού προγραμμάτων σπουδών σε συνεργασία με τον Εθνικό Οργανισμό Επαγγελματικών Προσόντων και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (ANQEP) και με έμφαση στις ψηφιακές πλατφόρμες και την κατάρτιση.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TC-C10-I02: Πράσινη και ψηφιακή μετάβαση και ασφάλεια στην αλιεία

Οι στόχοι της επένδυσης αυτής είναι ηστήριξη της χρηματοδότησης έργων που αποσκοπούν στην καινοτομία, τον εκσυγχρονισμό των διαδικασιών, τη μείωση του αποτυπώματος άνθρακα και την κυκλική οικονομία της ιχθυοβιομηχανίας και των οργανώσεων. Η επένδυση υλοποιείται μέσω στενών δεσμών μεταξύ επιχειρήσεων, ενώσεων εκπροσώπησης του τομέα, οργανώσεων παραγωγών, επιστημονικών φορέων και φορέων της κεντρικής κυβέρνησης, προκειμένου να μεγιστοποιηθεί το κοινωνικό όφελος της επένδυσης που πραγματοποιείται. Η επένδυση συνίσταται σε πρόσκληση υποβολής προσφορών για 70 έργα που αφορούν την καινοτομία, τον εκσυγχρονισμό των διαδικασιών, την κυκλική οικονομία και τη μείωση του οικολογικού αποτυπώματος των επιχειρήσεων στον τομέα της αλιείας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TC-C10-i04-RAA: Ανάπτυξη του «Cluster do Mar dos Açores».

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η αναβάθμιση των σταθερών και κινητών υποδομών θαλάσσιας επιστημονικής έρευνας στην αυτόνομη περιφέρεια των Αζορών. Ένα μέτρο συνίσταται στην αντικατάσταση του σκάφους «Αρχιπελάγους», το οποίο φθάνει στο τέλος της επιχειρησιακής του ζωής από ένα σύγχρονο σκάφος με υψηλά τεχνολογικά πρότυπα όσον αφορά τις ικανότητες και τον εξοπλισμό και την υψηλή ενεργειακή απόδοση για την κάλυψη των τρεχουσών αναγκών θαλάσσιας έρευνας και παρακολούθησης ή για την προώθηση της βιώσιμης χρήσης των ωκεανών. Το δεύτερο μέτρο συνίσταται στην απόκτηση δύο ενοτήτων, οι οποίες θα ενσωματωθούν στο σχετικό ερευνητικό σκάφος, και συγκεκριμένα μιας ενότητας εξοπλισμού τράτας και μιας μονάδας τηλεχειρούμενου νερού (ROV). Το τελευταίο μέτρο συνίσταται στη δημιουργία ενός πειραματικού κέντρου έρευνας και ανάπτυξης που θα συνδέεται με τη θάλασσα, το οποίο θα είναι κοινό με τα ιδρύματα του επιστημονικού και τεχνολογικού συστήματος των Αζορών (SCTA) και τις επιχειρήσεις, το οποίο θα οδηγήσει σε Ε & Α σε παραδοσιακούς και αναδυόμενους τομείς, όπως η αλιεία και τα παράγωγα προϊόντα, η θαλάσσια βιοτεχνολογία, τα βιοϋλικά ή οι θαλάσσιες τεχνολογίες και εργαλεία, συμπεριλαμβανομένου ενός «γαλάζιου εκκολαπτηρίου», κέντρο υδατοκαλλιέργειας στις Αζόρες.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση TC-C10-I05-RAA: Ενεργειακή μετάβαση, ψηφιοποίηση και μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων στον τομέα της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η στήριξη έργων που αποσκοπούν: ενεργειακή μετάβαση, ψηφιοποίηση και μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων στον τομέα της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας στην αυτόνομη περιφέρεια των Αζορών.

Η επένδυση συνίσταται σε 15 έργα που έχουν ανατεθεί και αφορούν τον εκσυγχρονισμό και την ανανέωση του αλιευτικού στόλου, την καινοτομία στον τομέα της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης, τον εκσυγχρονισμό των διαδικασιών, τη μείωση της παραγωγής αποβλήτων στη θάλασσα και την προώθηση της κυκλικής οικονομίας σε όλους τους τομείς της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας, καθώς και τη διαφοροποίηση της αλιευτικής δραστηριότητας.

Για την επιλογή των έργων, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο συμμορφώνεται με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται στους όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[39]](#footnote-40)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[40]](#footnote-41)· δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[41]](#footnote-42) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[42]](#footnote-43). Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Επένδυση TC-C10-i06-RAM: Ωκεάνιες τεχνολογίες

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι να καλυφθούν οι ανάγκες της θαλάσσιας επιστημονικής έρευνας στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας σε υποδομές και να προωθηθούν οι δεσμοί μεταξύ της θαλάσσιας έρευνας και του οικονομικού τομέα.

Η επένδυση συνίσταται στην κατασκευή ενεργειακά αποδοτικού ερευνητικού σκάφους πολλαπλών χρήσεων με στόχο την έρευνα και την κατάρτιση σε αβαθή ύδατα γύρω από τα νησιά του αρχιπελάγους της Μαδέρας και στην ανοικτή θάλασσα. Περιλαμβάνει επίσης την αγορά τριών αυτόνομων μη επανδρωμένων οχημάτων, ώστε να καταστεί δυνατή η αύξηση του αριθμού των ημερών στη θάλασσα στον Βόρειο Ατλαντικό για θαλάσσια έρευνα, καθώς και τη συλλογή ηχητικών δεδομένων υψηλής ποιότητας σε σύγκριση με άλλες παραδοσιακές μεθόδους αναζήτησης.

Αναμένεται ότι το μέτρο αυτό δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβάνοντας υπόψη την περιγραφή του μέτρου και τα μέτρα μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). Ειδικότερα, το ερευνητικό σκάφος και τα αυτόνομα μη επανδρωμένα οχήματα χρησιμοποιούν τη βέλτιστη διαθέσιμη τεχνολογία με τις χαμηλότερες περιβαλλοντικές επιπτώσεις στον τομέα.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Ι.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 10.1 | TC-C10-r23 | M | Έναρξη ισχύος της αναθεώρησης των πράξεων του Υπουργείου Θαλάσσης σχετικά με την ενίσχυση της χρηματοδοτικής ικανότητας για τη θαλάσσια οικονομία και καινοτομία μέσω του Γαλάζιου Ταμείου | Έναρξη ισχύος των αναθεωρημένων πράξεων του Υπουργείου Θαλάσσης σχετικά με την ενίσχυση της χρηματοδοτικής ικανότητας για τη θαλάσσια οικονομία και καινοτομία μέσω του Γαλάζιου Ταμείου |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Αναθεωρούνται οι ακόλουθες πράξεις:  Νομοθετικό διάταγμα αριθ. 16/2016 της 9 Μαρτίου·  Διάταγμα αριθ. 343/2016 της 30 Δεκεμβρίου·  Ψήφισμα του Υπουργικού Συμβουλίου αριθ. 175/2017.  Η αναθεώρηση των εν λόγω πράξεων συνίσταται σε επικαιροποίηση της στρατηγικής του δικτύου συνεργατικών σχηματισμών λιμενικής τεχνολογίας (Port Tech Clusters Network), επεκτείνοντας το πεδίο εφαρμογής του στην απαλλαγή της θαλάσσιας οικονομίας από τις ανθρακούχες εκπομπές· αναθεώρηση και προσαρμογή του τρόπου βιολογικής παραγωγής και λειτουργίας του Γαλάζιου Ταμείου για την προσαρμογή του στη διαχείριση των επενδύσεων στη συνιστώσα· δημιουργία του μοντέλου διακυβέρνησης του κόμβου. |
| 10.2 | TC-C10-I01 | T | Ολοκλήρωση του εκσυγχρονισμού των σχολείων του Blue Hub και ενίσχυση της προμήθειας και του εξοπλισμού |  | % | 0 | 100 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση των εργασιών εκσυγχρονισμού, ενίσχυση της προσφοράς κατάρτισης και ανακαίνιση με εξοπλισμό του Σχολείου Blue Hub. Η οριστικοποίηση των ανωτέρω ακολουθεί την επιβεβαίωση της συμμόρφωσης με τις τεχνικές προδιαγραφές και τις συμβατικές υποχρεώσεις. Περιλαμβάνει:  — επενδύσεις στις υποδομές και τα συστήματα της *Escola Superior Náutica Infante D. Henrique (ENIDH*), συμπεριλαμβανομένου του εκσυγχρονισμού 16 εργαστηρίων και της αγοράς προσομοιωτών (για την τοποθέτηση πλοίων, την εξυπηρέτηση της κυκλοφορίας των πλοίων, καθώς και την υλικοτεχνική υποστήριξη και τις λιμενικές εργασίες)  — Εκσυγχρονισμός της For-MAR: αναβάθμιση 6 κέντρων κατάρτισης, υποστηρικτικός εξοπλισμός για την επαγγελματική κατάρτιση, εκσυγχρονισμός συστημάτων ΤΠ και επικοινωνιών, ψηφιοποίηση των διαδικασιών κατάρτισης και σχεδιασμός της ηλεκτρονικής μάθησης.  Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. |
| 10.3 | TC-C10-I01 | T | Ολοκλήρωση της εγκατάστασης και/ή αναβάθμιση των κόμβων του Blue Hub |  | Αριθμός | 0 | 7 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση των εργασιών (κατασκευή, ανακαίνιση και εξοπλισμός) για 7 γαλάζιους κόμβους. Οι νέοι ή αναβαθμισμένοι γαλάζιοι κόμβοι περιλαμβάνουν:  1. Κόμβος επιχειρήσεων και κοινό εργαστήριο ωκεανών στη Λισαβόνα: ανακαίνιση κτιρίου για το ωκεάνιο εργαστήριο με, μεταξύ άλλων χώρους εργαστηριακών υποδομών, μονάδες βιοδιυλιστηρίων, χώρο για την εθνική βιοτράπεζα θαλάσσιων πόρων και χώρους γραφείων για τεχνικές εταιρείες.  2. Ο κόμβος IPMA/Sea Oeiras για τη βελτίωση των ικανοτήτων παρακολούθησης των ωκεανών: συμπεριλαμβανομένης της κατασκευής υπόστεγου για τη μονάδα ωκεάνιας μηχανικής, συμπεριλαμβανομένης της κυλιόμενης γέφυρας, χώρων εργαστηρίων, κατασκευής αρχείων με περιστρεφόμενα ράφια ράφια για δείγματα που πρέπει να διατηρούνται σε υγρό μέσο, καθώς και εξοπλισμού για την έρευνα στον τομέα της αλιείας. Περιλαμβάνει επίσης εξοπλισμό ραντάρ για παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο.  3. Ο κόμβος Έξυπνων Ωκεανών Peniche: συμπεριλαμβανομένης της κατασκευής υποδομών, ενός επιστημονικού και τεχνολογικού πάρκου στην περιοχή Peniche Fisheries Port, της κατασκευής και εφαρμογής ενός συστήματος συλλογής και επεξεργασίας αλμυρού νερού, ανοικτού χώρου για τη διάδοση των γνώσεων σχετικά με τη θάλασσα.  4. Ο κόμβος Aveiro: συμπεριλαμβανομένης της ανανέωσης του παλαιού συστήματος για τη λεζάντα, την επεξεργασία και τη διανομή θαλάσσιου νερού, ενός εθνικού εργαστηρίου για την ανάπτυξη και τη δοκιμή προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας, του εργαστηρίου παραγωγής 5.0 για τα φύκη και τα οστρακοειδή.  5. Ο κόμβος Ocean.Plus στο Πόρτο, Leixões I: συμπεριλαμβανομένης δέσμης κοινών υποδομών για την επιστημονική κοινότητα με σκοπό τη στήριξη ερευνητών σε όλα τα στάδια της επιστημονικής και τεχνολογικής ανάπτυξης, από τον σχεδιασμό έως την ανάπτυξη πρωτοτύπων, την εφαρμογή επιτόπιων δοκιμών, την επικύρωση τεχνολογίας και τη μεταφορά γνώσεων, συμπεριλαμβανομένων της εφοδιαστικής και των πλατφορμών που βασίζονται στους ωκεανούς με εύκολη πρόσβαση για την επιστημονική και καινοτόμο κοινότητα.  6. Porto Hub/Leixões II: Κέντρο διοίκησης και ελέγχου μη επανδρωμένων οχημάτων προς υποστήριξη της θάλασσας: περιλαμβάνονται πολυτομεακά μη επανδρωμένα οχήματα (υπόγεια, επιφανειακά και μακροπρόθεσμα αερομεταφερόμενα οχήματα) εξοπλισμένα με αισθητήρες για τη μέτρηση των βασικών ωκεάνιων μεταβλητών (EoVs), κέντρο χειρισμού και ελέγχου και συστήματα πληροφορικής και επικοινωνίας.  7. Ο κόμβος Algarve: περιλαμβάνει τη δημιουργία νέων υποδομών και εξοπλισμού, εργαστηρίων και γραφείων, χώρου για νέες επιχειρήσεις (χωρητικότητα περίπου 15 εταιρειών και 90 θέσεων εργασίας) με έμφαση στη γαλάζια βιοτεχνολογία, την υδατοκαλλιέργεια, τα τρόφιμα, τις ζωοτροφές και τους θαλάσσιους βιολογικούς πόρους, την ανάπτυξη προϊόντων αξιοποίησης και τη δημιουργία γνώσεων.  Το επιχειρηματικό μοντέλο και μια επαγγελματική προσωρινή ομάδα διαχείρισης επιχειρήσεων για τον γαλάζιο κόμβο αναδημιουργούνται και προσλαμβάνονται (καλύπτοντας επίσης το «Blue Hub School»).  Η πρωτοβουλία αυτή αποτελεί μέρος της εφαρμογής της εθνικής στρατηγικής για τους ωκεανούς 2021-30, συγκεκριμένα στο πλαίσιο των στρατηγικών στόχων 1, 2, 3, 6, 7 και 9.  Η οριστικοποίηση των ανωτέρω ακολουθεί την επιβεβαίωση της συμμόρφωσης με τις τεχνικές προδιαγραφές και τις συμβατικές υποχρεώσεις. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. |
| 10.4 | TC-C10-I02 | T | Έγκριση των τελικών εκθέσεων για 70 έργα υπέρ της καινοτομίας, της ενεργειακής μετάβασης και της μείωσης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων για οντότητες στον τομέα της αλιείας |  | Αριθμός | 0 | 70 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Έγκριση των τελικών εκθέσεων σχετικά με την υλοποίηση 70 έργων για τη στήριξη της καινοτομίας, της ενεργειακής μετάβασης και της μείωσης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων για φορείς στον τομέα της αλιείας από την DGRM-IFAP (Γενική Διεύθυνση Φυσικών Πόρων, Ασφάλειας και Ναυτιλιακών Υπηρεσιών). Η DGRM-IFAP μετρά την ποσοτική πρόοδο σε σχέση με τους ειδικούς στόχους που συμφωνήθηκαν κατά τη διάθεση της βασικής χρηματοδότησης μετά από δύο προσκλήσεις υποβολής προσφορών, οι οποίες διοργανώνονται από την DGRM-IFAP και προβλέπεται να δρομολογηθούν το 2021 και το 2022. |
| 10.8 | TC-C10-i04-RAA | M | Έναρξη Σύμβασης Δημοσίων Έργων για το Τεχνικό Κέντρο MARTEC | Έναρξη κατασκευαστικών εργασιών για το τεχνικό κέντρο MARTEC |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Έναρξη των κατασκευαστικών εργασιών για την υποδομή του Technopolo MARTEC (συμπεριλαμβανομένης της αγοράς γης και της κατεδάφισης υφιστάμενων υποδομών) στη νήσο Faial, η οποία θα ολοκληρωθεί το 2025 στο πλαίσιο του πειραματικού και αναπτυξιακού κέντρου που συνδέεται με τη θάλασσα στις Αζόρες.  Περιλαμβάνει ένα μπλε εκκολαπτήριο (τουλάχιστον 6 500 m²), ένα κέντρο υδατοκαλλιέργειας (τουλάχιστον 2 000 m²) και τον αναγκαίο εξοπλισμό (γενικός εξοπλισμός, καθώς και εγκατάσταση πειραματικού κέντρου και σταθμού για την έρευνα στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας, μεταξύ άλλων).  Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 10.9 | TC-C10-i04-RAA | M | Παράδοση ερευνητικού σκάφους | Παράδοση ερευνητικού σκάφους |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Παράδοση σύγχρονου ερευνητικού σκάφους. Είναι σε θέση να λειτουργεί σε μεγάλα βάθη, περιλαμβάνει σύγχρονο εξοπλισμό έρευνας και επικοινωνίας δεδομένων, δυναμικό εντοπισμό θέσης, ικανότητα χειρισμού οχημάτων τηλεχειρισμού, πελαγικών δικτύων, δράγων, κιβωτίων, με υψηλά τεχνολογικά πρότυπα όσον αφορά τις ικανότητες και τον εξοπλισμό υψηλής ενεργειακής απόδοσης, για την κάλυψη των τρεχουσών αναγκών στους τομείς της θαλάσσιας έρευνας και παρακολούθησης ή της προώθησης της βιώσιμης χρήσης των ωκεανών. |
| 10.11 | TC-C10-i04-RAA | M | Παράδοση 2 ενοτήτων για το νέο ερευνητικό σκάφος | Παράδοση 2 ενοτήτων για το νέο ερευνητικό σκάφος |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Παράδοση 2 ενοτήτων για τη νέα έρευνα σκαφών: 1 ενότητα ROV και 1 Ενότητα εξοπλισμού τράτας |
| 10.10 | TC-C10-i04-RAA | M | Θέση σε λειτουργία του κέντρου πειραματικής έρευνας και ανάπτυξης που συνδέεται με τη θάλασσα στις Αζόρες (κέντρο MARTEC) | Θέση σε λειτουργία του κέντρου πειραματικής έρευνας και ανάπτυξης που συνδέεται με τη θάλασσα στις Αζόρες (κέντρο MARTEC) |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Δημιουργία και θέση σε λειτουργία ενός πειραματικού κέντρου έρευνας και ανάπτυξης που θα συνδέεται με τη θάλασσα, το οποίο θα μπορεί να είναι κοινό με τα θεσμικά όργανα του επιστημονικού και τεχνολογικού συστήματος των Αζορών και των επιχειρήσεων, το οποίο είναι αρμόδιο για την Ε & Α σε παραδοσιακούς και αναδυόμενους τομείς, όπως η αλιεία και τα προϊόντα της, η υδατοκαλλιέργεια, η θαλάσσια βιοτεχνολογία, τα βιοϋλικά ή οι θαλάσσιες τεχνολογίες και συσκευές. Έναρξη λειτουργίας του κέντρου (τεχνικό κέντρο MARTEC), το οποίο βρίσκεται στη νήσο Faial.  Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. |
| 10.12 | TC-C10-i05-RAA | T | Ολοκλήρωση έργων στον τομέα της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας |  | Αριθμός | 0 | 15 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Ολοκλήρωση 15 έργων που αφορούν τον εκσυγχρονισμό και την ανανέωση του αλιευτικού στόλου, την καινοτομία στον τομέα της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης, τον εκσυγχρονισμό των διαδικασιών, τη μείωση της παραγωγής αποβλήτων στη θάλασσα και την προώθηση της κυκλικής οικονομίας σε όλους τους τομείς της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας, καθώς και τη διαφοροποίηση της αλιευτικής δραστηριότητας.  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού (όπως ορίζεται στην περιγραφή του μέτρου) και την απαίτηση συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 10.13 | TC-C10-i06-RAM | M | Υπογραφή σύμβασης για ερευνητικό σκάφος πολλαπλών χρήσεων | Υπογραφή σύμβασης για ερευνητικό σκάφος πολλαπλών χρήσεων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Υπογραφή της σύμβασης κατασκευής ερευνητικού σκάφους πολλαπλών χρήσεων.  Η συγγραφή υποχρεώσεων απαιτεί την εφαρμογή της προϋπόθεσης «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» που ορίζεται στην περιγραφή του μέτρου. |
| 10.14 | TC-C10-i06-RAM | M | Παράδοση ενεργειακά αποδοτικού ερευνητικού σκάφους πολλαπλών χρήσεων | Παράδοση του ερευνητικού σκάφους πολλαπλών χρήσεων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Παράδοση ενεργειακά αποδοτικού ερευνητικού σκάφους πολλαπλών χρήσεων. Είναι σε θέση να δραστηριοποιείται στα αβαθή ύδατα της αυτόνομης περιφέρειας της Μαδέρας γύρω από τα νησιά του αρχιπελάγους, καθώς και στην ανοικτή θάλασσα. |
| 10.15 | TC-C10-i06-RAM | T | Παράδοση δύο αυτόνομων μη επανδρωμένων οχημάτων | Παράδοση δύο αυτόνομων οχημάτων | Αριθμός | 0 | 2 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2024 | Παράδοση δύο αυτόνομων μη επανδρωμένων οχημάτων:   * Αυτόνομο όχημα επιφάνειας (USV) * Υπουδάτινο αυτόνομο όχημα (AUV) 1000M |
| 10.16 | TC-C10-i06-RAM | M | Παράδοση αυτόνομου μη επανδρωμένου οχήματος | Παράδοση αυτόνομου μη επανδρωμένου οχήματος |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Παράδοση υπουδρόβιων αυτόνομων μη επανδρωμένων οχημάτων 6000M. |

Ι.3. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που συνδέονται με τη λήψη δανείου

Επένδυση TC-C10-I03: Κέντρο Αμυντικών Επιχειρήσεων του Ατλαντικού και ναυτική πλατφόρμα

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι να συμβάλει στην αντιμετώπιση ορισμένων προκλήσεων, συμπεριλαμβανομένης της παρακολούθησης της βιογεωχημικής διάστασης του ωκεανού και της ατμόσφαιρας· χαρτογράφηση και αξιολόγηση των ορυκτών πόρων και όλων των άλλων μη ανανεώσιμων πόρων του θαλάσσιου εδάφους και του υπεδάφους που υπάγονται στη δικαιοδοσία της Πορτογαλίας· να χαρτογραφούν συνεχώς τους έμβιους πόρους (ανανεώσιμες πηγές) και να παρακολουθούν την εξέλιξή τους· καταπολέμηση των παρατυπιών και των παρανομιών στους ωκεανούς της πορτογαλικής δικαιοδοσίας όσον αφορά τις αξιακές αλυσίδες των ωκεάνιων βιομηχανιών· αντιμετώπιση φυσικών και ανθρωπογενών καταστροφών· συμβολή στον μετριασμό των επιβλαβών ανθρώπινων δράσεων στον ωκεανό (αντιμετώπιση των επιπτώσεων της ρύπανσης, όπως τα μακροπλαστικά)· αύξηση της ικανότητας καταγραφής όλων των πληροφοριών που παράγονται στη θάλασσα· παραγωγή νέων γνώσεων και παραγωγή γνώσεων μέσω της συγχώνευσης πληροφοριών και ανάπτυξη μοντέλων πρόβλεψης με διαφορετικές χρονικές και χωρικές κλίμακες.

Η επένδυση συνίσταται στην ανάπτυξη ενός συστήματος που βασίζεται σε τρεις βασικούς πυλώνες: Πυλώνας I — Ναυτική πλατφόρμα πολλαπλών σκοπών με πολλαπλά δυνατά σημεία και εξυπηρετεί τους ακόλουθους σκοπούς: παρακολούθηση των ωκεανών, ωκεανογραφική έρευνα, παρακολούθηση της θαλάσσιας οικολογίας, ενσωμάτωση νέων τεχνολογιών για την παρακολούθηση των ωκεανών και την παρέμβαση των ωκεανών — συμπεριλαμβανομένων των εναέριων και υποβρύχιων συστημάτων ρομποτικής)· Πυλώνας II — Κέντρο Επιχειρήσεων, βασισμένο σε σύστημα ευαισθητοποίησης που βασίζεται σε εθνική βάση δεδομένων για τη θάλασσα και ψηφιακό δίδυμο και σε δίκτυο κέντρων έρευνας, ανάπτυξης, πειραματισμού και καινοτομίας, με σκοπό την ενίσχυση των μέσων παρατήρησης των ωκεανών, τη συμβολή στον στόχο της δημιουργίας ενός ψηφιακού ωκεανού, την προώθηση της γνώσης και την παροχή λύσεων για ωκεάνιες παρεμβάσεις, όπως η συλλογή εναέριων, ναυτικών και υποθαλάσσιων δεδομένων, η γνώση των ωκεάνιων φαινομένων και η χαρτογράφηση των ωκεανών για επιστημονικούς σκοπούς· και πυλώνας III — Alfeite Arsenal Academy (Ακαδημία 4.0). Ο πυλώνας Ι συνίσταται στην κατασκευή πλατφόρμας πολλαπλών χρήσεων, στην ενσωμάτωση της τεχνολογίας αιχμής και στην επέκταση των λειτουργικών δυνατοτήτων ενός ωκεάνιου σκάφους επιτήρησης και ενός σκάφους ωκεανογραφικής έρευνας σε άλλα σενάρια, όπως σενάρια έκτακτης ανάγκης, όπως πετρελαιοκηλίδες ή συρρικνώματα πλαστικών, φυκιών ή οστρακοειδών) ή δραστηριότητες παρακολούθησης της θαλάσσιας οικολογίας και στην ενσωμάτωση νέων τεχνολογικών μέσων παρατήρησης, παρακολούθησης και παρέμβασης των ωκεανών, όπως ρομποτικά αερόφερτα ή υποβρύχια συστήματα. Η πλατφόρμα επιδιώκει διάφορες δράσεις, όπως: επιχειρήσεις έκτακτης ανάγκης, επιτήρηση, επιστημονική και τεχνολογική έρευνα και περιβαλλοντική και μετεωρολογική παρακολούθηση. Στο πλαίσιο του δεύτερου πυλώνα, το κέντρο επιχειρήσεων αποσκοπεί στην ενίσχυση των μέσων παρατήρησης των ωκεανών, συμβάλλοντας στον στόχο της δημιουργίας ενός «ψηφιακού ωκεανού», ώστε να καταστεί δυνατή η δημιουργία γνώσεων και, επιπλέον, να παρασχεθούν λύσεις που ενισχύουν την εθνική και διεθνή ικανότητα παρέμβασης στους ωκεανούς. Ο πυλώνας ΙΙΙ έχει ως στόχο να αποτελέσει ένα καινοτόμο σχέδιο για την κατάρτιση των ανθρώπινων πόρων στον τομέα της ναυτιλίας — τόσο μέσω της απόκτησης προσόντων και της ανταλλαγής εμπειριών των ήδη υφιστάμενων επιχειρήσεων όσο και μέσω της προσέλκυσης επαγγελματιών στον τομέα της ναυτικής μηχανικής. Η Ακαδημία Arsenal έχει ως στόχο να επικεντρωθεί στην κατάρτιση σε ανατρεπτικούς τομείς, όπως η ρομποτική, οι τηλεπικοινωνίες, η βιοτεχνολογία, η νανοτεχνολογία, η συνδεσιμότητα, η τεχνητή νοημοσύνη, τα μαζικά δεδομένα και η μάθηση με μηχανές.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση TC-C10-I07: Πράσινη ναυτιλία

Στόχος του μέτρου είναι η επιτάχυνση της ενεργειακής μετάβασης των θαλάσσιων εμπορευματικών και επιβατικών μεταφορών.

Η επένδυση συνίσταται σε πρόγραμμα στήριξης για παρεμβάσεις ενεργειακής απόδοσης για δέκα σκάφη εμπορευματικών και επιβατικών μεταφορών, εκ των οποίων τουλάχιστον το 70 % των σκαφών υπερβαίνει τις 5000 ολική χωρητικότητα (GT). Οι παρεμβάσεις εμπίπτουν σε τουλάχιστον μία από τις ακόλουθες τυπολογίες: I) μέτρα αντικατάστασης ορυκτών καυσίμων ii) μέτρα εξοικονόμησης ενέργειας και iii) συμπληρωματικά μέτρα μείωσης των εκπομπών.

Οι αιτήσεις βαθμολογούνται με βάση την αξιολόγηση του επιπέδου μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα (CO2), που υπολογίζεται με βάση τον δείκτη έντασης άνθρακα (CII), και την ένδειξη ανά μονάδα εργασίας μεταφοράς, ως ποσοστό και την εκτίμηση των επιπέδων μείωσης των εκπομπών οξειδίων του θείου (SOx), οξειδίων του αζώτου (NOx) και σωματιδίων ως ποσοστό. Ο δείκτης ενεργειακής απόδοσης πλοίων (EEXI) χρησιμοποιείται επίσης ως δείκτης της αξιολόγησης.

Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο συμμορφώνεται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), η επένδυση συμβάλλει στη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου του πλοίου κατά τουλάχιστον 10 %, εκφρασμένη σε γραμμάρια καυσίμου ανά νεκρό βάρος ανά ναυτικό μίλι. Ο υπολογισμός της κατανάλωσης αποδεικνύεται με υπολογιστική δυναμική υγρών (CFD), δοκιμές δεξαμενών ή παρόμοιους μηχανικούς υπολογισμούς). Επιπλέον, τα σκάφη δεν προορίζονται αποκλειστικά για τη μεταφορά ορυκτών καυσίμων.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Ι.4. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση του δανείου

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 10.5 | TC-C10-I03 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την «Πολυλειτουργική Ναυτική Πλατφόρμα» και το «Κέντρο Επιχειρήσεων» | Υπογραφή σύμβασης για την «Πολυλειτουργική Ναυτική Πλατφόρμα» και το «Κέντρο Επιχειρήσεων» |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Υπογραφή της σύμβασης κατασκευής μετά την προκήρυξη του (των) δημόσιου (-ών) διαγωνισμού (-ών) — πυλώνες I και II:  Πυλώνας I — Πολυλειτουργική ναυτική πλατφόρμα,  Περιλαμβάνει την κατασκευή πολυλειτουργικής ναυτικής εξέδρας περίπου 100 μέτρων με δυναμικό οριζόντιο αυτόματο καθορισμό θέσης, ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης αποβάθρας, γέφυρα διοίκησης και κέντρο επιχειρήσεων, υποβρύχιο σύστημα ακουστικού εντοπισμού θέσης, διάδρομος εκτόξευσης υποβρυχίων υποβρυχίων και/ή αποβίβασης αυτόνομων συστημάτων, γερανών, καταστρώματος για ελικοδρόμια, μεταξύ άλλων),  Περιλαμβάνει επίσης την ικανότητα χειρισμού οχημάτων βάθους έως 6 000 μέτρων, στάθμευσης αυτόνομων οχημάτων επιφανείας και πρόσθετων ναυτικών μέσων (συμπεριλαμβανομένων των αυτόνομων οχημάτων επιφανείας των ωκεανών, των αυτόνομων υποβρύχιων οχημάτων, των αυτόνομων εναέριων οχημάτων, των μη επανδρωμένων αεροσκαφών).  Πυλώνας II — Κέντρο Επιχειρήσεων  Περιλαμβάνει την ανακαίνιση υφιστάμενων κτιρίων και δομών, εγκαταστάσεων για συστήματα υπολογιστών και επικοινωνιών για το επιχειρησιακό κέντρο και το δίκτυο εργαστηρίων, συστήματα υπολογιστικής υψηλών επιδόσεων και αποθήκευσης πληροφοριών, συστήματα επικοινωνίας (συμπεριλαμβανομένων των συστημάτων τηλεοράσεως πολύ μικρού αεροσταθμού (VSAT)) (TVRO) και συστήματα διαλειτουργικότητας με άλλα ναυτικά συστήματα, ανάπτυξη λογισμικού και συστήματα εμβύθισης. |
| 10.6 | TC-C10-I03 | M | Ολοκλήρωση της Ακαδημίας Αρσενικού Αλφέιτ | Ολοκλήρωση της ακαδημίας Alfeite Arsenal |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Ολοκλήρωση της Σχολής της Ακαδημίας Αρσενικού Αλφέιτ  (συμπεριλαμβανομένης της αναβάθμισης των υποδομών και της αγοράς εξοπλισμού (υπολογιστές· εργαστηριακός εξοπλισμός, τεχνολογική υποδομή, εξοπλισμός για τη βιομηχανία 4.0 και ψηφιακή μετάβαση), διάγνωση των αναγκών κατάρτισης, ανάπτυξη μαθημάτων κατάρτισης, παροχή πρώτων μαθημάτων κατάρτισης ήδη πριν από την ολοκλήρωση του σχολείου) |
| 10.7 | TC-C10-I03 | M | Υποδοχή και αποδοχή της «Πολυλειτουργικής Ναυτικής Πλατφόρμας» και του «Κέντρου Επιχειρήσεων» | Υποδοχή και αποδοχή της «Πολυλειτουργικής Ναυτικής Πλατφόρμας» και του «Κέντρου Επιχειρήσεων» |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Υποδοχή και αποδοχή της «Πολυλειτουργικής Ναυτικής Πλατφόρμας» και του «Κέντρου Επιχειρήσεων» |
| 10.17 | TC-C10-I07 | M | Προκήρυξη διαγωνισμού για την απαλλαγή των πλοίων από τις ανθρακούχες εκπομπές | Προκήρυξη διαγωνισμού για την απαλλαγή των πλοίων από τις ανθρακούχες εκπομπές |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Προκήρυξη διαγωνισμού για την απαλλαγή δέκα πλοίων θαλάσσιων εμπορευματικών και επιβατικών μεταφορών από τις ανθρακούχες εκπομπές, εκ των οποίων τουλάχιστον το 70 % των σκαφών υπερβαίνει τις 5 000 ολική χωρητικότητα (GT).  Οι όροι αναφοράς περιλαμβάνουν κριτήρια επιλεξιμότητας που διασφαλίζουν ότι τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) και συμβάλλουν στη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου του πλοίου κατά τουλάχιστον 10 %, εκφρασμένη σε γραμμάρια καυσίμου ανά νεκρό βάρος ανά ναυτικό μίλι, σύμφωνα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στην περιγραφή του μέτρου. Περιλαμβάνει επίσης την απαίτηση συμμόρφωσης με την ενωσιακή και την εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 10.18 | TC-C10-I07 | T | Ολοκλήρωση παρεμβάσεων ενεργειακής απόδοσης για σκάφη | Απόδειξη ολοκλήρωσης των παρεμβάσεων ενεργειακής απόδοσης για σκάφη | Αριθμός | 0 | 10 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Ολοκλήρωση παρεμβάσεων ενεργειακής απόδοσης για δέκα πλοία μεταφοράς εμπορευμάτων και επιβατών εκ των οποίων τουλάχιστον το 70 % των σκαφών υπερβαίνει τις 5 000 κόρους ολικής χωρητικότητας (GT). |

ΙΑ. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 11: Απαλλαγή της βιομηχανίας από τις ανθρακούχες εκπομπές

Η συνιστώσα του πορτογαλικού σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας αντιμετωπίζει την πρόκληση της συμβολής της βιομηχανίας και των βιομηχανικών διεργασιών στην επίτευξη των στόχων του ουδέτερου ισοζυγίου διοξειδίου του άνθρακα, όπως προσδιορίζονται στον χάρτη πορείας για την ουδετερότητα ως προς τις ανθρακούχες εκπομπές 2050 και στο εθνικό σχέδιο για την ενέργεια και το κλίμα για το 2030. Αυτό απαιτεί δομικό μετασχηματισμό, με βάση την αναδιαμόρφωση της βιομηχανικής δραστηριότητας, τις αλλαγές στις διαδικασίες παραγωγής και τον τρόπο με τον οποίο χρησιμοποιούνται οι πόροι.

Το μέτρο αυτής της συνιστώσας αποσκοπεί στην προώθηση της απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές, της ενεργειακής απόδοσης και της αποδοτικής χρήσης των πόρων, καθώς και της χρήσης εναλλακτικών πηγών ενέργειας στις βιομηχανικές διεργασίες. Τα προς στήριξη έργα συνδέονται επίσης με τις νέες τεχνολογίες, την καινοτομία και την ψηφιοποίηση της βιομηχανίας, επιδιώκοντας μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα στις διάφορες παραγωγικές και οργανωτικές διαδικασίες.

Η συνιστώσα συμβάλλει στην κλιματική μετάβαση της πορτογαλικής βιομηχανίας και στηρίζει την ανταγωνιστικότητά της. Συμβάλλει στην εφαρμογή των ειδικών ανά χώρα συστάσεων σχετικά με τις επενδύσεις στην πράσινη μετάβαση, ιδίως όσον αφορά την καθαρή και αποδοτική παραγωγή και χρήση ενέργειας (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020) και τις επενδύσεις στην έρευνα και την καινοτομία (ειδικές ανά χώρα συστάσεις 3 2019 και 2020).

ΙΑ.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Επένδυση TC-C11-I01: Απαλλαγή της βιομηχανίας από τις ανθρακούχες εκπομπές

Η επένδυση αυτή συνίσταται στην προώθηση και τη χρηματοδοτική στήριξη έργων καινοτομίας σε βιομηχανίες σε τέσσερις τομείς:

* διεργασίες και τεχνολογίες χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών: στόχος είναι η στήριξη της εισαγωγής νέων τεχνολογιών ή βελτιωμένων διαδικασιών παραγωγής για την απαλλαγή τους από τις ανθρακούχες εκπομπές, όπως μέσω της ενσωμάτωσης νέων πρώτων υλών και μέτρων κυκλικής οικονομίας, μέτρων καινοτομίας, της αντικατάστασης και/ή προσαρμογής του εξοπλισμού, της αύξησης του εξηλεκτρισμού της τελικής κατανάλωσης ενέργειας·
* μέτρα ενεργειακής απόδοσης: τα υποστηριζόμενα έργα αποσκοπούν στη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας και των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, όπως μέσω της βελτιστοποίησης ή της αντικατάστασης κινητήρων και εξοπλισμού, της βελτιστοποίησης των διαδικασιών, της υιοθέτησης συστημάτων παρακολούθησης και διαχείρισης της κατανάλωσης·
* ενσωμάτωση και αποθήκευση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, όπως μέσω της εγκατάστασης ηλιακών συστημάτων, της παραγωγής θερμότητας από ανανεώσιμες πηγές, της συμπαραγωγής υψηλής απόδοσης, της παραγωγής και της χρήσης ανανεώσιμου υδρογόνου και ανανεώσιμων αερίων, όπου οι τεχνολογικές επιλογές για την απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές, μεταξύ άλλων μέσω του εξηλεκτρισμού, είναι πιο περιορισμένες·
* ανάπτυξη χαρτών πορείας για την απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές και πρωτοβουλιών ανάπτυξης ικανοτήτων, όπως μέσω του εντοπισμού και της διάδοσης αποτελεσματικών τεχνολογικών λύσεων, δραστηριοτήτων κατάρτισης, πλατφορμών ανταλλαγής πληροφοριών.

Η στήριξη χορηγείται μέσω διαδικασιών υποβολής προσφορών (2021-2024) τόσο σε μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις όσο και σε μεγάλες επιχειρήσεις στους τομείς της βιομηχανίας και της παραγωγής ενέργειας, συμπεριλαμβανομένων φορέων διαχείρισης βιομηχανικών περιοχών, διαχειριστών συστημάτων μεταφοράς και διανομής ενέργειας, βιομηχανικών και ενεργειακών επιχειρηματικών ενώσεων και άλλων οντοτήτων. Η επένδυση αποσκοπεί στη στήριξη τουλάχιστον 310 έργων διαφόρων μεγεθών: μικρές (1 000 000 EUR κατά μέσο όρο), μεσαίες (5 000 000 EUR κατά μέσο όρο) και μεγάλες (10 000 000 EUR κατά μέσο όρο). Η πρόσκληση υποβολής προσφορών επικεντρώνεται στους τομείς με τη μεγαλύτερη ένταση εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, αλλά είναι ανοικτή σε ολόκληρο τον βιομηχανικό τομέα, καλύπτοντας τόσο τις εγκαταστάσεις ΣΕΔΕ όσο και τις εγκαταστάσεις εκτός ΣΕΔΕ. Τα έργα που επιλέγονται στο πλαίσιο του 024β τομέα παρέμβασης έχουν ως αποτέλεσμα μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον 30 % στις οικείες βιομηχανικές εγκαταστάσεις, συμβάλλοντας στους κλιματικούς στόχους της Πορτογαλίας στο πλαίσιο της εφαρμογής του εθνικού σχεδίου για την ενέργεια και το κλίμα.

Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο είναι σύμφωνο με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται σε όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[43]](#footnote-44)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[44]](#footnote-45)· III) δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[45]](#footnote-46) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[46]](#footnote-47)· και iv) δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να βλάψει το περιβάλλον. Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

ΙΑ.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Milestone/ | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Στόχος | Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 11.1 | TC-C11-I01 | M | Πρώτη πρόσκληση υποβολής προσφορών για έργα απανθρακοποίησης της βιομηχανίας | Η πρώτη πρόσκληση υποβολής προσφορών άνοιξε |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Άνοιγμα της πρώτης πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για βιομηχανικά έργα απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές που αφορούν τουλάχιστον έναν από τους ακόλουθους τομείς: διεργασίες και τεχνολογίες χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών· θέσπιση μέτρων ενεργειακής απόδοσης· ενσωμάτωση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και αποθήκευση ενέργειας· και τη χειραφέτηση των επιχειρήσεων.  Οι όροι αναφοράς περιλαμβάνουν κριτήρια επιλεξιμότητας που διασφαλίζουν ότι τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.  Η παρούσα πρόσκληση υποβολής προσφορών διασφαλίζει μέση μείωση κατά 30 % των άμεσων και έμμεσων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου για τις βιομηχανικές εγκαταστάσεις που λαμβάνουν στήριξη για έργα που αντιστοιχούν στο πεδίο παρέμβασης 024β. Τα έργα με την υψηλότερη απόδοση απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές υποστηρίζονται κατά προτεραιότητα. |
| 11.2 | TC-C11-I01 | M | Υπογραφή συμβάσεων για τη χορήγηση χρηματοδοτικής στήριξης | Υπογραφή συμβάσεων για τη χορήγηση χρηματοδοτικής στήριξης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Τουλάχιστον 383 000 000 EUR χορηγήθηκαν για έργα για βιομηχανικά έργα απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές που αφορούν τουλάχιστον έναν από τους ακόλουθους τομείς: διεργασίες και τεχνολογίες χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών· θέσπιση μέτρων ενεργειακής απόδοσης· ενσωμάτωση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και αποθήκευση ενέργειας· και τη χειραφέτηση των επιχειρήσεων.  Η ανάθεση των συμβάσεων στα έργα που επιλέγονται στο πλαίσιο των ανταγωνιστικών προσκλήσεων υποβολής προτάσεων που αναφέρονται στο ανωτέρω ορόσημο διασφαλίζει τη συμμόρφωση με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 11.3 | TC-C11-I01 | T | Χρηματοδοτική στήριξη σε έργα απαλλαγής της βιομηχανίας από τις ανθρακούχες εκπομπές |  | Αριθμός | 0 | 310 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός έργων που έλαβαν χρηματοδοτική στήριξη για την απαλλαγή της βιομηχανίας από τις ανθρακούχες εκπομπές και αφορούν τουλάχιστον έναν από τους ακόλουθους τομείς: διεργασίες και τεχνολογίες χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών· θέσπιση μέτρων ενεργειακής απόδοσης· και ενσωμάτωση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και αποθήκευσης ενέργειας. Για τις υποστηριζόμενες βιομηχανικές εγκαταστάσεις διασφαλίζεται μείωση κατά μέσο όρο 30 % των άμεσων και έμμεσων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου για έργα που αντιστοιχούν στο πεδίο παρέμβασης 024β, και συμμόρφωση με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), μεταξύ άλλων για εγκαταστάσεις που καλύπτονται από το σύστημα εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπών της ΕΕ, ώστε να διασφαλιστεί ότι οι υποστηριζόμενες εγκαταστάσεις επιτυγχάνουν τις προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που είναι χαμηλότερες από τον δείκτη αναφοράς που έχει καθοριστεί για τη δωρεάν κατανομή, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. |

L. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 12: Βιοοικονομία

Η συνιστώσα αυτή αντιμετωπίζει την πρόκληση της ανάπτυξης μιας βιώσιμης, βιώσιμης, κυκλικής και ανταγωνιστικής βιοοικονομίας. Μια τέτοια μετάβαση αναμένεται να στηρίξει τον εκσυγχρονισμό και την ενοποίηση της βιομηχανίας με τη δημιουργία νέων αλυσίδων αξίας και πιο οικολογικών βιομηχανικών διαδικασιών.

Στόχος αυτής της συνιστώσας είναι η προώθηση και η επιτάχυνση της ανάπτυξης προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας από βιολογικούς πόρους ως εναλλακτική λύση στα υλικά ορυκτής προέλευσης.

Τα μέτρα αυτής της συνιστώσας αποσκοπούν στη στήριξη των διαρθρωτικών αλλαγών που συνδέονται με την εν λόγω μετάβαση και συμβάλλουν στην αντιμετώπιση των σημερινών παγκόσμιων και τοπικών προκλήσεων, συμπεριλαμβανομένης της κλιματικής αλλαγής, της μείωσης της εξάρτησης από τους ορυκτούς πόρους και της βιώσιμης ανάπτυξης. Τρεις τομείς (κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα και είδη ένδυσης, υποδήματα και φυσική ρητίνη) υποστηρίζονται ειδικά για την ανάπτυξη προϊόντων βιολογικής προέλευσης και για την αύξηση της αποδοτικότητας των πόρων. Η συνιστώσα στηρίζει την εφαρμογή των ειδικών ανά χώρα συστάσεων σχετικά με τις επενδύσεις στην πράσινη μετάβαση, ιδίως στην καθαρή και αποδοτική παραγωγή και χρήση ενέργειας (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020), στις επενδύσεις στην έρευνα και την καινοτομία (ειδικές ανά χώρα συστάσεις 3 2019 και 2020) και στη μετάβαση προς μια κυκλική οικονομία, ιδίως με την αύξηση της πρόληψης της δημιουργίας αποβλήτων, της ανακύκλωσης και της επαναχρησιμοποίησης για την εκτροπή των αποβλήτων από χώρους υγειονομικής ταφής και αποτεφρωτήρες (ειδικές ανά χώρα συστάσεις 3 2022 και 2023).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

ΙΒ.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση TC-r25: Βιώσιμη βιοοικονομία

Στόχος της μεταρρύθμισης είναι η προώθηση και η παροχή κινήτρων για τη διατήρηση και την αποδοτική χρήση των βιολογικών πόρων. Η μεταρρύθμιση εντάσσεται στο σχέδιο δράσης της Πορτογαλίας για τη βιώσιμη βιοοικονομία, το οποίο υπόκειται σε δημόσια διαβούλευση και λειτουργεί ως στρατηγικό πλαίσιο για την εθνική βιώσιμη ανάπτυξη. Στο πλαίσιο της προσπάθειας για την προώθηση της βιοοικονομίας, η Πορτογαλία αξιολογεί επίσης φορολογικά κίνητρα που θα μπορούσαν να ενισχύσουν την υποκατάσταση των μη ανανεώσιμων φυσικών πόρων με άλλους πόρους βιολογικής προέλευσης.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται σε ένα νέο γενικό σύστημα διαχείρισης αποβλήτων (RGGR) και στη συμπερίληψη κριτηρίων για την αγορά βιώσιμων προϊόντων βιολογικής προέλευσης στην αναθεώρηση της εθνικής στρατηγικής για τις πράσινες δημόσιες συμβάσεις. Η μεταρρύθμιση αυτή αποσκοπεί στην αντιμετώπιση των κύριων εμποδίων και περιορισμών που εντοπίστηκαν κατά την αξιοποίηση των βιολογικών πόρων για την ανάπτυξη βιώσιμης και κυκλικής βιοβιομηχανίας, με σεβασμό της αρχής της αλυσιδωτής χρήσης.

Η εφαρμογή του νέου γενικού προγράμματος διαχείρισης αποβλήτων εξαλείφει τουλάχιστον τους περιορισμούς στη χρήση υποπροϊόντων ή αποβλήτων για νέα προϊόντα, απλουστεύοντας τις διαδικασίες για την ταξινόμηση ουσιών ή αντικειμένων ως υποπροϊόντων, μεταξύ άλλων και από άλλες χώρες της ΕΕ. Το νέο γενικό σχέδιο διαχείρισης αποβλήτων εγκρίθηκε τον Δεκέμβριο του 2020.

Η εθνική στρατηγική για τις πράσινες δημόσιες συμβάσεις αναθεωρείται ώστε να περιλαμβάνει τουλάχιστον υποχρεωτικά οικολογικά κριτήρια σχετικά με την προμήθεια υπηρεσιών και προϊόντων (ιδίως στον τομέα των κατασκευών), ενσωματώνοντας βιώσιμα προϊόντα βιολογικής προέλευσης.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2022.

Επένδυση TC-C12-I01: Βιοοικονομία

Στόχος της επένδυσης είναι η στήριξη της ενσωμάτωσης υλικών βιολογικής προέλευσης σε διαδικασίες παραγωγής σε τρεις τομείς: κλωστοϋφαντουργία και ενδύματα, υποδήματα και φυσική ρητίνη.

Το κύριο μέσο συνίσταται σε χρηματοδοτική στήριξη που χορηγείται μέσω προγραμματικών συμβάσεων με κοινοπραξίες, οι οποίες περιλαμβάνουν ιδρύματα Ε & Ι, επιχειρήσεις και τελικούς χρήστες, και οι οποίες επιλέγονται μέσω ανταγωνιστικής διαδικασίας. Οι υποστηριζόμενες δραστηριότητες περιλαμβάνουν έργα έρευνας, ανάπτυξης και παραγωγικής καινοτομίας, έργα ψηφιοποίησης και προηγμένες τεχνολογίες παραγωγής, ειδικά προγράμματα κατάρτισης και ενδυνάμωσης, παραγωγή εγχώριας φυσικής ρητίνης και μέτρα ευαισθητοποίησης για τη βιώσιμη παραγωγή και κατανάλωση. Τα έργα που επιλέγονται συμβάλλουν τουλάχιστον στην ανάπτυξη της κυκλικής οικονομίας και στους στόχους μείωσης των εκπομπών στην Πορτογαλία. Τα έργα έχουν τους ακόλουθους στόχους:

* ανάπτυξη νέων διαδικασιών παραγωγής για τη δημιουργία προϊόντων υψηλότερης προστιθέμενης αξίας που ενσωματώνουν και εκμεταλλεύονται βιολογικούς πόρους (δασική βιομάζα, γεωργικά και αγροβιομηχανικά κατάλοιπα και υποπροϊόντα)·
* ανάπτυξη τεχνολογικών διαδικασιών για τη βελτίωση της κυκλικότητας των τομέων της κλωστοϋφαντουργίας και της ένδυσης, της υπόδησης και της επεξεργασίας ρητίνης· και
* συμβολή στη διαχείριση των αποβλήτων σε αυτούς τους τομείς.

Τα έργα έρευνας, ανάπτυξης και καινοτομίας υποστηρίζονται με στόχο την ανάπτυξη νέων διαδικασιών παραγωγής για τη δημιουργία προϊόντων υψηλότερης προστιθέμενης αξίας που ενσωματώνουν και εκμεταλλεύονται βιολογικούς πόρους (δασική βιομάζα, γεωργικά και αγροβιομηχανικά κατάλοιπα και υποπροϊόντα), τεχνολογικές διαδικασίες για τη βελτίωση της κυκλικότητας των τομέων της κλωστοϋφαντουργίας και της ένδυσης, της υπόδησης και της επεξεργασίας ρητίνης, καθώς και για τη συμβολή στη διαχείριση των αποβλήτων στους εν λόγω τομείς. Τα έργα που επιλέγονται συμβάλλουν στη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου.

Τα μέτρα αυτά συμπληρώνονται από ειδικές και πρόσθετες προσκλήσεις υποβολής προσφορών για δραστηριότητες διαχείρισης δασών και παραγωγής φυσικής ρητίνης. Περιλαμβάνει την υποστήριξη δραστηριοτήτων πρόληψης πυρκαγιών από επαγγελματίες της παραγωγής ρητίνης, την αγορά μηχανημάτων και εξοπλισμού από το Ινστιτούτο για τη Φύση και τη Διατήρηση των Δασών (ICNF), καθώς και δραστηριότητες προστασίας και αποκατάστασης των θαλάσσιων δασών. Με την προώθηση της διαχείρισης των δασικών εκτάσεων, οι επενδύσεις αυτές συμβάλλουν στην πρόληψη και τον μετριασμό των επιπτώσεων των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές, συμβάλλοντας στη μείωση των εκπομπών ρύπων στην ατμόσφαιρα.

Αναμένεται ότι το μέτρο αυτό δεν θα βλάψει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβάνοντας υπόψη την περιγραφή του μέτρου και τα μέτρα μετριασμού που προβλέπονται στο σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας σύμφωνα με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές του DNSH (2021/C58/01). Ειδικότερα, για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα οχήματα, τα μηχανήματα και ο εξοπλισμός που αγοράζονται από το Ινστιτούτο για τη Διατήρηση της Φύσης και των Δασών (ICNF) είναι μηδενικών εκπομπών. Όταν δεν υπάρχουν εναλλακτικές λύσεις μηδενικών εκπομπών, τα οχήματα, τα μηχανήματα και ο εξοπλισμός που πρόκειται να αγοραστούν αντιπροσωπεύουν τα βέλτιστα διαθέσιμα επίπεδα περιβαλλοντικών επιδόσεων στον τομέα. Επιπλέον, τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται στους όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων δεν περιλαμβάνουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[47]](#footnote-48)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[48]](#footnote-49)· III) δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[49]](#footnote-50) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[50]](#footnote-51)· και iv) δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να βλάψει το περιβάλλον. Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Μεταρρύθμιση TC-C12-r39: Προώθηση της κυκλικής οικονομίας και αποτελεσματικότερη διαχείριση των αποβλήτων

Η μεταρρύθμιση αποσκοπεί στη βελτίωση της πρόληψης της δημιουργίας αποβλήτων, της προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση, της ανακύκλωσης και ανάκτησης και της εκτροπής των αποβλήτων, καθώς και στην προώθηση της κυκλικής οικονομίας.

Η μεταρρύθμιση:

* Ενθάρρυνση του περαιτέρω οικολογικού σχεδιασμού στα μεταποιημένα προϊόντα μέσω της εναρμόνισης των κριτηρίων για την οικολογική διαφοροποίηση που πρέπει να χρησιμοποιούν οι παραγωγοί. Τα κριτήρια αυτά καθίστανται υποχρεωτικά για τους φορείς διαχείρισης (ενώσεις που εκπροσωπούν παραγωγούς προϊόντων, συσκευαστές και προμηθευτές υπηρεσιών συσκευασίας) για την εφαρμογή των ολοκληρωμένων συστημάτων που καλύπτονται από τη διευρυμένη ευθύνη του παραγωγού. Τα κριτήρια διασφαλίζουν ότι τα οικονομικά μοντέλα που προβλέπονται στο άρθρο 15 παράγραφος 3 και (4) του νομοθετικού διατάγματος αριθ. 152/D/2017 αντικατοπτρίζουν τον αντίκτυπο του προϊόντος στο περιβάλλον και το πραγματικό κόστος της διαχείρισης των αποβλήτων, και δημιουργούν οικονομικά κίνητρα για πιο ανθεκτικά, επισκευάσιμα και ανακυκλώσιμα προϊόντα μέσω της διαφοροποίησης των τελών που καταβάλλουν οι παραγωγοί.
* Θέσπιση συστήματος παροχής κινήτρων για την ανάκτηση (σύστημα εγγύησης και επιστροφής χρημάτων) για μη επαναχρησιμοποιήσιμες φιάλες από πλαστικές ύλες, σιδηρούχα μέταλλα και αλουμίνιο.
* Μετά από μελέτη σκοπιμότητας, καθιέρωση συστήματος κινήτρων για την επιστροφή των διαφόρων κατηγοριών αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

ΙΒ.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Milestone — Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 12.1 | TC-C12-I01 | M | Υπογραφή του πρωτοκόλλου του 2021 του προγράμματος «Resineiros Vigilantes» | Υπογραφή του πρωτοκόλλου του 2021 του προγράμματος «Resineiros Vigilantes» |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Σύναψη πρωτοκόλλου μεταξύ του Ινστιτούτου Προστασίας της Φύσης και των Δασών, I.P. και της Εθνικής Επαγγελματικής Ένωσης Παραγωγών ρητίνης (Resipinus) για την επιτήρηση και τον εντοπισμό των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές. |
|
| 12.2 | TC-C12-I01 | M | Έγκριση των έργων που υπέβαλαν οι κοινοπραξίες για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, τεχνολογιών και διαδικασιών βιοοικονομίας στους τομείς της κλωστοϋφαντουργίας και της ένδυσης, της υπόδησης και της φυσικής ρητίνης | Έγκριση των έργων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, τεχνολογιών και διαδικασιών βιοοικονομίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2022 | Έγκριση από την επιτροπή επιλογής των έργων που υπέβαλαν οι κοινοπραξίες για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, τεχνολογιών και διαδικασιών βιοοικονομίας στους τομείς της κλωστοϋφαντουργίας και της ένδυσης, της υπόδησης και της φυσικής ρητίνης.  Τα έργα που υποβάλλονται από τις κοινοπραξίες για στήριξη εμπίπτουν σε ένα από τα ακόλουθα προγράμματα: «Προώθηση της βιώσιμης και κυκλικής βιοοικονομίας στον τομέα της κλωστοϋφαντουργίας και της ένδυσης», «Προώθηση της βιώσιμης και κυκλικής βιοοικονομίας στον τομέα των υποδημάτων» και «Προώθηση και αξιοποίηση της φυσικής ρητίνης».  Επικεντρώνονται σε μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, στην ανθεκτικότητα και στην προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή μέσω της εφαρμογής λύσεων καθαρής τεχνολογίας, εναλλακτικών λύσεων χαμηλού αντικτύπου και της χρήσης βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών. Τα κριτήρια επιλογής για τα έργα απαιτούν όλα τα υποστηριζόμενα έργα Ε & Ι να διασφαλίζουν τη μείωση των άμεσων και έμμεσων εκπομπών άνθρακα.  Τα επιλεγμένα έργα συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 12.3 | TC-C12-I01 | T | Νέα προϊόντα, τεχνολογίες και πιλοτικές διαδικασίες που ενσωματώνουν πόρους βιολογικής βάσης |  | Αριθμός | 0 | 15 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Νέα προϊόντα, τεχνολογίες και πιλοτικές διαδικασίες που ενσωματώνουν πόρους βιολογικής προέλευσης. Αυτό περιλαμβάνει τουλάχιστον 10 νέα προϊόντα ή τεχνολογίες (επίπεδο τεχνολογικής ετοιμότητας 6-7) και τουλάχιστον 5 βιομηχανικές πιλοτικές διαδικασίες (επίπεδο τεχνολογικής ετοιμότητας 7-9) στους ακόλουθους τομείς: κλωστοϋφαντουργία, υποδήματα, παραγωγή ρητίνης. |
| 12.4 | TC-C12-I01 | T | Ανάπτυξη θαλάσσιων πεύκων με δυναμικό παραγωγής ρητίνης |  | εκτάρια | 0 | 8500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Η έκταση των θαλάσσιων πεύκων αναπτύσσεται με τη χρήση τεχνικών φυσικής αναγέννησης και το κλάδεμα ρητινών κλαδιών. |
| 12.5 | TC-C12-r25 | M | Έναρξη ισχύος του νέου γενικού καθεστώτος διαχείρισης αποβλήτων | Έναρξη ισχύος του νέου γενικού καθεστώτος διαχείρισης αποβλήτων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Έναρξη ισχύος του νέου γενικού συστήματος διαχείρισης αποβλήτων (RGGR) που απλουστεύει τη διοικητική διαδικασία και μειώνει το κόστος που συνδέεται με τη χρήση υποπροϊόντων. |
|
| 12.6 | TC-C12-r25 | M | Έναρξη ισχύος της αναθεωρημένης εθνικής στρατηγικής για τις πράσινες δημόσιες συμβάσεις | Έναρξη ισχύος της αναθεωρημένης εθνικής στρατηγικής για τις πράσινες δημόσιες συμβάσεις |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | Έναρξη ισχύος της αναθεωρημένης εθνικής στρατηγικής για τις πράσινες δημόσιες συμβάσεις, η οποία καθορίζει οικολογικά κριτήρια σχετικά με την προμήθεια υπηρεσιών και προϊόντων που ενσωματώνουν βιώσιμα υλικά βιολογικής προέλευσης, μεταξύ άλλων μέσω της εισαγωγής υποχρεωτικών οικολογικών κριτηρίων. |
| 12.7 | TC-C12-r39 | M | Έναρξη ισχύος του εναρμονισμένου ορισμού των κριτηρίων για την οικολογική διαφοροποίηση | Διάταξη της νομικής πράξης που αναφέρει την έναρξη ισχύος του εναρμονισμένου ορισμού των κριτηρίων για την οικολογική διαφοροποίηση |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Έναρξη ισχύος νομικής πράξης που καθορίζει εναρμονισμένο και υποχρεωτικό ορισμό των κριτηρίων για την οικολογική διαφοροποίηση των οικονομικών οφελών σε ολοκληρωμένα συστήματα στο πλαίσιο της διευρυμένης ευθύνης του παραγωγού. |
| 12.8 | TC-C12-r39 | M | Σύστημα παροχής κινήτρων για την ανάκτηση (σύστημα εγγύησης και επιστροφής χρημάτων) για πλαστικές φιάλες μιας χρήσης, σιδηρούχα μέταλλα και αλουμίνιο | Θέση σε λειτουργία του συστήματος εγγύησης και επιστροφής |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Ένα σύστημα εγγύησης και επιστροφής τίθεται σε λειτουργία και εφαρμόζεται για τις πλαστικές φιάλες μιας χρήσης, τα σιδηρούχα μέταλλα και το αλουμίνιο. |
| 12.9 | TC-C12-r39 | M | Σύστημα επιστροφής ηλεκτρικών αποβλήτων και ηλεκτρονικού εξοπλισμού | Διάταξη της νομοθεσίας που αναφέρει την έναρξη ισχύος της νομοθεσίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Μετά από ανεξάρτητη μελέτη σκοπιμότητας και εφόσον η μελέτη είναι θετική, τίθεται σε ισχύ νομοθεσία η οποία καθορίζει το νομικό πλαίσιο για την εισαγωγή συστήματος επιστροφής των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών αποβλήτων. |

Μ. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 13: Ενεργειακή απόδοση των κτιρίων

Η συνιστώσα αντιμετωπίζει τις ακόλουθες προκλήσεις. Ο οικιακός τομέας αντιπροσωπεύει το 18 % της κατανάλωσης ενέργειας και ο τομέας των υπηρεσιών το 14 %. Ως εκ τούτου, τα κτίρια διαδραματίζουν σημαντικό ρόλο για την Πορτογαλία όσον αφορά την επίτευξη των στόχων της για ουδέτερο ισοζύγιο διοξειδίου του άνθρακα. Τα μέτρα στον τομέα αυτό, και ιδίως στο οικιστικό τμήμα, μπορούν επίσης να συμβάλουν στην άμβλυνση της ενεργειακής φτώχειας, η οποία εξακολουθεί να αποτελεί σημαντικό πρόβλημα στην Πορτογαλία, καθώς το ποσοστό των νοικοκυριών που δεν είναι σε θέση να διατηρήσουν τα σπίτια επαρκώς ζεστά παραμένει στο 19 % το 2019. Η Πορτογαλία έχει δεσμευτεί να επιτύχει ουδέτερο ισοζύγιο διοξειδίου του άνθρακα έως το 2050 και, ως εκ τούτου, πρέπει να προωθήσει την απαλλαγή του κτιριακού δυναμικού της από τις ανθρακούχες εκπομπές, βελτιώνοντας παράλληλα τις συνθήκες στέγασης (άνεση και ποιότητα στους εσωτερικούς χώρους) και την οικονομική προσιτότητα. Αυτό επιτυγχάνεται με την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων, με τον συνδυασμό της ενεργειακής απόδοσης και των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας με τον εξηλεκτρισμό, και με τη στόχευση ιδίως των νοικοκυριών χαμηλού εισοδήματος για την αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας.

Εντοπίζονται ορισμένες «αστοχίες της αγοράς», οι οποίες αντιστοιχούν σε σειρά προβλημάτων που τείνουν να καθυστερούν τη μετατροπή του κτιριακού αποθέματος και την αξιοποίηση της δυνητικής εξοικονόμησης ενέργειας, όπως:

* έλλειψη κατανόησης της χρήσης ενέργειας και της δυνητικής εξοικονόμησης·
* περιορισμένη δραστηριότητα ανακαίνισης και κατασκευής σε συνθήκες μετά τη χρηματοπιστωτική κρίση·
* έλλειψη ελκυστικών χρηματοδοτικών προϊόντων·
* περιορισμένες πληροφορίες σχετικά με το κτιριακό απόθεμα· και
* η περιορισμένη διάδοση αποδοτικών και έξυπνων τεχνολογιών.

Στόχοι της συνιστώσας είναι η ανακαίνιση δημόσιων και ιδιωτικών κτιρίων για τη βελτίωση της ενεργειακής τους απόδοσης και άνεσης, με παράλληλη μείωση του ενεργειακού κόστους και της εξάρτησης της χώρας, των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και της ενεργειακής εξάρτησης, ο μετριασμός της ενεργειακής φτώχειας και η ενσωμάτωση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στο δομημένο περιβάλλον. Αυτό αναμένεται να αποφέρει πολυάριθμα κοινωνικά, περιβαλλοντικά και οικονομικά οφέλη για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, όπως η δημιουργία τοπικών θέσεων εργασίας και η μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης.

Η συνιστώσα στηρίζει την εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης σχετικά με τις επενδύσεις στην κλιματική μετάβαση, ιδίως όσον αφορά την καθαρή και αποδοτική παραγωγή και χρήση ενέργειας (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020). Συνδέεται με την εμβληματική πρωτοβουλία Renovate και αποτελεί επίσης μέρος της πράσινης μετάβασης.

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Μ.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Επένδυση TC-C13-I01: Ενεργειακή απόδοση σε οικιστικά κτίρια

Οι στόχοι της επένδυσης αυτής είναι η προώθηση της ενεργειακής ανακαίνισης ιδιωτικών οικιστικών κτιρίων, η υιοθέτηση ενεργειακά αποδοτικών λύσεων, η αντικατάσταση μη αποδοτικού εξοπλισμού και η αύξηση της εγκατεστημένης ικανότητας για την προώθηση της ενεργειακής απόδοσης και της αποδοτικής χρήσης των πόρων, η ενίσχυση της αυτοκατανάλωσης ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές και η αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας.

Η επένδυση συνίσταται στα ακόλουθα μέτρα:

* Στήριξη του κόστους των έργων (συνήθως μεταξύ 50 % και 70 % του συνολικού κόστους) για την προώθηση της ανακαίνισης, της ενεργειακής απόδοσης, της απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές, της αποδοτικής χρήσης του νερού και της κυκλικής οικονομίας στα κτίρια. Αυτό γίνεται μέσω προκηρύξεων που δημοσιεύονται ετησίως.
* Για τα νοικοκυριά χαμηλού εισοδήματος που αντιμετωπίζουν ενεργειακή φτώχεια (όπου μπορεί να επιδοτηθεί έως και το 100 % του κόστους), οι δράσεις αυτές απαιτούν στενότερη συνεργασία μεταξύ κεντρικών και τοπικών αρχών και άλλων φορέων, όπως τοπικές ενώσεις. *Οι vales* eficiência, ή κουπόνια ενεργειακής απόδοσης, αξίας κατά μέσο όρο 1 300 EUR έκαστο, εκδίδονται και παραδίδονται σε νοικοκυριά που αντιμετωπίζουν ενεργειακή φτώχεια, τα οποία παρέχουν στον αποδέκτη ορισμένα έργα, ενεργειακά αποδοτικές λύσεις, εξοπλισμό και εξηλεκτρισμό των χρήσεων ενέργειας.
* Το υποστηρικτικό υλικό διαδίδεται για να βοηθήσει στη λήψη αποφάσεων σχετικά με τα βέλτιστα μέτρα ενεργειακής απόδοσης που πρέπει να ληφθούν.
* Διατίθενται επίσης δίαυλοι επικοινωνίας και υπηρεσίες μίας στάσης για την αποσαφήνιση των αμφιβολιών σχετικά με τον τρόπο εξασφάλισης αυτής της στήριξης, σε συντονισμό με διάφορες εθνικές και τοπικές οντότητες, ώστε οι καταναλωτές να μπορούν να λαμβάνουν τις καλύτερες επενδυτικές αποφάσεις.

Η σχεδιαζόμενη επένδυση αποσκοπεί στην επίτευξη μέσης εξοικονόμησης περίπου 200 χΤΙΠ πρωτογενούς ενέργειας και μείωσης των εκπομπών CO2 κατά περίπου 150 kt.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TC-C13-I02: Ενεργειακή απόδοση των κτιρίων της κεντρικής δημόσιας διοίκησης

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η προώθηση της ενεργειακής ανακαίνισης των κτιρίων της κεντρικής δημόσιας διοίκησης, η προώθηση της ενεργειακής απόδοσης και της αποδοτικής χρήσης των πόρων και η ενίσχυση της αυτοκατανάλωσης ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές.

Η επένδυση αυτή συνίσταται σε μέτρα για την προώθηση της ανακαίνισης, της ενεργειακής απόδοσης, της απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές, της αποδοτικής χρήσης του νερού και της κυκλικής οικονομίας στα κτίρια.

* Προκηρύξεις προκηρύσσονται ετησίως για τους διάφορους τύπους παρεμβάσεων στον τομέα των κτιρίων, οι οποίες πρέπει να προσδιορίζονται στα σχέδια απόδοσης που θα καταρτιστούν, στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού σχεδίου δράσης ECO.AP 2030 για την οικολογική καινοτομία. Η ECO.AP 2030 είναι επίσης διαθέσιμη για την παροχή τεχνικής υποστήριξης στις κεντρικές δημόσιες αρχές για τον προσδιορισμό των έργων και την προώθηση της υλοποίησής τους.
* Το υποστηρικτικό υλικό διανέμεται στους υπαλλήλους της δημόσιας διοίκησης για να τους βοηθήσει να αποφασίσουν τα βέλτιστα μέτρα ενεργειακής απόδοσης που πρέπει να ληφθούν.

Η σχεδιαζόμενη επένδυση αποσκοπεί στην επίτευξη μέσης εξοικονόμησης περίπου 185 χΤΙΠ πρωτογενούς ενέργειας και στη μείωση των εκπομπών CO2 κατά περίπου 140 kt.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TC-C13-I03: Ενεργειακή απόδοση κτιρίων που χρησιμοποιούνται από τον τομέα των υπηρεσιών

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η προώθηση της ενεργειακής ανακαίνισης των κτιρίων που χρησιμοποιούνται από τον τομέα των υπηρεσιών, η προώθηση της ενεργειακής απόδοσης και της αποδοτικής χρήσης των πόρων, η ενίσχυση της αυτοκατανάλωσης παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στα ακόλουθα μέτρα:

* Προκηρύσσονται ετησίως προκηρύξεις για την υποβολή αίτησης στήριξης (συνήθως μεταξύ 50 % και 70 % του συνολικού κόστους) για τον επιμερισμό του εν λόγω κόστους στους διάφορους τύπους παρεμβάσεων για τα κτίρια με σκοπό τη βελτίωση των ενεργειακών και περιβαλλοντικών επιδόσεών τους.
* Το υποστηρικτικό υλικό διαδίδεται για να βοηθήσει στη λήψη αποφάσεων σχετικά με τα βέλτιστα μέτρα ενεργειακής απόδοσης που πρέπει να ληφθούν.
* Διατίθενται επίσης δίαυλοι επικοινωνίας για την αποσαφήνιση των αμφιβολιών σχετικά με τον τρόπο εξασφάλισης αυτής της στήριξης, σε συντονισμό με διάφορες εθνικές και τοπικές οντότητες, ώστε οι καταναλωτές να μπορούν να λαμβάνουν τις καλύτερες επενδυτικές αποφάσεις.

Η σχεδιαζόμενη επένδυση αποσκοπεί στην επίτευξη μέσης εξοικονόμησης περίπου 50 χΤΙΠ πρωτογενούς ενέργειας και στη μείωση των εκπομπών CO2 κατά περίπου 30 kt.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Μ.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Βάση αναφοράς | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 13.1 | TC-C13-I01 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων ιδιωτικών οικιστικών κτιρίων |  | m² | 0 | 830 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Έκταση ανακαινισμένων ιδιωτικών οικιστικών κτιρίων. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. |
| 13.2 | TC-C13-I01 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων ιδιωτικών οικιστικών κτιρίων |  | m² | 830 000 | 1 020 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2025 | Έκταση ανακαινισμένων ιδιωτικών οικιστικών κτιρίων. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786 |
| 13.3 | TC-C13-I01 | T | «Κουπόνια απόδοσης» που διανέμονται σε νοικοκυριά που αντιμετωπίζουν ενεργειακή φτώχεια για την αντικατάσταση παλαιού εξοπλισμού και την υιοθέτηση ενεργειακά αποδοτικών λύσεων |  | Αριθμός | 0 | 100 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός «κουπονιών απόδοσης» αξίας, κατά μέσο όρο, EUR 1300/voucher, που διανέμονται σε νοικοκυριά που αντιμετωπίζουν ενεργειακή φτώχεια (του σύμπαντος των νοικοκυριών που επωφελούνται από το κοινωνικό ενεργειακό τιμολόγιο), για την αγορά ενεργειακά αποδοτικού εξοπλισμού, όπως αντλίες θερμότητας, καθώς και για την εκτέλεση εργασιών για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης του ίδιου του νοικοκυριού. Περιλαμβάνει υπηρεσίες εγκατάστασης και συλλογή προηγούμενου εξοπλισμού (μεταφορά του σε περιβαλλοντικά υπεύθυνο τελικό προορισμό). |
| 13.4 | TC-C13-I01 | T | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και για χρήση σε κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στον ιδιωτικό οικιστικό τομέα |  | MW | 0 | 35 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (όπως φωτοβολταϊκά πάνελ και συσσωρευτές όπως ωριμάζει αυτή η τεχνολογία) εγκατεστημένη για αυτοκατανάλωση και για χρήση σε κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στον ιδιωτικό οικιστικό τομέα. |
| 13.5 | TC-C13-I02 | T | Ενεργειακή απόδοση των κτιρίων της κεντρικής δημόσιας διοίκησης |  | m² | 0 | 1 065 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2025 | Περιοχή ανακαινισμένων κτιρίων της κεντρικής κυβέρνησης. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786 |
| 13.6 | TC-C13-I02 | T | Ενεργειακή απόδοση των κτιρίων της κεντρικής δημόσιας διοίκησης |  | m² | 1 065 000 | 1 255 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Περιοχή ανακαινισμένων κτιρίων της κεντρικής κυβέρνησης. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786 |
| 13.7 | TC-C13-I02 | T | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και για χρήση σε κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας σε κτίρια της κεντρικής δημόσιας διοίκησης |  | MW | 0 | 28 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (όπως φωτοβολταϊκά πάνελ και συσσωρευτές όπως ωριμάζει η τελευταία τεχνολογία) για αυτοκατανάλωση και για χρήση σε κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας σε κτίρια της κεντρικής δημόσιας διοίκησης. |
| 13.8 | TC-C13-I03 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων κτιρίων ιδιωτικών υπηρεσιών |  | m² | 0 | 315 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2025 | Έκταση ανακαινισμένων κτιρίων που χρησιμοποιούνται από τις ιδιωτικές υπηρεσίες. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. |
| 13.9 | TC-C13-I03 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων κτιρίων ιδιωτικών υπηρεσιών |  | m² | 315 000 | 360 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Έκταση ανακαινισμένων κτιρίων που χρησιμοποιούνται από τον ιδιωτικό τομέα υπηρεσιών. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. |
| 13.10 | TC-C13-I03 | T | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και για χρήση σε κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στον τομέα των ιδιωτικών υπηρεσιών |  | MW | 0 | 30 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (όπως φωτοβολταϊκά πάνελ και συσσωρευτές όπως ωριμάζει η τελευταία τεχνολογία) για αυτοκατανάλωση και για χρήση σε κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στον τομέα των ιδιωτικών υπηρεσιών. |

ΙΔ. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 14: Υδρογόνο και ανανεώσιμες πηγές ενέργειας

Η Πορτογαλία έχει δεσμευτεί να επιτύχει ουδέτερο ισοζύγιο διοξειδίου του άνθρακα έως το 2050, τοποθετώντας τη χώρα μεταξύ εκείνων που πρωτοστατούν στην καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής στο πλαίσιο της συμφωνίας του Παρισιού. Ο χάρτης πορείας για την ουδετερότητα του άνθρακα για το 2050 (RNC 2050) ορίζει ως στόχους απανθρακοποίησης που πρέπει να επιτευχθούν μείωση των εκπομπών κατά περισσότερο από 85 % σε σύγκριση με τις εκπομπές του 2005 και ικανότητα παγίδευσης του άνθρακα 13 000 000 τόνων. Η συνιστώσα αντιμετωπίζει τους λεγόμενους τομείς που είναι δύσκολο να μειωθούν, προωθώντας την ανάπτυξη του ανανεώσιμου υδρογόνου.

Στόχοι της συνιστώσας είναι η προώθηση της ενεργειακής μετάβασης και της απαλλαγής της βιομηχανίας και των μεταφορών από τις ανθρακούχες εκπομπές, με ιδιαίτερη έμφαση στην παραγωγή ανανεώσιμου υδρογόνου και άλλων ανανεώσιμων αερίων. Στην περίπτωση των αυτόνομων περιφερειών, δίνεται έμφαση στην ανάπτυξη ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (γεωθερμικής, αιολικής, φωτοβολταϊκής και υδροηλεκτρικής ενέργειας) και αποθήκευσης. Η συνιστώσα αυτή είναι καίριας σημασίας για τη μείωση της εθνικής ενεργειακής εξάρτησης μέσω της παραγωγής ενέργειας από τοπικές πηγές, τη βελτίωση του εμπορικού ισοζυγίου και την ενίσχυση της ανθεκτικότητας της εγχώριας οικονομίας.

Η συνιστώσα στηρίζει την εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για την εστίαση των επενδύσεων στην κλιματική μετάβαση, με έμφαση στην παραγωγή ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (ειδικές ανά χώρα συστάσεις 3 2019 και 2020).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Ν.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση TC-r29: Εθνική στρατηγική για το υδρογόνο (EN-H2)

Στόχος του μέτρου είναι η εισαγωγή ενός στοιχείου κινήτρων και σταθερότητας για τον τομέα της ενέργειας, προωθώντας τη σταδιακή εισαγωγή του ανανεώσιμου υδρογόνου ως βιώσιμου πυλώνα μιας πιο ολοκληρωμένης στρατηγικής για τη μετάβαση σε μια οικονομία απαλλαγμένη από ανθρακούχες εκπομπές. Η στρατηγική αυτή πλαισιώνει τον τρέχοντα και τον μελλοντικό ρόλο του υδρογόνου στο ενεργειακό σύστημα και προτείνει ένα σύνολο μέτρων και στόχων για την ενσωμάτωση του υδρογόνου στους διάφορους τομείς της οικονομίας. Αυτό περιλαμβάνει επίσης τη δημιουργία των αναγκαίων συνθηκών για την αλλαγή αυτή, συμπεριλαμβανομένης, μεταξύ άλλων, της νομοθεσίας και της ρύθμισης, της ασφάλειας, των προτύπων, της καινοτομίας και της ανάπτυξης, καθώς και της χρηματοδότησης. Το μέτρο αφορά τον τροποποιημένο Κανονισμό του Εθνικού Δικτύου Μεταφοράς Αερίου και τον Κανονισμό του Εθνικού Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου, που θα εγκριθούν από τη Γενική Διεύθυνση Ενέργειας και Γεωλογίας. Ο τροποποιημένος κανονισμός καθιστά δυνατό τον καθορισμό των όρων σύνδεσης με τις υποδομές μεταφοράς αερίου, ιδίως για την έγχυση αερίων ανανεώσιμης προέλευσης, συμπεριλαμβανομένου του ανανεώσιμου υδρογόνου και των αερίων χαμηλής περιεκτικότητας σε άνθρακα, καθώς και τον καθορισμό των ελάχιστων και μέγιστων ποσοστών έγχυσης των εν λόγω αερίων στα δίκτυα. Επιπλέον, ο τροποποιημένος κανονισμός περιλαμβάνει τις αναγκαίες αναθεωρήσεις των τεχνικών προτύπων που διασφαλίζουν την ποιότητα της υπηρεσίας και την ασφαλή χρήση των υποδομών αυτών για όλους τους χρήστες.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2021.

Επένδυση TC-C14-I01: Υδρογόνο και ανανεώσιμα αέρια

Στόχος του μέτρου είναι η στήριξη ιδιωτικών έργων για την παραγωγή ανανεώσιμου υδρογόνου και άλλων αερίων ανανεώσιμης προέλευσης για ιδία κατανάλωση ή έγχυση στο δίκτυο.

Η επένδυση συνίσταται σε δράσεις που ευνοούν την παραγωγή, την αποθήκευση, τη μεταφορά και τη διανομή ανανεώσιμων αερίων με στόχο την αύξηση της συμβολής των ανανεώσιμων αερίων στην κατανάλωση ενέργειας, τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, τη μείωση της ενεργειακής εξάρτησης και τη βελτίωση της ασφάλειας του ενεργειακού εφοδιασμού. Υποστηρίζονται διάφορες εφαρμογές, όπως η χρήση ανανεώσιμων αερίων για τις μεταφορές και η έγχυση ανανεώσιμων αερίων στο δίκτυο φυσικού αερίου.

Η παραγωγή ανανεώσιμων αερίων, όπως το ανανεώσιμο υδρογόνο ή το βιομεθάνιο, αποκλειστικά από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, μπορεί να χρησιμοποιεί μια σειρά τεχνολογιών όπως: Ηλεκτρόλυση· Θερμοχημικές και υδροθερμικές διεργασίες· Βιολογικές διεργασίες (βιοφωτοόλυση και ζύμωση)· Εμπλουτισμός με βιοαέριο από αναερόβια χώνευση υλικών βιομάζας (μη συμπεριλαμβανομένης της παραγωγής βιοαερίου)· και μεθάνιο (ανανεώσιμο υδρογόνο σε συνδυασμό με ανακυκλωμένο διοξείδιο του άνθρακα).

Οι επενδύσεις εστιάζουν σε πολύ συγκεκριμένο βαθμό και αποσκοπούν στην αύξηση της εγκατεστημένης δυναμικότητας για την παραγωγή ανανεώσιμου υδρογόνου και άλλων ανανεώσιμων αερίων, συμπεριλαμβανομένης της εγκατεστημένης δυναμικότητας σε ηλεκτρολυτικές κυψέλες για την παραγωγή ανανεώσιμου υδρογόνου. Το έργο υλοποιείται μέσω ανοικτών και χωρίς διακρίσεις προσκλήσεων υποβολής προσφορών με στόχο τη στήριξη έργων με ανώτατο όριο τα 15 000 000 EUR ανά έργο.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Επένδυση TC-C14-i02-RAM: Δυναμικό ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στο Αρχιπέλαγος της Μαδέρας

Στόχος του μέτρου είναι η στήριξη της παραγωγής, αποθήκευσης, μεταφοράς και διανομής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές. Τα έργα που περιλαμβάνονται στην επένδυση αυτή καθιστούν δυνατή την αύξηση του μεριδίου της ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές που θα είναι διαθέσιμο σε κάθε νησί. Η επένδυση αυτή συμβάλλει στη στρατηγική για την απαλλαγή της παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από τις ανθρακούχες εκπομπές, ενισχύοντας την ανθεκτικότητα της εγχώριας οικονομίας.

Η επένδυση συνίσταται στις ακόλουθες επιμέρους επενδύσεις:

* Την πλήρη ανακαίνιση και ανακαίνιση του υδροηλεκτρικού σταθμού Water Serra και του Υδροηλεκτρικού σταθμού Calheta I με την αναζωογόνηση 6,2 MW εγκατεστημένης ισχύος και την αύξηση της εγκατεστημένης ισχύος με την προσθήκη 4 MW.
* Αύξηση της εγκατεστημένης δυναμικότητας στα συστήματα αποθήκευσης συσσωρευτών με την προσθήκη χωρητικότητας αποθήκευσης τουλάχιστον 21 MW/27MWh·
* Εγκατάσταση νέου σύγχρονου αντισταθμιστή ισχύος τουλάχιστον 15 MVAr·
* Αύξηση της ικανότητας του δικτύου ηλεκτρικής ενέργειας για την ενσωμάτωση νέας εγκατεστημένης ισχύος τουλάχιστον 48 MW σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας στα συστήματα ηλεκτρικής ενέργειας (40 MW Μαδέρα + 8 MW Porto Santo)·
* Εγκατάσταση 130 000 συνδεδεμένων έξυπνων μετρητών και αντικατάσταση 8 750 σημείων οδικού φωτισμού με λύσεις χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας (συμπεριλαμβανομένης της αναβάθμισης της διαχείρισης του οδικού φωτισμού).

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TC-C14-i03-RAA: Ενεργειακή μετάβαση στις Αζόρες

Στόχοι του μέτρου είναι η ανάπτυξη υποδομών ηλεκτρικής ενέργειας αιχμής και η υλοποίηση έργων με καινοτόμες τεχνικές λύσεις για την αύξηση της ενεργειακής αυτάρκειας. Στις Αζόρες, η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές αντιπροσωπεύει σήμερα περίπου το 40 % της συνολικής αξίας της περιοχής, εκ του οποίου περίπου το 24 % προέρχεται από γεωθερμική ενέργεια στα δύο μεγαλύτερα νησιά του αρχιπελάγους. Το υπόλοιπο 60 % της ηλεκτρικής ενέργειας παράγεται από ορυκτά καύσιμα, μαζούτ και ντίζελ, τα οποία αντιπροσωπεύουν υψηλό ετήσιο κόστος, όχι μόνο λόγω της αξίας αγοράς των καυσίμων, αλλά και λόγω της θαλάσσιας μεταφοράς τους από την ηπειρωτική χώρα προς τα νησιά και τη διανομή μεταξύ των νησιών. Αυτό το είδος παραγωγής, πέραν του σχετικού υψηλού κόστους, αντιπροσωπεύει ισχυρή εξωτερική εξάρτηση η οποία, σε καταστάσεις εθνικής ή διεθνούς κρίσης, μπορεί να θέσει σε κίνδυνο την ικανότητα κάλυψης των ενεργειακών αναγκών του αρχιπελάγους.

Η επένδυση συνίσταται στις ακόλουθες επιμέρους επενδύσεις:

* Αύξηση της εγκατεστημένης δυναμικότητας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, κυρίως γεωθερμική, κατά 12 MW και αναζωογόνηση του ήδη εγκατεστημένου γεωθερμικού σταθμού ηλεκτροπαραγωγής κατά 5 MW·
* Αύξηση της εγκατεστημένης δυναμικότητας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στη νήσο Corvo μέσω της εγκατάστασης φωτοβολταϊκού και αιολικού πάρκου κατά 850 kW·
* Εγκατάσταση νέων συστημάτων αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας στις νήσους Santa Maria, São Jorge, Pico, Faial, Flores και Corvo κατά τουλάχιστον 20 MW·
* Εγκατάσταση νέων μικρών φωτοβολταϊκών μονάδων ηλεκτροπαραγωγής αποκεντρωμένης παραγωγής και κατανάλωσης συνολικής ισοδύναμης των 11,2 MW.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Ν.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Milestone/  Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 14.1 | TC-C14-r29 | M | Έναρξη ισχύος του κανονισμού του Εθνικού Δικτύου Μεταφοράς Αερίου και του Κανονισμού του Εθνικού Δικτύου Διανομής Αερίου | Έναρξη ισχύος του κανονισμού του Εθνικού Δικτύου Μεταφοράς Αερίου και του Κανονισμού του Εθνικού Δικτύου Διανομής Αερίου |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Έναρξη ισχύος του τροποποιημένου κανονισμού του Εθνικού Δικτύου Μεταφοράς Αερίου και του Κανονισμού του Εθνικού Δικτύου Διανομής Αερίου. Οι τροποποιήσεις του Κανονισμού του Εθνικού Δικτύου Μεταφοράς Αερίου και του Κανονισμού του Εθνικού Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου εγκρίνονται από τη Γενική Διεύθυνση Ενέργειας και Γεωλογίας.  Οι κανονισμοί καθιστούν δυνατό τον καθορισμό των προϋποθέσεων για τις συνδέσεις με υποδομές μεταφοράς αερίου, ιδίως για την έγχυση αερίων ανανεώσιμης προέλευσης, συμπεριλαμβανομένου του ανανεώσιμου υδρογόνου, καθώς και τον καθορισμό των ελάχιστων και μέγιστων ποσοστών έγχυσης των εν λόγω αερίων στα δίκτυα. Επιπλέον, περιλαμβάνουν τις αναγκαίες αναθεωρήσεις των τεχνικών προτύπων που διασφαλίζουν την ποιότητα της υπηρεσίας και την ασφαλή χρήση των υποδομών αυτών για όλους τους χρήστες. |
| 14.2 | TC-C14-I01 | M | Πρώτη πρόσκληση υποβολής προσφορών για έργα παραγωγής αερίου από ανανεώσιμες πηγές | Η πρώτη πρόσκληση υποβολής προσφορών άνοιξε |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Προκήρυξη της πρώτης πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για την επιλογή έργων που θα λάβουν στήριξη για τουλάχιστον 88 MW νέας εγκατεστημένης δυναμικότητας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές υδρογόνου και ανανεώσιμων αερίων με μηδενικές ή σχεδόν μηδενικές εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου κατά τον κύκλο ζωής τους. |
| 14.3 | TC-C14-I01 | T | Πρόσθετη δυναμικότητα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου και ανανεώσιμου αερίου |  | MW | 0 | 200 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Εγκατεστημένη πρόσθετη δυναμικότητα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου και ανανεώσιμων αερίων με μηδενικές ή σχεδόν μηδενικές εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου κατά τον κύκλο ζωής. |
| 14.4 | TC-C14-i02-RAM | M | Εγκατάσταση νέου σύγχρονου αντισταθμιστή | Εγκατάσταση νέου σύγχρονου αντισταθμιστή |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Αγορά και εγκατάσταση ενός νέου σύγχρονου αντισταθμιστή με τουλάχιστον 15 MVAr. |
| 14.5 | TC-C14-i02-RAM | T | Πρόσθετη εγκατεστημένη δυναμικότητα παραγωγής υδροηλεκτρικής ενέργειας |  | MW | 0 | 4 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Αύξηση της εγκατεστημένης ισχύος στον ανακαινισμένο υδροηλεκτρικό σταθμό της Serra. |
| 14.6 | TC-C14-i02-RAM | T | Ανακαινισμένη εγκατεστημένη δυναμικότητα παραγωγής υδροηλεκτρικής ενέργειας |  | MW | 0 | 6,2 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Την πλήρη ανακαίνιση των ακόλουθων υδροηλεκτρικών σταθμών:  Υδροηλεκτρικός σταθμός ύδρευσης Serra: αντικατάσταση και αναβάθμιση ηλεκτρολογικού και μηχανολογικού εξοπλισμού, συντήρηση μόνο του κτιρίου.  Υδροηλεκτρικός σταθμός Calheta I: αντικατάσταση των περισσότερων πάγιων στοιχείων, ιδίως των δύο συγκροτημάτων ηλεκτροπαραγωγής εγκατεστημένης ισχύος 0,5 MW και άλλων ηλεκτρικών συστημάτων, με εξαίρεση το κτίριο. Οι εργασίες περιλαμβάνουν επίσης την αποκατάσταση των καναλιών που οδηγούν στη μονάδα για συνολικό μήκος περίπου 13 km. |
| 14.7 | TC-C14-i02-RAM | T | Πρόσθετη εγκατεστημένη χωρητικότητα στο σύστημα αποθήκευσης συσσωρευτή |  | MW | 0 | 21 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Αύξηση της αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας με την προσθήκη εγκατεστημένης δυναμικότητας στα συστήματα συσσωρευτών.  Η πρόσθετη παραγωγική ικανότητα είναι τουλάχιστον 21 MW/27 MWh |
| 14.8 | TC-C14-i02-RAM | T | Πρόσθετη δυναμικότητα ενσωμάτωσης νέας εγκατεστημένης ισχύος στο σύστημα ηλεκτρικής ενέργειας |  | MW | 0 | 48 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2025 | Αύξηση της ικανότητας ενσωμάτωσης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στο σύστημα ηλεκτρικής ενέργειας της ARM. Η αναβάθμιση ανέρχεται σε 8 MW στο Porto Santo και 40 MW στη Μαδέρα. |
| 14.9 | TC-C14-i02-RAM | T | Εγκατάσταση έξυπνων μετρητών |  | Αριθμός | 0 | 130 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Παροχή και εγκατάσταση νέων έξυπνων μετρητών (μετρητές ηλεκτρικής ενέργειας που καταγράφουν πληροφορίες σχετικά με την κατανάλωση και είναι συνδεδεμένοι με το δίκτυο επικοινωνιών) |
| 14.10 | TC-C14-i02-RAM | T | Αντικατάσταση σημείων φωτισμού οδών |  | Αριθμός | 0 | 8 750 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Την αντικατάσταση του δικτύου δημόσιου φωτισμού με φωτισμό LED χαμηλής ενέργειας και του συστήματος διαχείρισής τους |
| 14.11 | TC-C14-i03-RAA | T | Πρόσθετη και ανακαινισμένη εγκατεστημένη γεωθερμική παραγωγική ικανότητα |  | MW | 0 | 17 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Αύξηση της ικανότητας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, ιδίως γεωθερμικής ενέργειας. Η πρόσθετη ισχύς (12 MW) θα εγκατασταθεί στο εργοστάσιο του Pico Alto Geothermal Plant και στο γεωθερμικό εργοστάσιο του Pico Vermelho.  Η ανακαίνιση της γεωθερμικής μονάδας Ribeira Grande θα θέσει σε λειτουργία τρία νέα γεωθερμικά φρέατα και μια αποδοτικότερη μονάδα παραγωγής 5 MW θα αντικαταστήσει τις υφιστάμενες μονάδες παραγωγής 2x2,5 MW. |
| 14.12 | TC-C14-i03-RAA | T | Πρόσθετη παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στο Corvo |  | kW | 0 | 850 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Αύξηση της εγκατεστημένης ικανότητας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στη νήσο Corvo μέσω της εγκατάστασης φωτοβολταϊκού και αιολικού πάρκου. |
| 14.13 | TC-C14-i03-RAA | T | Νέα συστήματα αποθήκευσης ενέργειας σε συσσωρευτές και συστήματα ενεργειακής διαχείρισης στην ARA |  | MW | 0 | 20 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Εγκατάσταση νέων συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας σε συσσωρευτές και συστημάτων ενεργειακής διαχείρισης σε έξι νησιά, ώστε να καταστεί δυνατή η μεγαλύτερη ενσωμάτωση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, με παράλληλη κατοχύρωση της ασφάλειας του εφοδιασμού και της ποιότητας των υπηρεσιών, με εύρος ισχύος μεταξύ 20 MW και 30 MW συνολικά. · |
| 14.14 | TC-C14-i03-RAA | T | Εγκατάσταση μικρών φωτοβολταϊκών μονάδων τοπικής παραγωγής και κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας |  | MW | 0 | 11,2 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Εγκατάσταση νέας εγκατεστημένης δυναμικότητας ηλεκτρικής ενέργειας με επενδύσεις σε διάσπαρτες φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις μικρής μονάδας κυρίως για αυτοκατανάλωση, με την παραδοχή ότι δεν συγχρηματοδοτούνται από τους δικαιούχους. |

ΙΕ. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 15: Βιώσιμη κινητικότητα

Αυτή η συνιστώσα του πορτογαλικού σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας αντιμετωπίζει διάφορες προκλήσεις στον τομέα των μεταφορών: την ανάγκη μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και ρύπων, την ανάγκη μείωσης της εξάρτησης από ένα ιδιωτικό αυτοκίνητο και την ανάγκη διασφάλισης καλύτερης κοινωνικής συνοχής στις αστικές περιοχές.

Στόχος αυτής της συνιστώσας είναι η μείωση των εκπομπών και η ενίσχυση των δημόσιων μεταφορών με την επέκταση του δικτύου, την αύξηση της προσβασιμότητάς του και την ενίσχυση των ικανοτήτων σχεδιασμού των δημόσιων μεταφορών. Αυτό αναμένεται να οδηγήσει σε περισσότερους χρήστες των δημόσιων μεταφορών, να ενθαρρύνει τη στροφή από τα ιδιωτικά αυτοκίνητα στις δημόσιες μεταφορές και να προωθήσει καλύτερες δυνατότητες διαχείρισης και σχεδιασμού των μεταφορών. Για τον σκοπό αυτό, η συνιστώσα αυτή συνίσταται σε μεταρρυθμίσεις και επενδύσεις που προωθούν τις βιώσιμες δημόσιες μεταφορές μέσω της επέκτασης του μετρό της Λισαβόνας και του Πόρτο, της κατασκευής ενός ελαφρού σιδηροδρομικού συστήματος στη Λισαβόνα, ενός συστήματος ταχείας διέλευσης λεωφορείων στο Πόρτο και της αγοράς λεωφορείων μηδενικών εκπομπών για τις δημόσιες μεταφορές.

Η συνιστώσα συμβάλλει στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης σχετικά με την εστίαση των επενδύσεων στην πράσινη μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Ο.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση TC-r30: Μεταρρύθμιση του οικοσυστήματος μεταφορών

Στόχος της μεταρρύθμισης είναι να ενισχυθούν οι αρχές δημόσιων μεταφορών, οι ικανότητες και οι δεξιότητές τους και, ως εκ τούτου, να αυξηθεί η ικανότητά τους να σχεδιάζουν καλύτερα τα συστήματα μεταφορών που διαχειρίζονται και να ενισχυθεί η χρήση των δημόσιων μεταφορών. Προωθεί την ανάπτυξη ικανοτήτων των αρχών δημόσιων μεταφορών μέσω της στήριξης για την απόκτηση εργαλείων σχεδιασμού και διαχείρισης του συστήματος μεταφορών, νέων ψηφιακών λύσεων που διευκολύνουν τη χρήση των δημόσιων μεταφορών και της στήριξης για τον εκσυγχρονισμό των συστημάτων έκδοσης εισιτηρίων και την παρακολούθηση των λειτουργιών, μεταξύ άλλων. Στηρίζει τις αρχές διαχείρισης των μεταφορών στην προετοιμασία, τη σύναψη και την υλοποίηση των συμβάσεων παροχής δημόσιων υπηρεσιών επιβατικών μεταφορών σε όλες τις μητροπολιτικές περιοχές (AM) και τις διαδημοτικές κοινότητες (CIM), σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1370/2007 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23 Οκτωβρίου 2007, για τις δημόσιες επιβατικές σιδηροδρομικές και οδικές μεταφορές και την κατάργηση των κανονισμών του Συμβουλίου (ΕΟΚ) αριθ. 1191/69 και (ΕΟΚ) αριθ. 1107/70. Βελτιώνει τους όρους πρόσβασης στις δημόσιες μεταφορές μέσω της εφαρμογής προγραμμάτων μειωμένων κομίστρων (*Programa de Apoio à Redução do Tarifário dos Transportes Públicos*, PART) και καλύτερων και φιλικότερων προς το κλίμα υπηρεσιών μεταφορών (*Programa de Apoio à Densificação e Reforço da Oferta de Transporte Público*, PROTransP), καθώς και μέσω της εφαρμογής φορολογικών μέτρων που ωφελούν τον χρήστη των δημόσιων μεταφορών, όπως η φορολογική έκπτωση του φόρου προστιθέμενης αξίας που συνδέεται με την αγορά μηνιαίων εισιτηρίων δημόσιων μεταφορών.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2023.

Επένδυση TC-C15-I01: Επέκταση του δικτύου μετρό της Λισαβόνας — κόκκινη γραμμή στην Alcântara

Στόχος του μέτρου είναι η αύξηση της ελκυστικότητας των δημόσιων μεταφορών στη Λισαβόνα και η προσέλκυση περισσότερων χρηστών μέσω της επέκτασης του δικτύου του μετρό.

Η επένδυση συνίσταται στην επέκταση του δικτύου του μετρό της Λισαβόνας στην Alcântara, με την προσθήκη 3.7 χιλιομέτρων και τεσσάρων σταθμών στο δίκτυο. Αυτό θα μετασχηματίσει την Alcântara σε μια σημαντική νέα διεπαφή μεταφορών που συνδέει το δίκτυο του μετρό με τις προαστιακές σιδηροδρομικές υπηρεσίες.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση TC-C15-I02: Επέκταση του δικτύου μετρό του Πόρτο — Casa da Música-Santo Ovídio

Στόχος του μέτρου είναι η αύξηση της ελκυστικότητας των δημόσιων μεταφορών στο Πόρτο και η προσέλκυση περισσότερων χρηστών. Αποσκοπεί στην επέκταση της εδαφικής κάλυψης του δικτύου του μετρό και στην αντιμετώπιση των προβλημάτων συμφόρησης του άξονα Porto — Vila Nova de Gaia.

Η επένδυση συνίσταται σε επέκταση του δικτύου του μετρό στο Πόρτο μέσω της κατασκευής νέας διπλής γραμμής μήκους 6,74 km με 8 νέους σταθμούς μεταξύ Boavista/Casa da Música στο Porto και ενός νέου σταθμού που θα κατασκευαστεί στο Santo Ovídio (διεπαφή με τη γραμμή Amarela) στη Vila Nova de Gaia.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση TC-C15-I04: Λεωφορείο Rapid Transit Boavista — Império

Στόχος του μέτρου είναι η αύξηση της ελκυστικότητας των δημόσιων μεταφορών στο Πόρτο και η προσέλκυση περισσότερων χρηστών. Αποσκοπεί στη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και ρύπων και στην ενθάρρυνση της στροφής προς άλλους τρόπους μεταφοράς από το οδικό δίκτυο.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στη δημιουργία ενός νέου συστήματος ταχείας διέλευσης λεωφορείων (λωρίδες που προορίζονται κυρίως για λεωφορεία) μήκους 3.8 χιλιομέτρων και 7 σταθμών μεταξύ Praça do Império και Praça Mouzinho de Albuquerque στο Πόρτο, το οποίο θα παρέχει σύνδεση με το δίκτυο του μετρό του Πόρτο. Το σύστημα ταχείας διέλευσης λεωφορείων λειτουργεί με λεωφορεία μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικά ή υδρογόνο).

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2024.

Επένδυση TC-C15-I05: Απαλλαγή των δημόσιων μεταφορών από τις ανθρακούχες εκπομπές

Στόχος του μέτρου είναι η ανανέωση και η απαλλαγή του στόλου δημόσιων μεταφορών στην Πορτογαλία από τις ανθρακούχες εκπομπές μέσω της παροχής λεωφορείων μηδενικών εκπομπών.

Η επένδυση συνίσταται σε χρηματοδοτική στήριξη για την αγορά 145 λεωφορείων μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικής ενέργειας ή υδρογόνου) για τις δημόσιες συγκοινωνίες και υποδομών φόρτισης για τη λειτουργία τους. Η στήριξη παρέχεται με τη μορφή μη επιστρεπτέας επιχορήγησης της διαφοράς μεταξύ του κόστους αγοράς λεωφορείου μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικού ή υδρογόνου) και ισοδύναμου με ντίζελ οχήματος (EURO VI). Τα λεωφορεία χρησιμοποιούνται για την παροχή δημόσιων υπηρεσιών επιβατικών μεταφορών στο πλαίσιο συμβάσεων παροχής δημόσιας υπηρεσίας στις μητροπολιτικές περιοχές της Λισαβόνας και του Πόρτο.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2023.

Επένδυση TC-C15-I06: Ψηφιοποίηση των σιδηροδρομικών μεταφορών

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι να καταστεί η βόρεια γραμμή του Εθνικού Σιδηροδρομικού Δικτύου (RFN) συμβατή με τη νέα σιδηροδρομική γραμμή υψηλής ταχύτητας (LAV) μέσω της αντικατάστασης των ηλεκτρονικών συστημάτων σηματοδότησης. Αυτό αναμένεται να βελτιώσει τη διαλειτουργικότητα της RFN με τον Ενιαίο Ευρωπαϊκό Σιδηροδρομικό Χώρο.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στην αντικατάσταση των ηλεκτρονικών συστημάτων σηματοδότησης στους σταθμούς Campolide-Cintura, Oriente, Alverca και Azambuja, που καλύπτουν 20 χιλιόμετρα σιδηροδρομικών γραμμών στη μητροπολιτική περιοχή της Λισαβόνας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Ο.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 15.1 | TC-C15-I01 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την επέκταση του δικτύου Metro της Λισαβόνας | Υπογραφή της σύμβασης για την επέκταση του δικτύου Metro της Λισαβόνας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Υπογραφή της σύμβασης υλοποίησης του έργου μεταξύ των δημόσιων αρχών και του αναδόχου που επελέγη στο πλαίσιο διαδικασίας υποβολής προσφορών. Σκοπός της σύμβασης είναι η επέκταση του δικτύου Metro της Λισαβόνας (κόκκινη γραμμή στην Alcântara). |
| 15.2 | TC-C15-I01 | M | Έκθεση προόδου σχετικά με την επέκταση του δικτύου Metro της Λισαβόνας | Έκθεση προόδου στην οποία αναφέρεται ότι οι εργασίες προχωρούν σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2024 | Η ανάπτυξη των εργασιών για την επέκταση του δικτύου μετρό της Λισαβόνας και η συμμόρφωση με το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσής τους θα μετρώνται με τακτικές εκθέσεις προόδου καθ’ όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών. Περιλαμβάνει την αξιολόγηση της εξέλιξης των εργασιών σύμφωνα με το προβλεπόμενο χρονοδιάγραμμα, συμπεριλαμβανομένου του προσδιορισμού των δραστηριοτήτων που έχουν ήδη ολοκληρωθεί, του προσδιορισμού των δραστηριοτήτων που πρέπει να εκτελεστούν και μιας ανάλυσης κινδύνου των προτεινόμενων προθεσμιών εφαρμογής με, εφόσον απαιτείται, σχέδιο μετριασμού και έκτακτης ανάγκης για να εξασφαλιστεί ότι η σύμβαση θα ολοκληρωθεί εντός των προτεινόμενων προθεσμιών. Το ορόσημο επιτυγχάνεται εάν η έκθεση προόδου αναφέρει ότι κατά τον χρόνο του ορόσημου οι εργασίες προχωρούν σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα. |
| 15.3 | TC-C15-I01 | T | Ολοκλήρωση της επέκτασης του δικτύου μετρό της Λισαβόνας |  | Χλμ | 0 | 3,7 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Το μήκος των κατασκευαστικών έργων που ολοκληρώθηκαν για την επέκταση του δικτύου Metro της Λισαβόνας (3.3 χλμ. στη σήραγγα και 0,4 km στο viaduct) με επέκταση της κόκκινης γραμμής στην Alcântara. Η εκτεταμένη γραμμή του μετρό είναι έτοιμη για την άμεση λειτουργία των προγραμματισμένων μεταφορικών υπηρεσιών. |
| 15.4 | TC-C15-I02 | M | Υπογραφή της σύμβασης επέκτασης του δικτύου του Porto Metro | Υπογραφή της σύμβασης επέκτασης του δικτύου του Porto Metro | — |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Υπογραφή της σύμβασης υλοποίησης του έργου μεταξύ των δημόσιων αρχών και του αναδόχου που επελέγη στο πλαίσιο διαδικασίας υποβολής προσφορών. Σκοπός της σύμβασης είναι η επέκταση του δικτύου Porto Metro (Casa da Música-Santo Ovídio). |
| 15.5 | TC-C15-I02 | M | Έκθεση προόδου σχετικά με την επέκταση του δικτύου του Porto Metro | Έκθεση προόδου στην οποία αναφέρεται ότι οι εργασίες προχωρούν σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Η εξέλιξη των εργασιών για την επέκταση του δικτύου μετρό του Πόρτο και η τήρηση του χρονοδιαγράμματος υλοποίησής τους θα μετρώνται με τακτικές εκθέσεις προόδου καθ’ όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών. Περιλαμβάνει την αξιολόγηση της εξέλιξης των εργασιών σύμφωνα με το προβλεπόμενο χρονοδιάγραμμα, συμπεριλαμβανομένου του προσδιορισμού των δραστηριοτήτων που έχουν ήδη ολοκληρωθεί, του προσδιορισμού των δραστηριοτήτων που πρέπει να εκτελεστούν και μιας ανάλυσης κινδύνου των προτεινόμενων προθεσμιών εφαρμογής με, εφόσον απαιτείται, σχέδιο μετριασμού και έκτακτης ανάγκης για να εξασφαλιστεί ότι η σύμβαση θα ολοκληρωθεί εντός των προτεινόμενων προθεσμιών. Το ορόσημο επιτυγχάνεται εάν η έκθεση προόδου αναφέρει ότι κατά τον χρόνο του ορόσημου οι εργασίες προχωρούν σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα. |
| 15.6 | TC-C15-I02 | T | Ολοκλήρωση της επέκτασης του δικτύου του Porto Metro |  | Χλμ | 0 | 6,7 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Το μήκος των κατασκευαστικών εργασιών που ολοκληρώθηκαν για την επέκταση του δικτύου Porto Metro με την κατασκευή νέας γραμμής μεταξύ Casa da Música (Porto) και Santo Ovídio (Vila Nova de Gaia). Η νέα γραμμή του μετρό είναι έτοιμη για την άμεση λειτουργία των προγραμματισμένων μεταφορικών υπηρεσιών. |
| 15.10 | TC-C15-I04 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την κατασκευή γραμμής ταχείας διέλευσης λεωφορείων μεταξύ Praça do Império και Praça Albuquerque Mouzinho στο Πόρτο | Υπογραφή της σύμβασης για την κατασκευή γραμμής ταχείας διέλευσης λεωφορείων μεταξύ Praça do Império και Praça Albuquerque Mouzinho στο Πόρτο |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2022 | Υπογραφή της σύμβασης υλοποίησης του έργου μεταξύ των δημόσιων αρχών και του αναδόχου που επελέγη στο πλαίσιο διαδικασίας υποβολής προσφορών. Σκοπός της σύμβασης είναι η κατασκευή γραμμής ταχείας διέλευσης Bus που συνδέει την Praça do Império με την Praça Albuquerque Mouzinho στο Πόρτο. |
| 15.11 | TC-C15-I04 | T | Ολοκλήρωση της κατασκευής γραμμής ταχείας διαμετακόμισης μεταξύ Praça do Império και Praça Albuquerque Mouzinho στο Πόρτο |  | Χλμ | 0 | 3,8 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2024 | Μήκος των κατασκευαστικών εργασιών που ολοκληρώθηκαν για τη γραμμή ταχείας διέλευσης λεωφορείων που συνδέει την Praça do Império με την Praça Albuquerque Mouzinho στο Πόρτο. Η νέα γραμμή ταχείας διέλευσης λεωφορείων είναι έτοιμη για την άμεση λειτουργία των προγραμματισμένων υπηρεσιών μεταφοράς. |
| 15.12 | TC-C15-I05 | M | Υπογραφή σύμβασης για την αγορά καθαρών λεωφορείων στο πλαίσιο του προγράμματος απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές στον τομέα των δημόσιων μεταφορών | Υπογραφή σύμβασης για την αγορά 145 καθαρών λεωφορείων στο πλαίσιο του προγράμματος απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές στον τομέα των δημόσιων μεταφορών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | Υπογραφή σύμβασης μεταξύ των δικαιούχων και του διαχειριστικού φορέα, βάσει ανταγωνιστικής διαδικασίας υποβολής προσφορών, με την οποία αναλαμβάνεται δέσμευση για την αγορά των νέων λεωφορείων μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικών ή υδρογονοκίνητων). |
| 15.13 | TC-C15-I05 | T | Αγορά νέων λεωφορείων μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικών ή υδρογονοκίνητων) που χρησιμοποιούνται στις δημόσιες συγκοινωνίες |  | Αριθμός | 0 | 145 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Αριθμός νέων λεωφορείων μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικών ή υδρογονοκίνητων) που αγοράστηκαν και λειτουργούν για την παροχή δημόσιων υπηρεσιών επιβατικών μεταφορών στις μητροπολιτικές περιοχές της Λισαβόνας και του Πόρτο. |
| 15.14 | TC-C15-r30 | T | Υπογράφηκαν συμβάσεις για δημόσιες επιβατικές μεταφορές σε μητροπολιτικές περιοχές και διαδημοτικές κοινότητες |  | Αριθμός | 0 | 23 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Αριθμός αρχών διαχείρισης μεταφορών με συμβάσεις που υπογράφηκαν για όλες τις δημόσιες επιβατικές σιδηροδρομικές, οδικές και εσωτερικές πλωτές μεταφορές σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1370/2007. |
| 15.15 | TC-C15-I06 | M | Υπογραφή σύμβασης για ηλεκτρονικά συστήματα σηματοδότησης | Υπογραφή της σύμβασης και δημοσίευση σε ειδική πύλη |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Υπογραφή της σύμβασης υλοποίησης του έργου για την αντικατάσταση των ηλεκτρονικών συστημάτων σηματοδότησης μεταξύ των δημόσιων αρχών και του αναδόχου. |
| 15.16 | TC-C15-I06 | T | Αντικατάσταση σιδηροδρομικών γραμμών με ηλεκτρονικά συστήματα σηματοδότησης |  | χλμ | 0 | 20 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Μήκος σιδηροδρομικών γραμμών με νέα ηλεκτρονικά συστήματα σηματοδότησης εγκατεστημένα στη μητροπολιτική περιοχή της Λισαβόνας. |

Ο.3. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που συνδέονται με τη λήψη δανείου

Επένδυση TC-C15-I03: Ελαφρά σιδηροδρομική διαμετακόμιση Odivelas — Loures

Στόχος του μέτρου είναι η αύξηση της ελκυστικότητας των δημόσιων μεταφορών στη Λισαβόνα και η προσέλκυση περισσότερων χρηστών. Επί του παρόντος, οι ιδιωτικές οδικές μεταφορές κυριαρχούν μεταξύ Loures και Λισαβόνας, προκαλώντας σημαντικές εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου και ρύπων, καθώς και προβλήματα κυκλοφοριακής συμφόρησης. Στόχος του μέτρου είναι η στροφή από τις ατομικές οδικές μεταφορές στις δημόσιες συγκοινωνίες.

Η επένδυση θα συνίσταται στην κατασκευή ενός ελαφρού σιδηροδρομικού συστήματος διέλευσης μήκους 11.5 χλμ, το οποίο θα συνδέσει τον δήμο Loures με το δίκτυο του μετρό της Λισαβόνας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Ο.4. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση του δανείου

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 15.7 | TC-C15-I03 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την κατασκευή γραμμής διέλευσης ελαφρών σιδηροδρόμων μεταξύ Odivelas και Loures | Υπογραφή της σύμβασης για την κατασκευή γραμμής διέλευσης ελαφρών σιδηροδρόμων μεταξύ Odivelas και Loures |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2024 | Υπογραφή της σύμβασης υλοποίησης του έργου μεταξύ των δημόσιων αρχών και του αναδόχου που επελέγη στο πλαίσιο διαδικασίας υποβολής προσφορών. Σκοπός της σύμβασης είναι η κατασκευή γραμμής διέλευσης ελαφρών σιδηροδρόμων μεταξύ Odivelas και Loures. |
| 15.8 | TC-C15-I03 | M | Έκθεση προόδου σχετικά με την κατασκευή της γραμμής ελαφρού σιδηροδρόμου μεταξύ Odivelas και Loures | Έκθεση προόδου στην οποία αναφέρεται ότι οι εργασίες προχωρούν σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2025 | Η ανάπτυξη των εργασιών για την κατασκευή της γραμμής διέλευσης ελαφρών σιδηροδρόμων μεταξύ Odivelas και Loures και η συμμόρφωση με το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσής τους μετρώνται με τακτικές εκθέσεις προόδου καθ’ όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών. Περιλαμβάνει την αξιολόγηση της εξέλιξης των εργασιών σύμφωνα με το προβλεπόμενο χρονοδιάγραμμα, συμπεριλαμβανομένου του προσδιορισμού των δραστηριοτήτων που έχουν ήδη ολοκληρωθεί, του προσδιορισμού των δραστηριοτήτων που πρέπει να εκτελεστούν και μιας ανάλυσης κινδύνου των προτεινόμενων προθεσμιών εφαρμογής με, εφόσον απαιτείται, σχέδιο μετριασμού και έκτακτης ανάγκης για να εξασφαλιστεί ότι η σύμβαση θα ολοκληρωθεί εντός των προτεινόμενων προθεσμιών. Το ορόσημο επιτυγχάνεται εάν η έκθεση προόδου αναφέρει ότι κατά τον χρόνο του ορόσημου οι εργασίες προχωρούν σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα. |
| 15.9 | TC-C15-I03 | T | Ολοκλήρωση της κατασκευής γραμμής διέλευσης ελαφρών σιδηροδρόμων μεταξύ Odivelas και Loures |  | Χλμ | 0 | 11.5 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Μήκος των κατασκευαστικών εργασιών που ολοκληρώθηκαν για τη σιδηροδρομική γραμμή διέλευσης ελαφρού σιδηροδρόμου για τη σύνδεση της Loures με το δίκτυο Metro της Λισαβόνας στο Odivelas. Η νέα γραμμή ελαφρού σιδηροδρόμου είναι έτοιμη για την άμεση λειτουργία των προγραμματισμένων υπηρεσιών μεταφοράς. |

ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 16: Επιχειρήσεις 4.0

Η συνιστώσα αντιμετωπίζει τις προκλήσεις που σχετίζονται με τη χαμηλή ψηφιοποίηση των επιχειρήσεων. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα του δείκτη ψηφιακής οικονομίας και κοινωνίας (DESI 2020), η Πορτογαλία κατατάσσεται στην 19η θέσηστην ΕΕ και κάτω από τον μέσο όρο της ΕΕ. Οι πιο εύθραυστες διαστάσεις στην περίπτωση της Πορτογαλίας είναι οι διαστάσεις του «ανθρώπινου κεφαλαίου» και της «χρήσης διαδικτυακών υπηρεσιών» και ορισμένες διαστάσεις της «Ολοκλήρωσης ψηφιακών τεχνολογιών», οι οποίες αντικατοπτρίζουν στο σύνολό τους περιορισμούς στην ψηφιακή ικανότητα και τις ψηφιακές επιδόσεις των εταιρειών.

Οι στόχοι της συνιστώσας είναι η στόχευση του επιχειρηματικού τομέα, ιδίως των ΜΜΕ και των εργαζομένων τους, με επενδύσεις για την επιτάχυνση της ψηφιακής μετάβασης που συμπληρώνονται από την ενίσχυση των ψηφιακών δεξιοτήτων του απασχολούμενου εργατικού δυναμικού. Οι επενδύσεις προβλέπουν τις ακόλουθες δράσεις:

* Ενίσχυση των ψηφιακών δεξιοτήτων των εργαζομένων και του πληθυσμού σε ηλικία εργασίας·
* Εκσυγχρονισμός του επιχειρηματικού μοντέλου των εταιρειών, καθώς και των διαδικασιών παραγωγής τους, συμπεριλαμβανομένης της ψηφιοποίησης των ροών εργασίας, όπως η διαχείριση επιχειρήσεων, τα καινοτόμα προϊόντα και η τιμολόγηση·
* Δημιουργία νέων ψηφιακών διαύλων μάρκετινγκ για προϊόντα και υπηρεσίες·
* Καινοτομία και ενσωμάτωση προηγμένων ψηφιακών τεχνολογιών στο επιχειρηματικό μοντέλο των επιχειρήσεων· και
* Προώθηση της ψηφιακής επιχειρηματικότητας.

Η συνιστώσα στηρίζει την εφαρμογή των ειδικών ανά χώρα συστάσεων που σχετίζονται με τη στήριξη της χρήσης ψηφιακών τεχνολογιών, τη διασφάλιση ισότιμης πρόσβασης σε ποιοτική εκπαίδευση και κατάρτιση, την τόνωση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων, τη στήριξη της απασχόλησης και την ιεράρχηση μέτρων για τη διατήρηση των θέσεων εργασίας (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2020). Η συνιστώσα στηρίζει επίσης την εφαρμογή των ειδικών ανά χώρα συστάσεων για τη βελτίωση του επιπέδου δεξιοτήτων του πληθυσμού, ιδίως του ψηφιακού γραμματισμού του, μεταξύ άλλων καθιστώντας την εκπαίδευση ενηλίκων πιο συναφή με τις ανάγκες της αγοράς εργασίας (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2019) και την εστίαση των επενδύσεων στην ψηφιακή μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Π.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση TD-r31: Ψηφιακή μετάβαση του επιχειρηματικού περιβάλλοντος

Στόχοι του μέτρου είναι η ενίσχυση της ανάπτυξης του επιχειρηματικού περιβάλλοντος, ώστε να καταστεί ψηφιακά πιο ανταγωνιστικό και ανθεκτικό στο τρέχον παγκόσμιο οικονομικό και κοινωνικό πλαίσιο. Η μεταρρύθμιση αυτή αποτελεί μέρος του ευρύτερου σχεδίου δράσης για την ψηφιακή μετάβαση (PATD) που ενέκρινε η Πορτογαλία τον Απρίλιο του 2020.

Η μεταρρύθμιση αποτελείται από τα ακόλουθα στοιχεία:

* Επανεξέταση του διαμορφωτικού περιεχομένου που περιλαμβάνεται στον εθνικό κατάλογο επαγγελματικών προσόντων, ιδίως όσον αφορά τις ψηφιακές δεξιότητες για χρήση σε επαγγελματικό πλαίσιο. Η ανανέωση αυτή ευθυγραμμίζεται με τις τελευταίες τεχνολογικές εξελίξεις και τις πλέον πιεστικές ανάγκες των επιχειρήσεων σε διάφορους οικονομικούς τομείς. Για τον σκοπό αυτό, από το 2021 μπορούν να διατίθενται νέες εκπαιδευτικές διαδρομές και μαθήματα κατάρτισης μικρής διάρκειας.
* Θέσπιση του νομικού και κανονιστικού πλαισίου που απαιτείται για τη δημιουργία ψηφιακών σφραγίδων στους τομείς της κυβερνοασφάλειας, της ιδιωτικότητας, της βιωσιμότητας και της χρηστικότητας. Το πλαίσιο αυτό και η προώθηση της ψηφιακής εμπιστοσύνης αποτελούν προϋπόθεση για την υλοποίηση των επενδύσεων για τις ψηφιακές σφραγίδες που προβλέπονται σε αυτή τη συνιστώσα.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Μαρτίου 2022.

Επένδυση TD-C16-i01: Ψηφιακή ενδυνάμωση των επιχειρήσεων

Στόχοι του μέτρου είναι η αύξηση των ψηφιακών δεξιοτήτων του πληθυσμού σε ηλικία εργασίας, συμπεριλαμβανομένων των εργαζομένων και των διοικητικών στελεχών, με ιδιαίτερη έμφαση στις επιχειρήσεις στους τομείς της βιομηχανίας, του εμπορίου, των υπηρεσιών, του τουρισμού και της γεωργίας, προκειμένου να αυξηθεί ο αριθμός των εργαζομένων με ψηφιακές δεξιότητες και να βελτιωθεί η ανταγωνιστικότητα και η ανθεκτικότητα των επιχειρήσεων, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση και τη δημιουργία θέσεων εργασίας. Η επένδυση αυτή θα συμβάλει στην αύξηση του αριθμού των εξειδικευμένων θέσεων εργασίας στις υφιστάμενες εταιρείες και θα προωθήσει τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων.

Η επένδυση αποτελείται από δύο αλληλένδετα προγράμματα κατάρτισης που θα θεσπιστούν για την αντιμετώπιση των κενών στις ψηφιακές δεξιότητες των εργαζομένων (εργαζομένων και διευθυντικών στελεχών) και των επιχειρήσεων. Η επένδυση αναμένεται να επηρεάσει νέες πολιτικές και να συμβάλει στην ανάπτυξη δια βίου επαγγελματικών δεξιοτήτων και πρακτικών κατάρτισης. Η επένδυση αναμένεται επίσης να βελτιώσει την ικανότητα των εταιρειών να αντιμετωπίζουν προκλήσεις και να αξιοποιούν τις ευκαιρίες που προσφέρει η τεχνολογία. Οι δύο δράσεις είναι οι εξής:

* Academy Portugal Digital: διαθέσιμη σε ολόκληρο τον πληθυσμό σε ηλικία εργασίας, με στόχο την επίτευξη 500 000 διαγνωστικών ψηφιακών δεξιοτήτων και 125 000 συμμετεχόντων σε διαδικτυακή, μεικτή και διά ζώσης κατάρτιση σε ψηφιακές δεξιότητες. Αυτό περιλαμβάνει επίσης τη δημιουργία 50 ad-hoc MOOC που θα διατίθεται στη διαδικτυακή πλατφόρμα.
* Απασχόληση + Ψηφιακός τομέας 2025: με στόχο να προσφερθεί σε 200 000 συμμετέχοντες βαθύτερη κατάρτιση σε διαδικτυακές, προσωπικές ή μικτές ψηφιακές δεξιότητες

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Σεπτεμβρίου 2025.

Επένδυση TD-C16-i02: Ψηφιακή μετάβαση των επιχειρήσεων

Στόχοι του μέτρου είναι να συμβάλει στον μετασχηματισμό των επιχειρηματικών μοντέλων των πορτογαλικών ΜΜΕ και στην ψηφιοποίησή τους. Αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό δεδομένου ότι η πορτογαλική οικονομία κυριαρχείται κυρίως από πολύ μικρές επιχειρήσεις, οι οποίες δραστηριοποιούνται λιγότερο ψηφιακά από ό, τι οι μεγαλύτερες εταιρείες. Ως εκ τούτου, με τη συμμετοχή των ΜΜΕ στην ψηφιοποίηση των επιχειρήσεων, στόχος της επένδυσης είναι ο μετασχηματισμός του επιχειρηματικού μοντέλου της πορτογαλικής οικονομίας και η συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της ανθεκτικότητας.

Η επένδυση αποτελείται από τέσσερις ομάδες δράσεων:

* «Εθνικό δίκτυο δοκιμαστικών σειρών»: η δημιουργία ενός εθνικού δικτύου δοκιμαστικών Beds αποσκοπούσε στη δημιουργία των συνθηκών ώστε οι επιχειρήσεις να αναπτύξουν και να δοκιμάσουν νέα προϊόντα και υπηρεσίες και να επιταχύνουν τη διαδικασία ψηφιακού μετασχηματισμού, είτε μέσω φυσικού εξοπλισμού και εξοπλισμού δοκιμής υποδομών είτε μέσω εικονικών/ψηφιακών προσομοιωτών. Στόχος είναι η δημιουργία 30 υποδομών κλίνης δοκιμών και η δοκιμή τουλάχιστον 3 000 πιλοτικών προϊόντων ή υπηρεσιών.
* Ψηφιακό εμπόριο: ένα πρόγραμμα για την ψηφιοποίηση των ΜΜΕ, με έμφαση στις πολύ μικρές επιχειρήσεις του εμπορικού τομέα, για την ενεργοποίηση των ψηφιακών εμπορικών διαύλων τους, την ενσωμάτωση της τεχνολογίας σε επιχειρηματικά μοντέλα και την αποϋλοποίηση διαδικασιών με πελάτες και προμηθευτές μέσω της χρήσης τεχνολογιών πληροφοριών και επικοινωνιών. Περιλαμβάνει τρία έργα: I) «επιταχυντές ψηφιακού εμπορίου» με τη δημιουργία 25 τοπικών, περιφερειακών ή τομεακών επιταχυντών (οντότητες που παρέχουν καθοδήγηση, καθοδήγηση, χρηματοδοτική στήριξη σε νεοφυείς επιχειρήσεις και ΜΜΕ για να τις βοηθήσουν να αναπτυχθούν) και ένα σύστημα οικονομικών κινήτρων για την ψηφιοποίηση των επιχειρηματικών μοντέλων των ΜΜΕ (με στόχο 25 000 ΜΜΕ)· II) «γειτονιές ψηφιακού εμπορίου» που θα στηρίξουν την ψηφιοποίηση (με τοπικές πλατφόρμες ηλεκτρονικού εμπορίου και παράδοσης) 75 εμπορικών περιοχών που βρίσκονται σε αστικά κέντρα, προαστιακές ή αγροτικές περιοχές, προκειμένου να ενισχυθούν οι περιοχές αυτές και να προωθηθεί η εδαφική συνοχή και η τοπική οικονομία· III) «Διεθνοποίηση μέσω του ηλεκτρονικού εμπορίου», ώστε να βοηθηθούν οι επιχειρήσεις να αναπτύξουν νέους διαύλους πωλήσεων στο εξωτερικό μέσω διαδικτυακών πωλήσεων.
* Στήριξη της ψηφιακής μετάβασης των επιχειρηματικών μοντέλων: Πρόγραμμα καθοδήγησης 4.0, ένα πρόγραμμα για τη στήριξη των επιχειρήσεων στην υιοθέτηση προηγμένων ψηφιακών τεχνολογιών.
* Επιχειρηματικότητα: με μέτρα όπως i) «κουπόνι για νεοφυείς επιχειρήσεις — Νέα πράσινα και ψηφιακά προϊόντα», ένα πρόγραμμα κουπονιών που αποσκοπεί στη στήριξη νεοφυών επιχειρήσεων που επιθυμούν να αναπτύξουν ψηφιακά και πράσινα επιχειρηματικά μοντέλα· II) «Ενίσχυση της εθνικής δομής επιχειρηματικότητας — Startup Portugal» με επενδύσεις στη χαρτογράφηση του περιβάλλοντος νεοφυών επιχειρήσεων για τον εντοπισμό προκλήσεων και λύσεων που συνδέονται με το θεματολόγιο για την επιχειρηματικότητα και την εφαρμογή των αντίστοιχων σχεδίων δράσης· και iii) «κουπόνια εκκολαπτηρίων/επιταχυντών εκκίνησης» για τη στήριξη των εκκολαπτηρίων επιχειρήσεων και των επιταχυντών στην ανάπτυξή τους, συμπεριλαμβανομένης της υιοθέτησης νέας ψηφιακής τεχνολογίας, τη βελτίωση των πόρων που έχουν στη διάθεσή τους και την ενίσχυση των γνώσεων και των ικανοτήτων τους προκειμένου να στηρίξουν νεοφυείς επιχειρήσεις με ψηφιακά επιχειρηματικά μοντέλα.

Για τα χρηματοδοτικά μέσα, στο πλαίσιο του μέτρου «επιταχυντές του ψηφιακού εμπορίου» που παρέχει χρηματοδοτική στήριξη και οικονομικά κίνητρα, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο συμμορφώνεται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τη νομική συμφωνία μεταξύ των πορτογαλικών αρχών και της εντεταλμένης οντότητας ή του ενδιάμεσου χρηματοπιστωτικού οργανισμού που είναι υπεύθυνος για το χρηματοδοτικό μέσο και την επακόλουθη επενδυτική πολιτική του χρηματοδοτικού μέσου:

* να απαιτήσει την εφαρμογή των τεχνικών κατευθυντήριων γραμμών της Επιτροπής σχετικά με τον έλεγχο βιωσιμότητας για το ταμείο InvestEU· και
* εξαιρεί από την επιλεξιμότητα τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων και περιουσιακών στοιχείων: I) δραστηριότητες και περιουσιακά στοιχεία που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[51]](#footnote-52)· δραστηριότητες και στοιχεία ενεργητικού στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπών της ΕΕ (ΣΕΔΕ) που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[52]](#footnote-53)· δραστηριότητες και περιουσιακά στοιχεία που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[53]](#footnote-54) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[54]](#footnote-55)· και iv) δραστηριότητες και περιουσιακά στοιχεία όπου η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο περιβάλλον· και
* να απαιτούν την επαλήθευση της νομικής συμμόρφωσης των έργων με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία των έργων από την εντεταλμένη οντότητα/τον ενδιάμεσο χρηματοπιστωτικό οργανισμό για όλες τις συναλλαγές, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που εξαιρούνται από τον έλεγχο βιωσιμότητας.

Για τους διαγωνισμούς, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο συμμορφώνεται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται στους όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[55]](#footnote-56)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[56]](#footnote-57)· III) δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[57]](#footnote-58) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[58]](#footnote-59)· και iv) δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να βλάψει το περιβάλλον. Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Σεπτεμβρίου 2025.

Επένδυση TD-C16-i03: καταλύτης για την ψηφιακή μετάβαση των επιχειρήσεων

Οι στόχοι του μέτρου είναι να συμβάλει στην ψηφιακή και περιβαλλοντική μετάβαση της κοινωνίας και των επιχειρήσεων.

Η επένδυση συνίσταται στις ακόλουθες τρεις δράσεις:

* «Αποϋλοποίηση της τιμολόγησης», με έργο που αποσκοπεί στη μείωση της χρήσης χαρτιού μέσω ψηφιακής πλατφόρμας αποστολής τιμολογίων·
* «Σφραγίδα πιστοποίησης της κυβερνοασφάλειας, της ιδιωτικής ζωής, της χρηστικότητας και της βιωσιμότητας» — επένδυση σε: δημιουργία τεσσάρων νέων σφραγίδων πιστοποίησης για την κυβερνοασφάλεια, την ιδιωτικότητα, τη χρηστικότητα και τη βιωσιμότητα· τη δημιουργία πλατφορμών που υποστηρίζουν την επικοινωνία μεταξύ όλων των εταίρων και των οντοτήτων που συμμετέχουν στη διαδικασία (καθώς και τη δημιουργία διαδικαστικών δεδομένων σχετικά με την παρακολούθηση του προγράμματος)· εκστρατεία για τη διάδοση της πρωτοβουλίας και την ενδυνάμωση των οργανισμών αξιολόγησης της συμμόρφωσης ή των φορέων τεχνικής αξιολόγησης που υποστηρίζουν τις σφραγίδες πιστοποίησης στους εν λόγω τομείς· και
* «Κόμβοι ψηφιακής καινοτομίας (ΚΨΚ)»: μια υπηρεσία για τη στήριξη των εταιρειών και των φορέων δημόσιας διοίκησης ώστε να καταστούν πιο ανταγωνιστικές στον ψηφιακό τομέα, προκειμένου να βελτιώσουν τις διαδικασίες παραγωγής τους, μέσω της αυτοματοποίησης ή της ενσωμάτωσης ανατρεπτικών τεχνολογιών. Η επένδυση αυτή θα ενισχύσει και θα συμπληρώσει το δίκτυο που βρίσκεται ήδη υπό ανάπτυξη στο πλαίσιο του προγράμματος «Ψηφιακή Ευρώπη», ώστε να φτάσει συνολικά τους 16 κόμβους ψηφιακής καινοτομίας που είναι εγκατεστημένοι στην Πορτογαλία.

Για τους διαγωνισμούς που σχετίζονται με τη δημιουργία κόμβων ψηφιακής καινοτομίας και για την επιλογή των δικαιούχων που υποστηρίζονται από τους κόμβους ψηφιακής καινοτομίας, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο συμμορφώνεται με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται στους όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[59]](#footnote-60)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[60]](#footnote-61)· III) δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[61]](#footnote-62) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[62]](#footnote-63)· και iv) δραστηριότητες στις οποίες η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να βλάψει το περιβάλλον. Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TD-C16-i04: Βιομηχανία 4.0

Στόχος των μέτρων είναι η στήριξη έργων βιομηχανικής έρευνας, πειραματικής ανάπτυξης, οργανωτικής και διαδικαστικής καινοτομίας, η προώθηση του ψηφιακού μετασχηματισμού των εταιρειών και, ως αποτέλεσμα, η βελτίωση της περιβαλλοντικής βιωσιμότητάς τους.

Το μέτρο αυτό στηρίζει 200 επενδυτικά έργα που εμπίπτουν σε τουλάχιστον έναν από τους ακόλουθους τομείς δράσης:

1. Ψηφιακή μετάβαση των επιχειρησιακών διαδικασιών, συμπεριλαμβανομένης της διαχείρισης και του σχεδιασμού της παραγωγής και της εφοδιαστικής.

2. Λύσεις για προηγμένη αποθήκευση, διαχείριση και επεξεργασία δεδομένων.

3. Λύσεις τεχνητής νοημοσύνης που εφαρμόζονται στη διαδικασία παραγωγής.

4. Ψηφιακές αναπαραστάσεις και εικονική μοντελοποίηση (Digital Twins), προσομοίωση και βιομηχανική μοντελοποίηση.

5. Σκαρίφημα και προσθετική κατασκευή.

6. Έργα επαυξημένης πραγματικότητας, εικονική πραγματικότητα και τεχνητό όραμα που εφαρμόζονται σε διαδικασίες.

7. Συνεργατική και γνωστική ρομποτική, διεπαφή ανθρώπου-μηχανής, συστήματα κυβερνοφυσικής.

8. Αισθητήρες και προηγμένα ηλεκτρονικά συστήματα, διαδίκτυο των πραγμάτων, υπολογιστικό νέφος και λύσεις παρυφών.

9. Υποδομές δικτύων, επικοινωνιών και προηγμένων υπολογιστικών υποδομών που συνδέονται με διαδικασίες.

10. Καινοτόμο λογισμικό, διαλειτουργικότητα των συστημάτων.

Για τους διαγωνισμούς, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο συμμορφώνεται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται στους όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[63]](#footnote-64)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[64]](#footnote-65)· δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[65]](#footnote-66) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[66]](#footnote-67). Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TD-C16-i05-RAA: Ψηφιακή ικανότητα και μετασχηματισμός των επιχειρήσεων στις Αζόρες

Οι στόχοι του μέτρου είναι η χρηματοδότηση της δημιουργίας ενός συστήματος κινήτρων για την ψηφιακή μετάβαση για τις εταιρείες στις Αζόρες, καθώς και του εξοπλισμού πληροφορικής και δικτύου και της επέκτασης των επιστημονικών και τεχνολογικών πάρκων των Αζορών.

Το σύστημα κινήτρων για την ψηφιακή μετάβαση των επιχειρήσεων αποσκοπεί στη στήριξη των περιφερειακών επιχειρήσεων στην προσαρμογή και την ενσωμάτωση ψηφιακών τεχνολογιών, με δράσεις που επικεντρώνονται, μεταξύ άλλων, στη διαχείριση, το ηλεκτρονικό εμπόριο, τα εργαλεία αυτοματοποίησης, την ενίσχυση της κυβερνοασφάλειας, την τεχνητή νοημοσύνη, το διαδίκτυο των πραγμάτων.

Η επένδυση στα επιστημονικά και τεχνολογικά πάρκα των Αζορών (Nonagon και Terinov) αποσκοπεί στη στήριξη των υλικοτεχνικών και τεχνολογικών συνθηκών του επιχειρηματικού οικοσυστήματος της περιοχής. Η επένδυση αυτή έχει ως στόχο να συμβάλει στην ανάπτυξη της οικονομίας που βασίζεται στην τεχνολογία σε στρατηγικούς τομείς, καθιστώντας δυνατή την τεχνογνωσία και βελτιώνοντας την ποιότητα και την αξιοπιστία των υπηρεσιών που παρέχονται από τα εν λόγω πάρκα.

Το σύστημα κινήτρων για την ψηφιακή μετάβαση των επιχειρήσεων διαρθρώνεται γύρω από 3 γραμμές δράσης, ενώ τα επιλέξιμα έργα συμβάλλουν σε τουλάχιστον μία από αυτές:

* Γραμμή δράσης 1 — στήριξη των περιφερειακών επιχειρήσεων για την προσαρμογή και την ενσωμάτωση ψηφιακών τεχνολογιών που ενισχύουν την ανταγωνιστικότητα, βελτιώνουν την παραγωγικότητα, τονώνουν την καινοτομία και μειώνουν το κόστος των επιχειρηματικών διαδικασιών.
* Γραμμή δράσης 2 — παροχή της δυνατότητας στις εταιρείες Azorean να χρησιμοποιούν εξειδικευμένες συμβουλευτικές υπηρεσίες για την εφαρμογή μεθοδολογιών επιτάχυνσης των επιχειρηματικών διαδικασιών και κυβερνοασφάλειας.
* Γραμμή δράσης 3 — στήριξη της διοργάνωσης θεματικών εκδηλώσεων από δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς για την προώθηση συνεργειών μεταξύ εταιρειών της Αζόρας μέσω της ανταλλαγής τεχνολογικών λύσεων, εργαλείων, μεθοδολογιών και βέλτιστων πρακτικών.

Η επένδυση στα επιστημονικά και τεχνολογικά πάρκα θα παράσχει νέα στοιχεία υποδομής δικτύου και υπολογιστικής (υλισμικό) στο επιστημονικό και τεχνολογικό πάρκο Nonangon και την κατασκευή ενός νέου ενεργειακά αποδοτικού κτιρίου στο επιστημονικό και τεχνολογικό πάρκο Terinov.

Για τους διαγωνισμούς, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο συμμορφώνεται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται στους όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[67]](#footnote-68)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[68]](#footnote-69)· δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[69]](#footnote-70) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[70]](#footnote-71). Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Αυγούστου 2026.

Επένδυση TD-C16-i06-RAM: Επιχείρηση 4.0

Στόχος του μέτρου είναι να συμβάλει στον μετασχηματισμό των επιχειρηματικών μοντέλων των ΜΜΕ της αυτόνομης περιφέρειας της Μαδέρας, με στόχο να καταστεί πιο ψηφιακή, ανταγωνιστική και ανθεκτική.

Το μέτρο στηρίζει τις επενδύσεις στους ακόλουθους δύο τομείς:

* Ενσώματα περιουσιακά στοιχεία, συμπεριλαμβανομένης της αγοράς μηχανημάτων και εξοπλισμού που συνδέονται άμεσα με την επένδυση στην ψηφιακή μετάβαση, καθώς και της αγοράς εξοπλισμού ΤΠ, συμπεριλαμβανομένου του λογισμικού που είναι αναγκαίο για τη λειτουργία του, που συνδέεται άμεσα με την ανάπτυξη του έργου.
* Άυλα περιουσιακά στοιχεία, συμπεριλαμβανομένης της μεταφοράς τεχνολογίας μέσω της απόκτησης δικαιωμάτων ευρεσιτεχνίας και τυποποιημένου ή ειδικά ανεπτυγμένου λογισμικού.

Για τους διαγωνισμούς, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο συμμορφώνεται με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται στους όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων αποκλείουν τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων: I) δραστηριότητες που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[71]](#footnote-72)· II) δραστηριότητες στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[72]](#footnote-73)· δραστηριότητες που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[73]](#footnote-74) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[74]](#footnote-75). Οι όροι εντολής απαιτούν επιπλέον να επιλέγονται μόνο οι δραστηριότητες που συμμορφώνονται με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Π.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Milestone/  Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 16.1 | TD-C16-r31 | M | Έναρξη ισχύος της επανεξέτασης του περιεχομένου κατάρτισης που περιλαμβάνεται στον εθνικό κατάλογο επαγγελματικών προσόντων σχετικά με τις ενότητες στον τομέα των ψηφιακών δεξιοτήτων και τη νομοθεσία ή τον κανονισμό για τη δημιουργία ψηφιακών υπογραφών και σφραγίδων | Έναρξη ισχύος της επανεξέτασης του περιεχομένου κατάρτισης που περιλαμβάνεται στον εθνικό κατάλογο επαγγελματικών προσόντων σχετικά με τις ενότητες στον τομέα των ψηφιακών δεξιοτήτων και τη νομοθεσία ή τον κανονισμό για τη δημιουργία ψηφιακών υπογραφών και σφραγίδων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2022 | Έναρξη ισχύος των ακόλουθων νομοθετικών ή κανονιστικών διατάξεων: (1) επανεξέταση του περιεχομένου επαγγελματικής και εκπαιδευτικής κατάρτισης που περιλαμβάνεται στον εθνικό κατάλογο επαγγελματικών προσόντων στον τομέα των ψηφιακών δεξιοτήτων, δηλαδή ενοτήτων κατάρτισης που σχετίζονται με τεχνολογίες και εργαλεία, προκειμένου να αναπτυχθούν οι δεξιότητες που απαιτούνται κυρίως στο επαγγελματικό πλαίσιο με βάση τη διάγνωση της πρόβλεψης των αναγκών σε δεξιότητες. (2) νομοθεσία ή ρύθμιση αναγκαία για τη δημιουργία ψηφιακών υπογραφών και σφραγίδων στους τομείς της κυβερνοασφάλειας, της ιδιωτικότητας, της βιωσιμότητας και της χρηστικότητας. Η δημιουργία αυτού του νομικού πλαισίου και η προώθηση της ψηφιακής εμπιστοσύνης αποτελούν προϋπόθεση για την υλοποίηση των επενδύσεων για τις ψηφιακές σφραγίδες που προβλέπονται σε αυτή τη συνιστώσα. |
| 16.2 | TD-C16-i01 | M | Έναρξη της Ψηφιακής Ακαδημίας της Πορτογαλίας και των προγραμμάτων «Απασχόληση + Ψηφιακές τεχνολογίες» | Έναρξη της Ψηφιακής Ακαδημίας της Πορτογαλίας και των προγραμμάτων απασχόλησης + Ψηφιακά προγράμματα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2022 | Portugal Digital Academy — (1) Η διαδικτυακή πλατφόρμα είναι λειτουργική και προσβάσιμη από τους χρήστες της, (2) καθορίζονται διαγνωστικές διαδικασίες για την αξιολόγηση των συστάσεων ψηφιακών δεξιοτήτων για τους εκπαιδευόμενους και για τον καθορισμό των εξατομικευμένων μαθημάτων κατάρτισης που χρειάζονται, και η πρώτη δέσμη διαδικτυακών προγραμμάτων κατάρτισης δρομολογείται και είναι προσβάσιμη στους εκπαιδευόμενους.  Απασχόληση + Ψηφιακός τομέας — (1) προσδιορίζονται οι τομείς της οικονομίας που θα αποτελέσουν στόχο και καθορίζονται οι κύριες ψηφιακές προκλήσεις που πρέπει να αντιμετωπιστούν από τα μαθήματα· (2) προσδιορίζονται οι εταίροι και τα ενδιαφερόμενα μέρη για την υλοποίηση του προγράμματος· (3) δρομολογείται το πρόγραμμα κατάρτισης και ξεκινά η διαδικτυακή, διά ζώσης ή μικτή κατάρτιση. |
| 16.3 | TD-C16-i01 | T | Απασχόληση + συμμετέχοντες στην ψηφιακή κατάρτιση |  | Αριθμός | 0 | 200 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός συμμετεχόντων σε κατάρτιση που έχουν ολοκληρώσει διαδικτυακή, διά ζώσης ή μικτή ενότητα κατάρτισης για την επανειδίκευση και την αναβάθμιση των δεξιοτήτων, με έμφαση στις ψηφιακές δεξιότητες που αντιμετωπίζουν τις προκλήσεις των οικονομικών τομέων που προσδιορίστηκαν στο πρόγραμμα «Απασχόληση + Ψηφιακός τομέας». Οι επιλεγμένοι οικονομικοί τομείς είναι εκείνοι που προσδιορίζονται στο ορόσημο του πρώτου τριμήνου του 1 2022. |
| 16.4 | TD-C16-i01 | T | Συμμετέχοντες στην κατάρτιση της Ψηφιακής Ακαδημίας Πορτογαλίας |  | Αριθμός | 0 | 500 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός συμμετεχόντων στην κατάρτιση που έχουν λάβει διαγνωστικές ψηφιακές δεξιότητες. 125 000 συμμετέχοντες θα ολοκληρώσουν επίσης διαδικτυακή ενότητα μικτής ή με φυσική παρουσία στο πρόγραμμα της Ψηφιακής Ακαδημίας της Πορτογαλίας.  Επιπλέον, καθίστανται διαθέσιμα πενήντα νεοαναπτυχθέντα MOOC. |
| 16.5 | TD-C16-i02 | T | ΜΜΕ που υποστηρίζονται από επιταχυντές του ψηφιακού εμπορίου |  | Αριθμός | 0 | 12 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2024 | Αριθμός ΜΜΕ που λαμβάνουν στήριξη μέσω της δημιουργίας 25 τοπικών, περιφερειακών ή τομεακών επιταχυντών του ψηφιακού εμπορίου, καθώς και μέσω ενός συστήματος οικονομικών κινήτρων για την ψηφιοποίηση των επιχειρηματικών μοντέλων των ΜΜΕ. Η στήριξη συνίσταται στην αξιολόγηση και τη διάγνωση του επιπέδου ψηφιοποίησης των δικαιούχων ΜΜΕ, καθώς και στην παροχή στοχευμένων υπηρεσιών και κινήτρων για την αύξηση της υιοθέτησης ψηφιακών τεχνολογιών στο επιχειρηματικό μοντέλο των δικαιούχων.  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης ελέγχου βιωσιμότητας, της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 16.6 | TD-C16-i02 | T | Ανάπτυξη πιλοτικών προϊόντων και υπηρεσιών του εθνικού δικτύου δοκιμών |  | Αριθμός | 0 | 600 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Αριθμός πιλοτικών προϊόντων ή υπηρεσιών που αναπτύχθηκαν (με σκοπό την επίτευξη τουλάχιστον επιπέδου τεχνολογικής ετοιμότητας 5) στο εθνικό δίκτυο δοκιμαστικών βάσεων.  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού, και την απαίτηση συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 16.7 | TD-C16-i02 | T | Δοκιμαστικοί Beds που επιλέγονται για το εθνικό δίκτυο βάσεων δοκιμών |  | Αριθμός | 0 | 30 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | Αριθμός δοκιμαστικών σειρών που επιλέχθηκαν να εγκατασταθούν με τον απαραίτητο εξοπλισμό ώστε να καταστεί δυνατή η ανάπτυξη και η δοκιμή πιλοτικών προϊόντων στο εθνικό δίκτυο Beds. Η κάλυψη των βιομηχανικών τομέων, καθώς και των υποτομέων τους, αντιστοιχεί σε εκείνες που προβλέπονται για το δίκτυο κόμβων ψηφιακής καινοτομίας (ΚΨΚ), προκειμένου να δημιουργηθούν συνέργειες και συμπληρωματικότητες με το δίκτυο κόμβων ψηφιακής καινοτομίας (ΚΨΚ).  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και την απαίτηση συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 16.8 | TD-C16-i02 | T | Ανάπτυξη πιλοτικών προϊόντων και υπηρεσιών του εθνικού δικτύου δοκιμών |  | Αριθμός | 600 | 3 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός πιλοτικών προϊόντων ή υπηρεσιών που αναπτύχθηκαν με σκοπό την επίτευξη επιπέδου τεχνολογικής ετοιμότητας 5) στο εθνικό δίκτυο δοκιμασιών.  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και την απαίτηση συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 16.9 | TD-C16-i02 | T | Γειτονιές ψηφιακού εμπορίου |  | Αριθμός | 0 | 75 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός γειτονιών ψηφιακού εμπορίου σε αστικά κέντρα, προαστιακές ή αγροτικές περιοχές. Οι επενδύσεις αυτές καλύπτουν τη συνδεσιμότητα και τις τοπικές ψηφιακές υποδομές, ιδίως την εγκατάσταση (ή την αναβάθμιση) υφιστάμενου εξοπλισμού και εγκαταστάσεων ασύρματης πρόσβασης στο διαδίκτυο για πελάτες σε εμπορικές περιοχές. Καλύπτει επίσης την ενσωμάτωση τεχνολογικών λύσεων για τη διαχείριση της παράδοσης δεμάτων και την υιοθέτηση ηλεκτρονικών μέσων πληρωμής με σκοπό την ψηφιοποίηση της εμπειρίας των καταναλωτών, καθώς και του επιχειρηματικού μοντέλου των καταστημάτων.  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και την απαίτηση συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 16.10 | TD-C16-i02 | T | ΜΜΕ που υποστηρίζονται από επιταχυντές του ψηφιακού εμπορίου |  | Αριθμός | 12 500 | 25 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός ΜΜΕ που λαμβάνουν στήριξη μέσω της δημιουργίας 25 τοπικών, περιφερειακών ή τομεακών επιταχυντών του ψηφιακού εμπορίου, καθώς και ενός συστήματος οικονομικών κινήτρων για την ψηφιοποίηση των επιχειρηματικών μοντέλων των ΜΜΕ. Η στήριξη συνίσταται στην αξιολόγηση και τη διάγνωση του επιπέδου ψηφιοποίησης των δικαιούχων ΜΜΕ, καθώς και στην παροχή στοχευμένων υπηρεσιών και κινήτρων για την αύξηση της υιοθέτησης ψηφιακών τεχνολογιών στο επιχειρηματικό μοντέλο των δικαιούχων.  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης ελέγχου βιωσιμότητας, της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 16.11 | TD-C16-i02 | T | ΜΜΕ και εκκολαπτήρια νεοφυών επιχειρήσεων που υποστηρίζονται άμεσα από προγράμματα ψηφιοποίησης |  | Αριθμός | 0 | 8 600 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός ΜΜΕ (8500) και εκκολαπτηρίων επιχειρήσεων εκκίνησης (100) που υποστηρίζονται από ένα από τα ακόλουθα προγράμματα: (1) διεθνοποίηση μέσω του ηλεκτρονικού εμπορίου· (2) καθοδήγηση 4.0 δράσεων για τη στήριξη επιχειρηματικών μοντέλων για την ψηφιακή μετάβαση· (3) κουπόνια για νεοφυείς επιχειρήσεις για την ανάπτυξη νέων πράσινων και ψηφιακών προϊόντων· (4) κουπόνια για εκκολαπτήρια νεοφυών επιχειρήσεων και επιταχυντές για την τεχνολογική τους ανάπτυξη.  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και την απαίτηση συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 16.12 | TD-C16-i02 | T | Νεοφυείς επιχειρήσεις που χαρτογραφήθηκαν στην πλατφόρμα Startup Portugal |  | Αριθμός | 0 | 5 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός νεοφυών επιχειρήσεων που χαρτογραφήθηκαν με τον προσδιορισμό των κύριων επιχειρηματικών χαρακτηριστικών τους στην πλατφόρμα Start-up Portugal. Η νέα πλατφόρμα παρακολουθεί το οικοσύστημα των νεοφυών επιχειρήσεων, ιδίως, μεταξύ άλλων, των επιχειρήσεων που βασίζονται στην ψηφιακή τεχνολογία. Η πλατφόρμα διατίθεται σε ολόκληρο το οικοσύστημα (νεοφυείς επιχειρήσεις, επενδυτές, επιταχυντές/εκκολαπτήρια, δημόσιοι φορείς). |
| 16.13 | TD-C16-i03 | T | Κόμβοι ψηφιακής καινοτομίας (ΚΨΚ) |  | Αριθμός | 0 | 16 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Αριθμός κοινοπραξιών ΚΨΚ που επιλέχθηκαν με την έγκριση των προσφορών. Η δημιουργία κάθε ΚΨΚ συνεπάγεται στη συνέχεια τη δημιουργία ενός εκκολαπτηρίου επιχειρήσεων/επιταχυντή για την προώθηση του επιχειρηματικού οικοσυστήματος που συνδέεται με τους τομείς που καλύπτονται από τον κόμβο. Η επένδυση αυτή θα ενισχύσει και θα συμπληρώσει το δίκτυο που βρίσκεται ήδη υπό ανάπτυξη στο πλαίσιο του προγράμματος «Ψηφιακή Ευρώπη».  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και την απαίτηση συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 16.14 | TD-C16-i03 | M | Δημιουργία υπηρεσιών για την αποστολή ψηφιακών τιμολογίων και πιστοποιήσεων κυβερνοασφάλειας, ιδιωτικότητας, χρηστικότητας και βιωσιμότητας | Δημιουργία υπηρεσιών για την αποστολή ψηφιακών τιμολογίων και πιστοποιήσεων κυβερνοασφάλειας, ιδιωτικότητας, χρηστικότητας και βιωσιμότητας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Θα δημιουργηθούν πέντε νέες υπηρεσίες για: 1) αποστολή ψηφιακών τιμολογίων· και 2) πιστοποίηση κυβερνοασφάλειας, 3) πιστοποίηση ιδιωτικότητας, 4) πιστοποίηση χρηστικότητας και 5) πιστοποίηση βιωσιμότητας· συμπεριλαμβανομένων των σχετικών εκστρατειών διάδοσης για όλες τις υπηρεσίες. Οι υπηρεσίες πιστοποίησης υποστηρίζουν τις αιτήσεις και την υποβολή αιτημάτων πιστοποίησης, τη διαχείριση διαδικασιών, την έκδοση και το κεντρικό αποθετήριο των εκδοθέντων πιστοποιητικών και σφραγίδων. Οι υπηρεσίες πιστοποίησης υποστηρίζουν επίσης την επικοινωνία μεταξύ όλων των εταίρων και των οντοτήτων που συμμετέχουν στις διαδικασίες, καθώς και την παραγωγή διαδικαστικών δεδομένων σχετικά με την παρακολούθηση του προγράμματος.  Οι υπηρεσίες πρέπει να είναι λειτουργικές και προσβάσιμες στους προβλεπόμενους χρήστες. |
| 16.15 | TD-C16-i03 | T | Δικαιούχοι συμβουλευτικών υπηρεσιών κόμβων ψηφιακής καινοτομίας |  | Αριθμός | 0 | 4 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Αριθμός εταιρειών και δημόσιων οντοτήτων που έλαβαν συμβουλευτικές υπηρεσίες από το δίκτυο κόμβων ψηφιακής καινοτομίας με σκοπό τη βελτίωση των γνώσεων και των διαδικασιών παραγωγής μέσω της αυτοματοποίησης ή της ενσωμάτωσης ανατρεπτικών τεχνολογιών.  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και την απαίτηση συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 16.16 | TD-C16-i04 | T | Επιλογή έργων της Βιομηχανίας 4.0 |  | Αριθμός | 0 | 200 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Επιλέγονται 200 έργα της βιομηχανίας 4.0. Τα έργα συμμορφώνονται με την τυπολογία των δράσεων που περιγράφεται στην περιγραφή του μέτρου.  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού, όπως ορίζεται στην περιγραφή του μέτρου και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 16.17 | TD-C16-i04 | T | Ολοκλήρωση των έργων «Βιομηχανία 4.0» |  | Αριθμός | 0 | 200 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | 200 έργα της βιομηχανίας 4.0 θα ολοκληρωθούν. Τα έργα συμμορφώνονται με την τυπολογία των δράσεων που περιγράφεται στην περιγραφή του μέτρου. |
| 16.18 | TD-C16-i05-RAA | T | Αριθμός ολοκληρωμένων έργων στο πλαίσιο του συστήματος κινήτρων για την ψηφιακή μετάβαση των επιχειρήσεων |  | Αριθμός | 0 | 350 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | 350 έργα θα ολοκληρωθούν στο πλαίσιο του συστήματος κινήτρων για την ψηφιακή μετάβαση των επιχειρήσεων. Τα σχέδια συμμορφώνονται με την τυπολογία των δράσεων που περιγράφονται στη γραμμή δράσης 1, στη γραμμή δράσης 2 ή στη γραμμή δράσης 3 στην περιγραφή του μέτρου. |
| 16.19 | TD-C16-i05-RAA | M | Επέκταση ή εξοπλισμός των επιστημονικών και τεχνολογικών πάρκων | Εγκατάσταση υποδομής δικτύου και υπολογιστικής και κατασκευή κτιρίου |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Στο επιστημονικό και τεχνολογικό πάρκο Nonangon θα εγκατασταθούν νέα στοιχεία υποδομής δικτύου και πληροφορικής (υλισμικό) και θα κατασκευαστεί νέο ενεργειακά αποδοτικό κτίριο περίπου 878 τετραγωνικών μέτρων στο επιστημονικό και τεχνολογικό πάρκο Terinov. Τα νέα κτίρια έχουν ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον 20 % χαμηλότερη από τις απαιτήσεις των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. |
| 16.20 | TD-C16-i06-RAM | T | Επιχείρηση 4.0 |  | Αριθμός | 0 | 300 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Θα ολοκληρωθούν 300 έργα ψηφιοποίησης για τις ΜΜΕ. Τα έργα συνίστανται στην ανάπτυξη ή την αγορά υλικών ή άυλων στοιχείων ενεργητικού που συνδέονται άμεσα με την επένδυση στην ψηφιακή μετάβαση.  Τα κριτήρια επιλογής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού, όπως ορίζεται στην περιγραφή του μέτρου και της απαίτησης συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |

ΙΖ. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 17: Ποιότητα και βιωσιμότητα των δημόσιων οικονομικών

Η συνιστώσα αντιμετωπίζει προκλήσεις που σχετίζονται με τον υψηλό δείκτη δημόσιου χρέους ως προς το ΑΕΠ της Πορτογαλίας, ο οποίος επιδεινώθηκε περαιτέρω λόγω της κρίσης COVID-19. Το μέγεθος του δείκτη δημόσιου χρέους προς το ΑΕΠ της Πορτογαλίας περιορίζει τα διαθέσιμα δημοσιονομικά περιθώρια και, όταν το επιτρέψουν οι οικονομικές συνθήκες, καθιστά αναγκαία τη διασφάλιση της δημοσιονομικής βιωσιμότητας μεσοπρόθεσμα. Στο πλαίσιο αυτό, οι ισχυρότερες συνθήκες πλαισίου για τη δημοσιονομική πολιτική αναμένεται να συμβάλουν σε μια πιο φιλική προς την ανάπτυξη πορεία για ισχυρότερη δημοσιονομική βιωσιμότητα.

Στόχος της συνιστώσας είναι η ενίσχυση της διαχείρισης των δημόσιων οικονομικών στην Πορτογαλία και η γεφύρωση των υφιστάμενων κενών στις δημοσιονομικές-διαρθρωτικές μεταρρυθμίσεις. Μεταξύ άλλων, οι στόχοι αυτοί περιλαμβάνουν:

* υλοποίηση της πλήρους και αποτελεσματικής εφαρμογής του νόμου για το δημοσιονομικό πλαίσιο του 2015 και των συναφών διαρθρωτικών αλλαγών όσον αφορά την κατάρτιση του προϋπολογισμού, τη λογιστική και τα συστήματα πληροφοριών·
* αύξηση της εξοικονόμησης αποδοτικότητας μέσω της μεγαλύτερης υιοθέτησης κεντρικών διαδικασιών σύναψης συμβάσεων και επανεξετάσεων των δαπανών, οι οποίες προβλέπεται να ενσωματωθούν στην τακτική διαδικασία του προϋπολογισμού και να υπόκεινται σε συστηματικές *εκ των υστέρων* αξιολογήσεις·
* βελτίωση των οικονομικών επιδόσεων των κρατικών επιχειρήσεων μέσω μεγαλύτερης διαφάνειας, ενισχυμένης παρακολούθησης και ισχυρότερης διακυβέρνησης, με τη διοίκηση να είναι πιο υπεύθυνη και προσανατολισμένη στις επιδόσεις· και,
* ενίσχυση της αποτελεσματικότητας της φορολογικής διοίκησης — συμπεριλαμβανομένων τόσο της φορολογικής και τελωνειακής αρχής όσο και των υπηρεσιών κοινωνικής ασφάλισης — μέσω της αξιοποίησης των διαθέσιμων δυνατοτήτων για μεγαλύτερη ψηφιοποίηση και φιλικότητα προς τις επιχειρήσεις.

Η συνιστώσα συμβάλλει στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για τη βελτίωση της ποιότητας των δημόσιων οικονομικών, ενισχύοντας παράλληλα τον συνολικό έλεγχο των δαπανών, την οικονομική αποδοτικότητα και την επαρκή κατάρτιση του προϋπολογισμού (ειδική ανά χώρα σύσταση 1 2019), τη σύσταση για τη βελτίωση της οικονομικής βιωσιμότητας των κρατικών επιχειρήσεων, διασφαλίζοντας παράλληλα πιο έγκαιρη, διαφανή και ολοκληρωμένη παρακολούθηση (ειδική ανά χώρα σύσταση 1 2019), τη σύσταση, όταν το επιτρέψουν οι οικονομικές συνθήκες, την εφαρμογή δημοσιονομικών πολιτικών που αποσκοπούν στην επίτευξη συνετής μεσοπρόθεσμης δημοσιονομικής θέσης και τη διασφάλιση της βιωσιμότητας του χρέους (ειδική ανά χώρα σύσταση 1 2020) και τη σύσταση για βελτίωση της αποτελεσματικότητας του φορολογικού συστήματος, ιδίως δίνοντας προτεραιότητα στην απλούστευση του πλαισίου του (ειδικές ανά χώρα συστάσεις 1 2022 και 2023). Η συνιστώσα συμβάλλει επίσης στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για την εστίαση των επενδύσεων στην ψηφιακή μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Ε.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση TD-r32: Εκσυγχρονισμός και απλούστευση της διαχείρισης των δημόσιων οικονομικών

Πρωταρχικός στόχος της μεταρρύθμισης είναι η βελτίωση της ποιότητας και της βιωσιμότητας των δημόσιων οικονομικών και, ειδικότερα, η ενίσχυση του ελέγχου των δαπανών και της κατάλληλης κατάρτισης του προϋπολογισμού. Η μεταρρύθμιση αποσκοπεί επίσης στην αύξηση της διαφάνειας και της αποτελεσματικότητας στη χρήση των δημόσιων πόρων, μέσω μιας πιο ολοκληρωμένης διαχείρισης των διοικητικών και οικονομικών διαδικασιών σε όλους τους φορείς της γενικής κυβέρνησης.

Η μεταρρύθμιση είναι μια συνολική δημοσιονομική-διαρθρωτική μεταρρύθμιση, η οποία συνίσταται σε αλληλοενισχυόμενες πρωτοβουλίες.

* Πρώτον, τα σταδιακά βήματα θα συμβάλουν στην πλήρη και αποτελεσματική εφαρμογή του δημοσιονομικού νόμου-πλαισίου του 2015. Σε αυτές περιλαμβάνονται η κατάρτιση του προϋπολογισμού του προγράμματος και η τροφοδότησή του στον δημοσιονομικό σχεδιασμό και την παρακολούθησή του, καθώς και η έναρξη ισχύος νομοθεσίας για την απαλλαγή της κρατικής λογιστικής οντότητας. Η προγραμματισμένη σημαντική αναβάθμιση των πληροφοριακών συστημάτων για τη διαχείριση των δημόσιων οικονομικών αναμένεται επίσης να διευκολύνει την τήρηση του συστήματος λογιστικής σε δεδουλευμένη βάση.
* Δεύτερον, οι επανεξετάσεις των δαπανών προβλέπεται να καταστούν διαρθρωτικό χαρακτηριστικό της δημοσιονομικής διαδικασίας της Πορτογαλίας, μέσω της καλύτερης ενσωμάτωσής τους στον ετήσιο δημοσιονομικό κύκλο και της εκ των υστέρων αξιολόγησης της πιθανής βελτίωσης της αποδοτικότητας.
* Τρίτον, πρέπει να επέλθουν βελτιώσεις στο πεδίο εφαρμογής των κεντρικών δημόσιων συμβάσεων για την ενίσχυση της αποτελεσματικότητας.
* Τέταρτον, σχεδιάζεται μια διττή προσέγγιση για τις κρατικές επιχειρήσεις, σύμφωνα με την οποία τα μέτρα για την αύξηση της διαφάνειας στη δημοσιοποίηση χρηματοοικονομικών δεδομένων πρέπει να συμπληρώνονται με μέτρα για την ενίσχυση της διακυβέρνησης, μεταξύ άλλων μέσω ενισχυμένων συμβάσεων διαχείρισης για την προώθηση διαχειριστικών πρακτικών βάσει κινήτρων, και με την υπογραφή σχεδίων προϋπολογισμού και δραστηριοτήτων που θα επιτρέπουν μεγαλύτερη αυτονομία σε συνδυασμό με ισχυρότερη λογοδοσία και παρακολούθηση.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TD-C17-i01: Πληροφοριακά Συστήματα Διαχείρισης Δημοσίων Οικονομικών

Στόχος της επένδυσης είναι να καταστεί λειτουργική η σχετική μεταρρύθμιση της διαχείρισης των δημόσιων οικονομικών, με σκοπό τη βελτίωση της ποιότητας και της βιωσιμότητας των δημόσιων οικονομικών. Η επένδυση είναι ιδιαίτερα σημαντική για την πλήρη και αποτελεσματική εφαρμογή του δημοσιονομικού νόμου-πλαισίου του 2015.

Η επένδυση συνίσταται σε συμπληρωματικές επιμέρους επενδύσεις οι οποίες, συνδυαστικά, θα πρέπει να συμβάλλουν στην ολοκληρωμένη διαχείριση των δημόσιων εσόδων και δαπανών. Πρώτον, οι επιμέρους επενδύσεις προσανατολίζονται σε λύσεις τεχνολογίας των πληροφοριών που επιτρέπουν την παρακολούθηση των κρατικών συναλλαγών, με βάση την ψηφιοποίηση των διαδικασιών, την αυτοματοποίηση της λογιστικής και την ενσωμάτωση στα κεντρικά συστήματα του Υπουργείου Οικονομικών, οι οποίες ωφελούν τον δημοσιονομικό σχεδιασμό, την παρακολούθηση και τη λογοδοσία. Σε αυτές περιλαμβάνεται η ανάπτυξη λύσεων τεχνολογίας των πληροφοριών που θα επιτρέπουν την ολοκληρωμένη διαχείριση του δημόσιου ταμείου μέσω της κρατικής λογιστικής οντότητας, καθώς και τη στήριξη της κατάρτισης του κρατικού προϋπολογισμού και του μεσοπρόθεσμου δημοσιονομικού σχεδιασμού μέσω της εισαγωγής του προϋπολογισμού του προγράμματος και της τήρησης του συστήματος λογιστικής σε δεδουλευμένη βάση. Δεύτερον, προβλέπονται επίσης βοηθητικές βελτιώσεις στα συστήματα πληροφοριών για τις κεντρικές προμήθειες, καθώς και για τη διαχείριση των δημόσιων οχημάτων και της ακίνητης περιουσίας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση TD-C17-i02: Εκσυγχρονισμός των πληροφοριακών συστημάτων της Φορολογικής και Τελωνειακής Αρχής Φορολογίας Αγροτικών Περιουσιακών Στοιχείων

Στόχος της επένδυσης είναι η προώθηση της ψηφιοποίησης όλων των διαδικασιών που σχετίζονται με τη φορολόγηση των αγροτικών ακινήτων, ιδίως των σχετικών πληροφοριών — χαρτογράφηση και συναφή χαρακτηριστικά (όπως οι καλλιέργειες και το οικονομικό δυναμικό) — και η ανάπτυξη της προσυμπλήρωσης για συγκεκριμένες υποχρεώσεις δήλωσης.

Η επένδυση αποτελείται από διάφορες επιμέρους επενδύσεις που περιλαμβάνουν: I) την ψηφιοποίηση των υποστηρικτικών πληροφοριών για τους πίνακες ακινήτων· την ενίσχυση των υποδομών της τεχνολογίας των πληροφοριών για τη διατήρηση ψηφιοποιημένων πληροφοριών σχετικά με ακίνητα· ανάπτυξη μηχανισμών διαβούλευσης και απεικόνισης για τους πίνακες ακινήτων· ανάπτυξη συστήματος πληροφοριών για την υποστήριξη της απλουστευμένης κτηματολογικής αξιολόγησης των αγροτικών ακινήτων· V) την ανάπτυξη λύσης διαχείρισης πληροφοριών με γεωαναφορά· και vi) την ανάπτυξη υπηρεσιών δήλωσης προπλήρωσης (ιδίως για τη φορολογία ακίνητης περιουσίας και συγκεκριμένες συναλλαγές που υπόκεινται σε τέλος χαρτοσήμου).

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TD-C17-i03: Ψηφιακή μετάβαση των υπηρεσιών κοινωνικής ασφάλισης

Στόχος της επένδυσης είναι η προώθηση της ψηφιοποίησης των υπηρεσιών κοινωνικής ασφάλισης με σκοπό να καταστούν πιο φιλικές προς τον χρήστη, να ενισχυθεί η αποτελεσματικότητα και να περιοριστεί η απάτη και η φοροδιαφυγή.

Η επένδυση συνίσταται σε ενέργειες με σκοπό: I) να βελτιώσει τον σχεδιασμό και την οργάνωση των υπηρεσιών κοινωνικής ασφάλισης, με βάση την αναβάθμιση των υποκείμενων συστημάτων πληροφοριών, στους τομείς των κοινωνικών παροχών, των κοινωνικών εισφορών, της πρόληψης της απάτης, της διαχείρισης πληροφοριών και των διαύλων πληρωμής· II) να αναπτύξει και να εφαρμόσει ένα νέο μοντέλο σχέσεων, το οποίο αναμένεται να ενσωματώσει τους διάφορους διαύλους αλληλεπίδρασης μεταξύ των πολιτών, των επιχειρήσεων και των υπηρεσιών κοινωνικής ασφάλισης μέσω μιας προσέγγισης πολλαπλών διαύλων· III) να προσαρμόσουν τους χώρους εργασίας των υπηρεσιών κοινωνικής ασφάλισης ώστε να επιτρέπουν πιο ευέλικτες ρυθμίσεις εργασίας, όπως η τηλεργασία· IV) υλοποίηση υποδομών τεχνολογίας πληροφοριών που βασίζονται σε λύσεις υπολογιστικού νέφους που έχουν τη δυνατότητα να υποστηρίξουν τις επιδόσεις και τη διαλειτουργικότητα· και v) επανεξέταση των εσωτερικών διαδικασιών και κατάρτιση των εργαζομένων στον τομέα της κοινωνικής ασφάλισης για τη στήριξη της ομαλής υλοποίησης των προαναφερόμενων επενδύσεων και διαρθρωτικών αλλαγών.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Μεταρρύθμιση TD-C17-r40: Απλούστευση του φορολογικού συστήματος

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι η βελτίωση της αποτελεσματικότητας του φορολογικού συστήματος της Πορτογαλίας. Η μεταρρύθμιση εισάγει μόνιμο σύστημα για τη συνεπή παρακολούθηση και αξιολόγηση νέων και υφιστάμενων φορολογικών πλεονεκτημάτων («*Beneícios fiscais*»)[[75]](#footnote-76). Αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα την απλούστευση του υφιστάμενου πλαισίου, με τη μείωση του αριθμού των φορολογικών πλεονεκτημάτων, τη μείωση των σχετικών φορολογικών δαπανών (*«despesas*fiscais») και την ενίσχυση της οικονομικής αποδοτικότητας των φορολογικών πλεονεκτημάτων που παραμένουν.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται σε νομική πράξη για τη δημιουργία μιας μόνιμης τεχνικής μονάδας φορολογικής πολιτικής (*Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira*, γνωστή και ως U-TAX) με εντολή να παρακολουθεί και να αξιολογεί συστηματικά τα νέα και υφιστάμενα φορολογικά πλεονεκτήματα και να συμβάλλει στον σχεδιασμό, την εφαρμογή και την αξιολόγηση των επιπτώσεων των φορολογικών πολιτικών. Η μονάδα φορολογικής πολιτικής συμβάλλει επίσης στην εκπόνηση νομικών πράξεων στον τομέα της φορολογίας, σε συνεργασία με άλλες σχετικές οντότητες, όπως το *Centro de Estudos Fiscais e Aduaneiros* (CEF). Η νομική πράξη προσδιορίζει την επίσημη δομή της U-TAX, συμπεριλαμβανομένου του οργανογράμματός της, της λειτουργίας και των καθηκόντων της. Η U-TAX είναι τεχνικά ανεξάρτητη από τη Φορολογική και Τελωνειακή Αρχή και απαντά απευθείας στο Υπουργείο Οικονομικών. Η U-TAX απαρτίζεται από μόνιμο τεχνικό προσωπικό με εμπειρογνωμοσύνη στις φορολογικές πολιτικές. Η νομική πράξη καθορίζει επίσης τις επίσημες αλληλεπιδράσεις μεταξύ της U-TAX και άλλων σχετικών δημόσιων και ιδιωτικών οντοτήτων, ως ερευνητικών και ακαδημαϊκών ιδρυμάτων, και προβλέπει τον ορισμό των συμφωνιών κοινοχρησίας δεδομένων μεταξύ της U-TAX και των σχετικών δημόσιων φορέων, ως φορολογικής και τελωνειακής αρχής και του πορτογαλικού στατιστικού ινστιτούτου (INE). Η νομική πράξη διασφαλίζει επίσης τη δέσμευση της U-TAX σχετικά με την ποιότητα και τη διαφάνεια των αναλυτικών εκθέσεών της και τη διατήρηση των προτύπων ποιότητας των δεδομένων. Η εν λόγω μονάδα φορολογικής πολιτικής δημοσιεύει έκθεση αξιολόγησης με ανάλυση κόστους-οφέλους σχετικά με τα υφιστάμενα φορολογικά πλεονεκτήματα, με κριτήρια αποδοτικότητας και αποτελεσματικότητας, καθώς και περιβαλλοντικές παραμέτρους. Μετά την αξιολόγηση αυτή πραγματοποιείται αναθεώρηση του νομικού πλαισίου ενός σημαντικού συνόλου φορολογικών πλεονεκτημάτων.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης αυτής θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Ε.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Milestone/  Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 17.1 | | TD-C17-r32 | T | Ολοκλήρωση του σχεδιασμού και της εφαρμογής νέων μοντέλων δημόσιων συμβάσεων για το εθνικό κεντρικό σύστημα δημόσιων συμβάσεων, όπως προβλέπεται στο στρατηγικό σχέδιο 2020-2023 του φορέα κοινών υπηρεσιών της δημόσιας διοίκησης |  | Αριθμός | 0 | 10 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Αριθμός αναθεωρημένων συμφωνιών-πλαισίων και υποδειγμάτων σύναψης συμβάσεων, με σκοπό: I) να προωθήσει τη διοικητική απλούστευση· ενίσχυση των μηχανισμών παρακολούθησης και ελέγχου· την ενίσχυση της οικονομικής αποδοτικότητας και του εξορθολογισμού· IV) να διευρύνει τον κατάλογο των αγαθών και των υπηρεσιών που αποτελούν αντικείμενο κεντρικών συμβάσεων· και v) προώθηση της συνεργασίας μεταξύ εσωτερικών και εξωτερικών ενδιαφερόμενων μερών. |
| 17.2 | | TD-C17-r32 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθεσίας στην οποία βασίζεται η κρατική λογιστική οντότητα | Έναρξη ισχύος της νομοθεσίας στην οποία βασίζεται η κρατική λογιστική οντότητα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Έναρξη ισχύος παράγωγου δικαίου (ή/και διοικητικών κατευθυντήριων γραμμών) για τη ρύθμιση των συγκεκριμένων στοιχείων εσόδων και δαπανών που θα περιληφθούν στον προϋπολογισμό της Κρατικής Λογιστικής Οντότητας, σε πλήρη συμμόρφωση με τα άρθρα 49 και 55 του περί Δημοσιονομικού Πλαισίου του 2015 Νόμου. |
| 17.3 | | TD-C17-r32 | M | Ολοκλήρωση και έγκριση του μοντέλου παρακολούθησης της δημοσιονομικής και χρηματοοικονομικής εκτέλεσης της Γενικής Κυβέρνησης | Ολοκλήρωση και έγκριση του μοντέλου παρακολούθησης της δημοσιονομικής και χρηματοοικονομικής εκτέλεσης της Γενικής Κυβέρνησης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Ολοκλήρωση και έγκριση από το Υπουργείο Οικονομικών του μοντέλου για τον έλεγχο και την παρακολούθηση της δημοσιονομικής και χρηματοοικονομικής εκτέλεσης της γενικής κυβέρνησης, σε πλήρη συμμόρφωση με τις διατάξεις του νόμου για το δημοσιονομικό πλαίσιο του 2015 και τις αρχές του λογιστικού προτύπου για τη δημόσια διοίκηση βάσει δεδουλευμένων. |
| 17.4 | | TD-C17-r32 | M | Έγκριση του μοντέλου κοστολόγησης για την κατάρτιση του προϋπολογισμού των προγραμμάτων | Θέσπιση νομοθεσίας για το μοντέλο κοστολόγησης για την κατάρτιση του προϋπολογισμού προγραμμάτων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Θέσπιση παράγωγου δικαίου (και/ή διοικητικών κατευθυντήριων γραμμών) για τον καθορισμό των αρχών για την κοστολόγηση και την παρακολούθηση της συμμόρφωσης με τους δείκτες βάσει επιδόσεων που καθορίζονται για κάθε δημοσιονομικό πρόγραμμα και δημόσια πολιτική, με σκοπό την έναρξη ισχύος έως το 1ο τρίμηνο του 2027. |
| 17.5 | | TD-C17-r32 | M | Εφαρμογή μηχανισμών για την ενσωμάτωση των επανεξετάσεων των δαπανών στην τακτική διαδικασία του προϋπολογισμού, συμπεριλαμβανομένης της εκ των υστέρων αξιολόγησης της εξοικονόμησης αποδοτικότητας | Έκθεση σχετικά με την ενσωμάτωση των επανεξετάσεων των δαπανών στην τακτική διαδικασία του προϋπολογισμού και την εκ των υστέρων αξιολόγησή τους |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Αναπτύσσεται διαρθρωτικό και θεσμικό πλαίσιο για την επανεξέταση των δαπανών προκειμένου να ενσωματωθούν πλήρως στην ετήσια διαδικασία του προϋπολογισμού και στο μεσοπρόθεσμο δημοσιονομικό πλαίσιο της Πορτογαλίας.  Η διαδικασία περιλαμβάνει τη διάγνωση, τον σχεδιασμό λύσεων και τον καθορισμό ενός μοντέλου που επιτρέπει τη βελτίωση της αποδοτικότητας κατά την παροχή δημόσιων υπηρεσιών, την προώθηση της διεύρυνσης της επανεξέτασης των δαπανών σε πρόσθετους τομείς εντός της γενικής κυβέρνησης και την αποδέσμευση πόρων, μέσω της βελτίωσης της αποδοτικότητας, για την ψηφιακή και την πράσινη μετάβαση.  Εκτός από την ενσωμάτωση των επανεξετάσεων των δαπανών στην ετήσια διαδικασία του προϋπολογισμού, υπόκεινται σε αποτελεσματικές ετήσιες εκ των υστέρων αξιολογήσεις προκειμένου να εξακριβώνεται η επιτευχθείσα βελτίωση της αποδοτικότητας. Το εγχείρημα μπορεί να περιλαμβάνει μεγαλύτερη υιοθέτηση κοινών υπηρεσιών και κεντρικές δημόσιες συμβάσεις, με βάση τη χρήση τεχνολογικών πλατφορμών και κοινών πόρων. |
| 17.6 | | TD-C17-r32 | M | Έναρξη ισχύος του νέου υποδείγματος σύμβασης διαχείρισης στο πλαίσιο του νέου συστήματος κινήτρων/κυρώσεων για τη διαχείριση κρατικών επιχειρήσεων | Έναρξη ισχύος του νέου υποδείγματος σύμβασης διαχείρισης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Έναρξη ισχύος του νέου υποδείγματος σύμβασης διαχείρισης που θα υπογραφεί με δημόσιους διαχειριστές που διορίζονται στα διοικητικά συμβούλια κρατικών επιχειρήσεων, προκειμένου να αυξηθεί η ευθύνη και η λογοδοσία στη διαχείριση των δημόσιων πόρων μέσω ενός νέου συστήματος κινήτρων/κυρώσεων προσανατολισμένων στις επιδόσεις. |
| 17.7 | | TD-C17-r32 | M | Έναρξη ισχύος του νέου μοντέλου ανάλυσης και γνωστοποίησης της οικονομικής κατάστασης και των επιδόσεων των κρατικών επιχειρήσεων | Έναρξη ισχύος της νέας έκθεσης στην οποία περιγράφεται λεπτομερώς η οικονομική κατάσταση και οι επιδόσεις των κρατικών επιχειρήσεων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Έναρξη ισχύος της νέας έκθεσης που περιγράφει λεπτομερώς την οικονομική κατάσταση και τις επιδόσεις των κρατικών επιχειρήσεων σε τακτική και έγκαιρη βάση, ενσωματώνοντας τα χρηματοοικονομικά στοιχεία που συλλέγονται μέσω του νέου συστήματος πληροφοριών για τον τομέα των κρατικών επιχειρήσεων. |
| 17.8 | | TD-C17-r32 | T | Αριθμός σχεδίων προϋπολογισμού και δραστηριοτήτων κρατικών επιχειρήσεων που εγκρίνονται με συνέπεια από τον υπουργό Οικονομικών και τους αντίστοιχους αρμόδιους υπουργούς |  | Αριθμός | 74 | 136 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Να αξιολογεί εγκαίρως τον προϋπολογισμό και τα σχέδια δραστηριοτήτων των κρατικών επιχειρήσεων. Πρόκειται για τριετή στρατηγικά σχέδια διαχείρισης, στο πλαίσιο των οποίων οι κρατικές επιχειρήσεις καθορίζουν και διαπραγματεύονται με τον υπουργό Οικονομικών και τους αντίστοιχους αρμόδιους υπουργούς τις κύριες γραμμές δράσης τους, το χαρτοφυλάκιο υπηρεσιών, τους ανθρώπινους πόρους, το επενδυτικό σχέδιο, τα επίπεδα δραστηριότητας βοήθειας και το οικονομικό και οικονομικό δελτίο τους για περίοδο τριών ετών, καθώς και εξηγούν την αποδοτικότητα και τη βελτίωση της παραγωγικότητας που διασφαλίζουν την οικονομική βιωσιμότητά τους μεσοπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα. |
| 17.9 | | TD-C17-i01 | M | Ολοκλήρωση της υλοποίησης της Κρατικής Λογιστικής Οντότητας | Ολοκλήρωση της υλοποίησης της Κρατικής Λογιστικής Οντότητας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Ολοκλήρωση της εφαρμογής της κρατικής λογιστικής οντότητας, σε πλήρη συμμόρφωση με τα άρθρα 49 και 55 του νόμου για το δημοσιονομικό πλαίσιο του 2015. |
| 17.10 | | TD-C17-i01 | M | Έναρξη λειτουργίας του συστήματος πληροφοριών για τον επανασχεδιασμό και την εφαρμογή της διαδικασίας του προϋπολογισμού, ενσωματώνοντας την κατάρτιση του προϋπολογισμού του προγράμματος | Έναρξη λειτουργίας του συστήματος πληροφοριών για τον επανασχεδιασμό και την εφαρμογή της διαδικασίας του προϋπολογισμού |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Έναρξη λειτουργίας του πληροφοριακού συστήματος για τη διασφάλιση της παρουσίασης δημοσιονομικών/λογιστικών πληροφοριών σύμφωνα με τα νέα μορφότυπα που καθορίζονται στον νόμο-πλαίσιο για τον προϋπολογισμό του 2015 από όλους τους φορείς της γενικής κυβέρνησης, μεταξύ άλλων όσον αφορά τα νέα δημοσιονομικά προγράμματα βάσει επιδόσεων. |
| 17.11 | | TD-C17-i01 | M | Έναρξη λειτουργίας συστήματος υποστηρικτικών πληροφοριών για το νέο μοντέλο δημοσιονομικού και χρηματοοικονομικού ελέγχου | Σύστημα πληροφοριών σε λειτουργία |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Έναρξη λειτουργίας υποστηρικτικού πληροφοριακού συστήματος για τη διασφάλιση του ελέγχου και της παρακολούθησης των δημοσιονομικών/λογιστικών πληροφοριών σύμφωνα με τα νέα μορφότυπα που καθορίζονται στον περί Δημοσιονομικού Πλαισίου Νόμου του 2015 από όλους τους φορείς της Γενικής Κυβέρνησης. |
| 17.12 | | TD-C17-i01 | T | Ολοκλήρωση του εκσυγχρονισμού και της απλούστευσης των συστημάτων πληροφοριών του εθνικού κεντρικού συστήματος δημόσιων συμβάσεων |  | Αριθμός | 0 | 11 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Αριθμός εκσυγχρονισμένων και απλουστευμένων συστημάτων πληροφοριών του εθνικού κεντρικού συστήματος δημόσιων συμβάσεων, με σκοπό: I) να προωθήσει τη διοικητική απλούστευση· ενίσχυση των μηχανισμών παρακολούθησης και ελέγχου· την ενίσχυση της οικονομικής αποδοτικότητας και του εξορθολογισμού· IV) να διευρύνει τον κατάλογο των αγαθών και των υπηρεσιών που αποτελούν αντικείμενο κεντρικών συμβάσεων· και v) προώθηση της συνεργασίας μεταξύ εσωτερικών και εξωτερικών ενδιαφερόμενων μερών. Η επίτευξη αυτού του στόχου μετράται με βάση τον αριθμό των νέων συστημάτων πληροφοριών που λειτουργούν. |
| 17.13 | | TD-C17-i01 | M | Ολοκλήρωση της εφαρμογής του *Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público* (SIGPIP) και του εκσυγχρονισμού των συστημάτων πληροφοριών για τα κρατικά οχήματα | Ολοκλήρωση της εφαρμογής του SIGPIP και έναρξη λειτουργίας των πληροφοριακών συστημάτων για τα κρατικά οχήματα |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Ολοκλήρωση της εφαρμογής του «*Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público» (SIGPIP*), το οποίο διαχειρίζεται τις πληροφορίες σχετικά με τα δημόσια ακίνητα.  Δύο νέα συστήματα πληροφοριών που λειτουργούν για την απογραφή και την παρακολούθηση των κρατικών οχημάτων. |
| 17.14 | | TD-C17-i01 | M | Ολοκλήρωση της υλοποίησης του κέντρου επιχειρήσεων ασφάλειας | Ολοκλήρωση της υλοποίησης του Επιχειρησιακού Κέντρου Ασφάλειας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση της υλοποίησης του επιχειρησιακού κέντρου ασφάλειας ώστε να καταστεί δυνατή η αυξημένη ασφάλεια των πληροφοριών και η πρόσβαση σε δεδομένα, καθώς και η εφαρμογή πολιτικών ασφάλειας και λύσεων κυβερνοασφάλειας. |
| 17.15 | | TD-C17-i02 | M | Ολοκλήρωση της εφαρμογής της προσυμπλήρωσης του υποδείγματος 1 της δήλωσης δημοτικού φόρου ακίνητης περιουσίας (IMI), με βάση τα στοιχεία που διαθέτει η Φορολογική και Τελωνειακή Αρχή | Ολοκλήρωση της εφαρμογής της προσυμπλήρωσης του υποδείγματος 1 της δήλωσης δημοτικού φόρου ακίνητης περιουσίας (IMI) |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2022 | Ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ της φορολογικής και τελωνειακής αρχής και των δήμων για την προσυμπλήρωση του υποδείγματος 1 της δήλωσης του δημοτικού φόρου ακίνητης περιουσίας («*Imposto Municipal sobre Imóveis*», IMI), αξιοποιώντας τις υφιστάμενες πληροφορίες σχετικά με ακίνητα στα αντίστοιχα πληροφοριακά συστήματα. |
| 17.21 | | TD-C17-i02 | M | Ολοκλήρωση της εφαρμογής της προπλήρωσης συγκεκριμένης πράξης που υπόκειται στο τέλος χαρτοσήμου | Ολοκλήρωση υλοποίησης της προπλήρωσης συγκεκριμένης πράξης που υπόκειται στο τέλος χαρτοσήμου |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Πλήρης εφαρμογή των υπηρεσιών προπλήρωσης για συναλλαγές μεταβίβασης ακινήτων και οχημάτων που υπόκεινται στο τέλος χαρτοσήμου (*«Imposto de Selo*»), αξιοποιώντας τις υφιστάμενες πληροφορίες σχετικά με ακίνητα που είναι διαθέσιμες στις φορολογικές και τελωνειακές αρχές, το Ινστιτούτο Κινητικότητας και Μεταφορών*.* (IMT) και το Ινστιτούτο Μητρώων και Συμβολαιογράφων (IRN). |
| 17.16 | | TD-C17-i02 | M | Παροχή και θέση σε λειτουργία της τελικής έκδοσης του πληροφοριακού συστήματος που υποστηρίζει την απλουστευμένη αξιολόγηση των αγροτικών ακινήτων | Παροχή και θέση σε λειτουργία της τελικής έκδοσης του πληροφοριακού συστήματος που υποστηρίζει την απλουστευμένη αξιολόγηση των αγροτικών ακινήτων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Παράδοση του πληροφοριακού συστήματος που υποστηρίζει την απλουστευμένη αξιολόγηση των αγροτικών ακινήτων ως παρεπόμενο μέτρο της γενικής αναπροσαρμογής αυτού του είδους των ακινήτων. |
| 17.17 | | TD-C17-i02 | T | Ολοκλήρωση του εδαφικού και κλιματολογικού (εδαφικού και κλιματικού) χαρακτηρισμού και αξιολόγησης του οικονομικού δυναμικού των αγροτικών ιδιοτήτων |  | % | 0 | 90 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ποσοστό της αγροτικής περιοχής της ηπειρωτικής Πορτογαλίας της οποίας ο εδαφοκλιματολογικός (εδαφοκλιματολογικός και κλιματικός) χαρακτηρισμός και αξιολόγηση του οικονομικού δυναμικού ολοκληρώνεται, υποστηριζόμενο από την ανάπτυξη λύσης διαχείρισης πληροφοριών με γεωαναφορά. |
| 17.18 | | TD-C17-i03 | T | Επέκταση των λειτουργικών δυνατοτήτων του δικτυακού τόπου *Segurança Social* Direta, με την προσθήκη πέντε νέων επιγραμμικών υπηρεσιών |  | Αριθμός | 3 | 8 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός νέων επιγραμμικών υπηρεσιών που προστέθηκαν στον *ιστότοπο Segurança Social Direta* για την επέκταση των λειτουργικών δυνατοτήτων του, και συγκεκριμένα: I) σύστημα πληροφόρησης για την τεχνική συνδρομή στα δικαστήρια — διαδικασία αστικής επιτροπείας και διαδικασία προώθησης και προστασίας· II) συμπληρωματικές παροχές — δήλωση του καθεστώτος ανεργίας· III) *οικογενειακές παροχές — επαναξιολόγηση* · IV) επιδότηση λόγω αναστολής της δραστηριότητας· και v) σύνταξη επιβίωσης. Στόχος είναι να αυξηθεί το σχετικό βάρος της *Segurança Social* Direta σε όλους τους διαύλους επικοινωνίας με την κοινωνική ασφάλιση, στο πλαίσιο της θέσπισης του οράματος 360°. |
| 17.19 | | TD-C17-i03 | T | Μείωση κατά 80 % του μέσου αριθμού ημερών που απαιτούνται για τη χορήγηση κοινωνικών παροχών ανταποδοτικού χαρακτήρα, για όσους έχουν μέσο χρόνο χορήγησης μεγαλύτερο των 10 ημερών |  | Αριθμός | 109 | 22 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Μείωση κατά 80 % του μέσου αριθμού ημερών που απαιτούνται για τη χορήγηση κοινωνικών παροχών ανταποδοτικού χαρακτήρα για όσους έχουν κατά μέσο όρο χρόνο χορήγησης μεγαλύτερο των 10 ημερών, λόγω των βελτιώσεων που εφαρμόστηκαν στον *ιστότοπο Segurança Social* Direta (σχετικά με τις συντάξεις γήρατος για συνταξιούχους με ανταποδοτική σταδιοδρομία μόνο στην Πορτογαλία). |
| 17.20 | TD-C17-i03 | T | Εφαρμογή έξυπνων μοντέλων επιτήρησης για τη στήριξη της πρόληψης της απάτης, με βάση διαδικασίες μηχανικής μάθησης |  | Αριθμός | 0 | 2 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Δύο έξυπνα μοντέλα επιτήρησης, με τη χρήση διαδικασιών μηχανικής μάθησης, θα υλοποιηθούν και θα τεθούν σε λειτουργία. Τα δύο μοντέλα που πρέπει να δημιουργηθούν και να εφαρμοστούν είναι τα εξής: I) ένα προγνωστικό μοντέλο που μπορεί να επισημαίνει τις προς επιθεώρηση οντότητες με βάση τα αποτελέσματα των αλγορίθμων μάθησης, χρησιμοποιώντας ιστορικά δεδομένα από το υποσύστημα πληροφοριών επιτήρησης του συστήματος πληροφοριών κοινωνικής ασφάλισης, προκειμένου να πραγματοποιηθούν πιο στοχευμένες δράσεις επιτήρησης, με μικρότερη επιχειρησιακή προσπάθεια και πιο δυναμικά αποτελέσματα, ενισχύοντας την αποτελεσματικότητα και την αποδοτικότητα του συστήματος επιτήρησης και αξιοποιώντας άλλες πηγές πληροφοριών· μοντέλο δεικτών κινδύνου για τους δικαιούχους κοινωνικών παροχών. |
| 17.22 | TD-C17-r40 | M | Έναρξη ισχύος νομικής πράξης για την τροποποίηση του νομικού πλαισίου επιλεγμένων φορολογικών πλεονεκτημάτων | Διάταξη της νομικής πράξης που αναφέρει την έναρξη ισχύος της νομικής πράξης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2023 | Έναρξη ισχύος νομικής πράξης που καταργεί ή επεκτείνει ένα στοχευμένο σύνολο φορολογικών πλεονεκτημάτων. Η νομική πράξη περιλαμβάνει φορολογικά πλεονεκτήματα που πρόκειται να λήξουν κατά το επόμενο έτος από την έναρξη ισχύος της, τα οποία δεν ευθυγραμμίζονται πλέον με τον αρχικό της στόχο δημόσιας πολιτικής ή έχουν μικρό αριθμό δικαιούχων και τα οποία είναι δυνητικά επιζήμια για το περιβάλλον. |
| 17.23 | TD-C17-r40 | M | Έναρξη ισχύος της νομικής πράξης για τη δημιουργία της μόνιμης μονάδας τεχνικής φορολογικής πολιτικής *Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira* (U-TAX) | Διάταξη της νομικής πράξης που αναφέρει την έναρξη ισχύος της νομικής πράξης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Έναρξη ισχύος της νομικής πράξης με την οποία δημιουργείται η μόνιμη μονάδα τεχνικής φορολογικής πολιτικής U-TAX. |
| 17.24 | TD-C17-r40 | M | Δημοσίευση έκθεσης αξιολόγησης από την U-TAX σχετικά με τα υφιστάμενα φορολογικά πλεονεκτήματα | Δημοσίευση της έκθεσης αξιολόγησης από την U-TAX |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2025 | Δημοσίευση έκθεσης αξιολόγησης από την U-TAX σχετικά με τα υφιστάμενα φορολογικά πλεονεκτήματα. Η έκθεση περιλαμβάνει ανάλυση κόστους-οφέλους με κριτήρια αποτελεσματικότητας των φορολογικών πλεονεκτημάτων που αφορούν τον αρχικό τους στόχο δημόσιας πολιτικής, την οικονομική αποδοτικότητα των φορολογικών δαπανών που προκύπτουν και περιβαλλοντικά ζητήματα.  Η έκθεση αξιολόγησης καλύπτει τα φορολογικά πλεονεκτήματα που πρόκειται να λήξουν εντός του έτους που έπεται της δημοσίευσής της, καθώς και σημαντικό σύνολο φορολογικών πλεονεκτημάτων, και εκτός του *Estatuto dos Benefícios Fiscais*.  Το σημαντικό σύνολο φορολογικών πλεονεκτημάτων ορίζεται σύμφωνα με την αντιπροσωπευτικότητα των σχετικών φορολογικών δαπανών, με έμφαση σε εκείνες που σχετίζονται με τον φόρο προστιθέμενης αξίας, τον φόρο εισοδήματος φυσικών προσώπων και τον φόρο εισοδήματος εταιρειών.  Η U-TAX μπορεί να αποκλείσει από την ανάλυσή της τα πορτογαλικά φορολογικά πλεονεκτήματα που έχουν ήδη αξιολογηθεί από ειδικές ομάδες εργασίας πριν από τη δημιουργία της, καθώς και τα πορτογαλικά φορολογικά πλεονεκτήματα που αξιολογούνται από ανεξάρτητους δημόσιους οργανισμούς, υπό την προϋπόθεση ότι η εν λόγω δημοσιευμένη ανάλυση είναι επικαιροποιημένη και σύμφωνη με τα κριτήρια που ορίζονται ανωτέρω για την ανάλυση κόστους-οφέλους.  Η έκθεση αξιολόγησης περιλαμβάνει συστάσεις σχετικά με το ποια από τα φορολογικά πλεονεκτήματα που καλύπτονται από αυτήν θα καταργηθούν, θα επεκταθούν ή θα τροποποιηθούν. |
| 17.25 | TD-C17-r40 | M | Έναρξη ισχύος νομικής πράξης για τις φορολογικές παροχές | Διάταξη της νομικής πράξης που αναφέρει την έναρξη ισχύος της νομικής πράξης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Έναρξη ισχύος νομικής πράξης για την απλούστευση του συστήματος φορολογικών πλεονεκτημάτων με τη μείωση του αριθμού των υφιστάμενων φορολογικών πλεονεκτημάτων, λαμβανομένων υπόψη των συστάσεων της έκθεσης αξιολόγησης της U-TAX και άλλων αναλύσεων, όπως ορίζεται στο ορόσημο 17.24. |

ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 18 ΤΟΥ R.: Οικονομική δικαιοσύνη και επιχειρηματικό περιβάλλον

Η συνιστώσα αντιμετωπίζει την πρόκληση των ανεπαρκειών του πορτογαλικού δικαστικού συστήματος, καθώς και των εναπομεινάντων σημείων συμφόρησης στην αδειοδότηση επιχειρήσεων. Η διάρκεια των διοικητικών και φορολογικών διαδικασιών βελτιώνεται τα τελευταία χρόνια, αλλά παραμένει μία από τις υψηλότερες στην ΕΕ, και ο αριθμός των εκκρεμών υποθέσεων (συσσώρευση εκκρεμών υποθέσεων) παραμένει συγκριτικά υψηλός. Το επιχειρηματικό περιβάλλον παρεμποδίζεται επίσης από τη χαμηλή αποτελεσματικότητα της νομοθεσίας περί εξασφαλίσεων και χρεοκοπίας και τις επαχθείς διαδικασίες αδειοδότησης σε ορισμένους τομείς.

Στόχος της συνιστώσας είναι η ενίσχυση και η αποτελεσματικότητα των σχέσεων μεταξύ πολιτών και επιχειρήσεων με το κράτος, καθώς και η μείωση του φόρτου και της πολυπλοκότητας που εμποδίζουν την επιχειρηματική δραστηριότητα και επηρεάζουν την παραγωγικότητα. Εξετάζει δύο μακροχρόνια ζητήματα: εμπόδια στην απόκτηση επιχειρηματικών αδειών και ανεπάρκειες στο σύστημα απονομής δικαιοσύνης, καθώς και η υιοθέτηση του προτύπου «εξ ορισμού ψηφιακό» στο δικαστικό σύστημα και η προώθησή του στις διαδικασίες αδειοδότησης τόσο όσον αφορά τη λειτουργία των δικαστηρίων όσο και την αλληλεπίδραση με τα ενδιαφερόμενα μέρη.

Η συνιστώσα αυτή αποσκοπεί στην αντιμετώπιση των διαφόρων προκλήσεων που προσδιορίζονται στις ειδικές ανά χώρα συστάσεις (ειδικές ανά χώρα συστάσεις 4 2019 και 2020), και συγκεκριμένα των εναπομενουσών ανεπαρκειών στους τομείς των διαδικασιών αφερεγγυότητας και των διοικητικών και φορολογικών δικαστηρίων, και στην αντιμετώπιση του ζητήματος των απαιτήσεων αδειοδότησης για τις επιχειρήσεις, με παράλληλη εξέταση του πλαισίου για τα νομοθετικά κατοχυρωμένα επαγγέλματα (που περιλαμβάνεται επίσης στις ίδιες ειδικές ανά χώρα συστάσεις), αν και περιορίζεται στο επάγγελμα των διαχειριστών διαδικασιών αφερεγγυότητας (η πρόκληση για τα νομοθετικά κατοχυρωμένα επαγγέλματα εξετάζεται στη συνιστώσα 6). Η συνιστώσα συμβάλλει επίσης στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για την εστίαση των επενδύσεων στην ψηφιακή μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

R.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση TD-C18-r33: Οικονομική δικαιοσύνη και επιχειρηματικό περιβάλλον

Η μεταρρύθμιση περιλαμβάνει τον εντοπισμό των εμποδίων στις επενδύσεις στον τομέα της αδειοδότησης, με σκοπό τη μείωση των διαδικαστικών ανεπαρκειών και την αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης και της διαλειτουργικότητας μεταξύ των υπηρεσιών, εφαρμόζοντας την αρχή «μόνον άπαξ», ως βασικό σημείο εστίασης της μεταρρύθμισης όσον αφορά το επιχειρηματικό περιβάλλον. Οι αλλαγές στο νομικό πλαίσιο, με τις οποίες αίρονται αυτοί οι φραγμοί, προβλέπεται να τεθούν σε ισχύ έως το τρίτο τρίμηνο του 2025.

Στον τομέα της δικαιοσύνης, η μεταρρύθμιση αποσκοπεί στην αύξηση της αποτελεσματικότητας των διοικητικών και φορολογικών δικαστηρίων με τη θέσπιση νομικού πλαισίου για την προώθηση των εξωδικαστικών και εξωδικαστικών συμβιβασμών και τη δημιουργία εξειδικευμένων τμημάτων στα ανώτερα δικαστήρια, ενώ η επανεξέταση του πλαισίου αφερεγγυότητας περιλαμβάνει την ενίσχυση του ρόλου των διαχειριστών διαδικασιών αφερεγγυότητας, την επανεξέταση του νομικού πλαισίου για την ενίσχυση των δικαιωμάτων του δανειστή και την καθιέρωση υποχρεωτικού μερικού επιμερισμού σε συγκεκριμένες περιπτώσεις.

Επιπλέον, η προβλεπόμενη μεταρρύθμιση παρέχει τη νομική βάση για την ψηφιοποίηση των διεργασιών και διαδικασιών σε ολόκληρο το δικαστικό σύστημα, μεταξύ άλλων στον τομέα των εγκληματολογικών και ποινικών ερευνών.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2025.

Επένδυση TD-C18-i01: Οικονομική δικαιοσύνη και επιχειρηματικό περιβάλλον

Στόχος της επένδυσης είναι να διασφαλιστεί η ψηφιακή μετάβαση και η ανθεκτικότητα των πορτογαλικών συστημάτων ΤΠ στον τομέα της δικαιοσύνης. Αποσκοπεί στην ενσωμάτωση του προτύπου «εξ ορισμού ψηφιακό» στο δικαστικό σώμα και τους γραμματείς, μεταξύ άλλων όσον αφορά τις αλληλεπιδράσεις με τους πολίτες και τις επιχειρήσεις.

Η ψηφιακή μετάβαση αποτελεί το εφαλτήριο για αυτή την επένδυση, εστιάζοντας στο σύστημα απονομής δικαιοσύνης, το οποίο χωρίζεται σε πέντε ομάδες:

* Ανάπτυξη και εφαρμογή ψηφιακών πλατφορμών για το σύστημα απονομής δικαιοσύνης (που θα περιλαμβάνει όλα τα δικαστήρια), στόχος των οποίων είναι η προώθηση της ψηφιοποίησης όλων των δικαστικών διεργασιών και διαδικασιών και η αξιοποίηση των οφελών της εγγενούς αύξησης της αποδοτικότητας για την αντιμετώπιση των υφιστάμενων καθυστερήσεων. Επιπλέον, αναπτύσσονται νέες διεπαφές για την αλληλεπίδραση με τα σχετικά ενδιαφερόμενα μέρη·
* Ανάπτυξη ψηφιακών πλατφορμών για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις (συμπεριλαμβανομένης της μετανάστευσης δεδομένων), διάθεση νέων υπηρεσιών στο διαδίκτυο και διασφάλιση της πλήρους αποϋλοποίησης ορισμένων υπηρεσιών. Η επένδυση αυτή αποσκοπεί στην παροχή ολοκληρωμένων πλατφορμών υπηρεσιών για τις επιχειρήσεις και τους πολίτες, καθ’ όλη τη διάρκεια του «κύκλου ζωής» τους, συμπεριλαμβανομένων όλων των διαφορετικών καταχωρητών (ακίνητη περιουσία, οχήματα, εθνικότητα, εμπορικά και ποινικά μητρώα, καταχώριση και επαλήθευση διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας)·
* Ψηφιακές πλατφόρμες για ποινικές έρευνες και εγκληματολογικές έρευνες, ανάπτυξη και εκσυγχρονισμός συστημάτων πληροφοριών και διασφάλιση της σύνδεσης με τα ευρωπαϊκά δίκτυα,
* Ανάπτυξη και εφαρμογή πλατφορμών διαχείρισης γνώσεων στον τομέα της δικαιοσύνης, συμπεριλαμβανομένης μιας κοινής πλατφόρμας κοινών υπηρεσιών, της διαχείρισης εγγράφων, της ανάπτυξης πλατφόρμας για την κατάρτιση στατιστικών και δεικτών, και της απλούστευσης της γλώσσας που χρησιμοποιείται στις επικοινωνίες και τις ψηφιακές υπηρεσίες στις αλληλεπιδράσεις με τους πολίτες και τις επιχειρήσεις (συμπεριλαμβανομένων των ηλεκτρονικών κοινοποιήσεων)·
* Ενίσχυση της τεχνολογικής υποδομής και του εξοπλισμού, συμπεριλαμβανομένων του κέντρου δεδομένων, της εγκατάστασης καταστροφής/αποκατάστασης, των ψηφιακών αρχείων, της πλατφόρμας ανοικτών δεδομένων, της διαχείρισης ψηφιακής ταυτότητας και της δημιουργίας ενός ψηφιακού κέντρου επαφής και γραφείου εξυπηρέτησης στον τομέα της δικαιοσύνης.

Η επένδυση αυτή επωφελείται από ισχυρές συνέργειες με τη συνιστώσα 19 — ψηφιακή δημόσια διοίκηση, την εφαρμογή του προτύπου «εξ ορισμού ψηφιακή» και τη διασφάλιση της ευθυγράμμισης με την εθνική στρατηγική κυβερνοασφάλειας και τη στρατηγική για το υπολογιστικό νέφος.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

R.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 18.1 | TD-C18-r33 | M | Δημιουργία ειδικευμένων τμημάτων στα ανώτερα διοικητικά και φορολογικά δικαστήρια | | Δημιουργία ειδικευμένων τμημάτων στα ανώτερα διοικητικά και φορολογικά δικαστήρια |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2023 | Δημιουργία ειδικευμένων τμημάτων στα ανώτερα διοικητικά και φορολογικά δικαστήρια: τακτικές διοικητικές αποφάσεις, διοικητικές αποφάσεις κοινωνικού χαρακτήρα, αποφάσεις για δημόσιες συμβάσεις, τακτικές φορολογικές αποφάσεις, φορολογικές αποφάσεις και αποφάσεις διοικητικών παραβάσεων |
| 18.2 | TD-C18-r33 | M | Έναρξη ισχύος νομικού καθεστώτος για την ενθάρρυνση της δικαστικής και εξωδικαστικής επίλυσης διαφορών | | Έναρξη ισχύος νομικού καθεστώτος για την ενθάρρυνση της δικαστικής και εξωδικαστικής επίλυσης διαφορών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2023 | Έναρξη ισχύος του νομικού καθεστώτος για τη δημιουργία νόμιμου συστήματος κινήτρων για την περάτωση της διαδικασίας με δικαστικό και εξωδικαστικό συμβιβασμό |
| 18.3 | TD-C18-r33 | M | Έναρξη ισχύος του αναθεωρημένου νομικού πλαισίου για την αφερεγγυότητα και την ανάκτηση | | Έναρξη ισχύος του αναθεωρημένου νομικού πλαισίου για την αφερεγγυότητα και την ανάκτηση |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Έναρξη ισχύος του αναθεωρημένου νομικού πλαισίου για την αφερεγγυότητα και τη διάσωση εταιρειών με σκοπό την επιτάχυνση των εν λόγω διαδικασιών και την προσαρμογή τους στην «εξ ορισμού ψηφιακή τεχνολογία», μεταξύ άλλων  α) αναθεώρηση του Πτωχευτικού Κώδικα για τη βελτιστοποίηση των διαδικασιών αφερεγγυότητας, λαμβάνοντας επίσης υπόψη τη μεταφορά της οδηγίας 2019/1023 και την καθιέρωση αμιγώς ηλεκτρονικών διαδικασιών·  β) να αναθέσει στον διαχειριστή αφερεγγυότητας την κατάρτιση σχεδίου εκκαθάρισης, με χρονικά προσδιορισμένους στόχους, για την αποδέσμευση των περιουσιακών στοιχείων που απαρτίζουν την πτωχευτική περιουσία·  γ) απλούστευση της διαδικασίας εξέτασης των υποχρεώσεων και κατάταξης των απαιτήσεων στη διαδικασία αφερεγγυότητας, αναθέτοντας στον διαχειριστή αφερεγγυότητας την ευθύνη να υποβάλει από κοινού με τον κατάλογο των αναγνωρισμένων απαιτήσεων πρόταση για την κατάταξή τους, επιτρέποντας στον δικαστή, σε περίπτωση συμφωνίας και ελλείψει αμφισβήτησης, να εγκρίνει και τα δύο έγγραφα, επιτρέποντας έτσι μια πιο ευέλικτη διαδικασία·  τον θεσμό της υποχρεωτικής μερικής κατανομής, όταν η πτωχευτική περιουσία αποτελεί μέρος του προϊόντος της εκκαθάρισης περιουσιακών στοιχείων αξίας ίσης ή μεγαλύτερης των 10 000 EUR, η κυριότητα των οποίων δεν αμφισβητείται και η διαδικασία δεν είναι σε θέση να προβεί σε τελική κατανομή·  Ε) επανεξέταση του καθεστώτος προτίμησης του δικαιώματος παρακράτησης σε περίπτωση υποθήκης (Código Civil)·  στ) μείωση των περιορισμών στην άσκηση των διαχειριστών διαδικασιών αφερεγγυότητας.  ζ) την άρση των περιορισμών κατά το στάδιο της κλήτευσης, καθιερώνεται κατά κανόνα η ηλεκτρονική επίδοση ή κοινοποίηση νομικών προσώπων, ιδίως σε διαδικασίες αφερεγγυότητας (CPC)·  η δημιουργία και λειτουργία ειδικευμένων τμημάτων στα ανώτερα δικαστήρια εμπορικών υποθέσεων.  διαδικασίες ESE και προσαρμογή τους στην «εξ ορισμού ψηφιακή τεχνολογία», μεταξύ άλλων |
| 18.4 | TD-C18-r33 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής δέσμης για την άρση των φραγμών στην αδειοδότηση | | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής δέσμης για την άρση των φραγμών στην αδειοδότηση |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Έναρξη ισχύος της νομοθεσίας για την άρση των εμποδίων στη χορήγηση αδειών, η οποία προσδιορίζεται στην έκθεση της ομάδας εργασίας που συστάθηκε με κοινή εντολή των μελών της αρμόδιας κυβέρνησης |
| 18.5 | TD-C18-i01 | M | Εκσυγχρονισμένο σύστημα ΤΠ για την ποινική έρευνα | | Εκσυγχρονισμένο σύστημα ΤΠ για ποινικές έρευνες σε λειτουργία |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Έναρξη λειτουργίας εκσυγχρονισμένου συστήματος ΤΠ για ποινικές έρευνες. Ο εκσυγχρονισμός περιλαμβάνει την εφαρμογή διεπαφών και την αναβάθμιση των συστημάτων παρακολούθησης και τη διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με ευρωπαϊκούς και διεθνείς ομολόγους. |
| 18.6 | TD-C18-i01 | M | Πληροφοριακό σύστημα «Επιχείρηση 2.0» | | Σύστημα πληροφοριών «Επιχείρηση 2.0» σε λειτουργία |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2024 | Έναρξη λειτουργίας του πληροφοριακού συστήματος «Enterprise 2.0», το οποίο είναι μια νέα πλατφόρμα που περιλαμβάνει εταιρικές πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο ζωής των επιχειρήσεων (δημιουργία, διαχείριση και τερματισμός). |
| 18.7 | TD-C18-i01 | M | Νέο σύστημα πληροφοριών για τον ψηφιακό μετασχηματισμό των δικαστηρίων και της εισαγγελίας | | Νέο σύστημα πληροφοριών για τον ψηφιακό μετασχηματισμό των δικαστηρίων και της εισαγγελίας σε λειτουργία |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Έναρξη λειτουργίας νέου πληροφοριακού συστήματος για τον χειρισμό ηλεκτρονικών δικαστικών διαδικασιών. Το νέο σύστημα πληροφοριών είναι διαθέσιμο σε περίπου 400 δικαστήρια και εισαγγελικές μονάδες, για τον χειρισμό ηλεκτρονικών δικαστικών διαδικασιών που καλύπτουν όλες τις δικαιοδοσίες, τα διαδικαστικά στάδια (συμπεριλαμβανομένης της έρευνας) και τα δικαστικά όργανα και χρησιμοποιείται από δικαστές, εισαγγελείς, δικαστικούς υπαλλήλους και εκπροσώπους. Όλες οι επικοινωνίες του Δικαστηρίου με τα ενδιαφερόμενα μέρη ψηφιοποιούνται. |
| 18.8 | TD-C18-i01 | M | Εφαρμογή του νέου τεχνολογικού σχεδίου | | Εφαρμογή του νέου τεχνολογικού σχεδίου |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Εφαρμογή του νέου τεχνολογικού προγράμματος για τον εξοπλισμό και τις υποδομές στον τομέα της δικαιοσύνης με την έναρξη λειτουργίας των ακόλουθων συνιστωσών:  α) Νέο κέντρο δεδομένων·  β) Πλατφόρμα ανοικτών δεδομένων για τη δικαιοσύνη·  γ) Σύστημα διαχείρισης πληροφοριών για όλους τους φορείς στον τομέα της δικαιοσύνης·  δ) Διαχείριση ψηφιακής ταυτότητας και  Ε) Σύστημα ανάκτησης και διαχείρισης κατασχεθέντων περιουσιακών στοιχείων σε δικαστικές διαδικασίες |
| 18.9 | TD-C18-i01 | M | Πλατφόρμες διαχείρισης γνώσεων στον τομέα της δικαιοσύνης | | Πλατφόρμες διαχείρισης γνώσεων στη δικαιοσύνη σε λειτουργία |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Έναρξη λειτουργίας των ακόλουθων πλατφορμών διαχείρισης γνώσεων:  α) Κοινές υπηρεσίες υποστήριξης  β) Στατιστικές και δείκτες  γ) Πλατφόρμα διαχείρισης πληροφοριών (σύστημα διαχείρισης εγγράφων) |

S. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 19: Ψηφιακή δημόσια διοίκηση

Αυτή η συνιστώσα του πορτογαλικού σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας αντιμετωπίζει την πρόκληση της ανάγκης παροχής καλύτερων, απλούστερων και περισσότερων ψηφιακών δημόσιων υπηρεσιών. Ενώ η Πορτογαλία βρίσκεται σε πλεονεκτική θέση όσον αφορά την παροχή ψηφιακών υπηρεσιών, ο κατακερματισμός και η αλληλεπικάλυψη των απαιτήσεων εξακολουθούν να αποτελούν βασικά εμπόδια για μια αποτελεσματική και προσανατολισμένη στους πελάτες δημόσια διοίκηση. Η συνιστώσα αυτή αποσκοπεί στην αντιμετώπιση αυτών των προκλήσεων.

Η συνιστώσα αποσκοπεί σε καλύτερη δημόσια υπηρεσία, μέσω της προώθησης της χρήσης τεχνολογικών λύσεων και της ενίσχυσης της εγγύτητας για απλούστερη, ασφαλή, αποτελεσματική και αποδοτική πρόσβαση των πολιτών και των επιχειρήσεων, μειώνοντας το κόστος πλαισίου. Επιπλέον, αποσκοπεί στην προώθηση της αποδοτικότητας, του εκσυγχρονισμού, της καινοτομίας και της ενδυνάμωσης της δημόσιας διοίκησης, στην ενίσχυση της ανθεκτικότητάς της, στη βελτίωση των δεξιοτήτων των δημοσίων υπαλλήλων και στην ενίσχυση της συμβολής του κράτους και της δημόσιας διοίκησης στην οικονομική και κοινωνική μεγέθυνση και ανάπτυξη.

Η συνιστώσα αυτή επικεντρώνεται στην εφαρμογή του προτύπου «εξ ορισμού ψηφιακό» και της αρχής «μόνον άπαξ» στη δημόσια διοίκηση της Πορτογαλίας, επενδύοντας παράλληλα στην αναβάθμιση των δεξιοτήτων του εργατικού δυναμικού.

Η συνιστώσα αυτή συμβάλλει στην υλοποίηση των ειδικών ανά χώρα συστάσεων σχετικά με:

* προτεραιότητα στις φιλικές προς την ανάπτυξη δαπάνες (ειδικές ανά χώρα συστάσεις 1 2019 και 2020), αξιοποιώντας τα οφέλη αποδοτικότητας που προκύπτουν από την ψηφιοποίηση·
* βελτίωση του επιπέδου δεξιοτήτων του πληθυσμού (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2019) όσον αφορά τη δημόσια διοίκηση·
* εστίαση των επενδύσεων στην ψηφιακή μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020), με επενδύσεις σε οριζόντια και τομεακά συστήματα δημόσιας διοίκησης· και
* μείωση του κανονιστικού και διοικητικού φόρτου για τις επιχειρήσεις (ειδική ανά χώρα σύσταση 4 2019) μέσω της απλούστευσης και της αποτελεσματικότητας των σχέσεων μεταξύ επιχειρήσεων και δημόσιων αρχών, ιδίως μέσω της εφαρμογής της αρχής «μόνον άπαξ».

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

S.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση TD-r34: Ψηφιακές, απλές, ασφαλείς και χωρίς αποκλεισμούς δημόσιες υπηρεσίες για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις

Στόχος της μεταρρύθμισης είναι να εφαρμοστεί το πρότυπο «εξ ορισμού ψηφιακό» στις δημόσιες υπηρεσίες, να καταστεί περισσότερο προσανατολισμένο στους χρήστες, να αυξηθεί η προσβασιμότητα και να μειωθεί ο διοικητικός φόρτος για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις, μεταξύ άλλων με τη χρήση υπηρεσιών υπολογιστικού νέφους.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται στην εφαρμογή μέτρων για να διασφαλιστεί ότι υπάρχει το αναγκαίο νομικό πλαίσιο για την ψηφιακή μετάβαση, ιδίως για την εφαρμογή της ενιαίας ψηφιακής πύλης και της αρχής «μόνον άπαξ», μέσω συντονισμένης διαδικασίας μεταξύ δημόσιων φορέων που εδράζεται σε στρατηγική και σχέδιο δράσης για τον ψηφιακό μετασχηματισμό στη δημόσια διοίκηση για την περίοδο 2021-2024 και 2026-2023, με παράλληλη εφαρμογή των απαιτούμενων διασφαλίσεων ασφάλειας των πληροφοριών, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που αφορούν ειδικά την κυβερνοασφάλεια.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2021.

Μεταρρύθμιση TD-r35: Λειτουργική και οργανωτική μεταρρύθμιση της δημόσιας διοίκησης

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι η αναδιάρθρωση και ο εξορθολογισμός των δημόσιων υπηρεσιών για την προώθηση μιας σύγχρονης και αποτελεσματικότερης δημόσιας διοίκησης, αξιοποιώντας επίσης τις συνέργειες που προκύπτουν από την εφαρμογή της μεταρρύθμισης TD-r34. Επί του παρόντος παρατηρείται διασπορά και πλεονασμοί εντός των υπηρεσιών της κεντρικής κυβέρνησης, γεγονός που οδηγεί στην επανάληψη των υπηρεσιών εντός των υπουργείων, και υψηλό επίπεδο ακαμψίας των μοντέλων παροχής εργασίας στον δημόσιο τομέα, ο οποίος βασίζεται σε αυστηρές ιεραρχικές δομές και οδηγεί σε αδικαιολόγητες γραφειοκρατικές προσεγγίσεις.

Η μεταρρύθμιση αυτή αναθεωρεί το μοντέλο λειτουργίας του κράτους και της δημόσιας διοίκησης εν γένει, ώστε να ενισχυθούν οι συνέργειες και να αξιοποιηθούν οι ευκαιρίες που δημιουργούνται από την τεχνολογία. Αυτό περιλαμβάνει τη συγκέντρωση κοινών και κοινών υπηρεσιών, την αντιμετώπιση της διασποράς και των πλεονασμών εντός των υπηρεσιών της κεντρικής κυβέρνησης, την επαρκή εξειδίκευση των τομεακών άμεσων και έμμεσων φορέων δημόσιας διοίκησης ανά τομείς εμπειρογνωμοσύνης, την εξειδίκευση των κρίσιμων λειτουργιών στήριξης της κυβερνητικής δραστηριότητας και τη συγκέντρωση των κυβερνητικών υπηρεσιών σε έναν ενιαίο φυσικό χώρο και την προώθηση του εσωτερικού ελέγχου και της συγκριτικής αξιολόγησης, τη στόχευση της αποτελεσματικότητας των διαδικασιών, τη συνεχή βελτίωση και τη διάδοση πρακτικών ανώτατης διοίκησης μεταξύ των φορέων δημόσιας διοίκησης. Η μεταρρύθμιση αυτή θα πραγματοποιηθεί μέσω της δημιουργίας μιας δομής αποστολής (Task Force) για τη διάγνωση και τον καθορισμό σχεδίου αναδιοργάνωσης των υπηρεσιών του κεντρικού κράτους, το οποίο θα χρηματοδοτηθεί στο πλαίσιο της TD-C19-i07.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2023.

Μεταρρύθμιση TD-r36: Δημόσια διοίκηση εξουσιοδοτημένη να δημιουργεί δημόσια αξία

Η μεταρρύθμιση αυτή στοχεύει στην αναβάθμιση των δεξιοτήτων των δημόσιων υπαλλήλων, μεταξύ άλλων όσον αφορά τις ψηφιακές τους δεξιότητες, και εφαρμόζει νέα μοντέλα εργασίας (συγκεκριμένα την τηλεργασία). Η μεταρρύθμιση αυτή συνάδει με τα μέτρα που προβλέπονται στη συνιστώσα 6.

Η μεταρρύθμιση αυτή, η οποία αποτυπώνεται στη στρατηγική για την καινοτομία και τον εκσυγχρονισμό του κράτους και της δημόσιας διοίκησης του Ιουλίου 2020, θα ενισχύσει τη δομή διαχείρισης και κατάρτισης των δημοσίων υπαλλήλων και της διοίκησης, με τη δημιουργία της δομής για τον συντονισμό των δραστηριοτήτων κατάρτισης ( *Instituto Nacional de Administração*), η οποία θα διαχειρίζεται την προώθηση τόσο της προηγμένης κατάρτισης, όπως διευθυντικές δεξιότητες, επιστήμη δεδομένων, μαθήματα εξειδίκευσης, όσο και μέσω της εμβάθυνσης του *προγράμματος* επαγγελματικής κατάρτισης για την αναβάθμιση του επιπέδου των προσόντων των δημοσίων υπαλλήλων, βραχυπρόθεσμα/μεσοπρόθεσμα. Παράλληλα, η μεταρρύθμιση αυτή αποσκοπεί στην αξιοποίηση του δυναμικού της τηλεργασίας στη δημόσια διοίκηση.

Συνδέεται άρρηκτα με την επένδυση TD-C19-i07 — Ενδυνάμωση της δημόσιας διοίκησης, η οποία προβλέπει προγράμματα ψηφιακής ικανότητας, προγράμματα επαγγελματικής πρακτικής άσκησης, ανώτερη και προηγμένη κατάρτιση σε θέματα διαχείρισης και την ενίσχυση των δεξιοτήτων των δημοσίων υπαλλήλων εν γένει.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Ιουνίου 2021.

Επένδυση TD-C19-i01: Επανασχεδιασμός των δημόσιων και προξενικών υπηρεσιών

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι η εφαρμογή του ψηφιακού προτύπου εξ ορισμού στην αλληλεπίδραση μεταξύ των ενδιαφερόμενων μερών και της πορτογαλικής δημόσιας διοίκησης, με στόχο τη βελτίωση της αποδοτικότητας και τη μείωση της γραφειοκρατίας. Αποσκοπεί επίσης στην αύξηση της αποτελεσματικότητας των προξενικών υπηρεσιών και στη διασφάλιση της ψηφιακής μετάβασης των οντοτήτων που τελούν υπό τον έλεγχο του Υπουργείου Εξωτερικών.

Το μέτρο αυτό θα αναμορφώσει το γραφείο εξυπηρέτησης των δημόσιων και προξενικών υπηρεσιών με τη δημιουργία μιας συνολικής ικανότητας απόκρισης (ενιαία ψηφιακή πύλη, κέντρο κλήσεων και υπηρεσίες με φυσική παρουσία), σε συνδυασμό με ένα σύστημα οριζόντιας διακυβέρνησης, αξιοποιώντας το υπολογιστικό νέφος και τη χρήση δικτύων 5G, για την καινοτομία, τη βελτίωση της ποιότητας και τη μείωση των ασυμμετριών στην παροχή δημόσιων υπηρεσιών.

Η επένδυση αυτή θα περιλαμβάνει επίσης τη δημιουργία νέων χώρων *Espaços cidadão* και *Lojas do Cidadão* σε νέους ενεργειακά αποδοτικούς χώρους.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση TD-C19-i02: Βιώσιμες ηλεκτρονικές υπηρεσίες

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η παροχή της απαιτούμενης υποστήριξης στις προηγούμενες επενδύσεις και στοχεύει στην ενίσχυση της αξιοποίησης και της εκμετάλλευσης των δεδομένων από τις δημόσιες υπηρεσίες, στην ενίσχυση της διαλειτουργικότητας και της κοινοχρησίας δεδομένων, καθώς και στη διαλειτουργικότητα με εξωτερικές οντότητες και σε διασυνοριακό επίπεδο (σύνδεση με την ευρωπαϊκή ενιαία πύλη δεδομένων).

Η επένδυση αυτή βασίζεται στη μεταρρύθμιση TD-r34 για τη δημιουργία συντονισμένης διαχείρισης του οικοσυστήματος δεδομένων της δημόσιας διοίκησης, ενσωματώνοντας ασφαλείς λύσεις ταυτοποίησης, μηχανισμούς ελέγχου της πρόσβασης σε δεδομένα και στατιστικές πληροφορίες. Προωθεί την περαιτέρω χρήση των δεδομένων που συλλέγονται από δημόσιες αρχές, εφαρμόζοντας την αρχή «μόνον άπαξ», με βάση τη διαλειτουργικότητα και την ενοποίηση των συστημάτων ΤΠ, και διευρύνοντας τη χρήση λύσεων ηλεκτρονικής ταυτοποίησης. Επιπλέον, προωθεί τα ανοικτά δεδομένα και τη διαθεσιμότητα δεδομένων για ερευνητικούς σκοπούς, προωθώντας παράλληλα τις δεξιότητες στην επιστήμη των δεδομένων.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

TD-C19-i03: Ενίσχυση του συνολικού πλαισίου κυβερνοασφάλειας

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι η βελτίωση των προτύπων και των διαδικασιών ασφάλειας των πληροφοριών για τα επιγραμμικά δεδομένα. Η επένδυση συνδέεται με τις επενδύσεις TD-C19-i01 και TD-C19-i02.

Το μέτρο αυτό αποσκοπεί στην ενίσχυση της εθνικής ενδυνάμωσης στον τομέα της κυβερνοασφάλειας και της ασφάλειας των πληροφοριών και στη δημιουργία των φυσικών και τεχνολογικών συνθηκών για την εφαρμογή και τη θέση σε λειτουργία ενός νέου μοντέλου συντονισμού για την κυβερνοασφάλεια και την ασφάλεια των πληροφοριών. Περιλαμβάνει τέσσερα μέτρα:

* Αύξηση της ανάπτυξης ικανοτήτων στον τομέα της κυβερνοασφάλειας και της ασφάλειας των πληροφοριών, μέσω της δημιουργίας κέντρων ικανοτήτων για την ανάπτυξη λύσεων κυβερνοασφάλειας για τις ΜΜΕ και τη δημόσια διοίκηση·
* Ενίσχυση της ασφάλειας κατά τη διαχείριση του κύκλου ζωής των πληροφοριών με την ανάπτυξη της εθνικής ικανότητας κρυπτογράφησης και του ελέγχου των διαβαθμισμένων πληροφοριών·
* Εφαρμογή του εθνικού πλαισίου αναφοράς για την κυβερνοασφάλεια (σύμφωνα με τη μεταρρύθμιση TD-r34), συμπεριλαμβανομένης της διαπίστευσης των φορέων (σε ευθυγράμμιση και αξιοποίηση των μέτρων που περιλαμβάνονται στη συνιστώσα 16)· και
* Δημιουργία των φυσικών και τεχνολογικών συνθηκών για τη θέση σε λειτουργία του νέου μοντέλου συντονισμού της κυβερνοασφάλειας και της ασφάλειας των πληροφοριών (με πλήρη εξουσιοδότηση των σχετικών νέων αρχών).

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

TD-C19-i04: Αποδοτικές, ασφαλείς και κοινές ψηφιακές υποδομές ζωτικής σημασίας

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η αύξηση της ανθεκτικότητας των ψηφιακών υποδομών ζωτικής σημασίας, δηλαδή των δικτύων επικοινωνιών έκτακτης ανάγκης και ασφάλειας, καθώς και του κυβερνητικού δικτύου υπολογιστών (RING).

Η επένδυση αυτή θα στοχεύει στο δίκτυο ΤΠ της κυβέρνησης, θα βελτιώσει την κάλυψη και τη χωρητικότητα του κρατικού δικτύου επικοινωνιών έκτακτης ανάγκης και του εθνικού δικτύου εσωτερικής ασφάλειας και θα επανεξετάσει την αρχιτεκτονική των συστημάτων πληροφοριών και των διαδικασιών των δυνάμεων ασφαλείας. Αυτό περιλαμβάνει:

* Ανανέωση των τεχνολογικών συστημάτων για τη διαχείριση και τον έλεγχο των συνόρων, την αστυνομική και δικαστική συνεργασία·
* Σχέδιο 112 των επιχειρησιακών κέντρων — επικαιροποίηση για την κάλυψη νέων προτύπων (νέα γενιά 112)·
* Έργο εθνικού δικτύου εσωτερικής ασφάλειας — επάρκεια των συστημάτων αρχιτεκτονικής ΤΠ και των τεχνολογικών εργαλείων, και κατασκευή και θέση σε λειτουργία ενός νέου κέντρου δεδομένων·
* Σχέδιο Κρατικού Δικτύου Επικοινωνιών Έκτακτης Ανάγκης (SIRESP) — η επένδυση θα περιλαμβάνει την προώθηση της αλλαγής της τεχνολογίας της επίγειας υποδομής SIRESP (ραχοκοκαλιά), από το E1 έως το IP (πρωτόκολλο διαδικτύου), τη δημιουργία κέντρου αποκατάστασης καταστροφών για συστήματα πληροφοριών που συνδέονται με το SIRESP, καθώς και την υλοποίηση ερτζιανών δοκών σε ορισμένες τοποθεσίες δικτύου, αντικαθιστώντας τις συνδέσεις χαλκού και οπτικών ινών, προκειμένου να εξασφαλιστεί ένα εφεδρικό σύστημα·
* Εφαρμογή κοινών υπηρεσιών στις δυνάμεις και υπηρεσίες ασφαλείας, εξάλειψη των πλεονασμάτων σε τεχνικές διαδικασίες, δημιουργία κοινών συστημάτων και μείωση των λειτουργικών δαπανών· και
* Ring — Αναζωογόνηση και εξέλιξη της τεχνολογικής υποδομής και των συστημάτων πληροφοριών του κυβερνητικού κέντρου διαχείρισης δικτύων ΤΠ, κατάρτιση των εργαζομένων, παροχή ολοκληρωμένου συστήματος πολυμέσων και ασφαλών συστημάτων επικοινωνίας και διακυβέρνησης.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

TD-C19-i05-RAM: Ψηφιακή μετάβαση της δημόσιας διοίκησης της Μαδέρας

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η ενίσχυση της ανθεκτικότητας της δημόσιας διοίκησης, η οποία θα καθιστά διαθέσιμες τις ψηφιακές τεχνολογίες για την παροχή δημόσιων υπηρεσιών.

Η επένδυση αυτή ακολουθεί την προσέγγιση που υιοθετήθηκε στις επενδύσεις TD-C19-i01 έως i03, με στόχο τον εκσυγχρονισμό των υποδομών ζωτικής σημασίας και της αρχιτεκτονικής ΤΠ, τη διάθεση ψηφιακών εργαλείων σύμφωνα με τις ανάγκες της δημόσιας διοίκησης και των πολιτών, την αναβάθμιση των δεξιοτήτων των ανθρώπινων πόρων (ιδίως στον τομέα των ψηφιακών δεξιοτήτων), τη διαθεσιμότητα γενικών δημόσιων υπηρεσιών και τη διαλειτουργικότητα και συνδεσιμότητα. Το μέτρο αυτό παρέχει στη δημόσια διοίκηση της Περιφέρειας την υποδομή, τα εργαλεία, τη διαλειτουργικότητα των υπηρεσιών και την τεχνογνωσία για τη διασφάλιση της παροχής ψηφιακών δημόσιων υπηρεσιών. Το μέτρο αναπτύσσει επίσης μια λύση κεντρικής διαχείρισης δεδομένων.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2025.

TD-C19-i06-RAA: Ψηφιακή μετάβαση της δημόσιας διοίκησης στις Αζόρες

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι η στήριξη της ψηφιακής μετάβασης του δημόσιου τομέα και η μείωση του διοικητικού φόρτου για την παροχή καλύτερων δημόσιων υπηρεσιών στους πολίτες και τις επιχειρήσεις.

Το μέτρο αυτό θα στηρίξει την ψηφιακή μετάβαση της δημόσιας υπηρεσίας, επίσης στο πλαίσιο της προσέγγισης «omnichannel», με βάση διαλειτουργικές ψηφιακές υπηρεσίες όπου οι συναλλακτικές υπηρεσίες είναι διαθέσιμες στο διαδίκτυο. Θα επανασχεδιάσει τη δημόσια υπηρεσία ώστε να καταστήσει δυνατές απλούστερες και πιο ευέλικτες υπηρεσίες και θα αυξήσει τις τεχνολογικές συνθήκες για την αποϋλοποίηση των θέσεων εργασίας στη δημόσια διοίκηση, παρέχοντας εικονικό εργασιακό περιβάλλον και κατάρτιση του προσωπικού (όπως ψηφιακές δεξιότητες, διαχείριση και συνεργατική εργασία). Για τη διασφάλιση της ασφάλειας των δεδομένων, συστήνεται κέντρο επιχειρήσεων κυβερνοασφάλειας.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

TD-C19-i07: Δημόσια διοίκηση εξουσιοδοτημένη να δημιουργεί δημόσια αξία

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι να εξασφαλιστεί ότι η δημόσια διοίκηση διαθέτει την απαραίτητη τεχνογνωσία, ιδίως όσον αφορά τις διευθυντικές δεξιότητες και την τεχνολογία, για την παροχή υπηρεσιών υψηλής ποιότητας στο κοινό.

Η επένδυση αυτή αποσκοπεί στην ανάπτυξη της προσφοράς κατάρτισης στους εργαζομένους και τα διευθυντικά στελέχη της δημόσιας διοίκησης, στην προώθηση της προσέλκυσης ταλέντων μέσω της προσφοράς προγραμμάτων πρακτικής άσκησης και στην προώθηση της τηλεργασίας. Ειδικότερα, περιλαμβάνει ψηφιακά προγράμματα διευκόλυνσης, ανώτερη και προηγμένη κατάρτιση σε θέματα διοίκησης, καθώς και γενική κατάρτιση και αναβάθμιση των δεξιοτήτων των δημοσίων υπαλλήλων.

Το μέτρο αυτό περιλαμβάνει επίσης τη δημιουργία του κέντρου ικανοτήτων για τον σχεδιασμό, την πολιτική και τη διερεύνηση προοπτικών στη δημόσια διοίκηση, το οποίο είναι σημαντικό για την ενίσχυση των ικανοτήτων στήριξης του καθορισμού και της εφαρμογής δημόσιων πολιτικών, της αξιολόγησης πολιτικής και της ανάλυσης προοπτικών.

Επιπλέον, όπως αναφέρεται στη μεταρρύθμιση TD-r35, στο πλαίσιο αυτής της επένδυσης δημιουργείται δομή αποστολής για τη στήριξη της αναδιοργάνωσης των δημόσιων υπηρεσιών.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Μεταρρύθμιση TD-C19-r41: Πρόσβαση στις δημόσιες υπηρεσίες: εναρμόνιση και ενοποίηση της διά ζώσης και της επιγραμμικής πρόσβασης

Στόχος αυτής της μεταρρύθμισης είναι η εμβάθυνση της ψηφιακής μετάβασης της δημόσιας διοίκησης και η αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών για τον μετασχηματισμό του υφιστάμενου μοντέλου δημόσιας υπηρεσίας.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται στην έναρξη ισχύος μιας νομοθετικής πράξης που εναρμονίζει και ενοποιεί τους κανόνες σχετικά με την πρόσβαση σε δημόσιες υπηρεσίες με φυσική παρουσία και εξ αποστάσεως (διαδικτυακά, μέσω εφαρμογής, τηλεφωνικά). Η εν λόγω νομοθετική πράξη θα διευρύνει επίσης τον αριθμό των δημόσιων υπηρεσιών που διατίθενται στην ενιαία πύλη των δημόσιων υπηρεσιών.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2025.

Μεταρρύθμιση TD-C19-r42: Νέο σύστημα αξιολόγησης για την ενδυνάμωση και την ανανέωση του εργατικού δυναμικού της δημόσιας διοίκησης

Κύριος στόχος αυτής της μεταρρύθμισης είναι η αντιμετώπιση μιας από τις κύριες προκλήσεις που αντιμετωπίζει η πορτογαλική δημόσια διοίκηση: την ικανότητά της να αναζωογονεί το εργατικό δυναμικό της και να προσελκύει και να διατηρεί ταλέντα.

Η μεταρρύθμιση αυτή συνίσταται στην αναθεώρηση του συστήματος αξιολόγησης των επιδόσεων στη δημόσια διοίκηση (ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης και αξιολόγησης των επιδόσεων στη δημόσια διοίκηση — SIADAP) με την τροποποίηση του νομικού πλαισίου. Η αναθεωρημένη SIADAP:

* Αλλαγή της συχνότητας της αξιολόγησης (από δύο έτη σε ετήσια βάση)·
* Να αυξήσουν το ποσοστό των εργαζομένων που μπορούν να λάβουν τις δύο κορυφαίες βαθμολογίες επιδόσεων και τα αντίστοιχα μόρια τους ανά κύκλο αξιολόγησης·
* Να εισαχθεί πρόσθετος βαθμός απόδοσης·
* Να καταρτίσει τον κατάλογο των προς αξιολόγηση αρμοδιοτήτων στο πλαίσιο του προφίλ αρμοδιοτήτων της δημόσιας διοίκησης·
* Προσδιορισμός των αναγκών για περαιτέρω ανάπτυξη των ικανοτήτων και της αντίστοιχης κατάρτισης.

Επιπλέον, μαζί με την αναθεώρηση του μοντέλου SIADAP, η μεταρρύθμιση περιλαμβάνει επίσης την αναθεώρηση του προφίλ ικανοτήτων της δημόσιας διοίκησης που περιλαμβάνει τις ικανότητες που πρέπει να αξιολογούνται στη διαδικασία πρόσληψης και επιλογής, στο σύστημα αξιολόγησης των επιδόσεων και να περιλαμβάνονται στην επαγγελματική κατάρτιση.

Η μεταρρύθμιση περιλαμβάνει επίσης την ανάπτυξη πλατφόρμας ΤΠ στην οποία θα λειτουργεί το SIADAP. Παρέχεται ειδική κατάρτιση για τη μάθηση του τρόπου χρήσης της πλατφόρμας.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Μαρτίου 2025.

Επένδυση TD-C19-i08 Ευφυή εδάφη

Η επένδυση αυτή αποσκοπεί στη δημιουργία ενός νέου προτύπου για τον σχεδιασμό και τη διαχείριση πόλεων και εδαφών με βάση δημόσιες πολιτικές που βασίζονται σε δεδομένα.

Η επένδυση περιλαμβάνει:

* Ανάπτυξη και έναρξη λειτουργίας της δικτυακής πύλης για τα έξυπνα εδάφη. Η πύλη αυτή διαθέτει επιγραμμικό αποθετήριο σχετικών πληροφοριών σε τοπικό, περιφερειακό και εθνικό επίπεδο, όπως ορθές πρακτικές, καθοδήγηση, πληροφορίες σχετικά με τα πρότυπα, τις νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις και πληροφορίες σχετικά με τις πηγές χρηματοδότησης των έργων.
* Ανάπτυξη, δρομολόγηση ή αναβάθμιση πλατφορμών αστικής διαχείρισης (UMP) σε 75 δήμους και κοινότητες/κοινότητες μητροπολιτικών περιοχών, συμπεριλαμβανομένης της ψηφιοποίησης των διαδικασιών στέγασης και χωροταξικού σχεδιασμού.
* Την ανάπτυξη ψηφιακών διδύμων (ψηφιακή αναπαράσταση ενός επιδιωκόμενου ή πραγματικού φυσικού προϊόντος, συστήματος ή διαδικασίας σε πραγματικές συνθήκες για πρακτικούς σκοπούς) σε εθνικούς τομείς προτεραιότητας, όπως το νερό και η γεωργία, η ανθεκτικότητα στην κλιματική αλλαγή, η κινητικότητα και η απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές, η υγεία, η ενέργεια, ο τουρισμός, η πολιτική προστασία.
* Ανάπτυξη και δρομολόγηση ενός πίνακα δεικτών δημόσιας πολιτικής για την υποστήριξη της λήψης πολιτικών αποφάσεων από δημόσιους φορείς σε διάφορα ιεραρχικά επίπεδα, με συστηματικές και επικαιροποιημένες πληροφορίες.
* Την ανάπτυξη περιεχομένου και την παροχή κατάρτισης σχετικά με τη συλλογή και τη διαχείριση δεδομένων, τα πρότυπα, τα ανοικτά πρότυπα, τις διεπαφές προγραμματισμού εφαρμογών και άλλο περιεχόμενο που συνδέεται με έξυπνες πόλεις και κτίρια, καθώς και τη βιωσιμότητα.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

S.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 19.1 | TD-C19-i01 | T | Δημόσιες υπηρεσίες διαθέσιμες με απλουστευμένο και συνεκτικό τρόπο μέσω διαφόρων διαύλων |  | Αριθμός | 0 | 5 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Αριθμός υπηρεσιών που καταγράφονται στον ενισχυμένο κατάλογο οντοτήτων και υπηρεσιών και είναι διαθέσιμες μέσω διαφόρων διαύλων: ενιαία πύλη ψηφιακών υπηρεσιών, κέντρο επαφής, *Lojas do Cidadão* / *Espaços Cidadão*.  Ο δείκτης αυτός συνεπάγεται τον επανασχεδιασμό των εν λόγω υπηρεσιών σύμφωνα με την αρχή «μόνον άπαξ» και τη διαθεσιμότητά τους στο πλαίσιο μιας γενικής προσέγγισης. |
| 19.2 | TD-C19-i01 | T | Δημόσιες υπηρεσίες διαθέσιμες με απλουστευμένο και συνεκτικό τρόπο μέσω διαφόρων διαύλων |  | Αριθμός | 5 | 25 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός υπηρεσιών που καταγράφονται στον ενισχυμένο κατάλογο οντοτήτων και υπηρεσιών και είναι διαθέσιμες μέσω διαφόρων διαύλων: ενιαία πύλη ψηφιακών υπηρεσιών, κέντρο επαφής, *Lojas do Cidadão* / *Espaços Cidadão*.  Ο δείκτης αυτός συνεπάγεται τον επανασχεδιασμό των εν λόγω υπηρεσιών σύμφωνα με την αρχή «μόνον άπαξ» και τη διαθεσιμότητά τους στο πλαίσιο μιας γενικής προσέγγισης. |
| 19.3 | TD-C19-i01 | M | Εφαρμόζεται νέο μοντέλο προξενικής διαχείρισης | Εφαρμόζεται νέο μοντέλο προξενικής διαχείρισης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Πλήρης εφαρμογή του νέου μοντέλου προξενικής διαχείρισης:  I) Απουλωμένες προξενικές υπηρεσίες που διατίθενται σε υπηκόους/αλλοδαπούς στο εξωτερικό με ψηφιοποίηση του 80 % των υπηρεσιών που παρέχονται από το Υπουργείο Εξωτερικών·  II) *Centro de Atendimento προξενική* λειτουργία και διαθέσιμη σε τουλάχιστον 15 χώρες. |
| 19.25 | TD-C19-i01 | M | Υπογραφή πρωτοκόλλων για τη δημιουργία νέων καταστημάτων πολιτών και χώρων πολιτών | Υπογραφή πρωτοκόλλων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2024 | Υπογραφή πρωτοκόλλων για τη δημιουργία 31 νέων καταστημάτων πολιτών (*Lojas de Cidadão*) και 400 νέων χώρων πολιτών (*Espaços Cidadão*) |
| 19.26 | TD-C19-i01 | T | Νέα καταστήματα πολιτών και χώροι πολιτών σε λειτουργία. |  | Αριθμός | 0 | 431 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | 31 νέα καταστήματα πολιτών (*Lojas de Cidadão*) και 400 νέοι χώροι πολιτών (*Espaços Cidadão*) σε λειτουργία.  Τα νέα κτίρια έχουν ανάγκες πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον κατά 20 % χαμηλότερες από το πρότυπο ΚΣΜΚΕ. |
| 19.27 | TD-C19-i01 | T | ΑΙΤΗΣΗ ΠΟΛΙΤΗ | Έναρξη εφαρμογής για τους πολίτες |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2025 | Έναρξη και λειτουργία της εφαρμογής για τους πολίτες. Η εφαρμογή επιτρέπει στους χρήστες να έχουν ψηφιακή πρόσβαση στις δημοφιλέστερες δημόσιες υπηρεσίες και άλλες λειτουργίες (όπως η πληρωμή για υπηρεσίες). |
| 19.4 | TD-C19-i02 | T | Δημόσιες υπηρεσίες με ασφαλή πρόσβαση μέσω ηλεκτρονικής ταυτότητας και με σεβασμό της αρχής «μόνον άπαξ» |  | Αριθμός | 0 | 5 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2022 | [Αριθμός ψηφιακών δημόσιων υπηρεσιών που διατίθενται σε πολίτες και επιχειρήσεις που επαναχρησιμοποιούν δεδομένα που είναι διαθέσιμα στον κατάλογο iAP (διατίθεται στη διεύθυνση iap.gov.pt), οι οποίες καλύπτονται από την ηλεκτρονική ταυτότητα (όταν ζητείται από τις υπηρεσίες) και από το Σύστημα Ελέγχου Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα στη Δημόσια Διοίκηση, και δημοσιεύουν ανοικτά δεδομένα στον ιστότοπο www.dados.gov.pt.](http://www.dados.gov.pt/) |
| 19.5 | TD-C19-i02 | T | Δημόσιες υπηρεσίες με ασφαλή πρόσβαση μέσω ηλεκτρονικής ταυτότητας και με σεβασμό της αρχής «μόνον άπαξ» |  | Αριθμός | 5 | 25 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | [Αριθμός ψηφιακών δημόσιων υπηρεσιών που διατίθενται σε πολίτες και επιχειρήσεις που επαναχρησιμοποιούν τα δεδομένα που είναι διαθέσιμα στον κατάλογο iAP (διατίθεται στη διεύθυνση iap.gov.pt, καλύπτονται από ηλεκτρονική ταυτότητα (όταν ζητείται από τις υπηρεσίες) και από το Σύστημα Ελέγχου Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα στη Δημόσια Διοίκηση, και δημοσιεύουν ανοικτά δεδομένα στον ιστότοπο www.dados.gov.pt.](http://www.dados.gov.pt/) |
| 19.6 | TD-C19-i02 | T | Υποδομή εδαφικών πληροφοριών |  | Αριθμός | 0 | 150 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός πηγών δεδομένων που είναι ενσωματωμένες στην υποδομή εδαφικής πληροφόρησης που καλύπτει τη στέγαση, τις δημογραφικές, κοινωνικές και οικονομικές πληροφορίες. Οι πηγές δεδομένων περιλαμβάνουν διοικητικά και ερευνητικά μικροδεδομένα (συνήθως σε ατομικό επίπεδο ή σε επίπεδο οργανισμού/επιχείρησης) τα οποία ενσωματώνονται σταδιακά στη Στατιστική Υπηρεσία της Πορτογαλίας (μέσω της εθνικής υποδομής δεδομένων της), τα οποία κυμαίνονται από την κοινωνική ασφάλιση, τη φορολογική αρχή και διάφορους φορείς δημόσιας διοίκησης στους κυβερνητικούς τομείς της εκπαίδευσης, της εργασίας, της υγείας και της δικαιοσύνης, μεταξύ άλλων, και την επέκταση των καλυπτόμενων ετών (ετήσιες ή μικρότερες του έτους) στο μέτρο του δυνατού. Κάθε πηγή δεδομένων σταθεροποιείται (διαβίβαση), υποβάλλεται σε επεξεργασία και αναλύεται ώστε να είναι έτοιμη για ενοποίηση και παραγωγή στατιστικών πληροφοριών στο πλέον αναλυτικό επίπεδο, ιδίως κατά μήκος της περιφερειακής διάστασης. |
| 19.7 | TD-C19-i03 | T | Κατάρτιση ειδικών ΤΠ για την ενίσχυση των ικανοτήτων κυβερνοασφάλειας και ασφάλειας των πληροφοριών |  | Αριθμός | 0 | 9 800 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός ειδικών ΤΠ που εκπαιδεύτηκαν στο δίκτυο επτά νεοσυσταθέντων κέντρων ικανοτήτων στον τομέα της κυβερνοασφάλειας. Τα κέντρα παρέχουν προηγμένες δεξιότητες στον τομέα της κυβερνοασφάλειας και της ασφάλειας των πληροφοριών μέσω προγραμμάτων κατάρτισης και πρακτικής άσκησης στο Εθνικό Κέντρο Κυβερνοασφάλειας (CNCS) για υπαλλήλους ΤΠΕ της δημόσιας διοίκησης (διά ζώσης ή τηλεματική κατάρτιση) |
| 19.8 | TD-C19-i03 | T | Υιοθέτηση της πορτογαλικής κρυπτογραφικής λύσης από τις δημόσιες αρχές |  | Αριθμός | 0 | 150 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός δημόσιων αρχών στις οποίες παρέχεται κρυπτογραφικός εξοπλισμός που συμμορφώνεται με τις νομικές απαιτήσεις [*Resolução do Conselho de Ministros, n.° 16/96, de 22 de março — Instruções para a Segurança Nacional, Segurança das Telecomunicações (SEGNAC 3), Capítulo 3* /ψήφισμα του Υπουργικού Συμβουλίου, αριθ. 16/96, 22 Μαρτίου — Οδηγίες για την εθνική ασφάλεια, την ασφάλεια των τηλεπικοινωνιών (SEGNAC 3), κεφάλαιο 3]. |
| 19.9 | TD-C19-i03 | T | Εφαρμογή του Εθνικού Πλαισίου Κυβερνοασφάλειας |  | Αριθμός | 0 | 47 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός νέων οντοτήτων στη δημόσια διοίκηση που καλύπτονται από το εθνικό πλαίσιο κυβερνοασφάλειας (βλ. μεταρρύθμιση TD-r34). Οι εν λόγω οντότητες υποχρεούνται να παράγουν δείκτες κυβερνοασφάλειας, να εφαρμόζουν το εθνικό και ενωσιακό κανονιστικό πλαίσιο για την κυβερνοασφάλεια, μεταξύ άλλων μέσω οργανισμών αξιολόγησης της συμμόρφωσης και νέων ελεγκτών, καθώς και μέσω του καθορισμού και της παρακολούθησης του μοντέλου διακυβέρνησης συνεργασίας και ανταλλαγής πληροφοριών για την ασφάλεια των γνώσεων και των πληροφοριών. |
| 19.10 | TD-C19-i03 | M | Ολοκλήρωση της οικοδόμησης των αρχών κυβερνοασφάλειας και ασφάλειας πληροφοριών | Ολοκλήρωση της οικοδόμησης των αρχών κυβερνοασφάλειας και ασφάλειας πληροφοριών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Ολοκλήρωση κτιριακών εργασιών και εγκατάσταση εξοπλισμού με τις κατάλληλες τεχνολογικές συνθήκες και συνθήκες ασφάλειας για την κατασκευή των τριών αρχών κυβερνοασφάλειας και ασφάλειας πληροφοριών. |
| 19.11 | TD-C19-i04 | T | Ασφαλές σύστημα κινητών επικοινωνιών για κυβερνητικούς υπαλλήλους |  | % | 0 | 95 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2022 | Ποσοστό υπαλλήλων της κυβέρνησης με πρόσβαση σε ασφαλές σύστημα φωνητικής επικοινωνίας, ανταλλαγής μηνυμάτων και βίντεο. |
| 19.12 | TD-C19-i04 | M | Ολοκλήρωση αναβαθμίσεων σε κρίσιμες ψηφιακές υποδομές | Ολοκλήρωση των αναβαθμίσεων του Εθνικού Δικτύου Εσωτερικής Ασφάλειας και του Κρατικού Δικτύου Έκτακτης Ανάγκης στον τομέα των Επικοινωνιών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2024 | Ολοκλήρωση των αναβαθμίσεων των ψηφιακών υποδομών ζωτικής σημασίας: I) 60 % της υλοποίησης πρόσθετων ικανοτήτων εντός του εθνικού δικτύου εσωτερικής ασφάλειας, συμπεριλαμβανομένης της υψηλής ικανότητας επεξεργασίας δεδομένων, της ανθεκτικότητας και της ασφάλειας:  55 % της υλοποίησης της πλήρους εδαφικής κάλυψης, της ικανότητας και των απολύσεων του κρατικού δικτύου έκτακτης ανάγκης στον τομέα των επικοινωνιών |
| 19.13 | TD-C19-i04 | M | Ολοκλήρωση αναβαθμίσεων σε κρίσιμες ψηφιακές υποδομές | Ολοκλήρωση των αναβαθμίσεων του Εθνικού Δικτύου Εσωτερικής Ασφάλειας και του Κρατικού Δικτύου Έκτακτης Ανάγκης στον τομέα των Επικοινωνιών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση των αναβαθμίσεων των ψηφιακών υποδομών ζωτικής σημασίας: έναρξη λειτουργίας πρόσθετης δυναμικότητας στο πλαίσιο του εθνικού δικτύου εσωτερικής ασφάλειας, συμπεριλαμβανομένης της υψηλής ικανότητας επεξεργασίας δεδομένων, της ανθεκτικότητας και της ασφάλειας:  II) Εφαρμογή νέων τεχνολογικών αρχιτεκτονικών, συστημάτων και εργαλείων με ικανότητα έξυπνης αυτοματοποίησης και πολυπλοκότητας  III) Δίκτυο Έκτακτης Ανάγκης Κρατικών Επικοινωνιών: επίτευξη πλήρους εδαφικής κάλυψης και βελτίωση της ικανότητάς της και των απολύσεών της |
| 19.14 | TD-C19-i04 | M | Αναβάθμιση Πληροφοριακού Συστήματος Δυνάμεων και Υπηρεσιών Ασφαλείας | Αναβάθμιση πληροφοριακών συστημάτων δυνάμεων και υπηρεσιών ασφαλείας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Αναβάθμιση των συστημάτων ΤΠ των δυνάμεων και υπηρεσιών ασφαλείας:  έναρξη λειτουργίας των ανανεωμένων συστημάτων ΤΠ SEF (διαχείριση και έλεγχος των συνόρων, αστυνομική και δικαστική συνεργασία και κοινό ευρωπαϊκό σύστημα ασύλου) β) Κοινές υπηρεσίες ΤΠ στις δυνάμεις και υπηρεσίες ασφαλείας |
| 19.15 | TD-C19-i04 | M | Ενίσχυση του κυβερνητικού κέντρου διαχείρισης δικτύου ΤΠ (RING) | Ενίσχυση του κυβερνητικού κέντρου διαχείρισης δικτύου ΤΠ (RING) |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Στόχος είναι η ενίσχυση της RING με την αναβάθμιση των πέντε κρίσιμων τεχνολογικών υποδομών της RING (προστασία τείχους προστασίας· την πληροφορική, την αποθήκευση και τη δημιουργία εφεδρικών αντιγράφων· Τηλεφωνία VoIP· τηλεδιάσκεψη, και του οικοσυστήματος εφαρμογών) και του υπολογιστικού νέφους) και αναβάθμιση της εξέλιξης των κύριων συστημάτων πληροφοριών |
| 19.28 | TD-C19-i05-RAM | M | Λειτουργικό πρωτότυπο για λύση κεντρικής διαχείρισης δεδομένων | Λειτουργικό πρωτότυπο σε λειτουργία |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Θέση σε κυκλοφορία του λειτουργικού πρωτοτύπου. Το πρωτότυπο είναι σε θέση να προσομοιώσει τις ακόλουθες λειτουργίες:  — Δημιουργία εργαλείων για τον εντοπισμό ανεπαρκειών, απάτης και άλλων τομέων κινδύνου με τους αλγόριθμους ΤΝ·  — Διάθεση υπηρεσιών τεχνητής νοημοσύνης σε διάφορους τομείς της δημόσιας διοίκησης  — Αυτοματοποίηση της λήψης αποφάσεων σε διάφορους τομείς της δημόσιας διοίκησης. |
| 19.16 | TD-C19-i05-RAM | T | Δημόσιες υπηρεσίες για τους πολίτες, τους επισκέπτες και τις επιχειρήσεις στην ARM |  | Αριθμός | 0 | 5 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2025 | Αριθμός νέων απλουστευμένων ψηφιοποιημένων δημόσιων υπηρεσιών που διατίθενται στους πολίτες και τις επιχειρήσεις |
| 19.17 | TD-C19-i05-RAM | M | Εκσυγχρονισμός των υποδομών ζωτικής σημασίας και της αρχιτεκτονικής υπολογιστών των δημόσιων υπηρεσιών στην ARM | Εκσυγχρονισμός των υποδομών ζωτικής σημασίας και της αρχιτεκτονικής υπολογιστών των δημόσιων υπηρεσιών στην ARM |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2025 | Ολοκλήρωση της ψηφιακής μετάβασης στη δημόσια διοίκηση της ΕΕΜ, η οποία περιλαμβάνει:  Υλοποίηση ιδιωτικού δικτύου 5G  Κινητό κέντρο επιτήρησης ελέγχου δασικών πυρκαγιών  Συγκέντρωση και ανανέωση των υφιστάμενων κέντρων δεδομένων της περιφερειακής δημόσιας διοίκησης  Υλοποίηση της αρχιτεκτονικής κυβερνοασφάλειας (βλ. r34)  Συνδεσιμότητα σε κτίρια περιφερειακής δημόσιας διοίκησης Ψηφιακά εργαλεία κινητικότητας για τους υπαλλήλους του δημόσιου τομέα  Ψηφιακή κατάρτιση των υπαλλήλων του δημόσιου τομέα  Παράδοση συστήματος ΤΠ για τη διαχείριση των δημόσιων οικονομικών  Παράδοση συστήματος διαχείρισης δημόσιας περιουσίας  Διαλειτουργικότητα του δικαστικού συστήματος ARM με τα εθνικά συστήματα ΤΠ  Έργο «Smart AP AP Connect» |
| 19.29 | TD-C19-i05-RAM | M | Λύση κεντρικής διαχείρισης δεδομένων | Λειτουργική λύση κεντρικής διαχείρισης δεδομένων |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Δρομολόγηση της κεντρικής λύσης διαχείρισης δεδομένων. Οφείλει:  — Δημιουργία εργαλείων για τον εντοπισμό ανεπαρκειών, απάτης και άλλων τομέων κινδύνου με τους αλγόριθμους ΤΝ·  — Διάθεση υπηρεσιών τεχνητής νοημοσύνης σε διάφορους τομείς της δημόσιας διοίκησης  — Αυτοματοποίηση της λήψης αποφάσεων σε διάφορους τομείς της δημόσιας διοίκησης. |
| 19.18 | TD-C19-i06-RAA | M | Ψηφιοποίηση της περιφερειακής δημόσιας διοίκησης της ARA | Ψηφιοποίηση της περιφερειακής δημόσιας διοίκησης της ARA |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση πέντε έργων:  APR + προσβάσιμη, ανοικτή και χωρίς αποκλεισμούς δημόσια διοίκηση  APR + πιο ευέλικτες δημόσιες υπηρεσίες και σύστημα ελέγχου και διαχείρισης των δημόσιων οικονομικών.  APR + Proactiva  Κινητή πύλη για την περιφερειακή δημόσια διοίκηση — APR + κατάλληλη για το μέλλον |
| 19.19 | TD-C19-i07 | T | Πρόγραμμα πρακτικής άσκησης για πτυχιούχους |  | Αριθμός | 0 | 1 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Αριθμός αποφοίτων που έχουν παρακολουθήσει το πρόγραμμα πρακτικής άσκησης στη δημόσια διοίκηση που θεσπίστηκε στο πλαίσιο του *Resolução do Conselho de Ministros n.° 11/2021* |
| 19.20 | TD-C19-i07 | T | Υπάλληλοι του δημόσιου τομέα στην τηλεργασία |  | % | 0 | 25 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Ποσοστό εργαζομένων με λειτουργίες συμβατές με τηλεργασία που εργάζονται αποτελεσματικά στην τηλεργασία |
| 19.21 | TD-C19-i07 | T | Κατάρτιση των υπαλλήλων της δημόσιας διοίκησης |  | Αριθμός | 0 | 96 400 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αριθμός συμμετεχόντων σε κατάρτιση στα ακόλουθα προγράμματα ανάπτυξης ικανοτήτων:  *Programa de capacitação digital*  Προηγμένη και τριτοβάθμια εκπαίδευση στη διοίκηση  Εκπαίδευση για το *Lojas do Cidadão/Espaços Cidadão*  Πρόγραμμα «*Qualifica AP*»  PlanAPP — σχέδιο δεξιοτήτων σχεδιασμού και πρόβλεψης  SIADAP |
| 19.22 | TD-C19-r34 | M | Έναρξη ισχύος του νομικού πλαισίου για τον ψηφιακό μετασχηματισμό της δημόσιας διοίκησης | Έναρξη ισχύος του νομικού πλαισίου για τον ψηφιακό μετασχηματισμό της δημόσιας διοίκησης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2021 | Έναρξη ισχύος του νομικού πλαισίου για τον ψηφιακό μετασχηματισμό της δημόσιας διοίκησης:  I) Η στρατηγική και το εγκάρσιο σχέδιο δράσης για τον ψηφιακό μετασχηματισμό της δημόσιας διοίκησης και  II) Η νομοθετική δέσμη (συμπεριλαμβανομένου του κανονισμού για τη CNCS) σχετικά με το εθνικό πλαίσιο κυβερνοασφάλειας, με βάση τον νόμο 46/2018 |
| 19.23 | TD-C19-r35 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής δέσμης για την αναδιοργάνωση της δημόσιας διοίκησης | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής δέσμης για την αναδιοργάνωση της δημόσιας διοίκησης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Έναρξη ισχύος της αναγκαίας νομοθεσίας για την εφαρμογή των λειτουργικών και οργανωτικών αλλαγών της κεντρικής δημόσιας διοίκησης με βάση την έκθεση της Estrutura *de missão που* δημιουργήθηκε με ψήφισμα του Υπουργικού Συμβουλίου |
| 19.24 | TD-C19-r36 | M | Ίδρυση του Εθνικού Ινστιτούτου Διοίκησης, I.P. | Ίδρυση του Εθνικού Ινστιτούτου Διοίκησης, I.P. με νομική πράξη |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2021 | Σύσταση με νομική πράξη του *Instituto Nacional de Administração, IP,* που καθιστά δυνατές τις δραστηριότητες κατάρτισης για τη δημόσια διοίκηση |
| 19.30 | TD-C19-r41 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης για την πρόσβαση στις δημόσιες υπηρεσίες | Διάταξη της νομοθεσίας που αναφέρει την έναρξη ισχύος της νομοθεσίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης που εναρμονίζει και ενοποιεί την αυτοπρόσωπη και επιγραμμική πρόσβαση σε δημόσιες υπηρεσίες, καθώς και επεκτείνει τον αριθμό των υπηρεσιών που διατίθενται στην ενιαία πύλη δημόσιων υπηρεσιών. |
| 19.31 | TD-C19-r42 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης με την οποία αναθεωρείται η SIADAP | Διάταξη της νομοθετικής πράξης που αναφέρει την έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2024 | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης με την οποία αναθεωρείται το Ολοκληρωμένο Σύστημα Διαχείρισης και Αξιολόγησης Επιδόσεων στη Δημόσια Διοίκηση (SIADAP) σύμφωνα με τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται στην περιγραφή του μέτρου. |
| 19.32 | TD-C19-r42 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης που αναθεωρεί το προφίλ ικανοτήτων της δημόσιας διοίκησης | Διάταξη της νομοθετικής πράξης που αναφέρει την έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2024 | Το αναθεωρημένο προφίλ ικανοτήτων της δημόσιας διοίκησης τίθεται σε ισχύ. |
| 19.33 | TD-C19-r42 | T | Έναρξη λειτουργίας του νέου συστήματος SIADAP | Έναρξη λειτουργίας του νέου συστήματος SIADAP |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2025 | Έναρξη λειτουργίας του νέου συστήματος SIADAP, συμπεριλαμβανομένης της αντίστοιχης πλατφόρμας ΤΠ. Στους χρήστες του συστήματος SIADAP διατίθεται ειδική κατάρτιση για τη μάθηση του τρόπου χρήσης της πλατφόρμας ΤΠ. |
| 19.34 | TD-C19-i08 | M | Έναρξη λειτουργίας της δικτυακής πύλης για τα έξυπνα εδάφη | Έναρξη λειτουργίας της δικτυακής πύλης για τα έξυπνα εδάφη |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2025 | Έναρξη λειτουργίας διαδικτυακού ιστότοπου (δηλαδή δικτυακής πύλης) που θα παρέχει επιγραμμικό αποθετήριο πληροφοριών σε τοπικό, περιφερειακό και εθνικό επίπεδο. |
| 19.35 | TD-C19-i08 | M | Έξυπνα εδάφη: Πλατφόρμες αστικής διαχείρισης, ψηφιακά δίδυμα και πίνακας εργαλείων δημόσιας πολιτικής | Δήμοι με πλατφόρμες αστικής διαχείρισης, δημιουργία ψηφιακών διδύμων και δρομολόγηση του πίνακα εργαλείων δημόσιας πολιτικής |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Εγκαθίσταται ή αναβαθμίζεται Πλατφόρμα Αστικής Διαχείρισης σε 75 Δήμους και Δήμους/Περιφέρειες μητροπολιτικών περιοχών.  Δημιουργούνται πέντε ψηφιακά δίδυμα σε εθνικούς τομείς προτεραιότητας, όπως το νερό και η γεωργία, η ανθεκτικότητα στην κλιματική αλλαγή, η κινητικότητα και η απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές, η υγεία, η ενέργεια, ο τουρισμός και η πολιτική προστασία.  Ο πίνακας εργαλείων που ανοίγεται είναι διαθέσιμος σε κεντρικούς και περιφερειακούς παράγοντες. |
| 19.36 | TD-C19-i08 | M | Κατάρτιση σε έξυπνες περιοχές |  | Αριθμός | 0 | 650 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός δημοσίων υπαλλήλων που έχουν ολοκληρώσει κατάρτιση σχετικά με τη συλλογή και τη διαχείριση δεδομένων και άλλο περιεχόμενο που συνδέεται με έξυπνες πόλεις και κτίρια, καθώς και τη βιωσιμότητα. |

T. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 20: Ψηφιακό σχολείο

Η Πορτογαλία είχε, το 2019, τιμές χαμηλότερες από τους ευρωπαϊκούς μέσους όρους όσον αφορά την καθημερινή χρήση του διαδικτύου (65 %), τη χρήση διαδικτυακών δημόσιων υπηρεσιών (41 %) και ειδικών ΤΠΕ στην αγορά εργασίας (2,4 %) (στοιχεία Eurostat/Παρατηρητήριο Ψηφιακών Δεξιοτήτων) και έθεσε φιλόδοξους στόχους έως το 2025 για τους δείκτες αυτούς (80 %, 75 % και 5 % αντίστοιχα). Μεταξύ των ειδικών ΤΠΕ στην αγορά εργασίας, οι γυναίκες αντιπροσώπευαν το 18,3 % και οι άνδρες το 81,7 % (στοιχεία της Eurostat).

Στόχος της συνιστώσας είναι η δημιουργία των προϋποθέσεων για την εκπαιδευτική, παιδαγωγική και διαχειριστική καινοτομία του πορτογαλικού συστήματος πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης. Αυτό θα επιτευχθεί με την ανάπτυξη ψηφιακών δεξιοτήτων των εκπαιδευτικών, των μαθητών και του σχολικού προσωπικού, με την ενσωμάτωση των ψηφιακών τεχνολογιών στους διάφορους τομείς του προγράμματος σπουδών και με την παροχή του κατάλληλου εξοπλισμού. Με τη σειρά του, αυτό αναμένεται να συμβάλει στην ψηφιακή μετάβαση και σε μια βιώσιμη και χωρίς αποκλεισμούς ανάπτυξη της οικονομίας.

Η συνιστώσα συμβάλλει στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης για τη βελτίωση του επιπέδου δεξιοτήτων του πληθυσμού, ιδίως του ψηφιακού γραμματισμού του (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2019) και τη στήριξη της χρήσης ψηφιακών τεχνολογιών για τη διασφάλιση ισότιμης πρόσβασης σε ποιοτική εκπαίδευση και κατάρτιση (ειδική ανά χώρα σύσταση 2 2020).

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που ορίζονται στο σχέδιο σύμφωνα με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την αρχή της μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (2021/C58/01).

Τ.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Μεταρρύθμιση TD-r37: Μεταρρύθμιση της ψηφιακής εκπαίδευσης

Οι στόχοι του μέτρου είναι η ανάπτυξη μιας νέας ψηφιακής προσέγγισης για την εκπαίδευση, η οποία θα αξιοποιεί τις υφιστάμενες πολιτικές δημόσιας εκπαίδευσης, ιδίως το σύστημα αυτονομίας και ευελιξίας στα προγράμματα σπουδών. Η μεταρρύθμιση αυτή αποσκοπεί στην εισαγωγή ποιοτικού άλματος όσον αφορά την παιδαγωγική χρήση των ψηφιακών τεχνολογιών και τον τρόπο με τον οποίο θα ενσωματωθούν στη διαδικασία απόκτησης γνώσεων. Η μεταρρύθμιση αποσκοπεί επίσης στον μετριασμό των κινδύνων αποκλεισμού και μειονεκτημάτων στις μαθησιακές διαδικασίες μέσω της μείωσης των κοινωνικών και εκπαιδευτικών ανισοτήτων όσον αφορά την πρόσβαση στις ψηφιακές τεχνολογίες. Η μεταρρύθμιση της ψηφιακής εκπαίδευσης απευθύνεται στην εκπαιδευτική κοινότητα (μαθητές, διδακτικό και μη διδακτικό προσωπικό).

Η μεταρρύθμιση συνίσταται σε μέτρα που διασφαλίζουν ότι το 95 % των εκπαιδευτικών στο δημόσιο εκπαιδευτικό δίκτυο λαμβάνουν κατάρτιση σε βασικές ή πιο προηγμένες ψηφιακές δεξιότητες, μεταξύ άλλων σχετικά με την ενσωμάτωση των ψηφιακών τεχνολογιών στο πρόγραμμα σπουδών.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TD-C20-i01: Ψηφιακή μετάβαση στην εκπαίδευση

Οι στόχοι της επένδυσης είναι οι εξής: I) να άρει τα εμπόδια στην πρόσβαση σε ποιοτικό διαδίκτυο στο σχολικό περιβάλλον· II) να άρει τους περιορισμούς στην ολοκληρωμένη χρήση του τεχνολογικού και ψηφιακού εξοπλισμού και να εξαλείψει την έλλειψη εξειδικευμένου εξοπλισμού για την ανάπτυξη ψηφιακών δεξιοτήτων και να τονώσει τη συνέχιση των σταδιοδρομιών STEAM, να προωθήσει την ισότιμη συμμετοχή κοριτσιών και αγοριών· III) να ξεπεραστεί η ανεπαρκής χρήση των ψηφιακών εκπαιδευτικών πόρων στη μαθησιακή διαδικασία και τη διαδικασία αξιολόγησης· και iv) να ξεπεραστεί η διασπορά και η αναποτελεσματικότητα των συστημάτων διαχείρισης και πληροφοριών του εκπαιδευτικού συστήματος μέσω της επανεξέτασης και επικαιροποίησης των μεθοδολογιών και διαδικασιών διαχείρισης και διοίκησης των σχολείων.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στα εξής:

* Κλιμάκωση της συνδεσιμότητας των σχολείων με επέκταση της συνδεσιμότητας στο διαδίκτυο του διευρυμένου δικτύου εκπαίδευσης από 40 σε 300 Gbps, σύνδεση των σχολείων πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης με το διευρυμένο δίκτυο εκπαίδευσης και παροχή σε αυτά συνδεσιμότητας τουλάχιστον 1 Gbps και επέκταση του τοπικού δικτύου με 40 νέα σημεία πρόσβασης κατά μέσο όρο για κάθε σχολείο.
* Παροχή 600 000 υπολογιστών σε μαθητές και εκπαιδευτικούς, αναβάθμιση του εξοπλισμού προβολής των αιθουσών διδασκαλίας (40 000 προβολείς) και παροχή στα σχολεία εργαστηρίων ψηφιακής εκπαίδευσης εξοπλισμένων με εκπαιδευτικές προηγμένες ψηφιακές τεχνολογίες, όπως εκτυπωτές 3D και εκπαιδευτικά ρομπότ (1 300).
* Ανάπτυξη και υιοθέτηση νέων ψηφιακών εκπαιδευτικών πόρων (95 % των μαθημάτων στα προγράμματα σπουδών πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, συμπεριλαμβανομένης της φυσικής αγωγής και του αθλητισμού), συμπεριλαμβανομένης της ψηφιοποίησης των δοκιμασιών αξιολόγησης.
* Παροχή στα σχολεία ενός «ενιαίου συστήματος ταυτότητας» για τη διαχείριση της σχολικής κοινότητας, τη σύγκλιση και την ενσωμάτωση πληροφοριακών συστημάτων εκπαιδευτικής διαχείρισης και την παροχή στη διαχείριση των κατάλληλων λύσεων ΤΠ, 15 000 διαφορετικού εξοπλισμού (μεταξύ υπολογιστών, σαρωτών και εκτυπωτών), με σκοπό την επίτευξη αποτελεσματικότερης και διαφανέστερης λειτουργίας του εκπαιδευτικού συστήματος, συμπεριλαμβανομένου του εξορθολογισμού των δαπανών των σχολείων.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TD-C20-i02-RAA: Ψηφιακή εκπαίδευση (Αζόρες)

Στόχοι του μέτρου είναι η διασφάλιση της πρόσβασης στη χρήση ψηφιακών τεχνολογιών, η προώθηση των ίσων ευκαιριών και η επίτευξη σημαντικών βελτιώσεων στα μέσα μάθησης, σύμφωνα με το σχέδιο δράσης της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την ψηφιακή εκπαίδευση.

Η επένδυση αυτή συνίσταται στην προώθηση της ανάπτυξης ψηφιακών δεξιοτήτων της εκπαιδευτικής κοινότητας με στόχο τόσο τους σπουδαστές, τους γονείς τους όσο και τους εκπαιδευτικούς τους και περιλαμβάνει στοχευμένες δράσεις στους ακόλουθους τομείς:

* Εξοπλισμός: 31 900 νέο κινητό εξοπλισμό ΤΠ για την προσχολική, πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση, συμπεριλαμβανομένης της παρακολούθησης αναβαθμίσεων και λογισμικού και της παροχής εξοπλισμού σε σχολικό επίπεδο με τουλάχιστον 1080 νέες διαδραστικές οθόνες, 100 νέο εξειδικευμένο εργαστηριακό εξοπλισμό, 100 νέους εκτυπωτές 3D και 150 νέα εκπαιδευτικά ρομπότ·
* Ψηφιακοί εκπαιδευτικοί πόροι: ψηφιοποίηση των εκπαιδευτικών πόρων με στόχο την προσέγγιση του 100 % των μαθητών στην Αυτόνομη Περιφέρεια των Αζορών με τη χρήση ψηφιακών εγχειριδίων·
* Ψηφιακές ικανότητες: 24 ενότητες κατάρτισης αφιερωμένες στους εκπαιδευτικούς και τους γονείς των μαθητών·
* Συνδεσιμότητα: δράσεις για τη βελτίωση της συνδεσιμότητας των σχολείων στην αυτόνομη περιφέρεια των Αζορών σε τουλάχιστον 1 Gbps. Αγορά και εγκατάσταση 1500 διακοπτών και APS.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση TD-C20-i03-RAM: Επιτάχυνση της ψηφιοποίησης της εκπαίδευσης ARM

Στόχος του μέτρου είναι η δημιουργία ενός πιο προορατικού, καινοτόμου, χωρίς αποκλεισμούς, αυτόνομου, δίκαιου και ανοικτού εκπαιδευτικού συστήματος στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας στα δημόσια και ιδιωτικά σχολεία.

Η επένδυση συνίσταται στην παροχή ποιοτικής μάθησης και κατάρτισης και προσόντων, στην προετοιμασία των παιδιών και των μαθητών για την αντιμετώπιση των προκλήσεων του εικοστού πρώτου αιώνα, συμπεριλαμβανομένης της ψηφιακής μετάβασης, με ειδικές δράσεις στους ακόλουθους τομείς:

* Ψηφιακοί εκπαιδευτικοί πόροι και εξοπλισμός: Στο πλαίσιο του έργου των «ψηφιακών εγχειριδίων» αποσκοπεί στην παροχή πολλαπλών ψηφιακών εκπαιδευτικών πόρων σε διάφορους μορφότυπους και διαφορετικές τυπολογίες (κινούμενα σχέδια, προσομοιώσεις, τρισδιάστατα βίντεο ή άλλα), στην παροχή εξοπλισμού (ταμπλέτες ή φορητοί υπολογιστές, ανάλογα με το έτος της σχολικής φοίτησης) και πρόσβαση σε ψηφιακά σχολικά βιβλία, ώστε να διασφαλιστεί ότι η εκπαιδευτική κοινότητα (μαθητές, εκπαιδευτικοί, τεχνικοί ανώτερης εκπαίδευσης, τεχνικοί τεχνικής βοήθειας, πάροχοι εκπαίδευσης) έχει ασφαλή πρόσβαση στο περιεχόμενο που είναι διαθέσιμο μέσω της ψηφιοποίησης της εκπαίδευσης. Περιλαμβάνει, για όλους τους μαθητές (15 910 μαθητές): 1 ταμπλέτα ή φορητό υπολογιστή, ανάλογα με το έτος σχολικής φοίτησης, 1 Άδεια εικονικής πρόσβασης στα σχολεία που ισχύει για κάθε σχολικό έτος· 1 προσωπική και μη μεταβιβάσιμη άδεια της ψηφιακής έκδοσης κάθε σχολικού εγχειριδίου που εκδίδεται για τη σχολική φοίτηση.
* Συνδεσιμότητα και εξοπλισμός για τα σχολεία: με στόχο τον εξοπλισμό των σχολείων με «καινοτόμα περιβάλλοντα μάθησης» (34 «καινοτόμα περιβαλλοντικά προγράμματα μαθητείας»· 22 «Makerspace»· 15 χώροι για τη μάθηση στον τομέα της παιδικής φροντίδας· 20 «καινοτόμοι χώροι» — με βάση την έννοια της αίθουσας[[76]](#footnote-77)Snoezelen — προώθηση της ένταξης και του ψηφιακού γραμματισμού, με τα «Κέντρα Εκπαιδευτικής Καινοτομίας για Προγραμματισμό και Ρομπότ», ένα για κάθε σχολείο,
* Ψηφιακές ικανότητες: με δραστηριότητες κατάρτισης που προσφέρονται σε εκπαιδευτικούς και μη διδακτικό προσωπικό (τεχνικοί τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, τεχνικοί βοηθοί).

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Τ.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 20.1 | TD-C20-r37 | T | Κατάρτιση σε ψηφιακές δεξιότητες για εκπαιδευτικούς και μη διδακτικό προσωπικό στο δημόσιο εκπαιδευτικό δίκτυο |  | % | 0 | 95 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ποσοστό εκπαιδευτικών στο δημόσιο εκπαιδευτικό δίκτυο που έχουν λάβει κατάρτιση σε βασικές ή πιο προηγμένες ψηφιακές δεξιότητες, μεταξύ άλλων (για εκπαιδευτικούς) σχετικά με την ενσωμάτωση των ψηφιακών τεχνολογιών στο πρόγραμμα σπουδών |
| 20.2 | TD-C20-i01 | M | Υπογραφή συμβάσεων για την αγορά ατομικών ηλεκτρονικών υπολογιστών για μαθητές και εκπαιδευτικούς | Υπογραφή σύμβασης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2021 | Υπογραφή συμβάσεων για την αγορά 600 000 νέων φορητών υπολογιστών που θα δανείζονται σε εκπαιδευτικούς και μαθητές |
| 20.3 | TD-C20-i01 | T | Ηλεκτρονικοί υπολογιστές για την ατομική χρήση μαθητών και εκπαιδευτικών |  | Αριθμός | 450 000 | 1 050 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Αριθμός φορητών υπολογιστών που θα χορηγηθούν σε εκπαιδευτικούς και μαθητές σε δημόσια σχολεία πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης |
| 20.4 | TD-C20-i01 | T | Αναβάθμιση της συνδεσιμότητας των σχολείων πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης |  | % | 0 | 95 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Ποσοστό δημόσιων σχολείων πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην ηπειρωτική Πορτογαλία που 1) συνδέονται με το διευρυμένο δίκτυο εκπαίδευσης 300 Gbps με σύνδεση τουλάχιστον 1 Gbps· και 2) διαθέτουν τοπικά σχολικά δίκτυα με, κατά μέσο όρο, 40 σημεία πρόσβασης Wi-fi. |
| 20.5 | TD-C20-i01 | T | Εγκατεστημένα εργαστήρια ψηφιακής εκπαίδευσης |  | Αριθμός | 0 | 1 300 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Αριθμός νέων εργαστηρίων ψηφιακής εκπαίδευσης που έχουν εγκατασταθεί σε δημόσια σχολεία πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην ηπειρωτική Πορτογαλία με εξειδικευμένο εξοπλισμό έργων, όπως κιτ ρομποτικής, εκτυπωτές 3D, εξοπλισμός μέτρησης και δοκιμής, διάφορα εργαλεία, ενότητες ανάπτυξης και προσομοίωσης, ηλεκτρονικά συστατικά στοιχεία, μηχανές εγγραφής και κοπής λέιζερ ή άλλα, για την ανάπτυξη και τον πολλαπλασιασμό των πειραματικών ομάδων πληροφορικής, προγραμματισμού και ρομποτικών. |
| 20.6 | TD-C20-i01 | T | Αίθουσες διδασκαλίας με νέο εξοπλισμό προβολής |  | Αριθμός | 0 | 40 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Αριθμός αιθουσών διδασκαλίας σε δημόσια σχολεία πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης με νέο εξοπλισμό προβολής |
| 20.7 | TD-C20-i01 | T | Ενδυνάμωση της διοίκησης των σχολείων |  | % | 30 | 95 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Ποσοστό δημόσιων σχολείων πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην ηπειρωτική Πορτογαλία που έχουν 1) υιοθετήσει το ενιαίο σύστημα ταυτοτήτων· 2) συνδέεται με τα πληροφοριακά συστήματα διαχείρισης της εκπαίδευσης του Υπουργείου Παιδείας και 3) ενέκρινε το σύστημα School 360, συμπεριλαμβανομένης της προμήθειας 15 000 υπολογιστών για χρήση σε δραστηριότητες διαχείρισης σχολείων. |
| 20.8 | TD-C20-i01 | T | Ψηφιακοί εκπαιδευτικοί πόροι |  | % | 0 | 95 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ποσοστό μαθημάτων στα προγράμματα σπουδών πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, συμπεριλαμβανομένης της φυσικής αγωγής και του αθλητισμού για τα οποία έχει ολοκληρωθεί η παραγωγή ψηφιακών εκπαιδευτικών πόρων. |
| 20.9 | TD-C20-i01 | T | Ψηφιακές δοκιμασίες και εξετάσεις στα σχολεία |  | % | 0 | 95 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ποσοστό τελικών σχολικών δοκιμασιών και εξετάσεων που έχουν ψηφιοποιηθεί. |
| 20.10 | TD-C20-i02-RAA | T | Μαζικά ανοικτά διαδικτυακά μαθήματα για εκπαιδευτικούς και γονείς στην ARA |  | Αριθμός | 0 | 4 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Αριθμός μαζικών ανοικτών διαδικτυακών μαθημάτων (MOOC) που δημιουργήθηκαν για την προώθηση της ανάπτυξης ψηφιακών δεξιοτήτων για την εκπαίδευση στην τάξη και την εξ αποστάσεως μάθηση, συμπεριλαμβανομένης της παροχής μαθημάτων και διαδικτυακής πύλης για τις δημόσιες συμβάσεις ψηφιακών ικανοτήτων. Τα MOOC διατίθενται στο διαδίκτυο και είναι ελεύθερα προσβάσιμα στους εκπαιδευτικούς και τους γονείς των μαθητών |
| 20.11 | TD-C20-i02-RAA | T | Νέοι φορητοί υπολογιστές και ταμπλέτες για σχολεία στην ARA |  | Αριθμός | 0 | 31 900 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός νέων φορητών υπολογιστών και ταμπλετών για προσχολική, 1η και 2η εκπαίδευση και δευτεροβάθμια εκπαίδευση, |
| 20.12 | TD-C20-i02-RAA | M | Ψηφιακός εξοπλισμός και ψηφιακοί εκπαιδευτικοί πόροι των σχολείων στην ARA | Παροχή ψηφιακού εξοπλισμού και ψηφιακών εκπαιδευτικών πόρων στα σχολεία της ARA |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Ολοκλήρωση της διανομής του ακόλουθου ψηφιακού εξοπλισμού στα σχολεία της Αυτόνομης Περιφέρειας Αζορών: τουλάχιστον 1Gbps σύνδεση στο διαδίκτυο στο 95 % των σχολείων, 1080 νέες διαδραστικές οθόνες, 100 νέος εξειδικευμένος εργαστηριακός εξοπλισμός, 100 νέοι εκτυπωτές 3D, 150 νέα εκπαιδευτικά ρομπότ. Επιπλέον, όλα τα δημόσια σχολεία και τέσσερα ιδιωτικά σχολεία προσφέρουν ψηφιακά εγχειρίδια για όλους τους μαθητές. Αγοράζονται και εγκαθίστανται 1500 διακόπτες και APS. |
| 20.13 | TD-C20-i02-RAA | T | Μαζικά ανοικτά διαδικτυακά μαθήματα για εκπαιδευτικούς και γονείς στην ARA |  | Αριθμός | 4 | 24 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός μαζικών ανοικτών διαδικτυακών μαθημάτων (MOOC) που δημιουργήθηκαν για την προώθηση της ανάπτυξης ψηφιακών δεξιοτήτων για την εκπαίδευση στην τάξη και την εξ αποστάσεως μάθηση, συμπεριλαμβανομένης της παροχής μαθημάτων και διαδικτυακής πύλης για τις δημόσιες συμβάσεις ψηφιακών ικανοτήτων. Τα MOOC διατίθενται στο διαδίκτυο και είναι ελεύθερα προσβάσιμα στους εκπαιδευτικούς και τους γονείς των μαθητών |
| 20.14 | TD-C20-i03-RAM | T | Ψηφιακά εγχειρίδια για μαθητές του 2ου και 3ου κύκλου και για μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης |  | Αριθμός | 0 | 5 120 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2022 | Αριθμός μαθητών στον 2ο και 3ο κύκλο πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης οι οποίοι κατά τη διάρκεια του σχολικού έτους είχαν πρόσβαση και χρησιμοποίησαν το ψηφιακό κιτ εγχειριδίου στην ΕΕΜ. |
| 20.15 | TD-C20-i03-RAM | T | Σύνδεση σχολείων στην ΕΕΜ |  | % | 0 | 95 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Ποσοστό των σχολείων πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην ARM που είναι συνδεδεμένα με το διαρθρωμένο δίκτυο Wi-fi της ARM με σύνδεση στο διαδίκτυο τουλάχιστον 1Gbps για κάθε σχολείο.  Επιπλέον, δέκα τακτικά ιδιωτικά σχολεία και ιδιωτικά και δημόσια επαγγελματικά σχολεία που θα συνδεθούν με το διαρθρωμένο δίκτυο Wi-fi ARM με σύνδεση στο διαδίκτυο τουλάχιστον 1Gbps για κάθε σχολείο. |
| 20.16 | TD-C20-i03-RAM | T | Ψηφιακά εγχειρίδια για τους μαθητές του 2ου και 3ου κύκλου και για τους μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην ARM |  | Αριθμός | 5 120 | 15 910 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός μαθητών στον 2ο και 3ο κύκλο πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης οι οποίοι κατά τη διάρκεια του σχολικού έτους είχαν πρόσβαση και χρησιμοποίησαν το ψηφιακό κιτ εγχειριδίου στην ΕΕΜ. |
| 20.17 | TD-C20-i03-RAM | T | Κατάρτιση εκπαιδευτικών και μη διδακτικού προσωπικού σε ψηφιακές ικανότητες στην ΕΕΜ |  | Αριθμός | 0 | 6 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός εκπαιδευτικών και μη διδακτικού προσωπικού από όλες τις βαθμίδες εκπαίδευσης (από την προσχολική έως τη δευτεροβάθμια εκπαίδευση) που συμμετείχαν σε κατάρτιση σε ψηφιακές και τεχνολογικές δεξιότητες στην ΕΕΜ |
| 20.18 | TD-C20-i03-RAM | M | Παράδοση επιστημονικού και τεχνολογικού εξοπλισμού σε σχολεία της ARM | Παράδοση επιστημονικού και τεχνολογικού εξοπλισμού σε σχολεία της ARM |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Σχολεία της RAM που επωφελούνται από τη διανομή των ακόλουθων κιτ πειραματισμού ρομποτικής επιστημονικού και τεχνολογικού εξοπλισμού (για 129 σχολικά δωμάτια/εκπαιδευτικούς χώρους για όλα τα επίπεδα εκπαίδευσης: πριν,1ος κύκλος, 2οςκύκλος,3ος κύκλος και δευτεροβάθμια εκπαίδευση)· κιτ πειραματικής επιστήμης (για 129 σχολικά δωμάτια/εκπαιδευτικούς χώρους)· Κιτ ατμού (για 129 σχολικά δωμάτια/χώρους εκπαίδευσης)· κιτ βιολογίας, φυσικής και χημείας (για 35 σχολικά δωμάτια/χώρους εκπαίδευσης)· Πακέτα πολυμέσων/πολυμέσων (για 40 σχολικά δωμάτια/εκπαιδευτικούς χώρους), 100 νέος εξοπλισμός πληροφορικής (για 94 σχολικά δωμάτια/εκπαιδευτικούς χώρους στον 1ο κύκλο)·  Επιπλέον, θα δημιουργηθούν 91 καινοτόμα μαθησιακά περιβάλλοντα που θα επιτρέψουν νέες μεθοδολογικές προσεγγίσεις στη διαδικασία διδασκαλίας και μάθησης. |

U. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 21: REPowerEU

Στόχος του κεφαλαίου για το REPowerEU είναι να στηρίξει τις φιλοδοξίες της Πορτογαλίας όσον αφορά την ενεργειακή ανεξαρτησία και την πράσινη μετάβαση, στο πλαίσιο της νέας γεωπολιτικής κατάστασης και της κατάστασης της αγοράς ενέργειας.

Οι μεταρρυθμίσεις και οι επενδύσεις στο πλαίσιο του REPowerEU αποσκοπούν στην ενίσχυση της ενεργειακής κυριαρχίας της Πορτογαλίας και στην επιτάχυνση της απαλλαγής της οικονομίας της από τις ανθρακούχες εκπομπές. Το κεφάλαιο περιλαμβάνει μεταρρυθμίσεις που θα εξορθολογίσουν τις διαδικασίες αδειοδότησης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, θα δημιουργήσουν μια υπηρεσία μίας στάσης για την αδειοδότηση έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, καθώς και θα προωθήσουν τη χρήση βιομεθανίου και ανανεώσιμου υδρογόνου στη χώρα. Μια επένδυση θα συνίσταται στην εκπόνηση τεχνικών μελετών για την αξιοποίηση της υπεράκτιας αιολικής ενέργειας. Επιπλέον, η Πορτογαλία αντιμετωπίζει την πρόκληση της επανεκπαίδευσης του εργατικού δυναμικού για την πράσινη μετάβαση με μια μεταρρύθμιση για τις πράσινες δεξιότητες, η οποία αποσκοπεί στη δημιουργία μιας ολοκληρωμένης προσφοράς επαγγελματικής κατάρτισης για την ανάπτυξη πράσινων δεξιοτήτων και στην κατάρτιση 25 χιλιάδων ατόμων κατά τα επόμενα δύο έτη.

Το κεφάλαιο περιλαμβάνει επίσης επενδύσεις για την αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας με επενδύσεις για την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης σε οικιστικά κτίρια, κτίρια υπηρεσιών και δημόσια κτίρια, καθώς και μεταρρυθμίσεις για τη δημιουργία εθνικού παρατηρητηρίου για την ενεργειακή φτώχεια και την ανάπτυξη ενός μοντέλου υπηρεσίας μίας στάσης για τη στήριξη των πολιτών στην υλοποίηση παρεμβάσεων ενεργειακής απόδοσης.

Η Πορτογαλία αυξάνει επίσης την ανθεκτικότητά της πραγματοποιώντας στρατηγικές επενδύσεις για τη στήριξη της παραγωγής τεχνολογιών μηδενικών καθαρών εκπομπών, κλιμακώνοντας τις υφιστάμενες επενδύσεις σε ανανεώσιμα αέρια και σε μεταφορές μηδενικών εκπομπών, καθώς και αναπτύσσοντας ικανότητα αποθήκευσης για την αύξηση της ευελιξίας του ενεργειακού συστήματος, προωθώντας παράλληλα τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Διάφορες νέες επενδύσεις σε μεταφορές μηδενικών εκπομπών προγραμματίζονται και εξαπλώνονται σε ολόκληρη τη χώρα, συμπεριλαμβανομένης της κατασκευής γραμμής ταχείας διέλευσης λεωφορείων στην Braga και σιδηρόδρομου στους Ναζάρες».

Διάφορα μέτρα θα έχουν διασυνοριακή διάσταση, η οποία θα αναπτυχθεί ως επί το πλείστον μέσω επενδύσεων στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και στην ενεργειακή απόδοση.

Η συνιστώσα συμβάλλει στην εφαρμογή της ειδικής ανά χώρα σύστασης που εκδόθηκε προς την Πορτογαλία για τη μείωση της εξάρτησής της από τα ορυκτά καύσιμα (ειδικές ανά χώρα συστάσεις 4 2022 και 2023) και για την εστίαση των επενδύσεων στη μετάβαση σε χαμηλές εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα και στην ενεργειακή μετάβαση (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2019), καθώς και στην καθαρή και αποδοτική παραγωγή και χρήση ενέργειας (ειδική ανά χώρα σύσταση 3 2020). Περιλαμβάνει ιδίως μέτρα για την επιτάχυνση της ανάπτυξης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, την απλούστευση της αδειοδότησης, την απαλλαγή του τομέα των μεταφορών από τις ανθρακούχες εκπομπές, τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων, την αναβάθμιση των δικτύων μεταφοράς και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, την αύξηση της αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας και την ενίσχυση της απόκτησης πράσινων δεξιοτήτων που απαιτούνται για την πράσινη μετάβαση.

Αναμένεται ότι κανένα μέτρο στη συνιστώσα αυτή δεν βλάπτει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς στόχους κατά την έννοια του άρθρου 17 του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852, λαμβανομένης υπόψη της περιγραφής των μέτρων και των μέτρων μετριασμού που προβλέπονται στο σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας σύμφωνα με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές του DNSH (2021/C58/01).

U.1. Περιγραφή των μεταρρυθμίσεων και των επενδύσεων που είναι επιλέξιμες για λήψη μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

Επενδύσεις RP-C21-i01: Κλιμακούμενο μέτρο: Απαλλαγή της βιομηχανίας από τις ανθρακούχες εκπομπές

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η κλιμάκωση των επενδύσεων TC-C11-I01: Απαλλαγή της βιομηχανίας από τις ανθρακούχες εκπομπές, στο πλαίσιο της συνιστώσας 11.

Το κλιμακούμενο μέρος του μέτρου αυξάνει τον αριθμό των υποστηριζόμενων έργων απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές. Η στήριξη για το κλιμακούμενο μέρος του μέτρου χορηγείται σε 500 μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις για έργα μέγιστου ύψους 200 000 EUR ανά επιχείρηση κατά τη διάρκεια τριών οικονομικών ετών («απλουστευμένα» έργα).

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επενδύσεις RP-C21-i02: Κλιμακούμενο μέτρο: Ενεργειακή απόδοση σε οικιστικά κτίρια

Στόχος του μέτρου είναι η κλιμάκωση του μέτρου TC-C13-I01: Ενεργειακή απόδοση σε οικιστικά κτίρια βάσει της συνιστώσας 13.

Το τμήμα κλιμάκωσης του μέτρου αυξάνει τον αριθμό των ανακαινισμένων οικιστικών κτιρίων και τον αριθμό της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση. Το 60 % του εμβαδού δαπέδου που ανακαινίζεται στο πλαίσιο της επένδυσης αυτής πραγματοποιείται σε πολυκατοικίες.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2025.

Επενδύσεις RP-C21-i03: Κλιμακούμενο μέτρο: Ενεργειακή απόδοση κτιρίων που χρησιμοποιούνται από τον τομέα των υπηρεσιών

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η κλιμάκωση του μέτρου TC-C13-I03 Ενεργειακή απόδοση σε κτίρια που χρησιμοποιούνται από τον τομέα των υπηρεσιών στο πλαίσιο της συνιστώσας 13. Το κλιμακούμενο μέρος του μέτρου αυξάνει την έκταση των ανακαινισμένων ιδιωτικών κτιρίων υπηρεσιών.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RP-C21-i04-RAM: Ενεργειακή απόδοση σε δημόσια κτίρια στη Μαδέρα

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η προώθηση της ενεργειακής ανακαίνισης, η προώθηση της ενεργειακής απόδοσης και της αποδοτικής χρήσης των πόρων και η αύξηση της αυτοκατανάλωσης ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στα δημόσια κτίρια στη Μαδέρα.

Η επένδυση αυτή συνίσταται σε μέτρα για την προώθηση της ανακαίνισης, της ενεργειακής απόδοσης, της απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές, της αποδοτικής χρήσης του νερού και της κυκλικής οικονομίας στα δημόσια κτίρια στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας, με την οποία επιτυγχάνονται μεσαίου βάθους ανακαινίσεις.

Τα κτίρια που είναι επιλέξιμα για παρέμβαση είναι όλα δημόσιας χρήσης, ιδίως στους τομείς της υγείας, της εκπαίδευσης και της περιφερειακής δημόσιας διοίκησης.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Μεταρρύθμιση RP-C21-r43: Εθνικό Παρατηρητήριο Ενεργειακής Φτώχειας

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι η δημιουργία ενός φορέα για τις εθνικές, περιφερειακές και τοπικές αρχές, ο οποίος θα παρακολουθεί την κατάσταση της ενεργειακής φτώχειας και θα αναλύει και θα αναπτύσσει δημόσιες πολιτικές για την εξάλειψή της στην Πορτογαλία.

Με τη μεταρρύθμιση συστήνεται το Εθνικό Παρατηρητήριο Ενεργειακής Φτώχειας (ONPE), το οποίο είναι αρμόδιο για:

* Παρακολούθηση, εποπτεία, συντονισμός και υποβολή εκθέσεων σχετικά με την εφαρμογή της μακροπρόθεσμης στρατηγικής για την ενεργειακή φτώχεια (ELPPE)·
* Συντονισμός των εργασιών πολιτικής που σχετίζονται με την ενεργειακή φτώχεια που σχετίζονται με τον σχεδιασμό και την εφαρμογή του εθνικού σχεδίου για την ενέργεια και το κλίμα (ΕΣΕΚ) και των εθνικών κοινωνικών σχεδίων για το κλίμα·
* Προτείνοντας στην κυβέρνηση δεκαετή σχέδια δράσης (ορίζοντες 2030, 2040 και 2050), καθώς και την αναθεώρησή τους και την αναθεώρηση του ELPPE, με συχνότητα τουλάχιστον τριών ετών και πέντε ετών, αντίστοιχα·
* Υλοποίηση δράσεων ανάπτυξης ικανοτήτων για δημόσιους και ιδιωτικούς, εθνικούς, περιφερειακούς και τοπικούς φορείς που συμμετέχουν στην εφαρμογή της μακροπρόθεσμης στρατηγικής για την ενεργειακή φτώχεια·
* Τον εντοπισμό και την παρακολούθηση των νοικοκυριών που αντιμετωπίζουν ενεργειακή φτώχεια με τη δημιουργία και την εφαρμογή εργαλείου περιοδικής έρευνας·
* Πρόταση χρηματοδοτικού (ή δημοσιονομικού) μέσου για μέτρα ενεργειακής απόδοσης ειδικά για τα νοικοκυριά που αντιμετωπίζουν ενεργειακή φτώχεια·
* Ανάπτυξη υλικού και εκστρατειών για την αύξηση του ενεργειακού γραμματισμού ανάλογα με το προφίλ των νοικοκυριών που αντιμετωπίζουν ενεργειακή φτώχεια·
* Προώθηση και διάδοση των εργασιών που σχετίζονται με το φαινόμενο της ενεργειακής φτώχειας, συμπεριλαμβανομένης της δημιουργίας δικτύου οντοτήτων και ενδιαφερόμενων φορέων με στόχο την αντιμετώπιση του ζητήματος.

Το ONPE περιλαμβάνει στη δομή διακυβέρνησής του i) διαχειριστική μονάδα, η οποία είναι υπεύθυνη για τη λειτουργική διαχείριση του ONPE, ii) στρατηγική επιτροπή, επικεφαλής της οποίας είναι το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Δράσης για το Κλίμα και περιλαμβάνει μέλη από τους σχετικούς κυβερνητικούς τομείς (όπως η στέγαση, η κοινωνική ασφάλιση, η υγεία, τα οικονομικά, η εκπαίδευση, η εδαφική συνοχή) και iii) μια συμβουλευτική επιτροπή, συμπεριλαμβανομένων καθιερωμένων ενδιαφερόμενων μερών, όπως πανεπιστήμια, δήμοι, τοπικοί οργανισμοί ενέργειας, μη κυβερνητικές οργανώσεις που συμμετέχουν σε δράσεις για την εξάλειψη της ενεργειακής φτώχειας, φορείς εκμετάλλευσης ενεργειακών δικτύων, καταναλωτές και ενώσεις ακινήτων, τομεακές ενώσεις και οντότητες ιδιωτικής χρηματοδότησης. Η μεταρρύθμιση διασφαλίζει ότι τα εν λόγω όργανα συνεργάζονται και έχουν σαφείς ρόλους για την επίτευξη των στόχων που ορίζονται στην εντολή της ONPE. Για τη συλλογή δεδομένων διασφαλίζεται η συνεργασία μεταξύ του ONPE και των πορτογαλικών στατιστικών φορέων.

Η μεταρρύθμιση διασφαλίζει επίσης τη θέσπιση χρηματοδοτικού μέσου για μέτρα ενεργειακής απόδοσης στον οικιακό τομέα με σκοπό την αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας για τα προσδιορισμένα προφίλ νοικοκυριών, το οποίο θα εγκριθεί μέσω της έναρξης ισχύος νόμου ή της έκδοσης απόφασης από σχετικό χρηματοπιστωτικό ίδρυμα.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης αυτής θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2025.

Μεταρρύθμιση RP-C21-r44: Ανάπτυξη υπηρεσιών μίας στάσης για την ενεργειακή απόδοση για τους πολίτες (Χώροι Ενέργειας Πολιτών)

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι να στηρίξει τους πολίτες στην προετοιμασία και την εφαρμογή μέτρων για την ενεργειακή απόδοση και τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και να υιοθετήσει βιώσιμες συμπεριφορές όσον αφορά τη χρήση της ενέργειας, μέσω αυξημένου ενεργειακού γραμματισμού.

Με βάση το πιλοτικό πρόγραμμα που αναπτύχθηκε στο πλαίσιο των επενδύσεων TC-C13-I01.01, η μεταρρύθμιση θα δημιουργήσει μονοαπευθυντικές θυρίδες ενεργειακής απόδοσης για τους πολίτες (Ενεργειακοί Χώροι Πολιτών— *Espaços Cidadão Energia*) που θα δημιουργηθούν από τοπικές ή περιφερειακές αρχές ή άλλους τοπικούς φορείς, οι οποίες θα συμπεριληφθούν στα δημοτικά σχέδια δράσης για το κλίμα σύμφωνα με τον νόμο αριθ. 98/2021 και θα προσφέρουν ένα φάσμα υπηρεσιών στους κατοίκους, όπως:

* Παροχή πληροφοριών και τεχνικής υποστήριξης, από την ερμηνεία των λογαριασμών ενέργειας έως τη βιώσιμη χρήση της ενέργειας και τα δικαιώματα των καταναλωτών·
* Συμβουλές, μεταξύ άλλων για την προμήθεια ενέργειας, την αγορά εξοπλισμού, την επιλογή λύσεων ενεργειακής απόδοσης και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, την επιλογή εμπορικών προσφορών για την εφαρμογή λύσεων·
* Ενεργειακή αξιολόγηση των κατοικιών και προτάσεις επενδύσεων με σκοπό την αύξηση της θερμικής άνεσης και τη μείωση των λογαριασμών ενέργειας·
* Συμβουλές σχετικά με την πρόσβαση σε κίνητρα και χρηματοδοτικά μέσα, δημόσια και ιδιωτικά, εθνικά και τοπικά·
* Συλλογή δεδομένων σχετικά με τους χρήστες που θα κοινοποιηθούν στο Εθνικό Παρατηρητήριο Ενεργειακής Φτώχειας.

Αναλαμβάνονται δράσεις ανάπτυξης ικανοτήτων προκειμένου να διασφαλιστεί ότι τουλάχιστον τριακόσιοι άνθρωποι εκπαιδεύονται για τη λειτουργία των ενεργειακών χώρων των πολιτών*.*

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης αυτής θα ολοκληρωθεί έως τις 31 Μαρτίου 2025.

Επενδύσεις RP-C21-i05: Στήριξη της ανάπτυξης της πράσινης βιομηχανίας

Στόχος της επένδυσης αυτής, που απευθύνεται σε επιχειρήσεις, είναι η αύξηση της παραγωγικής ικανότητας των τεχνολογιών για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, την απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές και την ενεργειακή απόδοση, σύμφωνα με τους στόχους του ΕΣΕΚ για το 2030 και τους στόχους του βιομηχανικού σχεδίου της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας [COM (2023) 62 final].

Η επένδυση συνίσταται σε επιχορηγήσεις που απευθύνονται σε μεμονωμένες εταιρείες ή έργα και στηρίζει βιομηχανικές επενδύσεις στην παραγωγή στρατηγικών τεχνολογιών για την κλιματική μετάβαση, οι οποίες συνδέονται άμεσα με ηλιακά φωτοβολταϊκά και ηλιακά θερμικά συστήματα, ηλεκτρολυτικές κυψέλες και κυψέλες καυσίμου, χερσαίες αιολικές και υπεράκτιες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, βιώσιμο βιοαέριο/βιομεθάνιο, μπαταρίες και αποθήκευση άνθρακα, αντλίες θερμότητας, ενεργειακή απόδοση, γεωθερμική ενέργεια ή λύσεις δικτύου.

Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το μέτρο συμμορφώνεται με την αρχή της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» στο πλαίσιο του μηχανισμού ανάκαμψης και ανθεκτικότητας, όπως ορίζεται στις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές για την «μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), τα κριτήρια επιλεξιμότητας που περιλαμβάνονται στους όρους αναφοράς για επικείμενες προσκλήσεις υποβολής έργων:

* εξαιρεί από την επιλεξιμότητα τον ακόλουθο κατάλογο δραστηριοτήτων και περιουσιακών στοιχείων: I) δραστηριότητες και στοιχεία ενεργητικού που σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένης της μεταγενέστερης χρήσης[[77]](#footnote-78)· II) δραστηριότητες και στοιχεία ενεργητικού στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής (ΣΕΔΕ) της ΕΕ που επιτυγχάνουν προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς[[78]](#footnote-79) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[79]](#footnote-80)· III) δραστηριότητες και περιουσιακά στοιχεία που σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής αποβλήτων, αποτεφρωτήρες[[80]](#footnote-81) και μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας[[81]](#footnote-82)· και
* απαίτηση συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία του αποδέκτη.

Η υλοποίηση της επένδυσης αυτής ολοκληρώνεται έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Μεταρρύθμιση RP-C21-r45: Πράσινες δεξιότητες

Στόχος αυτής της μεταρρύθμισης είναι η δημιουργία μακροπρόθεσμης προσφοράς επαγγελματικής κατάρτισης για την ανάπτυξη, την αναγνώριση, την επικύρωση και την πιστοποίηση πράσινων δεξιοτήτων με στόχο την πρόληψη του κινδύνου ανεργίας, την προώθηση της διατήρησης θέσεων εργασίας και την τόνωση της δημιουργίας νέων θέσεων εργασίας.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται στα εξής:

* Το πρόγραμμα «Πράσινες Εργασίες και Δεξιότητες»: να παρέχουν επαγγελματική κατάρτιση και επανειδίκευση σε 12 500 εργαζομένους που συμμετέχουν στις διαδικασίες ενεργειακής μετάβασης των εργοδοτών τους, σε εργαζομένους που διατρέχουν κίνδυνο ανεργίας λόγω του κλεισίματος των βιομηχανιών ορυκτών καυσίμων, καθώς και σε ανέργους. Υλοποιείται από το Ινστιτούτο Απασχόλησης και Επαγγελματικής Κατάρτισης μέσω προγραμμάτων κατάρτισης μικρής και μεσαίας διάρκειας και θα πρέπει να επικεντρώνεται στην ανάπτυξη πράσινων δεξιοτήτων.
* Μαθήματα στο Κέντρο Κατάρτισης για την Ενεργειακή Μετάβαση: παροχή μακροπρόθεσμης κατάρτισης επιπλέον 12 500 ατόμων στους τομείς της ενεργειακής μετάβασης και της δράσης για το κλίμα, συμπεριλαμβανομένων των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, του πράσινου υδρογόνου, των συνθετικών μη βιολογικών καυσίμων και της ενεργειακής απόδοσης.

Εκτός από τους δικαιούχους του προγράμματος πράσινης εργασίας και δεξιοτήτων, δίνεται προτεραιότητα στους δικαιούχους που είναι πρόθυμοι να αποκτήσουν δεξιότητες που προσδιορίζονται ως ζωτικής σημασίας για την εκτέλεση έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (συμπεριλαμβανομένου του υδρογόνου) και ενεργειακής απόδοσης.

Οι διαδρομές κατάρτισης αναπτύσσονται σύμφωνα με τις ανάγκες που προσδιορίζονται από τις ενώσεις της αγοράς και του κλάδου. Οι παράγοντες που δραστηριοποιούνται στον τομέα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και της ενεργειακής απόδοσης προσδιορίζουν ποιες δεξιότητες θεωρούνται ζωτικής σημασίας με βάση τη ζήτηση στην αγορά εργασίας. Το περιεχόμενο της κατάρτισης αντικατοπτρίζει τις ανάγκες αυτές. Η προσφορά κατάρτισης αναπτύσσεται από το Κέντρο Κατάρτισης για την Ενεργειακή Μετάβαση.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Μεταρρύθμιση RP-C21-r46: Κανονιστικό πλαίσιο για το ανανεώσιμο υδρογόνο

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι να ενθαρρυνθεί η προώθηση του ανανεώσιμου υδρογόνου στο πλαίσιο μιας πιο ολοκληρωμένης στρατηγικής μετάβασης προς μια οικονομία απαλλαγμένη από τις ανθρακούχες εκπομπές. Η μεταρρύθμιση αυτή αποσκοπεί επίσης στη δημιουργία των προϋποθέσεων για την απαλλαγή του δικτύου φυσικού αερίου από τις ανθρακούχες εκπομπές και στη συμβολή στην ανάπτυξη της αξιακής αλυσίδας του ανανεώσιμου υδρογόνου.

Η μεταρρύθμιση συνίσταται στην αναθεώρηση του κανονισμού για τα εθνικά δίκτυα μεταφοράς φυσικού αερίου και του κανονισμού για το εθνικό δίκτυο διανομής φυσικού αερίου, που θα εγκριθούν από τη Γενική Διεύθυνση Ενέργειας και Γεωλογίας (δηλαδή το διάταγμα αριθ. 806-B/2022 και το διάταγμα αριθ. 806-C/2022). Οι δύο τροποποιημένοι κανονισμοί καθορίζουν τα τεχνικά κριτήρια και τις επιχειρησιακές πτυχές για την παραγωγή, την πιστοποίηση, τη μεταφορά, την αποθήκευση, την αποφυγή διαρροών και, κατά περίπτωση, για έγχυση στο δίκτυο αερίου, ορίζουν την οντότητα που είναι υπεύθυνη για τη διαχείριση της έγχυσης και καθορίζουν κριτήρια για τη μη υπέρβαση της μέγιστης επιτρεπόμενης συγκέντρωσης υδρογόνου στο δίκτυο αερίου (σύμφωνα με την αναθεωρημένη εθνική στρατηγική της Πορτογαλίας για το υδρογόνο). Καθορίζουν επίσης τους τελικούς χρήστες του ανανεώσιμου υδρογόνου σύμφωνα με τη στρατηγική της ΕΕ για το υδρογόνο, στοχεύοντας σε εφαρμογές που είναι δύσκολο να απαλλαγούν από τις ανθρακούχες εκπομπές στους τομείς της βιομηχανίας και των μεταφορών, και κανόνες για τη διασφάλιση της διαφάνειας σχετικά με το σύστημα τιμολόγησης, τη δυναμικότητα θέρμανσης και την ποιότητα του αερίου (όπως η ακαθάριστη θερμογόνος δύναμη (GCV), ο δείκτης Wobbe (δείκτης ποιότητας της καύσης) και η παρουσία πρόσθετων κατασκευαστικών στοιχείων (όπως CO2, υδρογονάνθρακες, H2O, θείο κ.λπ.).

Επιπλέον, μια διοικητική ή νομική πράξη δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα — Diário da República και τίθεται σε ισχύ, διευκρινίζοντας ότι μόνο οι βιομηχανικές μονάδες που συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της οδηγίας για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και των κατ’ εξουσιοδότηση πράξεών της (2018/2001/ΕΕ) θεωρούνται εγκαταστάσεις παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου. Η πράξη καθορίζει επίσης τη διαδικασία που πρέπει να ακολουθούν οι αιτούντες άδεια παραγωγής αερίων ανανεώσιμης προέλευσης, απαιτώντας από όσους υποβάλλουν αίτηση για άδεια να υποβάλουν δήλωση ανάληψης δέσμευσης για την εκπλήρωση των απαιτήσεων για τη χρήση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, όπως ορίζονται στην οδηγία για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και στις κατ’ εξουσιοδότηση πράξεις της (2018/2001/ΕΕ) και να διασφαλίσουν την ανανεώσιμη προέλευση του παραγόμενου υδρογόνου.

Η προαναφερόμενη διοικητική ή νομική πράξη απαιτεί επίσης από τον αιτούντα, πριν από την έναρξη της παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου, προκειμένου να λάβει την «άδεια εγκατάστασης και λειτουργίας της βιομηχανικής μονάδας», να υποβάλει, κατά περίπτωση, την τελική σύμβαση για την αγορά της ανανεώσιμης ενέργειας που καταναλώνει κατά τη διαδικασία παραγωγής, καθώς και τις πληροφορίες που απαιτούνται για να αποδειχθεί ότι έχουν τηρηθεί οι δεσμεύσεις που περιλαμβάνονται στη δήλωση.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Ιουνίου 2024.

Μεταρρύθμιση RP-C21-r47: Πρώτη δημοπρασία για βιώσιμο βιομεθάνιο και βιομεθάνιο

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι η προώθηση και η τόνωση της παραγωγής και της κατανάλωσης βιώσιμου βιομεθανίου, δημιουργώντας τις απαραίτητες συνθήκες για την ανάπτυξη μιας οικονομίας βιομεθανίου στην Πορτογαλία.

Η μεταρρύθμιση συνεπάγεται την έναρξη της πρώτης δημοπρασίας για την κεντρική αγορά βιώσιμου βιομεθανίου από τον χονδρικό λιμάνι (CURg) σύμφωνα με το κυβερνητικό διάταγμα αριθ. 15/2023 της 4 Ιανουαρίου. Η δημοπρασία αποσκοπεί στην αγορά 150 GWh/έτος βιομεθανίου για έγχυση στο εθνικό δίκτυο αερίου. Η μεταρρύθμιση συνεπάγεται επίσης την έγκριση του σχεδίου δράσης για το βιομεθάνιο, το οποίο καθορίζει στρατηγική για την ανάπτυξη του βιομεθανίου στην Πορτογαλία. Το σχέδιο δράσης προτείνει δράσεις για τη διασφάλιση ευνοϊκού κανονιστικού πλαισίου, σε συνδυασμό με ένα σύνολο δημόσιων πολιτικών που στηρίζουν τη δημιουργία εσωτερικής αγοράς βιομεθανίου, τόσο για τη στήριξη της παραγωγής όσο και για την ενθάρρυνση της κατανάλωσης.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 31 Μαρτίου 2024.

Μεταρρύθμιση RP-C21-r48: Απλούστευση του νομικού και κανονιστικού πλαισίου που εφαρμόζεται στα έργα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

Στόχος της μεταρρύθμισης αυτής είναι η προώθηση έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας μέσω της απλούστευσης του νομικού και κανονιστικού πλαισίου σχετικά με την αδειοδότηση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και την κατάρτιση όσων ασχολούνται με την αδειοδότηση και το σχετικό ψηφιακό εργαλείο.

Η μεταρρύθμιση περιλαμβάνει:

* Την έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης για τη σύσταση της μονάδας αποστολής για την αδειοδότηση έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας 2030 (απαρίθμηση 2030). Μεταξύ άλλων, τα καθήκοντα της ομάδας 2030 είναι τα εξής:
  + Να διασφαλίσει την επίτευξη των στόχων του αναθεωρημένου εθνικού σχεδίου για την ενέργεια και το κλίμα για το 2030 και να επιταχύνει την υλοποίηση έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην Πορτογαλία·
  + Ανάπτυξη εγχειριδίου διαδικασιών για την υποστήριξη και την απλούστευση της διαδικασίας αδειοδότησης για την αυτοκατανάλωση και τις κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας·
  + Ανάπτυξη, εφαρμογή και διαχείριση της *μονοαπευθυντικής θυρίδας* για την αδειοδότηση και παρακολούθηση έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (RP-C14-i02)·
  + Να εκπονήσει πρόταση για τομεακό πρόγραμμα για τις περιοχές πρώτης επιλογής για ανανεώσιμες πηγές ενέργειας·
  + Παγίωση του νομικού και κανονιστικού πλαισίου που ισχύει για την ηλεκτρολογική και περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και αποθήκευσης.
* Η μεταρρύθμιση συνεπάγεται επίσης τη θέσπιση κανονισμού για τη δημοτική αδειοδότηση έργων ανανεώσιμης ενέργειας και αποθήκευσης με την τροποποίηση της υπουργικής απόφασης 113/2015, η οποία καθορίζει τα σχετικά στοιχεία που πρέπει να υποβάλλονται για τη δημοτική διαδικασία αδειοδότησης έργων ανανεώσιμης ενέργειας.
* Η μεταρρύθμιση παρέχει επίσης χρονοδιάγραμμα για την κατανομή νέας δυναμικότητας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, με ιδιαίτερη έμφαση στις γεωγραφικές περιοχές που προκύπτουν από το τομεακό πρόγραμμα «ανανεώσιμες πηγές ενέργειας».
* Η μεταρρύθμιση συνεπάγεται επίσης την κατάρτιση 500 διευθυντών και τεχνικών της κεντρικής, περιφερειακής και τοπικής δημόσιας διοίκησης σχετικά με τις διαδικασίες αδειοδότησης για έργα ανανεώσιμης ενέργειας και αποθήκευσης ενέργειας.

Η εφαρμογή της μεταρρύθμισης ολοκληρώνεται έως τις 30 Ιουνίου 2024.

Μέτρο επέκτασης των επενδύσεων RP-C21-i06: Υδρογόνο και ανανεώσιμα αέρια

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η κλιμάκωση των υφιστάμενων επενδύσεων *C14-I01: Υδρογόνο και ανανεώσιμα αέρια* στο πλαίσιο της συνιστώσας 14.

Το κλιμακούμενο μέρος του μέτρου αυξάνει την ικανότητα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου και ανανεώσιμου αερίου. Το μέτρο συνίσταται σε δράσεις που ευνοούν την παραγωγή, την αποθήκευση, τη μεταφορά και τη διανομή ανανεώσιμων αερίων με στόχο την αύξηση της συμβολής των ανανεώσιμων αερίων στην κατανάλωση ενέργειας, τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, τη μείωση της ενεργειακής εξάρτησης και τη βελτίωση της ασφάλειας του ενεργειακού εφοδιασμού.

Υποστηρίζονται διάφορες εφαρμογές, όπως η χρήση ανανεώσιμων αερίων για τις μεταφορές και η έγχυση ανανεώσιμων αερίων στο δίκτυο φυσικού αερίου.

Για την παραγωγή ανανεώσιμου υδρογόνου χρησιμοποιείται μόνο ηλεκτρόλυση.

Για την παραγωγή άλλων αερίων από ανανεώσιμες πηγές χρησιμοποιούνται άλλες τεχνολογίες: θερμοχημικές και υδροθερμικές διεργασίες (αποκλειστικά για την παραγωγή βιώσιμου βιομεθανίου)· βιολογικές διεργασίες (βιοφωτοόλυση και ζύμωση)· γ) ο εμπλουτισμός βιοαερίου από αναερόβια χώνευση υλικών βιομάζας χρησιμοποιείται αποκλειστικά για την παραγωγή βιώσιμου βιομεθανίου (η παραγωγή βιοαερίου θα μπορούσε να υποστηριχθεί εάν περιλαμβάνει επίσης την αναβάθμιση του βιοαερίου σε βιώσιμο βιομεθάνιο)· και δ) η μεθανιοποίηση παράγεται μόνο από βιολογικά απόβλητα.

Η παραγωγή ανανεώσιμου υδρογόνου άλλων αερίων ανανεώσιμης προέλευσης πρέπει να συμμορφώνεται με την οδηγία για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και τις κατ’ εξουσιοδότηση πράξεις της (2018/2001/ΕΕ).

Οι επενδύσεις εστιάζουν σε πολύ συγκεκριμένο βαθμό και αποσκοπούν στην αύξηση της εγκατεστημένης δυναμικότητας για την παραγωγή ανανεώσιμου υδρογόνου και άλλων ανανεώσιμων αερίων, συμπεριλαμβανομένης της εγκατεστημένης δυναμικότητας σε ηλεκτρολυτικές κυψέλες για την παραγωγή ανανεώσιμου υδρογόνου. Το έργο υλοποιείται μέσω ανοικτών προσκλήσεων υποβολής προσφορών με στόχο τη στήριξη έργων με ανώτατο όριο τα 15 000 000 EUR ανά έργο.

Το μέτρο αυτό στηρίζει ώριμες τεχνολογίες (TRL > 8), ενθαρρύνοντας όχι μόνο την παραγωγή ανανεώσιμου υδρογόνου, αλλά και την παραγωγή άλλων ανανεώσιμων αερίων μέσω της ανάκτησης ενέργειας της οργανικής συνιστώσας των αστικών αποβλήτων, της ιλύος από εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων, των γεωργικών και βιομηχανικών λυμάτων, μεταξύ άλλων (εξαιρουμένων των πλαστικών αποβλήτων). Η παραγωγή καυσίμων ανακυκλωμένου άνθρακα δεν προβλέπεται στο πλαίσιο αυτής της επένδυσης.

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επενδύσεις RP-C21-i07: Τεχνικές μελέτες για το υπεράκτιο ενεργειακό δυναμικό

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι να δοθεί στο πορτογαλικό κράτος η δυνατότητα να διεξαγάγει διαγωνισμούς για την εγκατάσταση πλωτών υπεράκτιων εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας.

Η επένδυση συνίσταται στην ανάπτυξη γεωφυσικών, γεωτεχνικών, αιολικών, κυματικών και τρεχουσών μελετών υψηλής ευκρίνειας σε έκταση τουλάχιστον 2 000 km² στον Ατλαντικό Ωκεανό. Οι μελέτες, μετά την ολοκλήρωσή τους, χρησιμεύουν ως βάση για την έναρξη επακόλουθων δημοπρασιών για τις υπεράκτιες περιοχές που περιλαμβάνονται στο Εθνικό Σχέδιο Κατάστασης Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (PSOEM).

Η υλοποίηση της επένδυσης θα ολοκληρωθεί έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επενδύσεις RP-C21-i08: Ευελιξία δικτύου και αποθήκευση

Στόχος αυτής της επένδυσης είναι να αυξηθεί η ευελιξία στο δημόσιο δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας, επιτρέποντας τη βελτιστοποίηση και την ευέλικτη διαχείριση του συστήματος ηλεκτρικής ενέργειας, λαμβανομένης επίσης υπόψη της αναμενόμενης αύξησης της παραγωγής και κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές.

Η επένδυση περιλαμβάνει στήριξη για την εγκατάσταση δυναμικότητας αποθήκευσης ενέργειας τουλάχιστον 500 MW στο δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας (τόσο σε επίπεδο μεταφοράς όσο και σε επίπεδο διανομής). Η δυναμικότητα αποθήκευσης κατανέμεται με βάση τον προπροσδιορισμό των περιοχών που έχουν μεγαλύτερη ανάγκη, όπως εκείνες με τους περισσότερους περιορισμούς δικτύου ή με τη μεγαλύτερη διείσδυση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές. Τα έργα λαμβάνουν στήριξη έως και για το 20 % των επιλέξιμων δαπανών.

Η υλοποίηση της επένδυσης αυτής ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επενδύσεις RP-C21-i09: Υπηρεσία μίας στάσης για την αδειοδότηση και την παρακολούθηση έργων ανανεώσιμης ενέργειας

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι να διευκολύνει την ανάπτυξη έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας με την ανάπτυξη μιας ψηφιακής πλατφόρμας μίας στάσης για την αδειοδότηση και την παρακολούθηση έργων ανανεώσιμης ενέργειας.

Η επένδυση συνίσταται στην ανάπτυξη και τη δρομολόγηση της ψηφιακής πλατφόρμας μίας στάσης. Η πλατφόρμα περιλαμβάνει τις ακόλουθες λειτουργίες:

* Ενότητα αδειοδότησης για έργα αυτοκατανάλωσης και κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, καθώς και για αποθήκευση σε συστήματα «πίσω από τον μετρητή»·
* Ενότητα αδειοδότησης για κεντρικά έργα ανανεώσιμης ενέργειας μόνο δικτύου και για αποθήκευση σε συστήματα «πίσω από τον μετρητή»·
* Ενότητα αδειοδότησης για έργα που αφορούν αποκλειστικά αποθήκευση·
* Ενότητα παρατηρησιμότητας και στατιστικής για έργα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.

Η υπηρεσία μίας στάσης αναπτύσσεται σε δύο φάσεις:

* Κατά την πρώτη φάση, η ψηφιακή πλατφόρμα διαθέτει τις τρεις ενότητες αδειοδότησης σε λειτουργία, επιτρέποντας στους χρήστες να παρακολουθούν τα διάφορα στάδια της διαδικασίας αδειοδότησης (συμπεριλαμβανομένων των φάσεων ανάπτυξης, θέσης σε λειτουργία, δοκιμής και έναρξης). Η πλατφόρμα παρουσιάζει τις απαιτήσεις και τις προθεσμίες που σχετίζονται με την αδειοδότηση έργων που σχετίζονται με τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.
* Κατά τη δεύτερη φάση, η ψηφιακή πλατφόρμα διαθέτει επίσης λειτουργικές ενότητες παρατηρησιμότητας και στατιστικής, οι οποίες επιτρέπουν στους χρήστες να εισάγουν δεδομένα και να ανταλλάσσουν έγγραφα σχετικά με τις διαδικασίες αδειοδότησης, καθώς και με την υλοποίηση του αδειοδοτημένου έργου. Η πλατφόρμα περιλαμβάνει χαρακτηριστικά εξ αποστάσεως παρατήρησης (δορυφορική απεικόνιση) για τη βελτίωση της παρακολούθησης της υλοποίησης των έργων από τις δημόσιες αρχές.

Επιπλέον, η επένδυση περιλαμβάνει την αποϋλοποίηση (ψηφιοποίηση, αρχειοθέτηση και διάθεση) υφιστάμενων αδειοδοτικών εγγράφων, όπως αυτά καθορίζονται από τη Γενική Διεύθυνση Ενέργειας και Γεωλογίας.

Η υπηρεσία μίας στάσης συμμορφώνεται με τον «Ευρωπαϊκό κώδικα δεοντολογίας για την ενεργειακή απόδοση των κέντρων δεδομένων».

Η υλοποίηση της επένδυσης αυτής ολοκληρώνεται έως τις 30 Ιουνίου 2025.

Επένδυση RP-C21-i10-RAA: Σύστημα κινήτρων για την αγορά και εγκατάσταση συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στις Αζόρες

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η προώθηση της ενεργειακής μετάβασης στις Αζόρες, συμβάλλοντας στην αύξηση της ενεργειακής ανεξαρτησίας του αρχιπελάγους.

Η επένδυση συνίσταται σε ένα σύστημα παροχής κινήτρων για την αγορά και εγκατάσταση συστημάτων αποθήκευσης με στόχο την αποθήκευση ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση από νοικοκυριά, επιχειρήσεις, συνεταιρισμούς, μη κερδοσκοπικούς οργανισμούς και φιλανθρωπικά ιδρύματα. Η επένδυση συνάδει με το περιφερειακό νομοθετικό διάταγμα 12/2023/A, με το οποίο θεσπίστηκε κίνητρο έως και 85 % για την αγορά και εγκατάσταση συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας, όταν αυτά προορίζονται να συμπληρώσουν τα φωτοβολταϊκά συστήματα που αγοράζονται στο πλαίσιο του προγράμματος SOLENERGE, ενός προγράμματος παροχής κινήτρων που χρηματοδοτείται από το ΣΑΑ (C14-i03-RAA).

Η υλοποίηση της επένδυσης αυτής ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επένδυση RP-C21-i11-RAM: Σύστημα κινήτρων για την παραγωγή και αποθήκευση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στη Μαδέρα και στο Porto Santo

Στόχος της επένδυσης αυτής είναι η προώθηση της ενεργειακής μετάβασης στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας, συμπεριλαμβανομένης της νήσου Porto Santo, συμβάλλοντας στην αύξηση της ενεργειακής ανεξαρτησίας της.

Η επένδυση συνίσταται σε ένα σύστημα κινήτρων για την αγορά και εγκατάσταση συστημάτων παραγωγής και αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση, καθώς και για την αγορά και εγκατάσταση εξοπλισμού για την παραγωγή ζεστού νερού και θερμότητας με τη χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, από νοικοκυριά, πολύ μικρές, μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις και μη κερδοσκοπικά ιδρύματα.

Όλα τα φυσικά και νομικά πρόσωπα που κατέχουν κτίριο εντός της Αυτόνομης Περιφέρειας της Μαδέρας, εκτός από την Αυτόνομη Περιφερειακή Διοίκηση, την Τοπική Αυτοδιοίκηση και την άμεση διοίκηση του Κράτους, είναι επιλέξιμα για τη χορήγηση μη επιστρεπτέων επιχορηγήσεων.

Η υλοποίηση της επένδυσης αυτής ολοκληρώνεται έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Επενδύσεις RP-C21-i12: Κλιμακούμενο μέτρο: Απαλλαγή των δημόσιων μεταφορών από τις ανθρακούχες εκπομπές

Στόχος της επένδυσης είναι η κλιμάκωση της TC-C15-I05: Απαλλαγή των δημόσιων μεταφορών από τις ανθρακούχες εκπομπές στο πλαίσιο της συνιστώσας 15.

Το κλιμακούμενο μέρος του μέτρου αυξάνει τον αριθμό των νέων λεωφορείων μηδενικών εκπομπών που χρησιμοποιούνται για τις δημόσιες μεταφορές. Το πεδίο εφαρμογής της επένδυσης επεκτείνεται από τις μητροπολιτικές περιοχές της Λισαβόνας και του Πόρτο σε ολόκληρη την ηπειρωτική πορτογαλική επικράτεια και περιλαμβάνει επίσης την εγκατάσταση σταθμών επαναφόρτισης ή ανεφοδιασμού.

Επένδυση RP-C21-i13-RAM: Απαλλαγή των μεταφορών από τις ανθρακούχες εκπομπές

Στόχος του μέτρου αυτού είναι η προώθηση της απαλλαγής των μεταφορών από τις ανθρακούχες εκπομπές στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας.

Η επένδυση περιλαμβάνει:

I) Αγορά 26 λεωφορείων μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικών ή υδρογονοκίνητων) για δημόσιες επιβατικές μεταφορές και τουριστικές υπηρεσίες.

II) Την εγκατάσταση σημείων επαναφόρτισης που απαιτούνται για τη λειτουργία των λεωφορείων.

III) Πρόγραμμα διάλυσης οχημάτων, υπό την προϋπόθεση ότι αντικαθίστανται από την αγορά ηλεκτρικών οχημάτων, με μέγιστη χρηματοδοτική συνεισφορά 6 000 EUR ανά διαλυμένο όχημα και κίνητρα ανάλογα με τις διάφορες κοινωνικοοικονομικές κατηγορίες.

Η υλοποίηση της επένδυσης αυτής ολοκληρώνεται έως τις 31 Μαρτίου 2026.

Επενδύσεις RP-C21-i14: Λεωφορείο Rapid Transit Braga

Η επένδυση αυτή αποσκοπεί στη βελτίωση των βιώσιμων δημόσιων μεταφορών στην Braga.

Η επένδυση συνίσταται στη δημιουργία ενός νέου συστήματος ταχείας διέλευσης λεωφορείων στην πόλη Braga. Το σύστημα λειτουργεί κυρίως σε ειδικές λωρίδες και μόνο με λεωφορεία μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικά ή υδρογονοκίνητα). Κατασκευάζονται δύο γραμμές: η κίτρινη γραμμή μεταξύ του σιδηροδρομικού σταθμού και της Avenida Robert Smith και της κόκκινης γραμμής, μεταξύ του σιδηροδρομικού σταθμού και του νοσοκομείου Braga.

Η επένδυση περιλαμβάνει επίσης την αγορά δέκα λεωφορείων μηδενικών εκπομπών, συμπεριλαμβανομένων των αναγκαίων σταθμών φόρτισης για τη λειτουργία των γραμμών.

Η υλοποίηση της επένδυσης αυτής ολοκληρώνεται έως τις 30 Ιουνίου 2026.

Επένδυση RP-C21-i15-RAA: Αγορά δύο ηλεκτρικών πορθμείων

Η επένδυση αυτή αποσκοπεί στην ενίσχυση της απαλλαγής των μεταφορών από τις ανθρακούχες εκπομπές και της εσωτερικής κινητικότητας στην αυτόνομη περιφέρεια των Αζορών.

Η επένδυση συνίσταται στην αγορά δύο ηλεκτρικών πορθμείων για τη δημόσια εταιρεία Atlanticoline S.A. για τη μεταφορά επιβατών και οχημάτων μεταξύ των νήσων Pico, Faial και São Jorge. Τα οχηματαγωγά έχουν ελάχιστη χωρητικότητα 200 και 100 επιβατών.

Η υλοποίηση της επένδυσης αυτής ολοκληρώνεται έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025.

Επενδύσεις RP-C21-i16: Nazaré Funicular

Η επένδυση αυτή αποσκοπεί στην παροχή βιώσιμων δημόσιων μεταφορών στο Ναζαρέ.

Η επένδυση περιλαμβάνει την εφαρμογή μηχανικής λύσης μεταφοράς (σιδηρόδρομος) μήκους περίπου 200 μέτρων μεταξύ της Praia και της περιοχής Pedreneira. Ο σιδηρόδρομος ενσωματώνεται στο δίκτυο δημόσιων μεταφορών και είναι προσβάσιμος σε ποδήλατα και άτομα με μειωμένη κινητικότητα.

Η υλοποίηση της επένδυσης αυτής ολοκληρώνεται έως τις 31 Μαρτίου 2026.

U.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα για την παρακολούθηση και την υλοποίηση της μη επιστρεπτέας χρηματοδοτικής στήριξης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 21.1 | RP-C21-i01 | T | Χρηματοδοτική στήριξη για απλουστευμένα έργα απαλλαγής της βιομηχανίας από τις ανθρακούχες εκπομπές |  | Αριθμός | 310 | 810 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Αριθμός έργων που έλαβαν χρηματοδοτική στήριξη για την απαλλαγή της βιομηχανίας από τις ανθρακούχες εκπομπές και αφορούν τουλάχιστον έναν από τους ακόλουθους τομείς: διεργασίες και τεχνολογίες χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών· θέσπιση μέτρων ενεργειακής απόδοσης· και ενσωμάτωση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και αποθήκευσης ενέργειας. Για τις υποστηριζόμενες βιομηχανικές εγκαταστάσεις διασφαλίζεται μείωση κατά μέσο όρο 30 % των άμεσων και έμμεσων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου για έργα που αντιστοιχούν στο πεδίο παρέμβασης 024β, και συμμόρφωση με τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01), μεταξύ άλλων για τις εγκαταστάσεις που καλύπτονται από το σύστημα εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής της ΕΕ, ώστε να διασφαλιστεί ότι οι υποστηριζόμενες εγκαταστάσεις επιτυγχάνουν τις προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που είναι χαμηλότερες από τον δείκτη αναφοράς που καθορίζεται για τη δωρεάν κατανομή, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. |
| 21.2 | RP-C21-i02 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων ιδιωτικών οικιστικών κτιρίων |  | m² | 0 | 6 588 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Έκταση ανακαινισμένων ιδιωτικών οικιστικών κτιρίων. Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786.  Το 60 % του εμβαδού δαπέδου που ανακαινίζεται στο πλαίσιο της παρούσας επένδυσης θα βρίσκεται σε πολυκατοικίες |
| 21.3 | RP-C21-i02 | T | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και για χρήση στον ιδιωτικό οικιστικό τομέα |  | MW | 0 | 10 | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2025 | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (όπως φωτοβολταϊκά πάνελ και συσσωρευτές όπως ωριμάζει αυτή η τεχνολογία) εγκατεστημένη για αυτοκατανάλωση και για χρήση στον ιδιωτικό οικιστικό τομέα. |
| 21.4 | RP-C21-i03 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων κτιρίων υπηρεσιών |  | m² | 360,000 | 1 060 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Συνολική έκταση κτιρίων που χρησιμοποιούνται από τον τομέα των υπηρεσιών και υποβάλλονται σε ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης.  Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. |
| 21.5 | RP-21-i04-RAM | T | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και χρήση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές σε ανακαινισμένα δημόσια κτίρια |  | MW | 0 | 1.3 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση σε δημόσια κτίρια. |
| 21.6 | RP-21-i04-RAM | T | Ανακαίνιση ενεργειακής απόδοσης σε κτίρια δημόσιων υπηρεσιών |  | μ2 | 0 | 105 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Συνολική έκταση 105 000 τετραγωνικών μέτρων εντός των δημόσιων κτιρίων υποβάλλονται σε ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης.  Οι ανακαινίσεις ενεργειακής απόδοσης επιτυγχάνουν, κατά μέσο όρο, τουλάχιστον μεσαίας κλίμακας ανακαίνιση, όπως ορίζεται στη σύσταση της Επιτροπής για την ανακαίνιση κτιρίων (ΕΕ) 2019/786. |
| 21.7 | RP-C21-r43 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθεσίας για την ίδρυση του Εθνικού Παρατηρητηρίου Ενεργειακής Φτώχειας (ONPE) | Διάταξη της νομοθετικής πράξης που αναφέρει την έναρξη ισχύος της νομοθεσίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Έναρξη ισχύος της νομοθεσίας για τη σύσταση του Εθνικού Παρατηρητηρίου Ενεργειακής Φτώχειας (ONPE), συμπεριλαμβανομένου του ορισμού της διακυβέρνησης, των αρμοδιοτήτων και των σκοπών, όπως προσδιορίζονται στην περιγραφή του μέτρου. |
| 21.8 | RP-C21-r43 | M | Δρομολόγηση του χρηματοδοτικού μέσου για την αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας | Δρομολόγηση του χρηματοδοτικού μέσου για την αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2025 | Δρομολόγηση χρηματοδοτικού μέσου για μέτρα ενεργειακής απόδοσης στον οικιακό τομέα με σκοπό την αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας για τα προσδιορισμένα προφίλ νοικοκυριών. Αυτό εγκρίνεται είτε με την έναρξη ισχύος της σχετικής νομοθεσίας είτε με την έκδοση απόφασης από χρηματοπιστωτικό ίδρυμα. |
| 21.9 | RP-C21-r44 | M | Υπογραφή πρωτοκόλλου συνεργασίας | Υπογραφή πρωτοκόλλου συνεργασίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Υπογραφή πρωτοκόλλου συνεργασίας μεταξύ της Agência para a Energia (ADENE), της Associação Nacional de Freguesias (Anafre) και της Rede Nacional de Agências de Energia (RNAE), της Associação Nacional de Municípios (ANMP) και της Confederação Nacional de Instituições de Solidariedade (CNIS) για τη δημιουργία του *Espaços Cidadão Energia*, και προσδιορισμός των καθηκόντων τους, της διακυβέρνησης και της δομής χρηματοδότησης. |
| 21.10 | RP-C21-r44 | T | Δράσεις ανάπτυξης ικανοτήτων |  | Αριθμός | 0 | 300 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Στην *Espaços Cidadão Energia* θα εκπαιδευτούν 300 ειδικευμένοι επαγγελματίες. |
| 21.11 | RP-C21-r44 | T | Έναρξη λειτουργίας του Espaços Cidadão Energia |  | Αριθμός | 0 | 50 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2025 | 50 η φυσική *Espaços Cidadão Energia* θα είναι επιχειρησιακή και ανοικτή στους πολίτες. |
| 21.12 | RP-C21-i05 | M | Υπογραφή όρων αποδοχής για την υλοποίηση βιομηχανικών έργων | Υπογραφή όρων αποδοχής για την υλοποίηση βιομηχανικών έργων. |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Οι όροι αποδοχής υπογράφονται για την υλοποίηση βιομηχανικών έργων, τα οποία επιλέγονται μέσω ανταγωνιστικών προσκλήσεων υποβολής προτάσεων, που σχετίζονται με στρατηγικές τεχνολογίες για την κλιματική μετάβαση, όπως ορίζεται στην περιγραφή του μέτρου.  Οι όροι αποδοχής διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την τεχνική καθοδήγηση για την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01) των υποστηριζόμενων συναλλαγών στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου μέσω της χρήσης καταλόγου αποκλεισμού και την απαίτηση συμμόρφωσης με τη σχετική ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία. |
| 21.13 | RP-C21-i05 | T | Ολοκλήρωση 5 βιομηχανικών έργων σε στρατηγικές τεχνολογίες για την κλιματική μετάβαση |  | Αριθμός | 0 | 5 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Ολοκλήρωση τουλάχιστον πέντε έργων βιομηχανικής τεχνολογίας, με επίπεδο τεχνολογικής ετοιμότητας ίσο ή μεγαλύτερο του επτά, που σχετίζονται με στρατηγικές τεχνολογίες για την κλιματική μετάβαση, όπως ορίζεται στην περιγραφή του μέτρου. |
| 21.14 | RP-C21-r45 | T | Δράσεις κατάρτισης για τις πράσινες δεξιότητες |  | Αριθμός | 0 | 12 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Αριθμός εκπαιδευμένων ατόμων είτε στο πρόγραμμα πράσινων εργασιών και δεξιοτήτων είτε σε μαθήματα στο Κέντρο Κατάρτισης για την Ενεργειακή Μετάβαση. |
| 21.15 | RP-C21-r45 | T | Δράσεις κατάρτισης για τις πράσινες δεξιότητες |  | Αριθμός | 12 500 | 25 000 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αριθμός εκπαιδευμένων ατόμων είτε στο πρόγραμμα πράσινων εργασιών και δεξιοτήτων είτε σε μαθήματα στο Κέντρο Κατάρτισης για την Ενεργειακή Μετάβαση. Τουλάχιστον 12 500 άτομα εκπαιδεύονται στο Κέντρο Κατάρτισης για την Ενεργειακή Μετάβαση. |
| 21.16 | RP-C21-r46 | M | Έναρξη ισχύος διοικητικής ή νομικής πράξης για το ανανεώσιμο υδρογόνο | Διάταξη της διοικητικής ή νομικής πράξης που αναφέρει την έναρξη ισχύος της |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Έναρξη ισχύος διοικητικής ή νομικής πράξης για το ανανεώσιμο υδρογόνο που ορίζει ότι μόνο οι εγκαταστάσεις που πληρούν τις απαιτήσεις που περιλαμβάνονται στην οδηγία για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και στις κατ’ εξουσιοδότηση πράξεις της (2018/2001/ΕΕ) θεωρούνται εγκαταστάσεις παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου. |
| 21.17 | RP-C21-r46 | M | Έναρξη ισχύος του αναθεωρημένου κανονισμού για τα εθνικά δίκτυα μεταφοράς φυσικού αερίου και του κανονισμού για τα εθνικά δίκτυα διανομής φυσικού αερίου | Διάταξη των κανονισμών που αναφέρει την έναρξη ισχύος του κανονισμού |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Έναρξη ισχύος του αναθεωρημένου κανονισμού για τα εθνικά δίκτυα μεταφοράς φυσικού αερίου και του κανονισμού για τα εθνικά δίκτυα διανομής φυσικού αερίου που προσδιορίζουν τα κριτήρια για την έγχυση ανανεώσιμου υδρογόνου στο δίκτυο αερίου. |
| 21.18 | RP-C21-r47 | M | Έναρξη της πρώτης δημοπρασίας κεντρικής αγοράς βιώσιμου βιομεθανίου | Έναρξη της πρώτης δημοπρασίας κεντρικής αγοράς βιώσιμου βιομεθανίου |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Έναρξη της πρώτης δημοπρασίας κεντρικής αγοράς βιώσιμου βιομεθανίου, σύμφωνα με τους κανόνες που ορίζονται στο κυβερνητικό διάταγμα 15/2023 της 4 Ιανουαρίου, με στόχο την αγορά 150 GWh/έτος βιομεθανίου για έγχυση στο εθνικό δίκτυο φυσικού αερίου. |
| 21.19 | RP-C21-r47 | M | Έγκριση του σχεδίου δράσης για το βιομεθάνιο | Έγκριση του σχεδίου δράσης για το βιομεθάνιο |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2024 | Έγκριση του σχεδίου δράσης για το βιομεθάνιο, το οποίο θεσπίζει στρατηγική για την ανάπτυξη της αγοράς βιομεθανίου. |
| 21.20 | RP-C21-r48 | M | Εγκατάσταση του συνδυασμού 2030 | Διάταξη της νομοθετικής πράξης που αναφέρει την έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Έναρξη ισχύος της σχετικής νομοθετικής πράξης για τη θέσπιση της παραγράφου 2030. Η νομοθετική πράξη καθορίζει τα καθήκοντα της 2030ης ομάδας, όπως προσδιορίζονται στην περιγραφή του μέτρου. |
| 21.21 | RP-C21-r48 | M | Έναρξη ισχύος του κανονισμού για τη χορήγηση δημοτικών αδειών σε έργα ανανεώσιμης ενέργειας και αποθήκευσης | Διάταξη του δημοτικού κανονισμού που αναφέρει την έναρξη ισχύος του δημοτικού κανονισμού |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Δημοσίευση του ψηφίσματος του Υπουργικού Συμβουλίου για τη θέσπιση του κανονισμού για τη χορήγηση δημοτικών αδειών σε έργα ανανεώσιμης ενέργειας και αποθήκευσης. |
| 21.22 | RP-C21-r48 | M | Κατάρτιση του προσωπικού που συμμετέχει στην αδειοδότηση έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας |  | Αριθμός | 0 | 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | 500 διευθυντές και τεχνικοί της κεντρικής, περιφερειακής και τοπικής δημόσιας διοίκησης εκπαιδεύονται σε τομείς που σχετίζονται με τις διαδικασίες αδειοδότησης για έργα ανανεώσιμης ενέργειας και αποθήκευσης ενέργειας. |
| 21.23 | RP-C21-r48 | M | Έγκριση χρονοδιαγράμματος για την κατανομή νέας δυναμικότητας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, με ιδιαίτερη έμφαση στις γεωγραφικές περιοχές που προκύπτουν από το τομεακό πρόγραμμα «ανανεώσιμες πηγές ενέργειας» | Έγκριση χρονοδιαγράμματος για την κατανομή νέας δυναμικότητας ΑΠΕ με βάση τις περιοχές πρώτης επιλογής |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Έγκριση χρονοδιαγράμματος για την κατανομή νέας ικανότητας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για την ανάπτυξη έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (που προτείνεται από τον κατάλογο 2030), με ιδιαίτερη έμφαση στις γεωγραφικές περιοχές που προκύπτουν από το τομεακό πρόγραμμα «ανανεώσιμες πηγές ενέργειας», το οποίο θα δημοσιευθεί το 2024. |
| 21.24 | RP-C21-i06 | M | Πρόσκληση υποβολής προσφορών για έργα παραγωγής αερίου από ανανεώσιμες πηγές | Προκήρυξη πρόσκλησης υποβολής προσφορών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2023 | Προκήρυξη της πρόσκλησης για την επιλογή έργων που θα λάβουν στήριξη για τουλάχιστον 77 MW νέου εγκατεστημένου ανανεώσιμου υδρογόνου και άλλων ανανεώσιμων αερίων με μηδενικές ή σχεδόν μηδενικές εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου κατά τον κύκλο ζωής τους |
| 21.25 | RP-C21-i06 | T | Πρόσθετη δυναμικότητα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου και ανανεώσιμου αερίου |  | MW | 200 | 277 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Εγκατεστημένη πρόσθετη δυναμικότητα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου και αερίων από ανανεώσιμες πηγές με μηδενικές ή σχεδόν μηδενικές εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου κατά τον κύκλο ζωής |
| 21.26 | RP-C21-i07 | M | Υπογραφή σύμβασης/συμβάσεων για υπεράκτιες τεχνικές μελέτες | Υπογραφή σύμβασης/συμβάσεων για υπεράκτιες τεχνικές μελέτες |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Υπογραφή της/των σύμβασης/-εων υπεράκτιας γεωφυσικής, γεωτεχνικής, αιολικής, κυματικής και τρέχουσας μελέτης με στόχο τη διευκόλυνση της εγκατάστασης υπεράκτιας αιολικής ενέργειας. |
| 21.27 | RP-C21-i07 | M | Ολοκλήρωση τεχνικών μελετών υπεράκτιας αιολικής ενέργειας | Ολοκλήρωση τεχνικών μελετών υπεράκτιας αιολικής ενέργειας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Ολοκλήρωση γεωφυσικών, γεωτεχνικών, αιολικών, κυματικών και τρεχουσών μελετών που αποσκοπούν στη διευκόλυνση της εγκατάστασης υπεράκτιας αιολικής ενέργειας και καλύπτουν έκταση τουλάχιστον 2 000 km². |
| 21.28 | RP-C21-i08 | M | Υπογραφή των όρων αποδοχής για την εγκατάσταση δυναμικότητας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας | Υπογραφή των όρων αποδοχής για την εγκατάσταση δυναμικότητας αποθήκευσης τουλάχιστον 500 MW |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Υπογεγραμμένοι όροι αποδοχής για την εγκατάσταση δυναμικότητας αποθήκευσης τουλάχιστον 500 MW στις προκαθορισμένες περιοχές που θεωρείται ότι έχουν μεγαλύτερη ανάγκη. |
| 21.29 | RP-C21-i08 | T | Εγκατάσταση δυναμικότητας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας |  | MW | 0 | 500 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Εγκατεστημένη δυναμικότητα αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας τουλάχιστον 500 MW. |
| 21.30 | RP-C21-i09 | M | Έναρξη λειτουργίας των ενοτήτων της πρώτης φάσης της ψηφιακής πλατφόρμας μίας στάσης για την αδειοδότηση και την παρακολούθηση έργων ανανεώσιμης ενέργειας | Έναρξη λειτουργίας των ενοτήτων της πρώτης φάσης της ψηφιακής πλατφόρμας μίας στάσης για την αδειοδότηση και την παρακολούθηση έργων ανανεώσιμης ενέργειας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2024 | Έναρξη λειτουργίας των ενοτήτων της πρώτης φάσης της ψηφιακής πλατφόρμας μίας στάσης για την αδειοδότηση και την παρακολούθηση έργων ανανεώσιμης ενέργειας, όπως ορίζεται στην περιγραφή του μέτρου. |
| 21.31 | RP-C21-i09 | M | Έναρξη λειτουργίας των ενοτήτων της δεύτερης φάσης της ψηφιακής πλατφόρμας μίας στάσης για την αδειοδότηση και την παρακολούθηση έργων ανανεώσιμης ενέργειας και ολοκλήρωση της διαδικασίας αποϋλοποίησης των υφιστάμενων εγγράφων αδειοδότησης. | Έναρξη λειτουργίας των ενοτήτων της δεύτερης φάσης και ολοκλήρωση της διαδικασίας αποϋλοποίησης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2025 | Έναρξη λειτουργίας των ενοτήτων της δεύτερης φάσης της ψηφιακής πλατφόρμας της μονοαπευθυντικής θυρίδας για την αδειοδότηση και παρακολούθηση έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και ολοκλήρωση της διαδικασίας αποϋλοποίησης των υφιστάμενων εγγράφων αδειοδότησης, σύμφωνα με τις ανάγκες που θέτει η Γενική Διεύθυνση Ενέργειας και Γεωλογίας, όπως προσδιορίζεται στην περιγραφή του μέτρου. |
| 21.32 | RP-C21-i10-RAA | T | Εγκατάσταση δυναμικότητας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας |  | MW | 0 | 8,75 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Εγκατεστημένη δυναμικότητα αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας τουλάχιστον 8,75 MW για αυτοκατανάλωση. |
| 21.33 | RP-C21-i11-RAM | T | Αύξηση εγκατεστημένης ισχύος μονάδων παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και αύξηση της εγκατεστημένης δυναμικότητας αποθήκευσης για αυτοκατανάλωση |  | MW | 0 | 5.25 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Εγκαθίσταται δυναμικότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση τουλάχιστον 2,75 MW.  Εγκαθίσταται δυναμικότητα αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας για αυτοκατανάλωση τουλάχιστον 2,5 MW. |
| 21.34 | RP-C21-i11-RAM | T | Ενίσχυση της εγκατεστημένης δυναμικότητας αιολικής ενέργειας |  | MW | 0 | 7 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Στη νήσο Porto Santo θα εγκατασταθεί πρόσθετη δυναμικότητα παραγωγής αιολικής ενέργειας 7 MW συνδεδεμένη με το δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας. |
| 21.35 | RP-C21-i12 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την αγορά καθαρών λεωφορείων στο πλαίσιο του προγράμματος απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές στον τομέα των δημόσιων μεταφορών | Υπογραφή της σύμβασης για την αγορά καθαρών λεωφορείων στο πλαίσιο του προγράμματος απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές στον τομέα των δημόσιων μεταφορών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2024 | Υπογραφή της σύμβασης μεταξύ των δικαιούχων και του διαχειριστικού φορέα, βάσει ανταγωνιστικής διαδικασίας υποβολής προσφορών, με δέσμευση αγοράς 300 (ηλεκτρικών και υδρογονοκίνητων) λεωφορείων μηδενικών εκπομπών. |
| 21.36 | RP-C21-i12 | T | Αγορά νέων λεωφορείων μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικών ή υδρογονοκίνητων) που χρησιμοποιούνται στις δημόσιες συγκοινωνίες |  | Αριθμός | 145 | 445 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Αγοράζονται 300 νέα λεωφορεία μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικά ή υδρογόνο) και εγκαθίστανται τα σχετικά σημεία επαναφόρτισης ή ανεφοδιασμού. |
| 21.37 | RP-C21-i13-RAM | T | Αγορά νέων (ηλεκτρικών ή υδρογονοκίνητων) λεωφορείων μηδενικών εκπομπών που χρησιμοποιούνται για δημόσιες συγκοινωνίες και τουριστικές υπηρεσίες και αγορά ηλεκτρικών αυτοκινήτων που αντικαθιστούν οχήματα που έχουν αποσυρθεί |  | Αριθμός |  | 576 | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Αγοράζονται 26 νέα λεωφορεία μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικά ή υδρογόνο) και τα σχετικά σημεία επαναφόρτισης εγκαθίστανται στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας. Τουλάχιστον 10 από τα λεωφορεία που αγοράζονται χρησιμοποιούνται για δημόσιες επιβατικές μεταφορές.  550 οχήματα διαλύονται και αντικαθίστανται από ηλεκτρικά οχήματα στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας. |
| 21.38 | RP-C21-i14 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την κατασκευή δύο γραμμών ταχείας διέλευσης λεωφορείων στην Braga |  |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2024 | Υπογραφή της σύμβασης υλοποίησης του έργου μεταξύ των δημόσιων αρχών και του αναδόχου που επελέγη μέσω ανοικτής διαδικασίας υποβολής προσφορών. Η σύμβαση καθορίζει την κατασκευή δύο γραμμών ταχείας διέλευσης λεωφορείων που συνδέουν τον σιδηροδρομικό σταθμό με την Avenida Robert Smith και το νοσοκομείο Braga. |
| 21.39 | RP-C21-i14 | M | Κατασκευή δύο γραμμών ταχείας διέλευσης λεωφορείων στην Braga |  | Χλμ |  | 12.2 | ΤΡΊΜΗΝΟ 2 | 2026 | Οι κατασκευαστικές εργασίες μήκους 12.2 χιλιομέτρων θα ολοκληρωθούν για τις γραμμές ταχείας διέλευσης λεωφορείων στην Braga (κίτρινη και κόκκινη γραμμή), οι οποίες συνδέουν τον σιδηροδρομικό σταθμό με το Avenida Robert Smith και το νοσοκομείο Braga. Το σύστημα λειτουργεί κυρίως σε ειδικές λωρίδες και μόνο με λεωφορεία μηδενικών εκπομπών. Η επένδυση περιλαμβάνει επίσης την αγορά δέκα λεωφορείων μηδενικών εκπομπών, συμπεριλαμβανομένων των αναγκαίων σταθμών φόρτισης για τη λειτουργία των γραμμών. Οι γραμμές είναι έτοιμες για την άμεση λειτουργία των προγραμματισμένων υπηρεσιών μεταφοράς. |
| 21.40 | RP-C21-i15-RAA | M | Υπογραφή της σύμβασης αγοράς δύο ηλεκτρικών πορθμείων για τη μεταφορά επιβατών και οχημάτων μεταξύ των νήσων Pico, Faial και São Jorge |  |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2024 | Υπογραφή της σύμβασης μεταξύ των δημόσιων αρχών και του αναδόχου που επελέγη μέσω ανοικτού διαγωνισμού, για την αγορά δύο ηλεκτρικών πορθμείων για τη μεταφορά επιβατών και οχημάτων μεταξύ των νήσων Pico, Faial και São Jorge. |
| 21.41 | RP-C21-i15-RAA | T | Θέση σε λειτουργία δύο νέων ηλεκτρικών πορθμείων |  | Αριθμός |  | 2 | ΤΡΊΜΗΝΟ 4 | 2025 | Αγοράζονται δύο νέα ηλεκτρικά οχηματαγωγά, τα οποία θα λειτουργούν για τη μεταφορά επιβατών και οχημάτων μεταξύ των νήσων Pico, Faial και São Jorge. Τα οχηματαγωγά έχουν ελάχιστη χωρητικότητα 200 και 100 επιβατών, αντίστοιχα. |
| 21.42 | RP-C21-i16 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την υλοποίηση του έργου | Υπογραφή σύμβασης |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2024 | Υπογραφή της σύμβασης υλοποίησης του έργου μεταξύ των δημόσιων αρχών και του αναδόχου που επελέγη μέσω διεθνούς ανοικτού διαγωνισμού. |
| 21.43 | RP-C21-i16 | T | Κατασκευή οδοντωτού σιδηρόδρομου | Έναρξη λειτουργίας |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 1 | 2026 | Ένα μηχανικό διάλυμα μεταφοράς μήκους περίπου 200 μέτρων είναι έτοιμο για άμεση λειτουργία, συνδέοντας την περιοχή Pedreneira με την κατώτερη περιοχή του χωριού Nazaré. |

V. ΣΥΝΙΣΤΏΣΑ 22: Έλεγχος

V.1. Περιγραφή της μεταρρύθμισης

Μεταρρύθμιση RE-C22-r49: Ρυθμίσεις για την παρακολούθηση και την εφαρμογή του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας

Στόχος του μέτρου είναι η βελτίωση της παρακολούθησης και της υλοποίησης του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας. Προκειμένου να διασφαλιστεί η αποτελεσματική εφαρμογή αναλογικών μέτρων για την καταπολέμηση της απάτης και της διαφθοράς, η Πορτογαλία τροποποιεί τις συμβάσεις που υπογράφονται μεταξύ του συντονιστικού φορέα «ΕΕΠΜ» και όλων των αρχών που είναι αρμόδιες για την εφαρμογή του ΣΑΑ, ώστε να προσθέσει νομική υποχρέωση για τους φορείς υλοποίησης να διενεργούν εκτίμηση κινδύνου απάτης εντός τριών μηνών από την τροποποίηση των συμβάσεών τους και, όταν η εκτίμηση κινδύνου απάτης εντοπίζει κινδύνους που δεν αντιμετωπίζονται από τους υφιστάμενους ελέγχους, να καταρτίζει σχέδιο δράσης με πρόσθετους ελέγχους. Η υποχρέωση αυτή αποτυπώνεται στο εγχειρίδιο διαδικασιών του Συντονιστικού Φορέα. Ο συντονιστικός φορέας κοινοποιεί επίσης επισήμως σε όλους τους εκτελεστικούς φορείς τεχνική καθοδήγηση για την υποστήριξή τους κατά τη διενέργεια της εκτίμησης του κινδύνου απάτης. Επιπλέον, η Πορτογαλία βελτιώνει τις διαδικασίες για τη μείωση ή τον μετριασμό του κινδύνου διπλής χρηματοδότησης με τη θέσπιση αποτελεσματικών συστηματικών διασταυρωτικών ελέγχων των αιτήσεων για πιθανή χρηματοδότηση στο πλαίσιο του ΜΑΑ και μεταξύ του ΜΑΑ και άλλων προγραμμάτων της Ένωσης, σύμφωνα με την αρχή της χρηστής δημοσιονομικής διαχείρισης. Ο συντονιστικός φορέας υποβάλλει έγγραφο στο οποίο περιγράφονται οι προτεινόμενοι λεπτομερείς διασταυρωτικοί έλεγχοι για τη διπλή χρηματοδότηση, προκειμένου να επιβεβαιωθεί ότι εφαρμόζονται κατάλληλες διαδικασίες για την αποφυγή της διπλής χρηματοδότησης.

V.2. Ορόσημα, στόχοι, δείκτες και χρονοδιάγραμμα παρακολούθησης και υλοποίησης

| Αύξων αριθμός | Μέτρο (Μεταρρύθμιση ή Επενδύσεις) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα | Ποιοτικοί δείκτες (για τα ορόσημα) | Ποσοτικοί δείκτες (για τους στόχους) | | | Χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης | | Περιγραφή και σαφής ορισμός κάθε ορόσημου και στόχου |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μονάδα μέτρησης | Γραμμή βάσης | Στόχοι | Ε | Έτος |
| 22.1 | RE-C22-r49 | M | Τροποποίηση των συμβάσεων χρηματοδότησης μεταξύ του ΕΕΠΜ και των φορέων υλοποίησης ώστε να συμπεριληφθεί η υποχρέωση διενέργειας εκτίμησης κινδύνου απάτης | Τροποποιημένες συμβάσεις |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Ο συντονιστικός φορέας «ΕΕΠΜ» τροποποιεί τις συμβάσεις που έχουν υπογραφεί με όλες τις αρχές που είναι αρμόδιες για την εφαρμογή του ΣΑΑ, ώστε να προστεθεί νομική υποχρέωση για τους φορείς υλοποίησης να διενεργούν εκτίμηση κινδύνου απάτης εντός τριών μηνών από την τροποποίηση των συμβάσεών τους και, όταν η εκτίμηση κινδύνου απάτης εντοπίζει κινδύνους που δεν αντιμετωπίζονται από τους υφιστάμενους ελέγχους, να καταρτίζει σχέδιο δράσης που περιέχει πρόσθετους ελέγχους. Η υποχρέωση αυτή αποτυπώνεται στο εγχειρίδιο διαδικασιών του Συντονιστικού Φορέα. Ο συντονιστικός φορέας κοινοποιεί επίσης επισήμως σε όλους τους εκτελεστικούς φορείς τεχνική καθοδήγηση για την υποστήριξή τους κατά τη διενέργεια της εκτίμησης του κινδύνου απάτης. |
| 22.2 | RE-C22-r49 | M | Καθιέρωση διασταυρούμενων ελέγχων για διπλή χρηματοδότηση | Εφαρμογή κατάλληλων διαδικασιών |  |  |  | ΤΡΊΜΗΝΟ 3 | 2023 | Οι πορτογαλικές αρχές βελτιώνουν και εφαρμόζουν κατάλληλες διαδικασίες για τη μείωση ή τον μετριασμό του κινδύνου διπλής χρηματοδότησης με τη θέσπιση αποτελεσματικών συστηματικών διασταυρωτικών ελέγχων των αιτήσεων για πιθανή χρηματοδότηση στο πλαίσιο του ΜΑΑ και μεταξύ του ΜΑΑ και άλλων προγραμμάτων της Ένωσης, σύμφωνα με την αρχή της χρηστής δημοσιονομικής διαχείρισης. |

2. Εκτιμώμενο συνολικό κόστος του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας

Το εκτιμώμενο συνολικό κόστος του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας της Πορτογαλίας ανέρχεται σε 22 215 870 313 EUR.

Το εκτιμώμενο συνολικό κόστος του κεφαλαίου για το REPowerEU ανέρχεται σε 855 400 000 EUR. Ειδικότερα, το εκτιμώμενο συνολικό κόστος των μέτρων που αναφέρονται στο άρθρο 21γ παράγραφος 3 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) 2023/435 ανέρχεται σε 0 EUR, ενώ το κόστος των άλλων μέτρων του κεφαλαίου για το REPowerEU ανέρχεται σε 855 400 000 EUR.

**ΤΜΉΜΑ 2: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΉ ΣΤΉΡΙΞΗ**

* 1. Οικονομική συνεισφορά

Οι δόσεις που αναφέρονται στο άρθρο 2 παράγραφος 2 διαρθρώνονται ως εξής:

* 1. Πρώτη αίτηση πληρωμής (μη επιστρεπτέα στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
|
| 1.29 | RE-C01-i05-RAM | M | Ανάπτυξη του συστήματος ταξινόμησης, του λειτουργικού προφίλ και του συστήματος παραπομπής των χρηστών για το περιφερειακό μοντέλο ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς φροντίδας της Μαδέρας |
| 1.4 | RE-C01-r02 | M | Έναρξη ισχύος του νέου νομοθετικού διατάγματος για την ψυχική υγεία, το οποίο καθορίζει τις αρχές για την οργάνωση των υπηρεσιών ψυχικής υγείας |
| 2.13 | RE-C02-i04-RAA | T | Παρεμβάσεις στο απόθεμα δημόσιων κατοικιών στην Αυτόνομη Περιφέρεια Αζορών |
| 2.14 | RE-C02-i04-RAA | T | Παρεμβάσεις στο απόθεμα δημόσιων κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας Αζορών — ανακαίνιση |
| 2.19 | RE-C02-r04 | M | Έναρξη ισχύος του νομοθετικού διατάγματος για την έγκριση του νομικού πλαισίου για το εθνικό επείγον και προσωρινό σχέδιο στέγασης |
| 3.17 | RE-C03-i05 | M | Δημοσίευση της πρόσκλησης υποβολής προσφορών για την «Οικοδόμηση ψηφιακής υποδομής για την προσβασιμότητα 360°» |
| 3.20 | RE-C03-r08 | M | Έγκριση της εθνικής στρατηγικής για την καταπολέμηση της φτώχειας |
| 3.21 | RE-C03-r06 | M | Έγκριση της Εθνικής Στρατηγικής για την Ένταξη των Ατόμων με Αναπηρία 2021-2025 |
| 3.22 | RE-C03-r05 | M | Έναρξη ισχύος του καθεστώτος εγκατάστασης απλουστευμένου κοινωνικού εξοπλισμού |
| 3.23 | RE-C03-r07 | M | Έγκριση σχεδίων δράσης για μειονεκτούσες κοινότητες στις μητροπολιτικές περιοχές της Λισαβόνας και του Πόρτο |
| 5.1 | RE-C05-r09 | M | Επικαιροποίηση των κατευθυντήριων γραμμών για τη στρατηγική τεχνολογικής και επιχειρηματικής καινοτομίας για την Πορτογαλία το 2030 |
| 5.11 | RE-C05-i03 | M | Διαδικασία υποβολής προσφορών για έργα έρευνας και καινοτομίας |
| 5.15 | RE-C05-i04-RAA | M | Έκδοση κανονισμού για το μέσο ανακεφαλαιοποίησης των επιχειρήσεων στις Αζόρες |
| 5.16 | RE-C05-i04-RAA | M | Έγκριση της επενδυτικής πολιτικής για το μέσο ανακεφαλαιοποίησης των επιχειρήσεων στις Αζόρες |
| 5.2 | RE-C05-r11 | T | Επέκταση του δικτύου αναγνωρισμένων συνεργατικών εργαστηρίων |
| 5.3 | RE-C05-r11 | M | Έναρξη ισχύος του νέου νομικού καθεστώτος για τα κέντρα τεχνολογίας και καινοτομίας |
| 5.4 | RE-C05-r12 | M | Έγκριση του θεματολογίου καινοτομίας για τη γεωργία |
| 6.13 | RE-C06-r15 | M | Έναρξη ισχύος του νόμου για τη θέσπιση ειδικών διαγωνισμών για την εισαγωγή στην τριτοβάθμια εκπαίδευση |
| 6.14 | RE-C06-r15 | M | Έναρξη ισχύος του νέου νομικού πλαισίου που διέπει τη συνεργασία των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης με τη δημόσια διοίκηση και τις επιχειρήσεις |
| 7.13 | RE-C07-i05-RAA | M | Υπογραφή σύμβασης για 2 έργα οδοποιίας |
| 7.4 | RE-C07-i01 | M | Επιλογή χώρων υποδοχής επιχειρήσεων για παρεμβάσεις βελτίωσης της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας και ψηφιοποίησης |
| 7.6 | RE-C07-i02 | M | Υπογραφή σύμβασης για το έργο οδοποιίας 1 |
| 8.17 | RE-C08-r19 | M | Νομικό πλαίσιο για την υποχρεωτική ιδιοκτησία αγροτικών εκτάσεων σε δασικές περιοχές |
| 8.19 | RE-C08-r21 | M | Νόμος για τη θέσπιση ολοκληρωμένου συστήματος διαχείρισης των πυρκαγιών στις αγροτικές περιοχές (SGIFR) |
| 10.1 | TC-C10-r23 | M | Έναρξη ισχύος της αναθεώρησης των πράξεων του Υπουργείου Θαλάσσης σχετικά με την ενίσχυση της χρηματοδοτικής ικανότητας για τη θαλάσσια οικονομία και καινοτομία μέσω του Γαλάζιου Ταμείου |
| 11.1 | TC-C11-I01 | M | Πρώτη πρόσκληση υποβολής προσφορών για έργα απανθρακοποίησης της βιομηχανίας |
| 12.1 | TC-C12-I01 | M | Υπογραφή του πρωτοκόλλου του 2021 του προγράμματος «Resineiros Vigilantes» |
| 12.5 | TC-C12-r25 | M | Έναρξη ισχύος του νέου γενικού καθεστώτος διαχείρισης αποβλήτων |
| 14.1 | TC-C14-r29 | M | Έναρξη ισχύος του κανονισμού του Εθνικού Δικτύου Μεταφοράς Αερίου και του Κανονισμού του Εθνικού Δικτύου Διανομής Αερίου |
| 14.2 | TC-C14-I01 | M | Πρώτη πρόσκληση υποβολής προσφορών για έργα παραγωγής αερίου από ανανεώσιμες πηγές |
| 16.13 | TD-C16-i03 | T | Κόμβοι ψηφιακής καινοτομίας (ΚΨΚ) |
| 17.6 | TD-C17-r32 | M | Έναρξη ισχύος του νέου υποδείγματος σύμβασης διαχείρισης στο πλαίσιο του νέου συστήματος κινήτρων/κυρώσεων για τη διαχείριση κρατικών επιχειρήσεων |
| 19.22 | TD-C19-r34 | M | Έναρξη ισχύος του νομικού πλαισίου για τον ψηφιακό μετασχηματισμό της δημόσιας διοίκησης |
| 19.24 | TD-C19-r36 | M | Ίδρυση του Εθνικού Ινστιτούτου Διοίκησης, I.P. |
| 20.2 | TD-C20-i01 | M | Υπογραφή συμβάσεων για την αγορά ατομικών ηλεκτρονικών υπολογιστών για μαθητές και εκπαιδευτικούς |
|  |  | Ποσό δόσης | 636 139 080 EUR |

* 1. Δεύτερη αίτηση πληρωμής (μη επιστρεπτέα στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
|
| 1.13 | RE-C01-i02 | M | Έναρξη ισχύος των όρων για την αναφορά επεισοδίων έκτακτης ανάγκης που ελέγχονται σε λευκό, μπλε ή πράσινο στις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης σε νοσοκομεία για άλλους τύπους υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης, συμπεριλαμβανομένων των υπηρεσιών πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης |
| 1.20 | RE-C01-r03 | M | Έναρξη ισχύος του κανονισμού σχετικά με τη χορήγηση χρηματοδοτικής στήριξης από τις περιφερειακές υγειονομικές αρχές |
| 1.6 | RE-C01-i01 | M | Έναρξη ισχύος του νέου υποδείγματος σύμβασης διαχείρισης |
| 3.24 | RE-C03-i01 | M | Υπογραφή συμφωνιών μεταξύ των δήμων Λισαβόνας/Πόρτο και των τοπικών τεχνικών μονάδων που καθορίζουν το πεδίο εφαρμογής των μέτρων που πρέπει να υποστηριχθούν. |
| 3.3 | RE-C03-i06 | M | Ανάθεση συμβάσεων στήριξης σε φορείς προώθησης για τη δημιουργία και επέκταση του δικτύου κοινωνικών εγκαταστάσεων/κοινωνικών απαντήσεων. |
| 4.1 | RE-C04-i01 | M | Τεχνολογικές προδιαγραφές για το δίκτυο πολιτιστικών εγκαταστάσεων |
| 5.18 | RE-C05-i05-RAA | M | Δημοσίευση του προγράμματος «Γεωργική καινοτομία και ψηφιοποίηση» των Αζορών |
| 8.14 | RE-C08-i02 | T | Δημιουργία περιφερειακών και υποπεριφερειακών δομών της Εθνικής Αρχής Έκτακτης Ανάγκης και Πολιτικής Προστασίας (ANEPC) |
| 8.15 | RE-C08-i03 | M | Δημοσίευση της αρχικής έκθεσης του Ινστιτούτου για την Προστασία της Φύσης και των Δασών, I.P |
| 8.4 | RE-C08-i05 | M | Πορεία προς μια πλατφόρμα BUPi 2.0 |
| 8.7 | RE-C08-i05 | M | Δημοσίευση της σύμβασης του Δικτύου Δομήσεων Διαχείρισης Πρωτογενών Καυσίμων (RPFGC) |
| 9.9 | RE-C09-i02 | M | Δημοσίευση της πολεοδομικής τεκμηρίωσης του μέτρου, ενσωματώνοντας πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την ΕΠΕ |
| 12.2 | TC-C12-I01 | M | Έγκριση των έργων που υπέβαλαν οι κοινοπραξίες για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, τεχνολογιών και διαδικασιών βιοοικονομίας στους τομείς της κλωστοϋφαντουργίας και της ένδυσης, της υπόδησης και της φυσικής ρητίνης |
| 15.10 | TC-C15-I04 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την κατασκευή γραμμής ταχείας διέλευσης λεωφορείων μεταξύ Praça do Império και Praça Albuquerque Mouzinho στο Πόρτο |
| 16.1 | TD-C16-r31 | M | Έναρξη ισχύος της επανεξέτασης του περιεχομένου κατάρτισης που περιλαμβάνεται στον εθνικό κατάλογο επαγγελματικών προσόντων σχετικά με τις ενότητες στον τομέα των ψηφιακών δεξιοτήτων και τη νομοθεσία ή τον κανονισμό για τη δημιουργία ψηφιακών υπογραφών και σφραγίδων |
| 16.2 | TD-C16-i01 | M | Έναρξη της Ψηφιακής Ακαδημίας της Πορτογαλίας και των προγραμμάτων «Απασχόληση + Ψηφιακές τεχνολογίες» |
| 17.15 | TD-C17-i02 | M | Ολοκλήρωση της εφαρμογής της προσυμπλήρωσης του υποδείγματος 1 της δήλωσης δημοτικού φόρου ακίνητης περιουσίας (IMI), με βάση τα στοιχεία που διαθέτει η Φορολογική και Τελωνειακή Αρχή |
| 19.11 | TD-C19-i04 | T | Ασφαλές σύστημα κινητών επικοινωνιών για κυβερνητικούς υπαλλήλους |
|  |  | Ποσό δόσης | 1 967 365 517 EUR |

* 1. Τρίτη αίτηση πληρωμής (μη επιστρεπτέα στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.3 | RE-C01-r01 | T | Ολοκλήρωση της διαδικασίας αποκέντρωσης των αρμοδιοτήτων στον τομέα της υγείας στους δήμους |
| 1.8 | RE-C01-r03 | T | Δημιουργία νέων Ολοκληρωμένων Κέντρων Ευθύνης στα Νοσοκομεία του Εθνικού Συστήματος Υγείας |
| 1.24 | RE-C01-i03 | M | Ανάπτυξη δράσεων ευαισθητοποίησης και κατάρτισης για την «ανάπτυξη των διαδρομών των ασθενών» στο πλαίσιο της άνοιας |
| 1.32 | RE-C01-i06 | T | Αναβάθμιση τοπικών δικτύων τεχνολογίας πληροφοριών |
| 1.33 | RE-C01-i06 | T | Εφαρμογή λειτουργικών δυνατοτήτων για την τηλευγεία και την τηλεπαρακολούθηση |
| 2.1 | RE-C02-i01 | T | Πρόγραμμα στήριξης για την πρόσβαση στη στέγαση — Συμφωνίες συνεργασίας ή χρηματοδότησης που υπογράφηκαν |
| 2.4 | RE-C02-i02 | T | Εθνική επιχορήγηση έκτακτης ανάγκης και προσωρινής στέγασης — Υπογραφή συμφωνιών χρηματοδότησης για κατάλυμα έκτακτης ανάγκης και μεταβατική περίοδο |
| 3.11 | RE-C03-i03-RAM | T | Σχέδια LIFE για την ένταξη των αστέγων. |
| 4.6 | RE-C04-i02 | M | Δημιουργία δικτύου «Saber Fazer» |
| 5.5 | RE-C05-i01.01 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε σχετικούς στρατηγικούς τομείς (θεματολόγια καινοτομίας). |
| 5.7 | RE-C05-i01.02 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε στρατηγικούς τομείς που σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή |
| 5.9 | RE-C05-i02 | T | Συναφθείσες συμβάσεις με φορείς διασύνδεσης, συμπεριλαμβανομένων των συνεργατικών εργαστηρίων — Colabs |
| 6.15 | RE-C06-r16 | M | Έναρξη ισχύος του νόμου για τα νομοθετικά κατοχυρωμένα επαγγέλματα |
| 7.1 | RE-C07-i00 | T | Δημοσίως προσβάσιμα σημεία επαναφόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων |
| 7.7 | RE-C07-i02 | M | Υπογραφή σύμβασης για 2 έργα οδοποιίας |
| 8.18 | RE-C08-r20 | M | Σύστημα παρακολούθησης κάλυψης γης (SMOS) |
| 12.6 | TC-C12-r25 | M | Έναρξη ισχύος της αναθεωρημένης εθνικής στρατηγικής για τις πράσινες δημόσιες συμβάσεις |
| 15.12 | TC-C15-I05 | M | Υπογραφή σύμβασης για την αγορά καθαρών λεωφορείων στο πλαίσιο του προγράμματος απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές στον τομέα των δημόσιων μεταφορών |
| 16.7 | TD-C16-i02 | T | Δοκιμαστικοί Beds που επιλέγονται για το εθνικό δίκτυο βάσεων δοκιμών |
| 17.1 | TD-C17-r32 | T | Ολοκλήρωση του σχεδιασμού και της εφαρμογής νέων μοντέλων δημόσιων συμβάσεων για το εθνικό κεντρικό σύστημα δημόσιων συμβάσεων, όπως προβλέπεται στο στρατηγικό σχέδιο 2020-2023 του φορέα κοινών υπηρεσιών της δημόσιας διοίκησης |
| 17.2 | TD-C17-r32 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθεσίας στην οποία βασίζεται η κρατική λογιστική οντότητα |
| 17.3 | TD-C17-r32 | M | Ολοκλήρωση και έγκριση του μοντέλου παρακολούθησης της δημοσιονομικής και χρηματοοικονομικής εκτέλεσης της Γενικής Κυβέρνησης |
| 17.7 | TD-C17-r32 | M | Έναρξη ισχύος του νέου μοντέλου ανάλυσης και γνωστοποίησης της οικονομικής κατάστασης και των επιδόσεων των κρατικών επιχειρήσεων |
| 19.1 | TD-C19-i01 | T | Δημόσιες υπηρεσίες διαθέσιμες με απλουστευμένο και συνεκτικό τρόπο μέσω διαφόρων διαύλων |
| 19.4 | TD-C19-i02 | T | Δημόσιες υπηρεσίες με ασφαλή πρόσβαση μέσω ηλεκτρονικής ταυτότητας και με σεβασμό της αρχής «μόνον άπαξ» |
| 20.3 | TD-C20-i01 | T | Ηλεκτρονικοί υπολογιστές για την ατομική χρήση μαθητών και εκπαιδευτικών |
| 20.10 | TD-C20-i02-RAA | T | Μαζικά ανοικτά διαδικτυακά μαθήματα για εκπαιδευτικούς και γονείς στην ARA |
| 20.14 | TD-C20-i03-RAM | T | Ψηφιακά εγχειρίδια για μαθητές του 2ου και 3ου κύκλου και για μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης |
| 22.1 | RE-C22-r49 | M | Τροποποίηση των συμβάσεων χρηματοδότησης μεταξύ του ΕΕΠΜ και των φορέων υλοποίησης ώστε να συμπεριληφθεί η υποχρέωση διενέργειας εκτίμησης κινδύνου απάτης |
| 22.2 | RE-C22-r49 | M | Καθιέρωση διασταυρούμενων ελέγχων για διπλή χρηματοδότηση |
|  |  | Ποσό δόσης | 2 010 220 573 EUR |

* 1. Τέταρτη αίτηση πληρωμής (μη επιστρεπτέα στήριξη):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| 1.1 | RE-C01-r01 | M | Έναρξη ισχύος νομικών πράξεων στον τομέα της πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης |
| 1.5 | RE-C01-r02 | M | Έναρξη ισχύος του νέου νόμου για την ψυχική υγεία, ο οποίος θεσπίζει τις αρχές σχετικά με τα δικαιώματα των ατόμων με ψυχική ασθένεια και ρυθμίζει την υποχρεωτική νοσηλεία ή θεραπεία |
| 1.12 | RE-C01-r03 | M | Έναρξη ισχύος του νέου καθεστώτος πλήρους απασχόλησης στο Εθνικό Σύστημα Υγείας |
| 5.39 | RE-C05-i09 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε σχετικούς στρατηγικούς τομείς (θεματολόγια καινοτομίας). |
| 5.41 | RE-C05-i10 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε στρατηγικούς τομείς που σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. |
| 6.16 | RE-C06-r17 | M | Έναρξη ισχύος του νόμου που διέπει την εργασία σε πλατφόρμα |
| 8.10 | RE-C08-i04 | T | Παράδοση οχημάτων, μηχανημάτων και εξοπλισμού |
| 17.22 | TD-C17-r40 | M | Έναρξη ισχύος νομικής πράξης για την τροποποίηση του νομικού πλαισίου επιλεγμένων φορολογικών πλεονεκτημάτων |
| 18.1 | TD-C18-r33 | M | Δημιουργία ειδικευμένων τμημάτων στα ανώτερα διοικητικά και φορολογικά δικαστήρια |
| 18.2 | TD-C18-r33 | M | Έναρξη ισχύος νομικού καθεστώτος για την ενθάρρυνση της δικαστικής και εξωδικαστικής επίλυσης διαφορών |
|  |  | Ποσό δόσης | 937 165 319 EUR |

* 1. Πέμπτη αίτηση πληρωμής (μη επιστρεπτέα στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.2 | RE-C01-i01 | T | Παροχή πρόσβασης στο μέσο διαστρωμάτωσης κινδύνου για την υποστήριξη της κλινικής διακυβέρνησης στις λειτουργικές μονάδες των ομάδων κέντρων υγείας |
| 1.40 | RE-C01-i04 | M | Υπογραφή της σύμβασης διαχείρισης για την κατασκευή του ανατολικού νοσοκομείου της Λισαβόνας |
| 1.41 | RE-C01-i10 | M | Έγκριση της έκθεσης για τον προσδιορισμό των αναγκών του ΕΣΥ για βαρύ ιατρικό εξοπλισμό |
| 2.2 | RE-C01-i10 | T | Πρόγραμμα στήριξης για την πρόσβαση σε στέγαση — Αγορασμένες, κατασκευασμένες (υψηλής ενεργειακής απόδοσης) ή αποκατεστημένες (με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) κατοικίες που παρέχονται σε νοικοκυριά |
| 2.6 | RE-C02-i01 | T | Εθνική επιχορήγηση έκτακτης ανάγκης και προσωρινής στέγασης — Κατασκευές με έναρξη ή αγορά κατασκευαστικών εργασιών για καταλύματα έκτακτης ανάγκης και μετάβασης (που πρόκειται να κατασκευαστούν ή να αγοραστούν με πρότυπα ενεργειακής απόδοσης ή να αποκατασταθούν με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) υπό κατασκευή |
| 2.16 | RE-C02-i04-RAA | T | Παρεμβάσεις στο απόθεμα δημόσιων κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας Αζορών — ανακαίνιση |
| 4.7 | RE-C04-i02 | T | Υπογραφείσες συμβάσεις για την αποκατάσταση και διατήρηση κτιρίων πολιτιστικής κληρονομιάς και εθνικών θεάτρων |
| 4.9 | RE-C04-i01 | M | Τεχνολογικός εκσυγχρονισμός του ANIM — Εθνικό Αρχείο Κινητικών Εικόνων |
| 6.3 | RE-C06-i01 | T | Αναβαθμισμένοι σταθμοί κατάρτισης |
| 7.14 | RE-C07-i05-RAA | M | Υπογραφή σύμβασης για 8 έργα οδοποιίας |
| 8.5 | RE-C08-i02 | T | Κατάρτιση σχετικά με το BUPi |
| 8.12 | RE-C08-i04 | T | Εγκατάσταση ραντάρ διπλής πόλωσης |
| 10.8 | TC-C10-i04-RAA | M | Έναρξη Σύμβασης Δημοσίων Έργων για το Τεχνικό Κέντρο MARTEC |
| 11.2 | TC-C11-I01 | M | Υπογραφή συμβάσεων για τη χορήγηση χρηματοδοτικής στήριξης |
| 12.7 | TC-C12-r39 | M | Έναρξη ισχύος του εναρμονισμένου ορισμού των κριτηρίων για την οικολογική διαφοροποίηση |
| 12.8 | TC-C12-r39 | M | Σύστημα παροχής κινήτρων για την ανάκτηση (σύστημα εγγύησης και επιστροφής χρημάτων) για μη επαναχρησιμοποιήσιμες πλαστικές φιάλες, σιδηρούχα μέταλλα και αλουμίνιο |
| 15.1 | TC-C15-I01 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την επέκταση του δικτύου Metro της Λισαβόνας |
| 15.4 | TC-C15-I02 | M | Υπογραφή της σύμβασης επέκτασης του δικτύου του Porto Metro |
| 15.13 | TC-C15-I05 | T | Αγορά νέων λεωφορείων μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικών ή υδρογονοκίνητων) που χρησιμοποιούνται στις δημόσιες συγκοινωνίες |
| 15.14 | TC-C15-r30 | T | Υπογράφηκαν συμβάσεις για δημόσιες επιβατικές μεταφορές σε μητροπολιτικές περιοχές και διαδημοτικές κοινότητες |
| 16.14 | TD-C16-i03 | M | Δημιουργία υπηρεσιών για την αποστολή ψηφιακών τιμολογίων και πιστοποιήσεων κυβερνοασφάλειας, ιδιωτικότητας, χρηστικότητας και βιωσιμότητας |
| 16.16 | TD-C16-i04 | T | Επιλογή έργων της Βιομηχανίας 4.0 |
| 17.21 | TD-C17-i02 | M | Ολοκλήρωση της εκτέλεσης της προ-συμπλήρωσης συγκεκριμένης πράξης που υπόκειται στο τέλος χαρτοσήμου |
| 17.23 | TD-C17-r40 | M | Έναρξη ισχύος της νομικής πράξης για τη δημιουργία της μόνιμης μονάδας τεχνικής φορολογικής πολιτικής Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira (U-TAX) |
| 18.5 | TD-C18-i01 | M | Εκσυγχρονισμένο σύστημα ΤΠ για την ποινική έρευνα |
| 19.12 | TD-C19-i04 | M | Ολοκλήρωση αναβαθμίσεων σε κρίσιμες ψηφιακές υποδομές |
| 19.19 | TD-C19-i07 | T | Πρόγραμμα πρακτικής άσκησης για πτυχιούχους |
| 19.20 | TD-C19-i07 | T | Υπάλληλοι του δημόσιου τομέα στην τηλεργασία |
| 19.23 | TD-C19-r35 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής δέσμης για την αναδιοργάνωση της δημόσιας διοίκησης |
| 21.7 | RP-C21-r43 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθεσίας για την ίδρυση του Εθνικού Παρατηρητηρίου Ενεργειακής Φτώχειας (ONPE) |
| 21.9 | RP-C21-r44 | M | Υπογραφή πρωτοκόλλου συνεργασίας |
| 21.16 | RP-C21-r46 | M | Έναρξη ισχύος του κυβερνητικού διατάγματος για το ανανεώσιμο υδρογόνο |
| 21.18 | RP-C21-r47 | M | Έναρξη της πρώτης δημοπρασίας κεντρικής αγοράς βιώσιμου βιομεθανίου |
| 21.20 | RP-C21-r48 | M | Εγκατάσταση του συνδυασμού 2030 |
| 21.21 | RP-C21-r48 | M | Έναρξη ισχύος του κανονισμού για τη χορήγηση δημοτικών αδειών σε έργα ανανεώσιμης ενέργειας και αποθήκευσης |
| 21.24 | RP-C21-i06 | M | Πρόσκληση υποβολής προσφορών για έργα παραγωγής αερίου από ανανεώσιμες πηγές |
|  |  | Ποσό δόσης | 1 877 616 715 EUR |

* 1. Έκτο αίτημα πληρωμής (μη επιστρεπτέα στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.7 | RE-C01-r03 | M | Έναρξη ισχύος του νέου διαχειριστικού λογιστικού σχεδίου του Εθνικού Συστήματος Υγείας |
| 1.11 | RE-C01-r03 | M | Έναρξη ισχύος του σχεδίου δράσης για την ενίσχυση των κεντρικών μηχανισμών αγοράς φαρμάκων |  |
| 1.22 | RE-C01-i02 | T | Ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης των εθνικών δικτύων ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς φροντίδας και παρηγορητικής φροντίδας στην κατ’ οίκον φροντίδα |
| 3.6 | RE-C01-i02 | T | Κατοικίες με βελτιωμένη προσβασιμότητα για άτομα μειωμένης κινητικότητας |
| 3.25 | RE-C01-i06 | M | Δημοσίευση έκθεσης παρακολούθησης από τις μητροπολιτικές περιοχές του Πόρτο και της Λισαβόνας σχετικά με τα μέτρα που ελήφθησαν σε καθέναν από τους 12 τομείς παρέμβασης. |
| 5.33 | RE-C05-i07-RAM | M | Υπογραφή της συμφωνίας εφαρμογής (πρωτόκολλο) μεταξύ της Banco Português de Fomento, του Instituto de Desenvolvimento Empresarial και επιλεγμένων ενδιάμεσων χρηματοπιστωτικών οργανισμών |
| 8.21 | RE-C08-i05 | M | Ανάπτυξη εκστρατείας ευαισθητοποίησης για την πρόληψη επικίνδυνων συμπεριφορών |
| 10.13 | TC-C10-i06-RAM | M | Υπογραφή σύμβασης για ερευνητικό σκάφος πολλαπλών χρήσεων |  |
| 13.1 | TC-C13-I01 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων ιδιωτικών οικιστικών κτιρίων |  |
| 14.12 | TC-C14-i03-RAA | T | Πρόσθετη παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στο Corvo |  |
| 14.5 | TC-C14-Ci02-RAM | T | Πρόσθετη εγκατεστημένη δυναμικότητα παραγωγής υδροηλεκτρικής ενέργειας |  |
| 15.2 | TC-C15-I01 | M | Έκθεση προόδου σχετικά με την επέκταση του δικτύου Metro της Λισαβόνας |  |
| 16.6 | TD-C16-i02 | T | Ανάπτυξη πιλοτικών προϊόντων και υπηρεσιών του εθνικού δικτύου δοκιμών |  |
| 17.9 | TD-C17-i01 | M | Ολοκλήρωση της υλοποίησης της Κρατικής Λογιστικής Οντότητας |
| 18.3 | TD-C18-r33 | M | Έναρξη ισχύος του αναθεωρημένου νομικού πλαισίου για την αφερεγγυότητα και την ανάκτηση |
| 18.6 | TD-C18-i01 | M | Πληροφοριακό σύστημα «Επιχείρηση 2.0» |
| 20.6 | TD-C20-i01 | T | Αίθουσες διδασκαλίας με νέο εξοπλισμό προβολής |
| 21.12 | RP-C21-i05 | M | Υπογραφή όρων αποδοχής για την υλοποίηση βιομηχανικών έργων |  |
| 21.17 | RP-C21-r46 | M | Έναρξη ισχύος του αναθεωρημένου κανονισμού για τα εθνικά δίκτυα μεταφοράς φυσικού αερίου και του κανονισμού για τα εθνικά δίκτυα διανομής φυσικού αερίου |  |
| 21.19 | RP-C21-r47 | M | Έγκριση του σχεδίου δράσης για το βιομεθάνιο |  |
| 21.22 | RP-C21-r48 | M | Κατάρτιση του προσωπικού που συμμετέχει στην αδειοδότηση έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας |  |
| 21.23 | RP-C21-r48 | M | Έγκριση χρονοδιαγράμματος για την κατανομή νέας δυναμικότητας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, με ιδιαίτερη έμφαση στις γεωγραφικές περιοχές που προκύπτουν από το τομεακό πρόγραμμα «Ανανεώσιμες Πηγές — Περιοχές» |
| 21.26 | RP-C21-i07 | M | Υπογραφή σύμβασης/συμβάσεων για υπεράκτιες τεχνικές μελέτες |  |
| 21.28 | RP-C21-i08 | M | Υπογραφή των όρων αποδοχής για την εγκατάσταση δυναμικότητας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας |  |
| 21.35 | RP-C21-i12 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την αγορά καθαρών λεωφορείων στο πλαίσιο του προγράμματος απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές στον τομέα των δημόσιων μεταφορών |  |
| 21.40 | RP-C21-i15-RAA | M | Υπογραφή της σύμβασης αγοράς δύο ηλεκτρικών πορθμείων για τη μεταφορά επιβατών και οχημάτων μεταξύ των νήσων Pico, Faial και São Jorge |  |
|  |  | Ποσό δόσης | 1 501 588 718 EUR |  |

* 1. Έβδομη αίτηση πληρωμής (μη επιστρεπτέα στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
|
| 1.10 | RE-C01-r03 | T | Ενίσχυση των αποκρίσεων κατ’ οίκον νοσηλείας στα νοσοκομεία της Εθνικής Υπηρεσίας Υγείας |
| 1.14 | RE-C01-i01 | T | Δημιουργία νέων μονάδων υγείας |
| 1.35 | RE-C01-i07-RAM | T | Νέος εξοπλισμός πληροφορικής για το περιφερειακό σύστημα υγείας της Μαδέρας |
| 1.37 | RE-C01-i08-RAA | T | Εισαγωγή ραντεβού τηλεϊατρικής στην περιφερειακή υπηρεσία υγείας των Αζορών |
| 1.42 | RE-C01-i10 | T | Αγορά βαρέος ιατρικού εξοπλισμού |
| 2.5 | RE-C02-i02 | T | Εθνική επιχορήγηση έκτακτης ανάγκης και προσωρινής στέγασης — Υπογραφή συμφωνιών χρηματοδότησης για καταλύματα έκτακτης ανάγκης και μετάβασης |
| 2.10 | RE-C02-i03-RAM | T | Υποστηριζόμενη στέγαση στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας |
| 3.2 | RE-C03-i01 | T | Δημιουργία των Ομάδων Κοινωνικής Παρέμβασης (Radar Social) |
| 3.18 | RE-C03-i05 | M | Ψηφιακή πλατφόρμα πληροφόρησης για άτομα με αναπηρία |
| 5.37 | RE-C05-i08 | M | Ίδρυση του Εθνικού Κέντρου Προηγμένης Πληροφορικής (CNCA). |
| 6.5 | RE-C06-i02 | T | Χρηματοδοτική στήριξη για συμβάσεις αορίστου χρόνου |
| 6.17 | RE-C06-r18 | M | Θέσπιση του πορτογαλικού κανόνα για ένα σύστημα ίσης διαχείρισης των αμοιβών. |
| 6.18 | RE-C06-r18 | M | Κοινοποίηση εταιρειών με περισσότερους από 50 εργαζομένους που παρουσιάζουν σημαντικές μισθολογικές διαφορές μεταξύ των φύλων |
| 6.24 | RE-C06-i07 | M | Καινοτομία και παιδαγωγικός εκσυγχρονισμός στην τριτοβάθμια εκπαίδευση |
| 6.26 | RE-C06-i08-RAM | M | Υπογραφή σύμβασης για την επέκταση του κτιρίου CITMA |
| 7.2 | RE-C07-i00 | T | Δημοσίως προσβάσιμα σημεία επαναφόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων |
| 8.13 | RE-C08-i05 | T | Ενίσχυση των φορέων του Υπουργείου Εσωτερικών (MAI) με οχήματα και εξοπλισμό λειτουργίας |
| 9.1 | RE-C09-i01 | T | Πρόσθετα σημεία παρακολούθησης των εγκατεστημένων πόρων υπόγειων υδάτων (SM3) |
| 9.5 | RE-C09-i01 | M | Έγκριση επικαιροποιημένου σχεδιασμού (εφόσον απαιτείται) του μέτρου για την άντληση στη Guadiana, ο οποίος θα ενσωματώνει πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (SM5) |
| 9.7 | RE-C09-i01 | M | Έγκριση επικαιροποιημένου σχεδιασμού (εφόσον απαιτείται) του μέτρου αφαλάτωσης, ενσωματώνοντας πλήρως κάθε αποτέλεσμα και όρο από την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (SM6) |
| 10.15 | TC-C10-i06-RAM | T | Παράδοση δύο αυτόνομων μη επανδρωμένων οχημάτων |
| 14.4 | TC-C14-i02-RAM | M | Εγκατάσταση νέου σύγχρονου αντισταθμιστή |
| 14.6 | TC-C14-i02-RAM | T | Ανακαινισμένη εγκατεστημένη δυναμικότητα παραγωγής υδροηλεκτρικής ενέργειας |
| 14.7 | TC-C14-i02-RAM | T | Πρόσθετη εγκατεστημένη χωρητικότητα στο σύστημα αποθήκευσης συσσωρευτή |
| 15.5 | TC-C15-I02 | M | Έκθεση προόδου σχετικά με την επέκταση του δικτύου του Porto Metro |
| 15.11 | TC-C15-I04 | T | Ολοκλήρωση της κατασκευής γραμμής ταχείας διαμετακόμισης μεταξύ Praça do Império και Praça Albuquerque Mouzinho στο Πόρτο |
| 15.15 | TC-C15-I06 | M | Υπογραφή σύμβασης για ηλεκτρονικά συστήματα σηματοδότησης |
| 16.5 | TD-C16-i02 | T | ΜΜΕ που υποστηρίζονται από επιταχυντές του ψηφιακού εμπορίου |
| 17.5 | TD-C17-r32 | M | Εφαρμογή μηχανισμών για την ενσωμάτωση των επανεξετάσεων των δαπανών στην τακτική διαδικασία του προϋπολογισμού, συμπεριλαμβανομένης της εκ των υστέρων αξιολόγησης της εξοικονόμησης αποδοτικότητας |
| 17.10 | TD-C17-i01 | M | Έναρξη λειτουργίας του συστήματος πληροφοριών για τον επανασχεδιασμό και την εφαρμογή της διαδικασίας του προϋπολογισμού, ενσωματώνοντας την κατάρτιση του προϋπολογισμού του προγράμματος |
| 17.12 | TD-C17-i01 | T | Ολοκλήρωση του εκσυγχρονισμού και της απλούστευσης των συστημάτων πληροφοριών του εθνικού κεντρικού συστήματος δημόσιων συμβάσεων |
| 19.14 | TD-C19-i04 | M | Αναβάθμιση Πληροφοριακού Συστήματος Δυνάμεων και Υπηρεσιών Ασφαλείας |
| 19.25 | TD-C19-i01 | M | Υπογραφή πρωτοτύπων για τη δημιουργία νέων καταστημάτων πολιτών και χώρων πολιτών |
| 19.28 | TD-C19-i05-RAM | M | Λειτουργικό πρωτότυπο για λύση κεντρικής διαχείρισης δεδομένων |
| 20.4 | TD-C20-i01 | T | Αναβάθμιση της συνδεσιμότητας των σχολείων πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης |
| 20.5 | TD-C20-i01 | T | Εγκατεστημένα εργαστήρια ψηφιακής εκπαίδευσης |
| 20.7 | TD-C20-i01 | T | Ενδυνάμωση της διοίκησης των σχολείων |
| 20.15 | TD-C20-i03-RAM | T | Σύνδεση σχολείων στην ΕΕΜ |
| 21.10 | RP-C21-r44 | T | Δράσεις ανάπτυξης ικανοτήτων |
| 21.14 | RP-C21-r45 | T | Δράσεις κατάρτισης για τις πράσινες δεξιότητες |
| 21.30 | RP-C21-i9 | M | Έναρξη λειτουργίας των ενοτήτων της πρώτης φάσης της ψηφιακής πλατφόρμας μίας στάσης για την αδειοδότηση και την παρακολούθηση έργων ανανεώσιμης ενέργειας |
| 21.38 | RP-C21-i14 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την κατασκευή δύο γραμμών ταχείας διέλευσης λεωφορείων στην Braga |
| 21.42 | RP-C21-i16 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την υλοποίηση του έργου |
|  |  | Ποσό δόσης | 2 023 192 454 EUR |

* 1. Όγδοη αίτηση πληρωμής (μη επιστρεπτέα στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
|
| 1.34 | RE-C01-i06 | T | Εφαρμογή διοικητικών ενοτήτων τεχνολογίας πληροφοριών, βασικών κλινικών ενοτήτων και κλινικών ενοτήτων έκτακτης ανάγκης |
| 2.29 | RE-C02-i01 | T | Πρόγραμμα στήριξης για την πρόσβαση σε στέγαση — Αγορασμένες, κατασκευασμένες (υψηλής ενεργειακής απόδοσης) ή αποκατεστημένες (με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) κατοικίες που παρέχονται σε νοικοκυριά |
| 3.29 | RE-C03-r38 | M | Έκθεση της ομάδας εργασίας για το ενιαίο κοινωνικό επίδομα |
| 6.1 | RE-C06-i01 | T | Ανακαίνιση ή κατασκευή εξειδικευμένων τεχνολογικών κέντρων |
| 6.8 | RE-C06-i04 | T | Πρόσθετος αριθμός φοιτητών που αποφοίτησαν σε μαθήματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σε τομείς STEAM |
| 8.6 | RE-C08-i02 | M | Εκπόνηση χαρτογράφησης αναφοράς για το σύστημα παρακολούθησης κάλυψης γης (SMOS) |
| 9.12 | RE-C09-i03 | T | Πρόσθετα χιλιόμετρα αγωγών που ανακαινίστηκαν ή αποκαταστάθηκαν |
| 13.2 | TC-C13-I01 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων ιδιωτικών οικιστικών κτιρίων |
| 13.5 | TC-C13-I02 | T | Ενεργειακή απόδοση των κτιρίων της κεντρικής δημόσιας διοίκησης |
| 13.8 | TC-C13-I03 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων κτιρίων ιδιωτικών υπηρεσιών |
| 14.8 | TC-C14-I02 | T | Πρόσθετη δυναμικότητα ενσωμάτωσης νέας εγκατεστημένης ισχύος στο σύστημα ηλεκτρικής ενέργειας |
| 17.24 | TD-C17-r40 | M | Δημοσίευση έκθεσης αξιολόγησης από την U-TAX σχετικά με τα υφιστάμενα φορολογικά πλεονεκτήματα |
| 19.16 | TD-C19-i05-RAM | T | Δημόσιες υπηρεσίες για τους πολίτες, τους επισκέπτες και τις επιχειρήσεις στην ARM |
| 19.17 | TD-C19-i05-RAM | M | Εκσυγχρονισμός των υποδομών ζωτικής σημασίας και της αρχιτεκτονικής υπολογιστών των δημόσιων υπηρεσιών στην ARM |
| 19.27 | TD-C19-i01 | T | ΑΙΤΗΣΗ ΠΟΛΙΤΗ |
| 19.34 | TD-C19-i08 | M | Έναρξη λειτουργίας της δικτυακής πύλης για τα έξυπνα εδάφη |
| 21.8 | RP-C21-r43 | M | Δρομολόγηση του χρηματοδοτικού μέσου για την αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας |
| 21.11 | RP-C21-r44 | T | Έναρξη λειτουργίας του Espaços Cidadão Energia |
| 21.31 | RP-C21-i9 | M | Έναρξη λειτουργίας των ενοτήτων της δεύτερης φάσης της ψηφιακής πλατφόρμας μίας στάσης για την αδειοδότηση και την παρακολούθηση έργων ανανεώσιμης ενέργειας και ολοκλήρωση της διαδικασίας αποϋλοποίησης των υφιστάμενων εγγράφων αδειοδότησης. |
|  |  | Ποσό δόσης | 1 056 518 233 EUR |

* 1. Ένατη αίτηση πληρωμής (μη επιστρεπτέα στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
|
| 1.9 | RE-C01-r03 | T | Δημιουργία νέων Ολοκληρωμένων Κέντρων Ευθύνης στα Νοσοκομεία του Εθνικού Συστήματος Υγείας |
| 1.21 | RE-C01-i02 | T | Ενίσχυση της ικανότητας αντίδρασης των εθνικών δικτύων ολοκληρωμένων υπηρεσιών συνεχούς περίθαλψης και παρηγορητικής περίθαλψης στην ενδονοσοκομειακή και εξωνοσοκομειακή περίθαλψη |
| 1.23 | RE-C01-i03 | T | Ανακαίνιση μονάδων και εξοπλισμού ιατροδικαστικής ψυχιατρικής |
| 1.25 | RE-C01-i03 | M | Ολοκλήρωση της ενίσχυσης του δικτύου ψυχικής υγείας |
| 1.3 | RE-C01-i05-RAM | T | Αύξηση του αριθμού των θέσεων σε ολοκληρωμένες υπηρεσίες συνεχούς φροντίδας στην περιφερειακή υπηρεσία υγείας της Μαδέρας |
| 1.30 | RE-C01-i05-RAM | T | Αύξηση του αριθμού των θέσεων σε ολοκληρωμένες υπηρεσίες συνεχούς φροντίδας στην περιφερειακή υπηρεσία υγείας της Μαδέρας |
| 1.36 | RE-C01-i08-RAA | T | Αυξημένη πρόσβαση στην πύλη χρηστών του περιφερειακού συστήματος υγείας των Αζορών |
| 1.38 | RE-C01-i09 | T | Ολοκλήρωση της υλοποίησης στα σχολεία των προγραμμάτων «Σχολική Κοινότητα Αθλητισμού» και «Σχολικός αθλητισμός στους τροχούς» |
| 1.39 | RE-C01-i09 | M | Έναρξη της εθνικής εκστρατείας για το σύστημα υποστήριξης της καθολικής ενεργού ζωής και τη σχετική τεχνολογική πλατφόρμα |
| 2.17 | RE-C02-i04-RAA | T | Παρεμβάσεις στο απόθεμα δημόσιων κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας Αζορών — κατασκευή κτιρίων |
| 2.18 | RE-C02-i04-RAA | T | Παρεμβάσεις στο απόθεμα δημόσιων κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας Αζορών — ανακαίνιση |
| 2.31 | RE-C02-i08-RAA | T | Ενίσχυση του αποθέματος κοινωνικών κατοικιών της Αυτόνομης Περιφέρειας των Αζορών — κατασκευασμένες κατοικίες |
| 3.7 | RE-C03-i02 | T | Κατοικίες με βελτιωμένη προσβασιμότητα για άτομα μειωμένης κινητικότητας |
| 3.8 | RE-C03-i02 | T | Δημόσιος χώρος με βελτιωμένη προσβασιμότητα για άτομα με μειωμένη κινητικότητα |
| 3.9 | RE-C03-i02 | T | Δημόσιες υπηρεσίες με βελτιωμένη προσβασιμότητα για άτομα με περιορισμένη κινητικότητα |
| 3.10 | RE-C03-i03-RAM | T | Νέοι και αποκατεστημένοι χώροι σε οίκους ευγηρίας και μη κατ’ οίκον φροντίδας |
| 3.12 | RE-C03-i04-RAA | T | Κατάρτιση ατόμων από οικογένειες που καλύπτονται από το εισόδημα κοινωνικής ένταξης |
| 3.14 | RE-C03-i04-RAA | T | Οχήματα που αγοράστηκαν για λογαριασμό του Instituições Particulares de Solidariedade Social |
| 3.15 | RE-C03-i04-RAA | T | Έργο «Γήρανση σε ισχύ» |
| 3.16 | RE-C03-i04-RAA | T | Μέτρα για την καταπολέμηση της πρόωρης εγκατάλειψης του σχολείου από τα παιδιά και τους νέους. |
| 3.19 | RE-C03-i05 | M | Κέντρο κλήσεων για την πορτογαλική νοηματική γλώσσα |
| 3.26 | RE-C03-i06 | T | Πλήρης υλοποίηση τουλάχιστον του 90 % των μέτρων |
| 3.27 | RE-C03-i03-RAM | T | Αριθμός θέσεων σε οίκους ευγηρίας που υποστηρίζουν άστεγους |
| 4.2 | RE-C04-i01 | T | Χρηματοδοτική στήριξη για την ψηφιακή μετάβαση των βιβλιοπωλείων |
| 4.3 | RE-C04-i01 | M | Ψηφιοποίηση και εικονικοποίηση των δημόσιων συλλογών |
| 4.5 | RE-C04-i01 | T | Χρηματοδοτική στήριξη για τη μετάφραση και την έκδοση λογοτεχνικών έργων |
| 4.11 | RE-C04-i02 | M | Εγκατάσταση εργαστηρίων και διαδρομών του Τεχνολογικού Κέντρου «Saber Fazer» και δημιουργία παιδαγωγικών και ενημερωτικών δραστηριοτήτων σχετικά με τις παραδοσιακές τεχνικές. |
| 5.6 | RE-C05-i01 | T | Ολοκλήρωση της εκτέλεσης των 6 συμβάσεων (σύμφωνα καινοτομίας ή σχέδια κινητοποίησης) |
| 5.8 | RE-C05-i01 | T | Προϊόντα, διαδικασίες ή υπηρεσίες (ΜΑΔ) που έχουν ολοκληρωθεί και σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή |
| 5.10 | RE-C05-i02 | T | Εταιρείες που επωφελούνται από τις υπηρεσίες που παρέχονται από τους φορείς διεπαφής, συμπεριλαμβανομένων των συνεργατικών εργαστηρίων -Colabs |
| 5.12 | RE-C05-i03 | T | Ολοκλήρωση των έργων καινοτομίας και έρευνας που επικεντρώνονται στις πράσινες πτυχές του θεματολογίου καινοτομίας για τη γεωργία 2030 |
| 5.13 | RE-C05-i03 | T | Ολοκλήρωση 5 διαρθρωτικών έργων που επικεντρώνονται στις ψηφιακές πτυχές του θεματολογίου καινοτομίας για τη γεωργία 2030 |
| 5.14 | RE-C05-i03 | T | Ανανέωση/αναβάθμιση κόμβων γεωργικής καινοτομίας |
| 5.17 | RE-C05-i04-RAA | T | Παράδοση συνολικού ποσού 125 000 000 EUR στις μη χρηματοπιστωτικές επιχειρήσεις της περιοχής ως στήριξη ιδίων κεφαλαίων και οιονεί ιδίων κεφαλαίων, σύμφωνα με την επενδυτική πολιτική του μέσου. Ενδεικτικά, εκτιμάται ότι τουλάχιστον 300 επιχειρήσεις θα υποστηριχθούν από την ολοκλήρωση του σχεδίου. |
| 5.19 | RE-C05-i05-RAA | T | Νέες (προς αντικατάσταση των παρωχημένων δομών) ή αναξιοποίητες δομές που είναι υπεύθυνες για τη σφαγή των ζώων και πιστοποίηση της ποιότητας του γάλακτος και της ασφάλειας των τροφίμων |
| 5.20 | RE-C05-i05-RAA | T | Σχέδια που υποστηρίζονται στο πλαίσιο καθεστώτων στήριξης για την αναδιάρθρωση επιχειρήσεων στον τομέα της μεταποίησης και της εμπορίας |
| 5.21 | RE-C05-i05-RAA | T | Έργα που λαμβάνουν στήριξη στο πλαίσιο καθεστώτων στήριξης για την αναδιάρθρωση γεωργικών εκμεταλλεύσεων |
| 5.22 | RE-C05-i05-RAA | T | Γεωργικές εκμεταλλεύσεις που επωφελούνται από εξειδικευμένη τεχνική υποστήριξη στο πλαίσιο του προγράμματος ενδυνάμωσης των γεωργών |
| 5.34 | RE-C05-i07-RAM | T | Εγγυήσεις δανείων για τη στήριξη έργων περιφερειακών επιχειρήσεων. |
| 5.35 | RE-C05-i08 | T | Ολοκλήρωση των προγραμμάτων «Science XXI campus» και «Επιστημονικό γραφείο» και παροχή υπηρεσιών μέσω του εθνικού προγράμματος ανοικτής επιστήμης και ανοικτών ερευνητικών δεδομένων (PNCADAI) |
| 5.40 | RE-C05-i09 | T | Ολοκλήρωση 168 προϊόντων, διεργασιών ή υπηρεσιών. |
| 5.42 | RE-C05-i10 | T | Ολοκλήρωση προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών (ΜΑΔ) που σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. |
| 6.2 | RE-C06-i01 | T | Ανακαίνιση ή κατασκευή εξειδικευμένων τεχνολογικών κέντρων |
| 6.4 | RE-C06-i01 | T | Αναβαθμισμένοι σταθμοί κατάρτισης |
| 6.6 | RE-C06-i03 | T | Πρόσθετοι συμμετέχοντες σε μέτρα για τη στήριξη της αναβάθμισης των δεξιοτήτων των ενηλίκων |
| 6.7 | RE-C06-i04 | T | Πρόσθετοι σύλλογοι Ciência Viva |
| 6.9 | RE-C06-i04 | T | Πρόσθετος αριθμός φοιτητών που αποφοίτησαν σε μαθήματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στους τομείς STEAM |
| 6.10 | RE-C06-i05-RAA | T | Πρόσθετος αριθμός ενηλίκων εγγεγραμμένων στη μεταδευτεροβάθμια και τριτοβάθμια εκπαίδευση στην αυτόνομη περιφέρεια των Αζορών |
| 6.11 | RE-C06-i05-RAA | T | Αναβαθμισμένες επαγγελματικές σχολές στην Αυτόνομη Περιφέρεια Αζορών |
| 6.12 | RE-C06-r14 | M | Άνοιγμα κενών θέσεων κατάρτισης |
| 7.3 | RE-C07-i00 | T | Δημοσίως προσβάσιμα σημεία επαναφόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων |
| 7.5 | RE-C07-i01 | T | Ολοκλήρωση παρεμβάσεων σε επιλεγμένους χώρους υποδοχής επιχειρήσεων |
| 7.8 | RE-C07-i02 | T | Οδοί που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν |
| 8.1 | RE-C08-i01 | T | Ανάπτυξη προγραμμάτων σχεδιασμού και διαχείρισης τοπίου (PRGP) στις περιοχές που χαρακτηρίζονται ως ευάλωτες. |
| 8.2 | RE-C08-i01 | T | Δημοσίευση των ολοκληρωμένων επιχειρήσεων διαχείρισης τοπίου (OIGP) στο Diário da Republica |
| 8.3 | RE-C08-i01 | T | Χωριά με έργα διαχείρισης καυσίμων |
| 8.8 | RE-C08-i03 | T | Καθιερωμένη έκταση δουλείας |
| 8.9 | RE-C08-i03 | T | Υλοποίηση του Δικτύου Δομής Αποβλημάτων Διαχείρισης Πρωτογενών Καυσίμων (RPFGC) |
| 8.11 | RE-C08-i04 | T | Παράδοση ελαφρών και μεσαίων πυροσβεστικών ελικοπτέρων |
| 8.16 | RE-C08-i05 | T | Εφαρμογή εθνικού προγράμματος κατάρτισης |
| 8.20 | RE-C08-i01 | T | Εφαρμογή μέτρων αναδασμού Προγράμματα «Emparcelar para Ordenar» |
| 9.13 | RE-C09-i03-RAM | T | Πρόσθετος όγκος νερού που διατίθεται στο νότιο τμήμα της νήσου Μαδέρας για δημόσια παροχή και άρδευση |
| 10.2 | TC-C10-I01 | T | Ολοκλήρωση του εκσυγχρονισμού των σχολείων του Blue Hub και ενίσχυση της προμήθειας και του εξοπλισμού |
| 10.3 | TC-C10-I01 | T | Ολοκλήρωση της εγκατάστασης και/ή αναβάθμιση των κόμβων του Blue Hub |
| 10.4 | TC-C10-I02 | T | Έγκριση των τελικών εκθέσεων για 70 έργα υπέρ της καινοτομίας, της ενεργειακής μετάβασης και της μείωσης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων για οντότητες στον τομέα της αλιείας |
| 10.9 | TC-C10-i04-RAA | M | Παράδοση ερευνητικού σκάφους |
| 10.16 | TC-C10-i06-RAM | M | Παράδοση αυτόνομου μη επανδρωμένου οχήματος |
| 11.3 | TC-C11-I01 | T | Χρηματοδοτική στήριξη σε έργα απαλλαγής της βιομηχανίας από τις ανθρακούχες εκπομπές |
| 12.3 | TC-C12-I01 | T | Νέα προϊόντα, τεχνολογίες και πιλοτικές διαδικασίες που ενσωματώνουν πόρους βιολογικής βάσης |
| 12.4 | TC-C12-I01 | T | Ανάπτυξη θαλάσσιων πεύκων με δυναμικό παραγωγής ρητίνης |
| 12.9 | TC-C12-r39 | M | Σύστημα επιστροφής για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού |
| 13.3 | TC-C13-I01 | T | «Κουπόνια απόδοσης» που διανέμονται σε νοικοκυριά που αντιμετωπίζουν ενεργειακή φτώχεια για την αντικατάσταση παλαιού εξοπλισμού και την υιοθέτηση ενεργειακά αποδοτικών λύσεων |
| 13.4 | TC-C13-I01 | T | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και για χρήση σε κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στον ιδιωτικό οικιστικό τομέα |
| 13.6 | TC-C13-I02 | T | Ενεργειακή απόδοση των κτιρίων της κεντρικής δημόσιας διοίκησης |
| 13.7 | TC-C13-I02 | T | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και για χρήση σε κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας σε κτίρια της κεντρικής δημόσιας διοίκησης |
| 13.9 | TC-C13-I03 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων κτιρίων ιδιωτικών υπηρεσιών |
| 13.10 | TC-C13-I03 | T | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και για χρήση σε κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στον τομέα των ιδιωτικών υπηρεσιών |
| 14.9 | TC-C14-i02-RAM | T | Εγκατάσταση έξυπνων μετρητών |
| 14.10 | TC-C14-i02-RAM | T | Αντικατάσταση σημείων φωτισμού οδών |
| 14.14 | TC-C14-i03-RAA | T | Εγκατάσταση μικρών φωτοβολταϊκών μονάδων τοπικής παραγωγής και κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας |
| 16.3 | TD-C16-i01 | T | Απασχόληση + συμμετέχοντες στην ψηφιακή κατάρτιση |
| 16.4 | TD-C16-i01 | T | Συμμετέχοντες στην κατάρτιση της Ψηφιακής Ακαδημίας Πορτογαλίας |
| 16.8 | TD-C16-i02 | T | Ανάπτυξη πιλοτικών προϊόντων και υπηρεσιών του εθνικού δικτύου δοκιμών |
| 16.9 | TD-C16-i02 | T | Γειτονιές ψηφιακού εμπορίου |
| 16.10 | TD-C16-i02 | T | ΜΜΕ που υποστηρίζονται από επιταχυντές του ψηφιακού εμπορίου |
| 16.11 | TD-C16-i02 | T | ΜΜΕ και εκκολαπτήρια νεοφυών επιχειρήσεων που υποστηρίζονται άμεσα από προγράμματα ψηφιοποίησης |
| 16.12 | TD-C16-i02 | T | Νεοφυείς επιχειρήσεις που χαρτογραφήθηκαν στην πλατφόρμα Startup Portugal |
| 16.15 | TD-C16-i03 | T | Δικαιούχοι συμβουλευτικών υπηρεσιών κόμβων ψηφιακής καινοτομίας |
| 16.17 | TD-C16-i04 | T | Ολοκλήρωση των έργων «Βιομηχανία 4.0» |
| 16.20 | TD-C16-i06-RAM | T | Επιχείρηση 4.0 |
| 17.4 | TD-C17-r32 | M | Έγκριση του μοντέλου κοστολόγησης για την κατάρτιση του προϋπολογισμού των προγραμμάτων |
| 17.8 | TD-C17-r32 | T | Αριθμός σχεδίων προϋπολογισμού και δραστηριοτήτων κρατικών επιχειρήσεων που εγκρίνονται με συνέπεια από τον υπουργό Οικονομικών και τους αντίστοιχους αρμόδιους υπουργούς |
| 17.11 | TD-C17-i01 | M | Έναρξη λειτουργίας συστήματος υποστηρικτικών πληροφοριών για το νέο μοντέλο δημοσιονομικού και χρηματοοικονομικού ελέγχου |
| 17.14 | TD-C17-i01 | M | Ολοκλήρωση της υλοποίησης του κέντρου επιχειρήσεων ασφάλειας |
| 17.16 | TD-C17-i02 | M | Παροχή και θέση σε λειτουργία της τελικής έκδοσης του πληροφοριακού συστήματος που υποστηρίζει την απλουστευμένη αξιολόγηση των αγροτικών ακινήτων |
| 17.17 | TD-C17-i02 | T | Ολοκλήρωση του εδαφικού και κλιματολογικού (εδαφικού και κλιματικού) χαρακτηρισμού και αξιολόγησης του οικονομικού δυναμικού των αγροτικών ιδιοτήτων |
| 17.18 | TD-C17-i03 | T | Επέκταση των λειτουργικών δυνατοτήτων του δικτυακού τόπου Segurança Social Direta, με την προσθήκη πέντε νέων επιγραμμικών υπηρεσιών |
| 17.19 | TD-C17-i03 | T | Μείωση κατά 80 % του μέσου αριθμού ημερών που απαιτούνται για τη χορήγηση κοινωνικών παροχών ανταποδοτικού χαρακτήρα, για όσους έχουν μέσο χρόνο χορήγησης μεγαλύτερο των 10 ημερών |
| 17.20 | TD-C17-i03 | T | Εφαρμογή έξυπνων μοντέλων επιτήρησης για τη στήριξη της πρόληψης της απάτης, με βάση διαδικασίες μηχανικής μάθησης |
| 18.4 | TD-C18-r33 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής δέσμης για την άρση των εμποδίων στην αδειοδότηση και του νέου νομικού πλαισίου για το εθελοντικό διοικητικό αρμπιτράζ |
| 18.7 | TD-C18-i01 | M | Νέο σύστημα πληροφοριών για τον ψηφιακό μετασχηματισμό των δικαστηρίων και της εισαγγελίας |
| 18.8 | TD-C18-i01 | M | Εφαρμογή του νέου τεχνολογικού σχεδίου |
| 18.9 | TD-C18-i01 | M | Πλατφόρμες διαχείρισης γνώσεων στον τομέα της δικαιοσύνης |
| 19.13 | TD-C19-i04 | M | Ολοκλήρωση αναβαθμίσεων σε κρίσιμες ψηφιακές υποδομές |
| 19.18 | TD-C19-i06-RAA | M | Ψηφιοποίηση της περιφερειακής δημόσιας διοίκησης της ARA |
| 19.29 | TD-C19-i05-RAM | M | Λύση κεντρικής διαχείρισης δεδομένων |
| 19.36 | TD-C19-i08 | M | Κατάρτιση σε έξυπνες περιοχές |
| 20.1 | TD-C20-r37 | T | Κατάρτιση σε ψηφιακές δεξιότητες για εκπαιδευτικούς και μη διδακτικό προσωπικό στο δημόσιο εκπαιδευτικό δίκτυο |
| 20.8 | TD-C20-i01 | T | Ψηφιακοί εκπαιδευτικοί πόροι |
| 20.9 | TD-C20-i01 | T | Ψηφιακές δοκιμασίες και εξετάσεις στα σχολεία |
| 20.11 | TD-C20-i02-RAA | T | Νέοι φορητοί υπολογιστές και ταμπλέτες για σχολεία στην ARA |
| 20.12 | TD-C20-i02-RAA | M | Ψηφιακός εξοπλισμός και ψηφιακοί εκπαιδευτικοί πόροι των σχολείων στην ARA |
| 20.13 | TD-C20-i02-RAA | T | Μαζικά ανοικτά διαδικτυακά μαθήματα για εκπαιδευτικούς και γονείς στην ARA |
| 20.16 | TD-C20-i03-RAM | T | Ψηφιακά εγχειρίδια για τους μαθητές του 2ου και 3ου κύκλου και για τους μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην ARM |
| 20.17 | TD-C20-i03-RAM | T | Κατάρτιση εκπαιδευτικών και μη διδακτικού προσωπικού σε ψηφιακές ικανότητες στην ΕΕΜ |
| 20.18 | TD-C20-i03-RAM | M | Παράδοση επιστημονικού και τεχνολογικού εξοπλισμού σε σχολεία της ARM |
| 21.2 | RP-C21-i02 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων ιδιωτικών οικιστικών κτιρίων |
| 21.3 | RP-C21-i02 | T | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και για χρήση σε κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στον ιδιωτικό οικιστικό τομέα |
| 21.5 | RP-C21-i04-RAM | T | Πρόσθετη ικανότητα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και κοινοτική χρήση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές σε ανακαινισμένα κτίρια που χρησιμοποιούνται από τον τομέα των υπηρεσιών κοινής ωφελείας |
| 21.6 | RP-C21-i04-RAM | T | Ανακαίνιση ενεργειακής απόδοσης σε κτίρια δημόσιων υπηρεσιών |
| 21.15 | RP-C21-r45 | T | Δράσεις κατάρτισης για τις πράσινες δεξιότητες |
| 21.29 | RP-C21-i08 | T | Εγκατάσταση δυναμικότητας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας |
| 21.32 | RP-C21-i10-RAA | T | Εγκατάσταση δυναμικότητας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας |
| 21.34 | RP-C21-i11-RAM | T | Ενίσχυση της εγκατεστημένης δυναμικότητας αιολικής ενέργειας |
| 21.41 | RP-C21-i15-RAA | T | Θέση σε λειτουργία δύο νέων ηλεκτρικών πορθμείων |
|  |  | Ποσό δόσης | 2 284 617 001 EUR |

* 1. Δέκατο αίτημα πληρωμής (μη επιστρεπτέα στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.15 | RE-C01-i01 | T | Δημιουργία νέων μονάδων υγείας |
| 1.16 | RE-C01-i01 | M | Ολοκλήρωση της εθνικής κάλυψης των προγραμμάτων προσυμπτωματικού ελέγχου και έγκαιρης διάγνωσης στην πρωτοβάθμια υγειονομική περίθαλψη |
| 1.17 | RE-C01-i01 | M | Αύξηση της ικανότητας αντίδρασης των κέντρων πρωτοβάθμιας υγείας και επέκταση των τομέων παρέμβασής τους |
| 1.18 | RE-C01-i01 | M | Ανακαίνιση εγκαταστάσεων και εξοπλισμού υγείας για τη διασφάλιση της προσβασιμότητας, της ποιότητας και των συνθηκών ασφάλειας στα πρωτοβάθμια κέντρα υγείας |
| 1.19 | RE-C01-i01 | M | Ενίσχυση των παρεμβάσεων σε επίπεδο τοπικής κοινότητας, κατ’ οίκον και σε επίπεδο κοινότητας |
| 1.26 | RE-C01-i04 | M | Κατασκευή του ανατολικού νοσοκομείου της Λισαβόνας και αγορά εξοπλισμού για νοσοκομεία στη Λισαβόνα και στο Vale do Tejo |
| 1.27 | RE-C01-i05-RAM | T | Αύξηση του αριθμού των διαθέσιμων θέσεων στο σύστημα κατ’ οίκον νοσηλείας της περιφερειακής υπηρεσίας υγείας της Μαδέρας |
| 1.28 | RE-C01-i05-RAM | T | Σύσταση κοινοτικών ομάδων ψυχικής υγείας στο περιφερειακό σύστημα υγείας της Μαδέρας |
| 1.31 | RE-C01-i05-RAM | T | Ανακαίνιση των υπηρεσιών πρωτοβάθμιας υγειονομικής περίθαλψης στο περιφερειακό σύστημα υγείας της Μαδέρας |
| 1.43 | RE-C01-i10 | T | Αγορά βαρέος ιατρικού εξοπλισμού |
| 2.3 | RE-C02-i01 | T | Πρόγραμμα στήριξης για την πρόσβαση σε στέγαση — Αγορασμένες, κατασκευασμένες (υψηλής ενεργειακής απόδοσης) ή αποκατεστημένες (με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) κατοικίες που παρέχονται σε νοικοκυριά |
| 2.7 | RE-C02-i02 | T | Εθνική επιχορήγηση έκτακτης ανάγκης και προσωρινής στέγασης — Κατασκευές έκτακτης ανάγκης και μετάβασης που δημιουργήθηκαν (κατασκευάστηκαν ή αγοράστηκαν σύμφωνα με το πρότυπο ενεργειακής απόδοσης ή αποκαταστάθηκαν, μεταξύ άλλων αγοράστηκαν, με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) και παραδόθηκαν σε φορείς ανάπτυξης έργων |
| 2.8 | RE-C02-i02 | T | Παροχή καταλύματος στις δυνάμεις ασφαλείας και προσωρινή στέγαση για ανθρωπιστικούς λόγους ή λόγους ασφάλειας |
| 2.11 | RE-C02-i03-RAM | T | Υποστηριζόμενη στέγαση στην αυτόνομη περιφέρεια της Μαδέρας |
| 2.12 | RE-C02-i03-RAM | T | Αριθμός κατειλημμένων από ιδιώτες κατοικιών που ανακαινίστηκαν, μεταξύ άλλων με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση |
| 2.30 | RE-C02-i07-RAA | T | Υποδομή αγροτεμαχίων |
| 3.1 | RE-C03-i01 | T | Παράδοση ηλεκτρικών οχημάτων |
| 3.4 | RE-C03-i01 | T | Δημιουργία νέων χώρων και ανακαίνιση υφιστάμενων χώρων σε κοινωνικές εγκαταστάσεις |
| 3.5 | RE-C03-i01 | T | Χρήστες υπηρεσιών υποστήριξης κατ’ οίκον και προσωπικό που λαμβάνουν πρόσβαση σε ταμπλέτες και άλλο εξοπλισμό ΤΠ και επικοινωνίας, εξοπλισμό τεχνικής βοήθειας ή κατάρτιση. |
| 3.13 | RE-C03-i04-RAA | T | Νέες θέσεις για άτομα με αναπηρία σε κέντρα φροντίδας που υποστηρίζουν άτομα με αναπηρία |
| 3.28 | RE-C03-i07-RAA | T | Διευρυμένες ή ανακαινισμένες θέσεις σε οίκους ευγηρίας |
| 3.30 | RE-C03-r38 | M | Έναρξη ισχύος του Ενιαίου Κοινωνικού Παροχής (στο πλαίσιο του συστήματος κοινωνικής προστασίας του πολίτη) και του Κώδικα Κοινωνικών Παροχών |
| 4.4 | RE-C04-i01 | M | Παροχή εκσυγχρονισμένης τεχνολογικής υποδομής για το δίκτυο πολιτιστικών εγκαταστάσεων |
| 4.8 | RE-C04-i02 | T | Περατωθείσες εργασίες αποκατάστασης και συντήρησης κτιρίων πολιτιστικής κληρονομιάς και εθνικών θεάτρων |
| 4.10 | RE-C04-i01 | T | Παράδοση εξοπλισμού για την εγκατάσταση του Εθνικού Αρχείου Σήχου και για τον τεχνολογικό εκσυγχρονισμό των δημόσιων εργαστηρίων |
| 4.12 | RE-C04-i02 | M | Ολοκλήρωση της κατασκευής του Εθνικού Αρχειακού Αρχείου |
| 5.36 | RE-C05-i08 | T | Ολοκλήρωση έργων στο πλαίσιο του προγράμματος Ε & Α στη δημόσια διοίκηση και νέων μαθημάτων στην Εθνική Πλατφόρμα για Μαζικά Επιγραμμικά Μαθήματα (NAU) |
| 5.38 | RE-C05-i08 | M | Ολοκλήρωση της υποστηρικτικής υποδομής και του κέντρου δεδομένων του Εθνικού Κέντρου Προηγμένης Πληροφορικής |
| 6.19 | RE-C06-i06 | T | Στήριξη για συμβάσεις αορίστου χρόνου με διδακτορικούς ερευνητές στο πλαίσιο του προγράμματος FCT-Tenure και στήριξη ερευνητών στο πλαίσιο του ΕΣΕ Πορτογαλίας |
| 6.20 | RE-C06-i06 | M | Διεθνείς συμπράξεις στους τομείς της επιστήμης, της τεχνολογίας και της καινοτομίας: Υποστηριζόμενες διεθνείς εταιρικές σχέσεις· Υποστηριζόμενα έργα Ε & Ι· Υποστηριζόμενη διεθνής κινητικότητα |
| 6.21 | RE-C06-i07 | T | Τεχνολογικός και ψηφιακός εκσυγχρονισμός των αγροτικών επιστημών: Μεταρρύθμιση του προγράμματος σπουδών των αγροτικών επιστημών, άνοιγμα των γεωργικών σχολείων σε μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και επανειδίκευση των επαγγελματιών |
| 6.22 | RE-C06-i07 | T | Εκσυγχρονισμός της ιατρικής |
| 6.23 | RE-C06-i07 | T | Ενίσχυση των ψηφιακών δεξιοτήτων |
| 6.25 | RE-C06-i07 | T | Καινοτομία και παιδαγωγικός εκσυγχρονισμός στην τριτοβάθμια εκπαίδευση |
| 6.27 | RE-C06-i08-RAM | T | Οι εργασίες έχουν ολοκληρωθεί για την επέκταση του κτιρίου CITMA |
| 7.15 | RE-C07-i05-RAA | T | Οδοί που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν |
| 9.2 | RE-C09-i01 | T | Ολοκλήρωση παρεμβάσεων δικτύου για τη μείωση των απωλειών νερού (SM1) |
| 9.3 | RE-C09-i01 | T | Εκσυγχρονισμός της έκτασης συλλογικής υδρογεωργικής χρήσης και ατομικής άρδευσης (SM2) |
| 9.4 | RE-C09-i01 | T | Αριθμός μονάδων επεξεργασίας για τη διασφάλιση της παραγωγής και της διύλισης επεξεργασμένων λυμάτων (SM4) |
| 9.6 | RE-C09-i01 | M | Έναρξη λειτουργίας της άντλησης στη Guadiana με πλήρη σεβασμό των αποτελεσμάτων και των όρων που καθορίζονται στην εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (SM5) |
| 9.8 | RE-C09-i01 | M | Έναρξη λειτουργίας του μέτρου αφαλάτωσης, με πλήρη σεβασμό των αποτελεσμάτων και των όρων που καθορίζονται στην εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (SM6) |
| 10.10 | TC-C10-i04-RAA | M | Θέση σε λειτουργία του κέντρου πειραματικής έρευνας και ανάπτυξης που συνδέεται με τη θάλασσα στις Αζόρες (κέντρο MARTEC) |
| 10.11 | TC-C10-i04-RAA | M | Παράδοση 2 ενοτήτων για το νέο ερευνητικό σκάφος |
| 10.12 | TC-C10-i05-RAA | T | Ολοκλήρωση έργων στον τομέα της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας |
| 10.14 | TC-C10-i06-RAM | M | Παράδοση ενεργειακά αποδοτικού ερευνητικού σκάφους πολλαπλών χρήσεων |
| 14.3 | TC-C14-I01 | T | Πρόσθετη δυναμικότητα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου και ανανεώσιμου αερίου |
| 14.11 | TC-C14-i03-RAA | T | Πρόσθετη και ανακαινισμένη εγκατεστημένη γεωθερμική παραγωγική ικανότητα |
| 14.13 | TC-C14-i03-RAA | T | Νέα συστήματα αποθήκευσης ενέργειας σε συσσωρευτές και συστήματα ενεργειακής διαχείρισης στην ARA |
| 15.3 | TC-C15-I01 | T | Ολοκλήρωση της επέκτασης του δικτύου μετρό της Λισαβόνας |
| 15.6 | TC-C15-I02 | T | Ολοκλήρωση της επέκτασης του δικτύου του Porto Metro |
| 15.16 | TC-C15-I06 | T | Αντικατάσταση σιδηροδρομικών γραμμών με ηλεκτρονικά συστήματα σηματοδότησης |
| 16.18 | TD-C16-i05-RAA | T | Αριθμός έργων που λαμβάνουν στήριξη στο πλαίσιο του συστήματος κινήτρων για την ψηφιακή μετάβαση των επιχειρήσεων |
| 16.19 | TD-C16-i05-RAA | M | Επέκταση ή εξοπλισμός των επιστημονικών και τεχνολογικών πάρκων |
| 17.13 | TD-C17-i01 | M | Ολοκλήρωση της εφαρμογής του Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público (SIGPIP) και του εκσυγχρονισμού των συστημάτων πληροφοριών για τα κρατικά οχήματα |
| 17.25 | TD-C17-r40 | M | Έναρξη ισχύος νομικής πράξης για τη φορολογία — πλεονεκτήματα |
| 19.2 | TD-C19-i01 | T | Δημόσιες υπηρεσίες διαθέσιμες με απλουστευμένο και συνεκτικό τρόπο μέσω διαφόρων διαύλων |
| 19.3 | TD-C19-i01 | M | Εφαρμόζεται νέο μοντέλο προξενικής διαχείρισης |
| 19.5 | TD-C19-i02 | T | Δημόσιες υπηρεσίες με ασφαλή πρόσβαση μέσω ηλεκτρονικής ταυτότητας και με σεβασμό της αρχής «μόνον άπαξ» |
| 19.6 | TD-C19-i02 | T | Υποδομή εδαφικών πληροφοριών |
| 19.7 | TD-C19-i03 | T | Κατάρτιση ειδικών ΤΠ για την ενίσχυση των ικανοτήτων κυβερνοασφάλειας και ασφάλειας των πληροφοριών |
| 19.8 | TD-C19-i03 | T | Υιοθέτηση της πορτογαλικής κρυπτογραφικής λύσης από τις δημόσιες αρχές |
| 19.9 | TD-C19-i03 | T | Εφαρμογή του Εθνικού Πλαισίου Κυβερνοασφάλειας |
| 19.10 | TD-C19-i03 | M | Ολοκλήρωση της οικοδόμησης των αρχών κυβερνοασφάλειας και ασφάλειας πληροφοριών |
| 19.15 | TD-C19-i04 | M | Ενίσχυση του κυβερνητικού κέντρου διαχείρισης δικτύου ΤΠ (RING) |
| 19.21 | TD-C19-i07 | T | Κατάρτιση των υπαλλήλων της δημόσιας διοίκησης |
| 19.26 | TD-C19-i01 | T | Lojas do Cidadão και Espaços cidadão |
| 19.35 | TD-C19-i08 | M | Έξυπνα εδάφη: Πλατφόρμες αστικής διαχείρισης, ψηφιακά δίδυμα και πίνακας εργαλείων δημόσιας πολιτικής |
| 21.1 | RP-C21-i01 | T | Χρηματοδοτική στήριξη για απλουστευμένα έργα απαλλαγής της βιομηχανίας από τις ανθρακούχες εκπομπές |
| 21.4 | RP-C21-i03 | T | Ενεργειακή απόδοση ανακαινίσεων κτιρίων υπηρεσιών |
| 21.13 | RP-C21-i05 | T | Ολοκλήρωση 5 βιομηχανικών έργων σε στρατηγικές τεχνολογίες για την κλιματική μετάβαση |
| 21.25 | RP-C21-i06 | T | Πρόσθετη δυναμικότητα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου και ανανεώσιμου αερίου |
| 21.27 | RP-C21-i07 | M | Ολοκλήρωση τεχνικών μελετών υπεράκτιας αιολικής ενέργειας |
| 21.33 | RP-C21-i11-RAM | T | Αύξηση εγκατεστημένης ισχύος μονάδων παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για αυτοκατανάλωση και αύξηση της εγκατεστημένης δυναμικότητας αποθήκευσης για αυτοκατανάλωση |
| 21.36 | RP-C21-i12 | T | Αγορά νέων λεωφορείων μηδενικών εκπομπών (ηλεκτρικών ή υδρογονοκίνητων) που χρησιμοποιούνται στις δημόσιες συγκοινωνίες |
| 21.37 | RP-C21-i13-RAM | T | Αγορά νέων (ηλεκτρικών ή υδρογονοκίνητων) λεωφορείων μηδενικών εκπομπών που χρησιμοποιούνται για δημόσιες συγκοινωνίες και τουριστικές υπηρεσίες και αγορά ηλεκτρικών αυτοκινήτων που αντικαθιστούν οχήματα που έχουν αποσυρθεί |
| 21.39 | RP-C21-i14 | M | Κατασκευή δύο γραμμών ταχείας διέλευσης λεωφορείων στην Braga |
| 21.43 | RP-C21-i16 | T | Κατασκευή οδοντωτού σιδηρόδρομου |
|  |  | Ποσό δόσης | 2 030 690 350 EUR |

1. Δάνειο

Οι δόσεις που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 2 διαρθρώνονται ως εξής:

* 1. Πρώτη αίτηση πληρωμής (δανειακή στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
|
|  |
| 5.23 | RE-C05-r10 | M | Έναρξη ισχύος του κανονισμού περί των δραστηριοτήτων και του καταστατικού της Banco Português de Fomento (BPF) |
| 5.27 | RE-C05-i06 | M | Έναρξη ισχύος νομοθετικού διατάγματος που ρυθμίζει το μέτρο κεφαλαιοποίησης της BPF |
| 5.28 | RE-C05-i06 | M | Ανάπτυξη της επενδυτικής πολιτικής (κεφαλαιοποίηση) και υιοθέτηση από τον διαχειριστή του οχήματος |
|  |  | Ποσό δόσης | 700 000 000 EUR |

* 1. Δεύτερη αίτηση πληρωμής (δανειακή στήριξη):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
|
| 5.30 | RE-C05-i06 | M | Κοινοποίηση στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή της επιτυχούς επιτυχίας της αξιολόγησης κατά πυλώνες για την BPF |
| 5.31 | RE-C05-i06 | M | Μεταβίβαση κεφαλαίου ύψους 250 000 000 EUR από την πορτογαλική κυβέρνηση στην BPF και υιοθέτηση της επενδυτικής πολιτικής για την BPF |
|  |  | Ποσό δόσης | 125 000 000 EUR |

* 1. Τρίτη αίτηση πληρωμής (δανειακή στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
|
| 2.20 | RE-C02-i05 | T | Οικονομικά προσιτό απόθεμα δημόσιων κατοικιών — Κατοικίες με έναρξη εργασιών (κατασκευασμένες με υψηλή ενεργειακή απόδοση ή αποκατεστημένες με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) |
| 2.25 | RE-C02-i06 | T | Φοιτητική στέγαση με προσιτό κόστος — αριθμός θέσεων φοιτητικών καταλυμάτων με προκηρυχθείσες προσφορές |
| 5.24 | RE-C05-r13 | M | Έναρξη ισχύος της αναθεώρησης του νομικού πλαισίου για τους οργανισμούς συλλογικών επενδύσεων |
| 5.25 | RE-C05-r13 | M | Έναρξη ισχύος του περί του Κώδικα Κινητών Αξιών Νόμου |
| 7.9 | RE-C07-i03 | M | Ολοκλήρωση της πρώτης εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων |
|  |  | Ποσό δόσης | 379 431 726 EUR |

* 1. Τέταρτη αίτηση πληρωμής (δανειακή στήριξη):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| 5.44 | RE-C05-i11 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε σχετικούς στρατηγικούς τομείς (θεματολόγια καινοτομίας). |
| 7.11 | RE-C07-i04 | M | Υπογραφή σύμβασης για 10 έργα οδοποιίας |
|  |  | Ποσό δόσης | 235 337 423 EUR |

* 1. Πέμπτη αίτηση πληρωμής (δανειακή στήριξη):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
|
| 5.26 | RE-C05-r13 | M | Ανάπτυξη κεφαλαιαγορών — έναρξη ισχύος της νομοθεσίας |
| 5.43 | RE-C05-i06 | T | Παράδοση από το μέσο κεφαλαιοποίησης συνολικού ποσού 650 000 000 EUR σε πορτογαλικές μη χρηματοπιστωτικές εταιρείες υπό μορφή ιδίων κεφαλαίων και οιονεί ιδίων κεφαλαίων, σύμφωνα με την επενδυτική πολιτική της |
| 5.46 | RE-C05-i12 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε στρατηγικούς τομείς που σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. |
| 9.10 | RE-C09-i02 | M | Υπό την προϋπόθεση θετικής εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων που να έχει συμμορφωθεί πλήρως και ουσιαστικά με τα νομικά κριτήρια, έγκριση επικαιροποιημένου σχεδιασμού του φράγματος, υδροηλεκτρικής και ηλιακής παραγωγής και άρδευσης, με πλήρη ενσωμάτωση όλων των αποτελεσμάτων και όρων της ΕΠΕ |
| 10.5 | TC-C10-I03 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την «Πολυλειτουργική Ναυτική Πλατφόρμα» και το «Κέντρο Επιχειρήσεων» |
| 10.6 | TC-C10-I03 | M | Ολοκλήρωση της Ακαδημίας Αρσενικού Αλφέιτ |
| 10.17 | TC-C10-I07 | M | Προκήρυξη διαγωνισμού για την απαλλαγή των πλοίων από τις ανθρακούχες εκπομπές |
|  |  | Ποσό δόσης | 1 313 054 513 EUR |

* 1. Έκτο αίτημα πληρωμής (δανειακή στήριξη):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| 15.7 | TC-C15-I03 | M | Υπογραφή της σύμβασης για την κατασκευή γραμμής διέλευσης ελαφρών σιδηροδρόμων μεταξύ Odivelas και Loures |
| 19.31 | TD-C19-r42 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης με την οποία αναθεωρείται η SIADAP |
| 19.32 | TD-C19-r42 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης που αναθεωρεί το προφίλ ικανοτήτων της δημόσιας διοίκησης |
|  |  | Ποσό δόσης | 366 243 120 EUR |

* 1. Έβδομη αίτηση πληρωμής (δανειακή στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
| 2.21 | RE-C02-i05 | T | Οικονομικά προσιτό απόθεμα δημόσιων κατοικιών — Κατοικίες με έναρξη εργασιών (κατασκευασμένες με υψηλή ενεργειακή απόδοση ή αποκατεστημένες με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) |
| 2.22 | RE-C02-i05 | T | Απόθεμα οικονομικά προσιτών δημόσιων κατοικιών — Αξιοποιημένες κατοικίες (κατασκευασμένες με υψηλή ενεργειακή απόδοση ή αποκατεστημένες με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) |
| 2.26 | RE-C02-i06 | T | Φοιτητική στέγαση με προσιτό κόστος |
| 6.28 | RE-C06-i09 | T | Υπογραφή συμβάσεων για την ανέγερση και ανακαίνιση δημόσιων σχολείων |
|  |  | Ποσό δόσης | 689 431 726 EUR |

* 1. Όγδοη αίτηση πληρωμής (δανειακή στήριξη):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| 15.8 | TC-C15-I03 | M | Έκθεση προόδου σχετικά με την κατασκευή της γραμμής ελαφρού σιδηροδρόμου μεταξύ Odivelas και Loures |
| 19.33 | TD-C19-r42 | T | Έναρξη λειτουργίας του νέου συστήματος SIADAP |
|  |  | Ποσό δόσης | 235 337 423 EUR |

* 1. Ένατη αίτηση πληρωμής (δανειακή στήριξη):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| 2.23 | RE-C02-i05 | T | Απόθεμα οικονομικά προσιτών δημόσιων κατοικιών — Αξιοποιημένες κατοικίες (κατασκευασμένες με υψηλή ενεργειακή απόδοση ή αποκατεστημένες με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) |
| 2.27 | RE-C02-i06 | T | Φοιτητική στέγαση με προσιτό κόστος |
| 5.29 | RE-C05-i06 | T | Παράδοση από το μέσο κεφαλαιοποίησης συνολικού ποσού 1 300 000 000 EUR σε πορτογαλικές μη χρηματοπιστωτικές εταιρείες ως στήριξη ιδίων κεφαλαίων και οιονεί ιδίων κεφαλαίων, σύμφωνα με την επενδυτική πολιτική της |
| 5.32 | RE-C05-i06 | T | Το 100 % των εγγυήσεων που διατέθηκαν με την αύξηση κεφαλαίου έχουν υπογραφεί. |
| 5.45 | RE-C05-i11 | T | Ολοκλήρωση 446 προϊόντων, διεργασιών ή υπηρεσιών. |
| 5.47 | RE-C05-i12 | T | Σύναψη συμβάσεων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών σε στρατηγικούς τομείς που σχετίζονται με την οικονομία χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών, την ανθεκτικότητα και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. |
| 7.10 | RE-C07-i03 | T | Οδοί που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν |
| 7.12 | RE-C07-i04 | T | Οδοί που κατασκευάστηκαν ή αποκαταστάθηκαν |
| 19.30 | TD-C19-r41 | M | Έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης για την πρόσβαση στις δημόσιες υπηρεσίες |
|  |  | Ποσό δόσης | 938 960 210 EUR |

2.10. Δέκατο αίτημα πληρωμής (δανειακή στήριξη):

| Αύξων αριθμός | Σχετικό μέτρο (μεταρρύθμιση ή επένδυση) | Ορόσημο/Στόχος | Όνομα |
| --- | --- | --- | --- |
|
| 2.24 | RE-C02-i05 | T | Απόθεμα οικονομικά προσιτών δημόσιων κατοικιών — Αξιοποιημένες κατοικίες (κατασκευασμένες με υψηλή ενεργειακή απόδοση ή αποκατεστημένες με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) |
| 2.28 | RE-C02-i06 | T | Φοιτητική στέγαση με προσιτό κόστος |
| 2.32 | RE-C02-i01 | T | Πρόγραμμα στήριξης για την πρόσβαση σε στέγαση (δάνειο) — Αγορασθείσες, κατασκευασμένες (υψηλής ενεργειακής απόδοσης) ή αποκατεστημένες (με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση) κατοικίες που παρέχονται σε νοικοκυριά |
| 6.29 | RE-C06-i09 | T | Σχολεία που έχουν κατασκευαστεί ή ανακαινιστεί |
| 9.11 | RE-C09-i02 | M | Έναρξη λειτουργίας του φράγματος, υδροηλεκτρικής και ηλιακής παραγωγής και άρδευσης, με πλήρη σεβασμό των αποτελεσμάτων και των όρων που θέτει η ΜΠΕ και επίτευξη καλής κατάστασης των σχετικών υδατικών συστημάτων |
| 10.7 | TC-C10-I03 | M | Υποδοχή και αποδοχή της «Πολυλειτουργικής Ναυτικής Πλατφόρμας» και του «Κέντρου Επιχειρήσεων» |
| 10.18 | TC-10-i07 | T | Ολοκλήρωση παρεμβάσεων ενεργειακής απόδοσης για σκάφη |
| 15.9 | TC-C15-I03 | T | Ολοκλήρωση της κατασκευής γραμμής διέλευσης ελαφρών σιδηροδρόμων μεταξύ Odivelas και Loures |
|  |  | Ποσό δόσης | 907 960 212 EUR |

**ΤΜΉΜΑ 3: ΠΡΌΣΘΕΤΕΣ ΡΥΘΜΊΣΕΙΣ**

* 1. Ρυθμίσεις παρακολούθησης και υλοποίησης του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας

Η παρακολούθηση και η εφαρμογή του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας της Πορτογαλίας πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες ρυθμίσεις:

Το νομοθετικό διάταγμα αριθ. 29-B/2021, όπως τροποποιήθηκε με το νομοθετικό διάταγμα 61/2023 του Ιουλίου 24, θεσπίζει ένα μοντέλο διακυβέρνησης τεσσάρων επιπέδων:

1. Διυπουργική επιτροπή, υπό την προεδρία του πρωθυπουργού, αρμόδια για τον στρατηγικό και πολιτικό συντονισμό και τη συνολική πολιτική καθοδήγηση·
2. Εθνική επιτροπή παρακολούθησης, η οποία απαρτίζεται από εκπροσώπους των διαφόρων κοινωνικών και οικονομικών εταίρων και βασικών προσωπικοτήτων της κοινωνίας των πολιτών και προεδρεύεται από ανεξάρτητο πρόσωπο, για την παρακολούθηση της εφαρμογής του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας και των αποτελεσμάτων του, την προώθηση της κατάλληλης διάδοσής του στους πολίτες, τις επιχειρήσεις και άλλους οργανισμούς, και την εξέταση τυχόν ζητημάτων που επηρεάζουν τις επιδόσεις της και τη διατύπωση συστάσεων·
3. Μια διοικητική δομή *Estrutura de missao Recuperar Portugal* (στο εξής: ειδική ομάδα) που συστάθηκε με το ψήφισμα αριθ. 46-B/2021 του υπουργικού συμβουλίου είναι υπεύθυνη για την εφαρμογή του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας, από κοινού με τον Οργανισμό Ανάπτυξης και Συνοχής (εποπτεύει τη χρήση του μείγματος των κονδυλίων της ΕΕ, ελέγχει τον κίνδυνο διπλής χρηματοδότησης και τη συνοχή με άλλες πρωτοβουλίες), και το Υπουργείο Οικονομικών·
4. Η Επιτροπή Ελέγχου και Ελέγχου (CAC), υπό την προεδρία της Γενικής Επιθεώρησης Οικονομικών (IGF), η οποία είναι αρμόδια για τις δραστηριότητες λογιστικού και άλλου ελέγχου.

Η Πορτογαλία έχει θεσπίσει τους θεσμικούς φορείς που είναι υπεύθυνοι για την υλοποίηση των επιμέρους μεταρρυθμίσεων και επενδύσεων σε επίπεδο συνιστωσών. Τα αρμόδια υπουργεία ή οι φορείς που συμμετέχουν στην εκτέλεση κάθε μεταρρύθμισης και επένδυσης συνεργάζονται σε τακτική βάση με την ειδική ομάδα, η οποία είναι η δομή που είναι υπεύθυνη για τον συντονισμό των εργασιών σχετικά με το σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας, την υπογραφή συμβάσεων με άμεσους και ενδιάμεσους δικαιούχους, την επαλήθευση της επίτευξης των οροσήμων και των στόχων και την αποστολή των αιτημάτων πληρωμής στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή.

* 1. Ρυθμίσεις για την παροχή στην Επιτροπή πλήρους πρόσβασης στα δεδομένα τεκμηρίωσης
* Η ειδική ομάδα «Estrutura de missao Recuperar Portugal», ως ο κεντρικός συντονιστικός φορέας για το σχέδιο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας της Πορτογαλίας και την εφαρμογή του, είναι υπεύθυνη για τον συνολικό συντονισμό και την παρακολούθηση του σχεδίου, από κοινού με τον Οργανισμό Ανάπτυξης και Συνοχής και το Υπουργείο Οικονομικών. Ειδικότερα, ενεργεί ως συντονιστικός φορέας για την παρακολούθηση της προόδου όσον αφορά τα ορόσημα και τους στόχους, για την παρακολούθηση και, κατά περίπτωση, την υλοποίηση δραστηριοτήτων ελέγχου και λογιστικού ελέγχου, καθώς και για την υποβολή εκθέσεων και αιτήσεων πληρωμών. Συντονίζει την υποβολή εκθέσεων σχετικά με τα ορόσημα και τους στόχους, τους σχετικούς δείκτες, αλλά και τις ποιοτικές χρηματοοικονομικές πληροφορίες και άλλα δεδομένα, όπως σχετικά με τους τελικούς αποδέκτες. Η κωδικοποίηση δεδομένων πραγματοποιείται σε κεντρικό σύστημα ΤΠ.
* Σύμφωνα με το άρθρο 24 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2021/241, μετά την ολοκλήρωση των σχετικών συμφωνηθέντων οροσήμων και στόχων στο τμήμα 2.1 του παρόντος παραρτήματος, η Πορτογαλία υποβάλλει στην Επιτροπή δεόντως αιτιολογημένη αίτηση για την καταβολή της χρηματοδοτικής συνεισφοράς και, κατά περίπτωση, του δανείου. Η Πορτογαλία διασφαλίζει ότι, κατόπιν αιτήματος, η Επιτροπή έχει πλήρη πρόσβαση στα σχετικά δεδομένα στα οποία βασίζεται η δέουσα αιτιολόγηση της αίτησης πληρωμής, τόσο για την αξιολόγηση της αίτησης πληρωμής σύμφωνα με το άρθρο 24 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΕ) 2021/241 όσο και για σκοπούς λογιστικών και λοιπών ελέγχων.

1. [Βλ. https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html](https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html). [↑](#footnote-ref-2)
2. <https://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=8376&furtherPubs=yes> [↑](#footnote-ref-3)
3. <https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/1_en_act_part1_v8_0.pdf> [↑](#footnote-ref-4)
4. [Βλ. https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html](https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html). [↑](#footnote-ref-5)
5. <https://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=8376&furtherPubs=yes> [↑](#footnote-ref-6)
6. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-7)
7. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-8)
8. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-9)
9. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-10)
10. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-11)
11. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-12)
12. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-13)
13. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-14)
14. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-15)
15. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-16)
16. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-17)
17. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-18)
18. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-19)
19. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-20)
20. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-21)
21. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-22)
22. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-23)
23. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-24)
24. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-25)
25. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-26)
26. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-27)
27. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-28)
28. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-29)
29. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-30)
30. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01).  [↑](#footnote-ref-31)
31. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής.  [↑](#footnote-ref-32)
32. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας.  [↑](#footnote-ref-33)
33. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας.  [↑](#footnote-ref-34)
34. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-35)
35. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-36)
36. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-37)
37. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-38)
38. Decreto Regulamentar n.° 9-A/2017: <https://dre.pt/application/conteudo/114152782> [↑](#footnote-ref-39)
39. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-40)
40. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-41)
41. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-42)
42. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-43)
43. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-44)
44. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-45)
45. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-46)
46. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-47)
47. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-48)
48. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-49)
49. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-50)
50. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-51)
51. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-52)
52. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-53)
53. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-54)
54. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-55)
55. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-56)
56. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-57)
57. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-58)
58. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-59)
59. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-60)
60. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-61)
61. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-62)
62. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-63)
63. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-64)
64. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-65)
65. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-66)
66. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-67)
67. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-68)
68. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-69)
69. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-70)
70. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-71)
71. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-72)
72. Όταν η υποστηριζόμενη δραστηριότητα επιτυγχάνει προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς, θα πρέπει να παρέχεται επεξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι εφικτό. Δείκτες αναφοράς που καθορίζονται για τη δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2021/447 της Επιτροπής. [↑](#footnote-ref-73)
73. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-74)
74. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας. [↑](#footnote-ref-75)
75. Η έννοια του φορολογικού πλεονεκτήματος ορίζεται στο άρθρο 2 *του Estatuto dos Benefícios* Fiscais (παράρτημα του νομοθετικού διατάγματος αριθ. 215/1989 της 1 Ιουλίου). Οι φορολογικές δαπάνες ορίζονται ως οι δημοσιονομικές επιπτώσεις που προκύπτουν από τα φορολογικά πλεονεκτήματα. [↑](#footnote-ref-76)
76. Δωμάτια που έχουν δημιουργηθεί για να επηρεάσουν το αισθητηριακό σύστημα είτε για να ειδοποιήσουν είτε να ηρεμήσουν [↑](#footnote-ref-77)
77. Εξαιρουμένων των έργων στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας, καθώς και των σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής, με χρήση φυσικού αερίου, τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παράρτημα III των τεχνικών οδηγιών «Μη πρόκληση σημαντικής βλάβης» (2021/C58/01).  [↑](#footnote-ref-78)
78. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας.  [↑](#footnote-ref-79)
79. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας.  [↑](#footnote-ref-80)
80. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε μονάδες που προορίζονται αποκλειστικά για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων, και σε υφιστάμενες μονάδες, όταν οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, στη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή στην ανάκτηση υλικών από τέφρα αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων της μονάδας ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας.  [↑](#footnote-ref-81)
81. Η εξαίρεση αυτή δεν ισχύει για δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου σε υφιστάμενες μονάδες μηχανικής βιολογικής επεξεργασίας, όπου οι δράσεις στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε βιοαπόβλητα λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι οι δράσεις αυτές στο πλαίσιο του παρόντος μέτρου δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των μονάδων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των μονάδων· για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο μονάδας.  [↑](#footnote-ref-82)