

Bruxelas, 9.4.2019
COM(2019) 175 final

ANNEX

ANEXO

do

**RELATÓRIO DA COMISSÃO AO PARLAMENTO EUROPEU, AO CONSELHO, AO
COMITÉ ECONÓMICO E SOCIAL EUROPEU, AO COMITÉ DAS REGIÕES E AO
BANCO EUROPEU DE INVESTIMENTO**

Quarto Relatório sobre o Estado da União da Energia

Anexo – Atualização do Roteiro para a União da Energia – Ponto da situação em 9 de abril de 2019

Legenda: SdA: Segurança do aprovisionamento / MIE: Mercado interno da energia / EE: Eficiência energética / GEE: Gases com efeito de estufa / I&I: Investigação e inovação

Este roteiro é o apresentado no anexo da Comunicação da Comissão intitulada «Uma estratégia-quadro para uma União da Energia resiliente dotada de uma política em matéria de alterações climáticas virada para o futuro», adotada em 25 de fevereiro de 2015 [COM(2015) 80] e atualizada em novembro de 2015 no contexto do Primeiro Relatório sobre o Estado da União da Energia [COM(2015) 572], em fevereiro de 2017 no contexto do Segundo Relatório sobre o Estado da União da Energia [COM(2017) 53] e em novembro de 2017 no contexto do Terceiro Relatório sobre o Estado da União da Energia [COM(2017) 688]. As novas informações constam da última coluna do quadro, que apresenta uma atualização das iniciativas já adotadas ou cujo calendário foi alterado.

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
Infraestruturas								
Realização efetiva do objetivo de 10 % de interligação das redes de eletricidade	Comissão Estados-Membros Entidades reguladoras nacionais Operadores de redes de transporte	2015-2020	X	X		X		<i>Comunicação adotada em 25 de fevereiro de 2015 [COM(2015) 82]</i>
2ª lista de Projetos de Interesse Comum (PIC) – conduzindo a	Comissão	2015	X	X		X		<i>Ato delegado adotado em 18 de novembro de 2015 [C(2015)]</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
um ato delegado da Comissão	Estados-Membros							8052] <i>O Regulamento Delegado (UE) 2016/89 da Comissão, de 18 de novembro de 2015, que altera o Regulamento (UE) n.º 347/2013 do Parlamento Europeu e do Conselho no que diz respeito à lista da União de projetos de interesse comum foi publicado no JO L 19 de 27.1.2016, p. 1.</i> <i>Em 2017, procedeu-se a uma avaliação da execução dos Projetos de Interesse Comum e da aplicação do Regulamento Orientações para as Infraestruturas Energéticas Transeuropeias.</i> <i>A 3.ª lista de Projetos de Interesse Comum foi adotada em 23 de novembro de 2017 [C(2017) 7834] e publicada juntamente com o Terceiro Relatório sobre o Estado da União da Energia.</i> <i>Regulamento Delegado (UE) 2018/540 da Comissão, de 23 de novembro de 2017, que altera o Regulamento (UE) n.º 347/2013 do Parlamento Europeu e do Conselho no que diz respeito à lista da União de projetos de interesse comum (JO L 90 de</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								6.4.2018, p. 38).
Comunicação sobre os progressos registados no sentido da conclusão da lista de infraestruturas mais importantes no setor da energia e sobre as medidas necessárias para atingir o objetivo de 15 % de interligação das redes de eletricidade até 2030	Comissão	2016	X	X				<i>Em novembro de 2017, o grupo de peritos da Comissão sobre os objetivos de interligações elétricas publicou um relatório sobre a realização dos objetivos de 10 % e 15 %.</i> <i>Em 23 de novembro de 2017, a Comissão publicou a Comunicação «Reforço das redes de energia da Europa» [COM (2017) 718], juntamente com o Terceiro Relatório sobre o Estado da União da Energia, e a lista revista de PIC em infraestruturas energéticas que podem contribuir para atingir estes objetivos.</i>
Criação de um Fórum das Infraestruturas Energéticas	Comissão Estados-Membros	2015	X	X				<i>Criado em 2015, o Fórum das Infraestruturas Energéticas é organizado anualmente pela Comissão Europeia. A quarta edição do Fórum teve lugar em 24 e 25 de maio de 2018, em Copenhaga (Conclusões).</i> <i><u>Reuniões anteriores:</u> 9-10 de novembro de 2015, 23-24 de junho de 2016; 1-2 de junho de 2017.</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
Eletricidade								
Iniciativa relativa à configuração do mercado e aos mercados regionais da eletricidade e coordenação de capacidades com vista a garantir a segurança do aprovisionamento, promover a expansão do comércio transfronteiras e facilitar a integração das energias renováveis	Comissão	2015-2016	X	X	X	X		<i>Comunicação Consultiva adotada em 15 de julho de 2015 [COM(2015) 340].</i> <i>Propostas legislativas adotadas em 30 de novembro de 2016:</i> — <i>Regulamento Mercado Interno da Eletricidade [COM (2016) 861] e</i> — <i>Diretiva Mercado da Eletricidade [COM(2016) 864].</i> <i>Procedimento interinstitucional: a votação no Parlamento Europeu está prevista para o final de março de 2019, seguida da aprovação formal pelo Conselho e da publicação no Jornal Oficial.</i> <i>Relatório final do inquérito setorial sobre os mecanismos de capacidade, adotado em 30 de novembro de 2016 [COM(2016) 752]</i>
Revisão da diretiva relativa às medidas destinadas a garantir a segurança do aprovisionamento de eletricidade	Comissão	2016	X	X		X		<i>A proposta legislativa de um regulamento relativo à preparação para riscos no setor da eletricidade e que revoga a Diretiva 2005/89/CE foi adotada em 30 de novembro de 2016</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								<i>[COM(2016) 862]. Procedimento interinstitucional: a votação no Parlamento Europeu está prevista para o final de março de 2019, seguida da aprovação formal pelo Conselho e da publicação no Jornal Oficial.</i>
Setor retalhista								
Novo Acordo para os consumidores de energia: reforçar o poder dos consumidores, incrementar a resposta do lado da procura; utilizar as tecnologias inteligentes; ligar os mercados grossistas e retalhistas; eliminar gradualmente os preços regulamentados; adotar medidas de acompanhamento para proteger os consumidores vulneráveis	Comissão Estados-Membros	2015-2016		X	X	X	X	A Comunicação «Um novo quadro para os consumidores de energia» foi adotada em 15 de julho de 2015 [COM(2015) 339]. Propostas legislativas respeitantes a questões no domínio dos consumidores incluídas nas propostas sobre a nova configuração do mercado da eletricidade (ver supra)

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
Gás								
Revisão do Regulamento Segurança do Aproveitamento de Gás	Comissão	2015-2016	X	X				<i>Propostas legislativas adotadas em 16 de fevereiro de 2016 [COM(2016) 52]</i> <i>O Regulamento (UE) 2017/1938, de 25 de outubro de 2017, relativo a medidas destinadas a garantir a segurança do abastecimento de gás e que revoga o Regulamento (UE) n.º 994/2010 foi publicado no JO L 198 de 28.10.2017, p. 1.</i>
Estratégia para o gás natural liquefeito e para o seu armazenamento	Comissão	2015-2016	X					<i>A Comunicação «Estratégia da UE de Gás Natural Liquefeito e de Armazenamento de Gás» foi adotada em 16 de fevereiro de 2016 [COM(2016) 49].</i>
Quadro regulamentar								
Reavaliação da Agência de Cooperação dos Reguladores da Energia (ACER) e do quadro regulamentar da energia	Comissão	2015-16	X	X		X		<i>Abrangido pela comunicação consultiva adotada em 15 de julho de 2015 [COM(2015) 340] (ver supra).</i> <i>A proposta de Regulamento que institui a Agência da União Europeia de Cooperação dos Reguladores da Energia foi adotada em 30 de novembro de</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								2016 [COM(2016) 863]. Procedimento interinstitucional: a votação no Parlamento Europeu está prevista para o final de março de 2019, seguida da aprovação formal pelo Conselho e da publicação no Jornal Oficial.
Proposta legislativa relativa ao regulamento sobre a União da Energia e a ação climática no âmbito da Iniciativa «Energia Limpa para Todos os Europeus»	Comissão		X	X	X	X	X	Proposta de 30 de novembro de 2016 de Regulamento do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à Governação da União da Energia, que altera a Diretiva 94/22/CE, a Diretiva 98/70/CE, a Diretiva 2009/31/CE, o Regulamento (CE) n.º 663/2009, o Regulamento (CE) n.º 715/2009, a Diretiva 2009/73/CE, a Diretiva 2009/119/CE do Conselho, a Diretiva 2010/31/UE, a Diretiva 2012/27/UE, a Diretiva 2013/30/UE e a Diretiva (UE) 2015/652 do Conselho, e revoga o Regulamento (UE) n.º 525/2013 [COM(2016) 759] — Adotado formalmente como Regulamento (UE) 2018/1999 relativo à União da Energia e da Ação Climática pelo Parlamento Europeu em 13 de novembro de 2018 e pelo Conselho em 4 de dezembro de

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								<i>2018. O ato final foi assinado em 11 de dezembro de 2018 e o regulamento foi publicado no JO L 328 de 21.12.2018, p. 1 (Entrada em vigor em 24 de dezembro de 2018).</i>
Energias renováveis								
Pacote das Energias Renováveis: incluindo uma nova Diretiva Energias Renováveis para 2030; melhores práticas de consumo próprio de energias renováveis e regimes de apoio; política de sustentabilidade no domínio da bioenergia.	Comissão	2015-2017	X	X		X		<i>Orientações sobre melhores práticas de consumo próprio de energia proveniente de fontes renováveis, adotadas em 15 de julho de 2015 [SWD(2015) 141], que acompanham a Comunicação «Um novo quadro para os consumidores de energia» (ver supra).</i> <i>A proposta de diretiva relativa à promoção da utilização de energia proveniente de fontes renováveis foi adotada em 30 de novembro de 2016 [COM (2016) 767].</i> <i>Procedimento interinstitucional: concluído, a diretiva adotada foi publicada no JO L 328 de 21.12.2018, p. 82: Diretiva (UE) 2018/2001, de 11 de dezembro de 2018, relativa à promoção da utilização de energia de fontes</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								<i>renováveis.</i>
Comunicação sobre a produção de energia a partir de resíduos	Comissão	2016	X			X		<i>A Comunicação «O papel da produção de energia a partir de resíduos na economia circular» foi adotada em 26 de janeiro de 2017 [COM(2017) 34].</i>
Ação climática								
Proposta legislativa de revisão do Regime de Comércio de Licenças de Emissão da UE, 2021-2030	Comissão	2015	X	X		X		<i>Proposta adotada em 15 de julho de 2015 [COM(2015) 337]</i> <i>Procedimento interinstitucional: concluído, a Diretiva 2018/410 foi adotada em 14 de março de 2018 e publicada no JO L 76 de 19.3.2018, p. 3. Entrada em vigor em 8 de abril de 2018.</i> <i>Proposta legislativa sobre o âmbito de aplicação do regime de comércio de licenças de emissão da UE ao setor da aviação, adotada em 3 de fevereiro [COM(2017) 54]</i> <i>Procedimento interinstitucional: concluído, o Regulamento 2017/2392 foi adotado em 13 de dezembro de 2017 e publicado no JO L 350 de 29.12.2017, p. 7. Entrada em vigor em 29 de</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								dezembro de 2017.
Propostas legislativas sobre o Regulamento Partilha de Esforços e a inclusão do Regulamento Uso do Solo, Alteração do Uso do Solo e Florestas (LULUCF) no quadro relativo ao clima e à energia para 2030	Comissão	2016				X		<i>Em 20 de julho de 2016, foram adotadas duas propostas legislativas:</i> <i>(1) Proposta de Regulamento do Parlamento Europeu e do Conselho relativo às reduções anuais obrigatórias das emissões de gases com efeito de estufa pelos Estados-Membros entre 2021 e 2030 para uma União da Energia resiliente e para cumprir os compromissos assumidos no âmbito do Acordo de Paris (não-RCLE) [COM(2016) 482] — Adotada formalmente pelo Parlamento em 17 de abril de 2018 e pelo Conselho em 14 de maio de 2018. O ato final foi assinado em 30 de maio de 2018 e o Regulamento (UE) 2018/842 foi publicado no JO L 156 de 19.6.2018, p. 26 (Entrada em vigor em 9 de julho de 2018).</i> <i>(2) Proposta de Regulamento relativo à inclusão das emissões e remoções de gases com efeito</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								<i>de estufa resultantes das atividades relacionadas com o uso do solo, a alteração do uso do solo e as florestas no quadro relativo ao clima e à energia para 2030 (LULUCF) [COM(2016) 479] — Adotada formalmente pelo Parlamento em 17 de abril de 2018 e pelo Conselho em 14 de maio de 2018. — O ato final foi assinado em 30 de maio de 2018 e o Regulamento (UE) 2018/8421 foi publicado no JO L 156 de 19.6.2018, p. 1 (Entrada em vigor em 9 de julho de 2018).</i>
Ações no domínio dos transportes								
Fixação de preços justos e eficientes para um transporte sustentável – Revisão da Diretiva Eurovinheta e do quadro para a promoção do sistema europeu de portagens eletrónicas	Comissão	2016			X	X		<i>Adoção em 31 de maio de 2017 [COM(2017) 275 e COM(2017) 280]</i>
Revisão das regras de acesso ao mercado de transportes	Comissão	2016			X	X		<i>Adoção em 31 de maio de 2017 [COM(2017) 281]</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
rodoviários com vista a melhorar a sua eficiência energética								
Plano Diretor para a implantação de sistemas de transporte inteligentes cooperativos	Comissão Estados-Membros Indústria	2016			X	X	X	<i>Comunicação adotada em 30 de novembro de 2016 [COM(2016)766]</i> <i>Na sequência do Plano Diretor, foram adotadas em 2019 regras sobre a implantação e a utilização operacional dos sistemas de transporte inteligentes cooperativos — Ato Delegado da Comissão C(2019) 1789 final, que complementa a Diretiva 2010/40/UE do Parlamento Europeu e do Conselho no que diz respeito à implantação e à utilização operacional de sistemas cooperativos de transporte inteligentes (adotado em 13 de março de 2019).</i>
Revisão dos regulamentos que fixam as normas de desempenho em matéria de emissões com vista a estabelecer objetivos pós-2020	Comissão	2016 - 2017			X	X	X	<i>Proposta de Regulamento que define normas de desempenho em matéria de emissões dos automóveis novos de passageiros e dos veículos comerciais ligeiros novos como parte da abordagem</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
para veículos comerciais ligeiros								integrada da União para reduzir as emissões de CO2 dos veículos ligeiros [COM(2017) 676 final] de 8.11.2017. Procedimento interinstitucional: Acordo político concluído em dezembro de 2018. A publicar no primeiro semestre de 2019.
Proposta legislativa de regulamentos que fixam as normas de desempenho em matéria de emissões com vista a estabelecer objetivos pós-2020 para veículos pesados	Comissão	NA			X	X	X	Proposta de regulamento que define normas de desempenho em matéria de emissões de CO2 dos veículos pesados novos [COM(2018) 284 final] de 17.5.2018, tal como retificada pelo [COM(2018) 284 final/2] de 3.7.2018. Procedimento interinstitucional: Acordo político concluído em fevereiro de 2019. A publicar no primeiro semestre de 2019.
Estabelecimento de um sistema de monitorização e de comunicação de informações sobre veículos pesados (camiões e autocarros), com	Comissão	2016-2017			X	X	X	Adoção em 31 de maio de 2017 [COM(2017) 279]. Adoção formal pelo Parlamento em 12 de junho de 2018 e pelo Conselho em 21 de junho de 2018. O ato final foi assinado em 28 de junho

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
vista a melhorar a informação ao comprador								<i>de 2018 e o Regulamento (UE) 2018/956 foi publicado no JO L 173 de 9.7.2018, p. 1 (Entrada em vigor em 29 de julho de 2018).</i>
Revisão da Diretiva Promoção de Veículos de Transporte Rodoviário não Poluentes e Energeticamente Eficientes	Comissão	2017			X	X		<i>Proposta de Diretiva do Parlamento Europeu e do Conselho que altera a Diretiva 2009/33/UE relativa à promoção de veículos de transporte rodoviário não poluentes e energeticamente eficientes [COM(2017) 653 de 8.11.2017]</i> <i>Procedimento interinstitucional: Acordo político concluído em fevereiro de 2019. A publicar no primeiro semestre de 2019.</i>
Comunicação sobre a descarbonização do setor dos transportes, incluindo um plano de ação para os biocombustíveis de segunda e terceira geração e outros combustíveis alternativos e sustentáveis	Comissão	2017			X	X	X	<i>Comunicação sobre a Estratégia Europeia de Mobilidade Hipocarbónica, adotada em 20 de julho de 2016 [COM(2016) 501]</i> <i>Vertente do combustível parcialmente abrangida pela proposta legislativa adotada em 30 de novembro de 2016 [COM(2016) 767 (Diretiva</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								<i>Energias Renováveis)]</i>
Eficiência energética								
Revisão da Diretiva Eficiência Energética	Comissão	2016	X		X	X	X	<i>A proposta de Diretiva que altera a Diretiva 2012/27/UE relativa à eficiência energética foi adotada em 30 de novembro de 2016 [COM(2016) 761], acompanhada de um documento de trabalho dos serviços da Comissão sobre boas práticas em matéria de eficiência energética [SWD (2016) 404].</i> <i>Procedimento interinstitucional: adoção formal pelo Parlamento em 13 de novembro de 2018 e pelo Conselho em 4 de dezembro de 2018. — Promulgação em 10 de dezembro de 2018. —</i> <i>Publicação no JO L 328 de 21.12.2018, p. 210 (Entrada em vigor três dias depois).</i> <i>Em 13 de novembro de 2018, a Comissão adotou uma decisão de alteração [COM(2018) 744] para reduzir os níveis máximos de consumo de energia da UE permitidos ao abrigo da DEE até 2030, de 1273 para 1128 Mtep (consumo primário) e de 956 para 846 Mtep (consumo final), a</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								<i>fim de ter em conta a saída prevista do Reino Unido da UE em 2019.</i>
Revisão da Diretiva Desempenho Energético dos Edifícios, incluindo a Iniciativa Financiamento Inteligente para Edifícios Inteligentes	Comissão	2016	X		X	X	X	<i>A proposta de revisão da Diretiva Desempenho Energético dos Edifícios (Diretiva 2010/31/UE) foi adotada em 30 de novembro de 2016 [COM(2016) 765], como parte integrante do Pacote Energias Limpas.</i> <i>Paralelamente à Diretiva Desempenho Energético dos Edifícios revista, foi apresentada a Iniciativa Financiamento Inteligente para Edifícios Inteligentes, que analisa a forma de estimular o investimento público e privado na eficiência energética dos edifícios (anexo 1 do COM(2016) 860 — «Comunicação geral» do Pacote).</i> <i>Procedimento interinstitucional: concluído — A Diretiva Desempenho Energético dos Edifícios (Diretiva (UE) 2018/844) revista foi publicada no JO L 156 de 19.6.2018, p. 75 (Entrada em vigor em 9 de julho de 2018).</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								<i>Antes de 2026, a Comissão deverá proceder a uma revisão em profundidade do funcionamento de toda a diretiva.</i>
Revisão do quadro para a eficiência energética dos produtos (Diretivas Rotulagem Energética e Conceção Ecológica)	Comissão	2015	X		X	X	X	<i>A proposta de regulamento que estabelece um quadro para a rotulagem da eficiência energética e revoga a Diretiva 2010/30/UE foi adotada em 15 de julho de 2015 [COM(2015) 341].</i> <i>Procedimento interinstitucional: concluído — O Regulamento (UE) 2017/1369 de 4 de julho de 2017 foi publicado no JO L 198 de 28.7.2017, p. 1 (Entrada em vigor em 1 de agosto de 2017).</i> <i>Plano de trabalho sobre a conceção ecológica adotado em 30 de novembro de 2016 [COM(2016) 773]; 8 medidas adotadas em simultâneo.</i>
Reforço da utilização direcionada dos instrumentos financeiros com vista a apoiar os investimentos na eficiência energética	Comissão	2015-			X	X		<i>Comunicação «A Europa investe de novo – Ponto de situação sobre o Plano de Investimento para a Europa», adotada em 1 de junho de 2016 [COM(2016) 359]</i> <i>Comunicação «Reforçar o investimento europeu em prol do emprego e do crescimento: Rumo à segunda fase do Fundo Europeu para Investimentos</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								<i>Estratégicos e novo Plano de Investimento Externo Europeu», adotada em 14 de setembro de 2016 [COM(2016) 581]</i> <i>Proposta legislativa de prolongamento da vigência do Regulamento Fundo Europeu para Investimentos Estratégicos (FEIE) [COM(2016) 597]</i> <i>Proposta legislativa de revisão do Regulamento Financeiro e de diversos regulamentos setoriais para uma maior simplificação e flexibilidade, nomeadamente para uma utilização mais eficaz dos instrumentos financeiros [COM(2016) 605]</i> <i>Ver igualmente as ações facilitadoras, nomeadamente a Iniciativa Edifícios, incluídas no Pacote «Energias Limpas para Todos os Europeus», de 30 de novembro de 2016 [COM(2016) 860, anexo 1]</i>
Aquecimento e refrigeração								
Estratégia da UE para o aquecimento e a refrigeração – contribuição do setor do aquecimento e da refrigeração	Comissão	2015	X	X	X	X	X	<i>Comunicação adotada em 16 de fevereiro de 2016 [COM(2016) 51]</i> <i>No âmbito do Pacote Energias</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
para a realização dos objetivos da UE em matéria de energia e de clima								<i>Limpas, a Diretiva Energias Renováveis revista, a Diretiva Eficiência Energética e o Regulamento Governação da União da Energia e da Ação Climática estabelecem novos objetivos e definem um quadro de comunicação de informações para os indicadores-chave da União da Energia até 2030.</i> <i>Especificam também os elementos pormenorizados que devem ser incluídos nas avaliações abrangentes do potencial para aquecimento e refrigeração eficientes antes do segundo ciclo.</i> <i>Tal implicou uma atualização da metodologia estabelecida nos anexos VIII e IX da DEE [Diretiva 2012/27/UE], adotada com o Regulamento Delegado C(2019) 1616 da Comissão, adotado em 4 de março de 2019.</i>
Política externa em matéria de energia e de clima								
Diplomacia da política energética e climática da UE	Comissão AR/VP	2015	X	X		X	X	<i>Conclusões do Conselho sobre a diplomacia climática, adotadas pelo Conselho Negócios Estrangeiros em 20 de julho de</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
	Estados-Membros							2015 (11029/15) <i>Conclusões do Conselho sobre a diplomacia energética, adotadas pelo Conselho Negócios Estrangeiros em 20 de julho de 2015 (10995/15)</i> <i>Conclusões do Conselho sobre a diplomacia climática europeia pós COP21, adotadas pelo Conselho Negócios Estrangeiros em 15 de fevereiro de 2016 (6061/16)</i> <i>Conclusões do Conselho sobre energia e desenvolvimento, adotadas pelo Conselho Negócios Estrangeiros (Desenvolvimento) em 28 de novembro de 2016 (14839/16).</i> <i>Conclusões do Conselho sobre o reforço das sinergias entre a diplomacia da UE no domínio da energia e do clima, adotadas pelo Conselho Negócios Estrangeiros em 6 de março de 2017 (6981/17)</i> <i>Conclusões do Conselho sobre a diplomacia climática, adotadas pelo Conselho Negócios Estrangeiros em 18 de fevereiro</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								de 2019 (6153/19)
Revisão da Decisão relativa a um mecanismo de intercâmbio de informações sobre acordos intergovernamentais entre Estados-Membros e países terceiros no domínio da energia	Comissão AR/VP	2016	X	X				Proposta de Decisão do Parlamento Europeu e do Conselho, adotada em 16 de fevereiro de 2016 [COM(2016) 53] Decisão (UE) 2017/684, adotada e publicada no Jornal Oficial JO L 99 de 12.4.2017, p. 1. Em 9 de janeiro de 2019, a Decisão C(2019) 125 da Comissão aprovou as cláusulas-modelo facultativas e as orientações elaboradas em conformidade com o artigo 9.º, n.º 2, da Decisão (UE) 2017/684.
Lançamento ou reforço do diálogo sobre energia com países relevantes para a política energética da UE	Comissão AR/VP	2015 -	X	X	X	X	X	Em curso
Memorando de Entendimento sobre o reforço da parceria estratégica com a Ucrânia	Comissão AR/VP Parlamento Europeu Conselho	2015	X	X				Assinado durante a Cimeira UE-Ucrânia de 24 de novembro de 2016

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
Memorando de Entendimento Trilateral sobre condutas transcaspianas com o Azerbaijão e o Turquemenistão	Comissão AR/VP Parlamento Europeu Conselho	2015	X	X				<i>Declaração de Asgabade proferida pelo Turquemenistão, a Turquia, o Azerbaijão e a Geórgia, assinada em 1 de maio de 2015; sem mais negociações sobre um Memorando de Entendimento Trilateral</i>
Iniciativa para reforçar a Comunidade da Energia	Comissão Partes Contratantes na Comunidade da Energia AR/VP	2015	X	X				<i>Decisões fundamentais tomadas no Conselho Ministerial da Comunidade da Energia em outubro de 2015 e setembro de 2016</i> <i>Conselho Ministerial Extraordinário sobre Alterações ao Tratado (1.º semestre de 2018), incluindo a questão da reciprocidade.</i>
Cooperação euro-mediterrânica reforçada nos setores do gás, da eletricidade, da eficiência energética e das energias renováveis	Comissão AR/VP	2015-2016	X	X				<i>Plataforma do gás lançada em junho de 2015</i> <i>Plataforma do mercado regional da eletricidade lançada em outubro de 2015</i> <i>Plataforma das fontes de energia renováveis e da eficiência energética lançada em 2016</i>
Adoção e assinatura de uma nova Carta Internacional da Energia em nome da UE e da	Comissão AR/VP	2015	X	X				<i>Carta Internacional da Energia coassinada pela Comissão Europeia na Conferência de Haia de 20 e 21 de maio de 2015.</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
EURATOM								
Competitividade industrial								
Nova abordagem europeia para a I&I no domínio da energia com vista a acelerar a transformação do sistema energético, que será composta por: — um Plano Estratégico Integrado para as Tecnologias Energéticas (Plano SET) — uma agenda estratégica de investigação e inovação no domínio dos transportes	Comissão	2015-2017					X	<i>Comunicação sobre o Plano Estratégico Integrado para as Tecnologias Energéticas (SET), adotada em 15 de setembro de 2015 [C(2015) 6317].</i> <i>Plataforma de Especialização Inteligente sobre a Energia lançada em 2015</i> <i>Comunicação «Acelerar o ritmo da inovação no domínio das energias limpas», adotada em 30 de novembro de 2016 [COM(2016) 763]</i> <i>Documento de trabalho dos serviços da Comissão [SWD(2017) 223] «Towards clean, competitive and connected mobility: the contribution of Transport Research and Innovation to the Mobility package» (Para uma mobilidade ecológica, competitiva e conectada: contributo da investigação e inovação dos transportes para o pacote da mobilidade), adotado em 31 de maio de 2017 como parte do</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
								<i>Pacote Mobilidade da UE «A Europa em Movimento» [COM(2017) 283].</i>
Análise dos preços e custos da energia (incluindo impostos e subsídios)	Comissão	2016 e posteriormente de 2 em 2 anos		X				<i>Primeiro Relatório adotado em 30 de novembro de 2016 [COM(2016) 769] Segundo Relatório adotado em 9 de janeiro de 2019 [COM(2019) 1]</i>
Iniciativa no domínio da liderança mundial da UE em termos tecnológicos e de inovação em matéria de energia e de clima com vista a promover o crescimento e o emprego	Comissão	2015-2016			X	X	X	Relacionada com a aceleração do ritmo da inovação no domínio das energias limpas: ver supra a Comunicação COM(2016) 763; ver também a «Comunicação Geral» COM(2016) 860, incluída no Pacote «Energias Limpas para Todos os Europeus», adotado em 30 de novembro de 2016, anexo 2: Ação para promover a transição para as energias limpas do Terceiro Relatório sobre o Estado da União da Energia — COM(2017) 688 de 23.11.2017
Reforço da política comercial com vista a facilitar a exportação de tecnologias da UE	Comissão	2015-2019	X	X			X	Em curso

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
Medidas transversais								
Revisão das orientações relativas aos auxílios estatais à proteção ambiental e à energia	Comissão	2017-2019	X	X	X	X	X	
Relatório sobre a estratégia europeia em matéria de segurança energética; incluindo uma plataforma e um roteiro para a Euromed e estratégias para o GNL, o armazenamento de energia e o corredor meridional do gás	Comissão	2015-2016	X	X	X	X	X	<i>Relatório (SWD) adotado em 18 de novembro de 2015 [SWD(2015) 404].</i> <i>Comunicação relativa ao GNL e ao armazenamento de gás, adotada em 16 de fevereiro de 2016 [COM(2016) 49].</i> <i>Adoção do documento de trabalho dos serviços da Comissão «Energy Storage in the Electricity System» (Armazenamento de energia no sistema elétrico), de 1 de fevereiro de 2017 [SWD(2017) 61]</i>
Dados, análises e informações para a União da Energia: iniciativa que reúne e torna mais facilmente acessíveis todos os conhecimentos relevantes ao dispor da Comissão e dos Estados-	Comissão	2016	X	X	X	X	X	<i>Em curso</i> <i>Adoção do Regulamento (UE) 2016/1952 relativo às estatísticas europeias sobre os preços do gás natural e da eletricidade</i>

Ações	Entidade responsável	Calendário [apresentado no anexo do COM(2015) 80]	SdA	MIE	EE	GEE	I&I	Observações / Atualização
Membros.								
Energia nuclear								
Regulamento do Conselho que atualiza os requisitos de informação previstos no artigo 41.º do Tratado Euratom à luz da estratégia europeia de segurança energética	Comissão	2015	X	X				<i>Iniciativa adiada</i>
Comunicação sobre um Programa Indicativo Nuclear (PINIC) nos termos do artigo 40.º do Tratado Euratom	Comissão	2015	X			X		<i>Comunicação adotada em 4 de abril de 2016 para consulta do Comité Económico e Social Europeu (CESE) [COM(2016) 177]</i> <i>Versão final, tendo em conta o parecer do Comité Económico e Social Europeu (CESE), adotada em 12 de maio de 2017 [COM(2017) 237]</i>