

PORTARIA Nº 382, DE 12 DE AGOSTO DE 2015.

O MINISTRO DE ESTADO DE MINAS E ENERGIA, no uso das atribuições que lhe confere o art. 87, parágrafo único, incisos II e IV, da Constituição, tendo em vista o disposto nos arts. 12, 19 e 20 do Decreto nº 5.163, de 30 de julho de 2004, e o que consta do Processo nº 48000.001129/2015-56, resolve:

Art. 1º A Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL deverá promover, direta ou indiretamente, Leilão de Compra de Energia Elétrica Proveniente de Novos Empreendimentos de Geração, denominado "A-5", de 2016, de acordo com as diretrizes definidas nas Portarias MME nº 29, de 28 de janeiro de 2011, nº 514, de 2 de setembro de 2011, na presente Portaria e com outras que vierem a ser estabelecidas pelo Ministério de Minas e Energia.

Parágrafo único. O Leilão de que trata o caput deverá ser realizado em 29 de janeiro de 2016.

Parágrafo único. O Leilão de que trata o caput deverá ser realizado em 5 de fevereiro de 2016. (*Redação dada pela Portaria MME nº 460, de 8 de outubro de 2015*)

Parágrafo único. O Leilão de que trata o caput deverá ser realizado em 31 de março de 2016. (Redação dada pela Portaria MME nº 542, de 17 de dezembro de 2015)

Parágrafo único. O Leilão de que trata o **caput** deverá ser realizado em 29 de abril de 2016. (**Redação dada pela Portaria MME nº 42, de 1º de março de 2016**)

- Art. 2º Caberá à ANEEL elaborar o Edital, seus Anexos e os respectivos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado CCEAR, bem como adotar as medidas necessárias para a promoção do Leilão "A-5", de 2016.
 - § 1º O início do suprimento de energia elétrica ocorrerá em 1º de janeiro de 2021.
 - § 2º No Leilão "A-5", de 2016, serão negociados os seguintes CCEAR:
- I na modalidade por quantidade de energia elétrica, com prazo de suprimento de trinta anos, para empreendimentos hidrelétricos;
- II na modalidade por disponibilidade de energia elétrica, com prazo de suprimento de vinte e cinco anos, diferenciados por fonte, para empreendimentos de geração a partir de termelétricas a biomassa e a carvão;
- III na modalidade por disponibilidade de energia elétrica, com prazo de suprimento de vinte anos, para empreendimentos de geração a partir de termelétricas a gás natural em ciclo combinado; e
- IV na modalidade por disponibilidade de energia elétrica, com prazo de suprimento de vinte anos, para empreendimentos de geração a partir de fonte eólica.
- § 3º O CCEAR para empreendimento termelétrico a partir de biomassa também será diferenciado por CVU igual a zero ou diferente de zero.
- § 4º Os empreendimentos de geração que utilizem como combustível principal biomassa composta de resíduos sólidos urbanos e/ou biogás de aterro sanitário ou biodigestores de resíduos vegetais ou animais, assim como lodos de estações de tratamento de esgoto, serão enquadrados como empreendimentos termelétricos a biomassa.

- \S 5º Os CCEAR a serem negociados no Leilão "A-5", de 2016, deverão prever que os preços, em R\$/MWh, e a receita fixa, em R\$/ano, terão como base de referência o mês de realização do Leilão.
- § 6° A parcela da receita fixa vinculada aos demais itens RFDemais, prevista no art. 2° , inciso II da Portaria MME n° 42, de 1° de março de 2007, terá como base de referência o mês de julho de 2015, e será calculada a partir da receita fixa definida no § 5° levando em conta o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo IPCA verificado entre os meses de julho de 2015 e o mês de realização do leilão.
- § 7° Para os empreendimentos previstos no § 2° , inciso I, o percentual mínimo de energia hidrelétrica a ser destinada ao mercado regulado, de que trata o art. 3° , § 2° , da Lei n° 10.848, de 2004, será igual a:
- I dez por cento, para Pequenas Centrais Hidrelétricas PCH, Usinas Hidrelétricas UHE com potência inferior ou igual a 50 MW, projetos de ampliação de PCH ou UHE existentes, ou aqueles empreendimentos previstos no art. 2º, § 7º-A, da Lei nº 10.848, de 2004; e
 - II setenta por cento, para projetos de novas UHE, com potência superior a 50 MW.
- § 8° Para os empreendimentos previstos no § 2° , incisos II, III e IV, deverão ser negociados no Leilão "A-5", de 2016, no mínimo setenta por cento da sua energia habilitada.
- § 9° Para empreendimentos termelétricos a gás natural, deverá ser comprovada a disponibilidade de combustível para a operação contínua, prevista no art. 5° , § 3° , inciso VII, da Portaria MME n° 21, de 18 de janeiro de 2008, nos seguintes termos:
- I período mínimo de quinze anos, a ser comprovado no ato de cadastramento estabelecido no art. 3° ; e
- II prazo remanescente compatível com o período de suprimento do CCEAR, renovável por apenas uma vez junto à ANEEL, com antecedência mínima de cinco anos do termo do último período de disponibilidade de combustível já comprovado.
- § 10. A renovação da comprovação da disponibilidade de combustível para a operação contínua mencionada no § 9° não ensejará alteração de cláusulas econômicas do CCEAR.
- § 11. A não renovação da comprovação da disponibilidade de combustível perante a ANEEL para a operação comercial, nos prazos e condições estabelecidos no § 9º, ensejará a rescisão do CCEAR, após o término do último ano de disponibilidade de combustível já comprovado.
- § 11-A. Poderão participar do Leilão "A-5", de 2016, os empreendimentos de geração que tenham obtido outorga de concessão, licitada nos termos da Lei nº 10.848, de 15 de março de 2004, ou de autorização, desde que não tenham entrado em operação comercial até 31 de março de 2015, para as fontes previstas no § 2º. (*Acrescentado pela Portaria MME* nº 542, de 17 de dezembro de 2015)
- § 11-A. Poderão participar do Leilão "A-5", de 2016, os empreendimentos de geração que tenham obtido outorga de concessão, licitada nos termos da Lei n° 10.848, de 15 de março de 2004, ou de autorização, desde que não tenham entrado em operação comercial até 29 de abril de 2015, para as fontes previstas no § 2° . (*Redação dada pela Portaria MME* n° 42, de 1° de março de 2016)
- § 11-B. Para os empreendimentos previstos no § 11-A, os CCEAR a serem negociados no Leilão "A-5", de 2016, provenientes de empreendimentos termelétricos com CVU diferente de zero que já tenham comercializado energia em leilões de energia nova, deverão manter as condições de reajuste de preço de combustível dos CCEAR anteriores, sem

prejuízo do disposto no art. 4° , inciso I. (*Acrescentado pela Portaria MME n* **572, de 29 de dezembro de 2015**)

- § 11-C. No caso de empreendimento hidrelétrico previsto no § 11-A, com potência superior a 50 MW, o término do período de suprimento será em 31 de dezembro de 2050 ou ao término do contrato de concessão vigente, o que ocorrer primeiro." (*Acrescentado pela Portaria MME nº 572, de 29 de dezembro de 2015*)
- § 12. Observado o disposto no art. 3º, os empreendimentos termelétricos a gás natural em ciclo combinado localizados nos submercados Norte ou Nordeste serão habilitados tecnicamente somente quando atendidas as seguintes condições: (Revogado pela Portaria MME nº 460, de 8 de outubro de 2015)
- l o combustível for oriundo da própria região geográfica onde se localiza o empreendimento; ou (Revogado pela Portaria MME nº 460, de 8 de outubro de 2015)
- II o empreendimento utilizar gás natural oriundo de Terminal de Regaseificação existente ou Terminal de Regaseificação vinculado a outro empreendimento que já tenha comercializado energia no Ambiente de Contratação Regulada ACR. (Revogado pela Portaria MME nº 460, de 8 de outubro de 2015)
- § 13. Nos casos previstos no § 12, inciso II, a disponibilidade de gás natural para os empreendimentos termelétricos a gás natural em ciclo combinado não poderá depender de ampliação de capacidade de terminal de regaseificação. (Revogado pela Portaria MME nº 460, de 8 de outubro de 2015)
- Art. 3° Os empreendedores que pretenderem propor a inclusão de projetos de empreendimentos de geração no Leilão "A-5", de 2016, deverão requerer o Cadastramento e a Habilitação Técnica dos respectivos projetos à Empresa de Pesquisa Energética EPE, encaminhando a Ficha de Dados constante do Sistema de Acompanhamento de Empreendimentos de Geração de Energia AEGE e demais documentos, conforme instruções disponíveis na internet, no sítio www.epe.gov.br, bem como a documentação referida na Portaria MME n° 21, de 2008.
- § 1º O prazo para entrega de documentos, de que trata o **caput**, será até as doze horas do dia 9 de outubro de 2015.
- § 1º O prazo para entrega de documentos, de que trata o caput, será até as dezesseis horas do dia 19 de outubro de 2015. (Redação dada pela Portaria MME nº 460, de 8 de outubro de 2015) (Revogado pela Portaria MME nº 542, de 17 de dezembro de 2015)
- § 2° Os empreendedores que utilizarem a prerrogativa prevista no art. 5° , § 4° , da Portaria MME n° 21, de 2008, deverão apresentar, no ato do cadastramento, os respectivos protocolos de solicitação junto aos órgãos competentes, dos seguintes documentos:
- I a Declaração de Reserva de Disponibilidade Hídrica DRDH, ou, quando pertinente, a outorga de uso da água;
 - II Licença Ambiental; e
 - III Registro na ANEEL.
- § 3° Excepcionalmente, os empreendedores que pretenderem propor a inclusão de projetos de empreendimentos de geração termelétrica no Leilão "A-5", de 2016, deverão protocolar na EPE, até as 12 horas do dia 29 de novembro de 2015, os documentos de comprovação da disponibilidade de combustível para a operação contínua, previstos no art. 5° , § 3° , inciso VII, da Portaria MME n° 21, de 2008.
- § 3° Excepcionalmente, os empreendedores que pretenderem propor a inclusão de projetos de empreendimentos de geração termelétrica no Leilão "A-5", de 2016, deverão protocolar na EPE, até as 12 horas do dia 1° de fevereiro de 2016, os documentos de comprovação da disponibilidade de combustível para a operação contínua, previstos no art. 5° ,

- § 3º, inciso VII, da Portaria MME nº 21, de 2008. (*Redação dada pela Portaria MME nº 542, de 17 de dezembro de 2015*)
- § 4° Para empreendimentos termelétricos a gás natural, o termo de compromisso de compra e venda de combustível ou o contrato preliminar, bem como os dados necessários para comprovação da origem ou a caracterização das reservas que suportarão o fornecimento dos volumes de gás natural a serem contratados, deverão ser protocolados na Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis ANP para a análise de que trata o art. 9° , inciso I, da Portaria MME n° 21, de 2008, até noventa dias antes da data de realização do Leilão.
- § 5° Os empreendedores cujos projetos tenham sido cadastrados pela EPE para participação no 2° Leilão de Energia de Reserva de 2015, de que trata o art. 1° da Portaria MME n° 70, de 16 de março de 2015, poderão requerer o cadastramento dos respectivos empreendimentos, estando dispensados da reapresentação de documentos, desde que mantidos inalterados os parâmetros, as características técnicas e demais informações dos referidos projetos, sendo obrigatório o registro desta opção no Sistema AEGE no momento da inscrição do empreendimento, oportunidade em que deverá declarar a validade de toda e qualquer documentação apresentada por ocasião dos certames listados, para fins de cadastramento no Leilão "A-5", de 2016.
- § 6° Aos empreendedores que optarem pelo cadastramento nos termos do § 5° , fica vedada a apresentação de quaisquer documentos em substituição aos protocolados na EPE por ocasião do cadastramento no 2° Leilão de Energia de Reserva de 2015, com exceção do Despacho de Requerimento de Outorga emitido pela ANEEL, da Licença Ambiental cujo prazo de validade tenha expirado, do Parecer de Acesso ou documento equivalente definidos no art. 5° , § 3° , inciso X, da Portaria MME n° 21, de 2008, e de quaisquer outros documentos quando solicitados pela EPE.
- § 7º Exclusivamente para o Leilão "A-5", de 2016, a EPE poderá habilitar tecnicamente os empreendimentos hidrelétricos para os quais não sejam apresentadas a Declaração de Reserva de Disponibilidade Hídrica DRDH, emitida pelo órgão competente; ou a Licença emitida pelo órgão ambiental competente em conformidade com a legislação ambiental, de que tratam o art. 5º, § 3º, incisos XI e XII, e § 4º, alíneas "b" e "c", da Portaria MME nº 21, de 2008. (*Acrescentado pela Portaria MME nº 542, de 17 de dezembro de 2015*)
- § 8° A Habilitação Técnica será considerada condicional e perderá a validade na hipótese de os documentos previstos no § 7° não serem protocolados na EPE até as 12 horas do dia 15 de fevereiro de 2016, ou se a documentação apresentada implicar alteração dos dados e das características técnicas do projeto habilitado. (*Acrescentado pela Portaria MME* n° 542, de 17 de dezembro de 2015)
- § 9° O prazo para o requerimento de que trata o caput será até as 12 horas do dia 30 de dezembro de 2015. (*Acrescentado pela Portaria MME n* $^{\circ}$ 542, de 17 de dezembro de 2015)
- § 10. Para empreendimentos que se enquadrem no disposto no art. 2º, § 11-A, que já tenham comercializado energia em leilões de energia nova, de fontes alternativas ou de energia de reserva, é dispensada a apresentação da documentação a que se refere o **caput**, sendo obrigatória a apresentação do Requerimento de Cadastramento conforme modelo disponibilizado na internet, no sítio www.epe.gov.br, acompanhado do ato de outorga do empreendimento vigente na data de apresentação do requerimento. (*Acrescentado pela Portaria MME nº 572, de 29 de dezembro de 2015*)
- § 11. O prazo para a apresentação dos documentos previstos no § 10 é até as 12 horas do dia 8 de janeiro de 2016. (*Acrescentado pela Portaria MME nº 572, de 29 de dezembro de 2015*)

- § 12. Para os empreendimentos de que trata o § 10 e que forem considerados aptos a participar do Leilão "A-5" de 2016, a EPE emitirá a Declaração de Aptidão à Inscrição no Leilão DAIL, considerando a outorga do empreendimento apresentada no ato do cadastramento." (*Acrescentado pela Portaria MME nº 572, de 29 de dezembro de 2015*)
- Art. $4^{\underline{0}}$ Não serão habilitados tecnicamente pela EPE os seguintes empreendimentos de geração:
- I empreendimento termelétrico cujo CVU, calculado nos termos do art. 5° da Portaria MME n° 46, de 9 de março de 2007, seja superior a R\$ 265,00/MWh; e
- II empreendimento termelétrico com CVU não nulo cuja inflexibilidade de geração seja superior a cinquenta por cento;
- III o empreendimento de geração a partir de fonte eólica cujo CVU seja superior a zero.

Parágrafo único. Poderá ser habilitado tecnicamente pela EPE empreendimento a gás natural liquefeito com despacho antecipado de dois meses, conforme dispõe a Resolução Normativa ANEEL nº 282, de 1º de outubro de 2007.

- Art. 5° A ampliação de empreendimento existente a gás natural por meio de fechamento do ciclo térmico, sem prejuízo do disposto no art. 4° , inciso I, somente será habilitada tecnicamente se o seu CVU, calculado nos termos da Portaria MME n° 46, de 2007, for inferior ao CVU vinculado ao CCEAR da parte existente do empreendimento termelétrico, calculado nos termos da Portaria MME n° 42, de 2007, adotando-se como base de comparação o mês de julho de 2015.
- § 1º A usina constituída pelo empreendimento existente e sua ampliação será despachada na totalidade da sua capacidade instalada, pelo menor valor entre o CVU de ciclo aberto e o CVU da ampliação.
- § 2° A parcela da usina cujo CVU não corresponda àquele do despacho será remunerada pelo menor valor entre o Preço de Liquidação de Diferenças PLD e o CVU associado ao CCEAR da parte não despachada por ordem de mérito.
- § 3º No caso de despacho fora da ordem de mérito, por razões elétricas ou energéticas, a remuneração será calculada tomando-se o menor valor entre o CVU de ciclo aberto e o CVU da ampliação.
- § 4º Nos cálculos do Índice de Custo Benefício ICB e da garantia física da ampliação será considerado o CVU correspondente ao fator "i" declarado no AEGE para o empreendimento ampliação.
- § 5° O início de operação comercial da ampliação, que corresponde ao fechamento de ciclo, deve respeitar o prazo de início de suprimento de energia elétrica estabelecido no art. 2° , § 1° .
 - § 6° Não se aplica o art. 6° , inciso II aos empreendimentos de que trata o **caput**.
- Art. 6° Para projetos de geração a gás natural em ciclo combinado, além das condições para Cadastramento e Habilitação Técnica estabelecidas na Portaria MME n° 21, de 2008, ressalvado o disposto no art. 5° , os empreendedores deverão atender aos seguintes requisitos:
- I apresentação de cronograma do projeto indicando a data de fechamento do ciclo combinado, não ultrapassando 31 de dezembro de 2020; e

II - declaração de um único fator "i", associado à operação em ciclo combinado, que será utilizado para o cálculo do CVU.

Parágrafo único. O fator "i", referido no inciso II, será utilizado no cálculo do Índice de Custo Benefício - ICB e da garantia física do empreendimento e, também, no despacho pelo Operador Nacional do Sistema Elétrico - ONS, inclusive fora da ordem de mérito por razões elétricas ou energéticas, em todo o período de operação comercial do empreendimento.

- Art. 7º O CCEAR deverá prever que o vendedor estará isento da obrigação de entrega de energia até o limite da Indisponibilidade Programada IP da usina, conforme apresentado no cronograma anual de manutenção programada.
- § 1° O vendedor deverá encaminhar ao ONS o cronograma anual de manutenção programada antes do início de cada ano civil, compatível com o número de horas equivalente à IP utilizada no cálculo da garantia física, de que trata a Portaria MME n° 258, de 28 de julho de 2008.
- § 2° A exposição positiva decorrente de eventual geração no âmbito do mercado de curto prazo, no período de que trata o § 1° , será atribuída ao comprador.
- § 3º O ONS poderá, por necessidade do Sistema Interligado Nacional SIN, solicitar ao vendedor alteração do cronograma anual de manutenção programada de que trata o **caput**.
- § 4º O montante devido pelo vendedor relativo à energia indisponível decorrente de indisponibilidades programadas em período diferente daquele estabelecido no cronograma de que trata o caput deverá ser valorado pelo:
- I ICB atualizado pelo IPCA, nos três primeiros anos após a data de liberação da operação comercial da primeira unidade geradora da usina; e
- II PLD vigente no período de contabilização, a partir do quarto ano após a data de liberação da operação comercial da primeira unidade geradora da usina.
- Art. 8° O CCEAR deverá prever que o vendedor estará isento da obrigação de entrega de energia até o saldo anual correspondente à Taxa Equivalente de Indisponibilidade Forçada TEIF utilizada no cálculo da garantia física de que trata a Portaria MME n° 258, de 2008.
- § 1º Durante os três primeiros anos contados a partir do início da operação comercial, para atendimento da obrigação de entrega de energia, será acrescido o total de 1.440 horas ao saldo de que trata o **caput**.
- $\S~2^{\circ}$ O montante devido pelo vendedor relativo à energia indisponível decorrente de indisponibilidades forçadas apuradas acima do saldo de que trata o **caput** deverá ser valorado pelo:
- I ICB atualizado pelo IPCA, nos três primeiros anos após a data de liberação da operação comercial da primeira unidade geradora da usina; e
- II PLD vigente no período de contabilização, a partir do quarto ano após a data de liberação da operação comercial da primeira unidade geradora da usina.
- Art. 9º Para projetos de geração a partir de fonte eólica, além das condições para Cadastramento e Habilitação Técnica estabelecidas na Portaria MME nº 21, de 2008, os empreendedores deverão atender aos seguintes requisitos:
- I apresentação de declaração do empreendedor, no ato do Cadastramento, de que os aerogeradores a serem instalados são máquinas novas, sem nenhuma utilização anterior, seja para fins de teste de protótipo ou produção comercial; e

II - no caso de importação de aerogeradores, estes deverão ter potência nominal igual ou superior a 1.500 kW (um mil e quinhentos quilowatts).

Parágrafo único. O não cumprimento do disposto no inciso I ou no inciso II implica a desclassificação dos empreendimentos e a rescisão dos CCEAR que tenham sido assinados em decorrência do Leilão "A-5", de 2016.

- Art. 10. Os CCEAR a serem negociados no Leilão "A-5", de 2016, deverão conter cláusulas específicas por fonte, de potência associada:
- I para usinas termelétricas com CVU diferente de zero a potência associada será igual à disponibilidade máxima contratual da usina;
- II para usinas termelétricas com CVU igual a zero, a potência associada será igual à disponibilidade mensal declarada pelo agente gerador, considerando a proporção da energia contratada em relação à garantia física da usina;
- III para usinas eólicas a potência associada será igual a 0% (zero por cento) da energia contratada, não sendo a potência gerada considerada um recurso do vendedor; e
- IV para as demais fontes a potência associada será igual a 150 % (cento e cinquenta por cento) da energia contratada.

Parágrafo único. Para os empreendimentos previstos no inciso III do **caput**, os empreendedores poderão modificar as características técnicas do empreendimento após a sua outorga, observado o disposto no art. 8º-A da Portaria MME nº 514, de 2011, desde que a eventual redução da capacidade instalada da usina seja inferior ou igual a dez por cento da potência constante do documento de Habilitação emitido pela EPE e não comprometa o quantitativo de lotes negociados do respectivo empreendimento.

- Art. 11. Os CCEAR para contratação de energia elétrica proveniente de empreendimentos de geração a partir de fonte eólica deverão conter cláusulas específicas para o vendedor ressarcir a energia não suprida ao comprador, observadas as seguintes condições:
- I o valor da receita de venda corrigida correspondente à energia não suprida, no caso de geração média anual inferior a noventa por cento do montante contratado; e
- II o valor da receita de venda corrigida, acrescido de seis por cento ao ano, correspondente à energia não suprida, no caso de geração média quadrienal inferior ao montante contratado.
- Art. 12. No Leilão "A-5", de 2016, não se aplica o disposto no art. 9° da Portaria MME n° 514, de 2 de setembro de 2011, mantido o disposto no seu art. 7° , mesmo nos casos de indisponibilidade, na data de início de suprimento contratual de energia elétrica, das instalações de uso do âmbito de transmissão, necessárias para o escoamento da energia produzida por empreendimento de geração apto a entrar em operação comercial.
- Art. 13. Os agentes de distribuição deverão apresentar as Declarações de Necessidade para o Leilão "A-5", de 2016 até o dia 29 de novembro de 2015, na forma e modelo a serem disponibilizados no endereço eletrônico do Ministério de Minas e Energia no sítio www.mme.gov.br, para atendimento à totalidade do seu mercado, com início de suprimento de energia elétrica a partir de 1º de janeiro de 2021.
- § 1º As Declarações de Necessidade, uma vez apresentadas pelos agentes de distribuição, serão consideradas irrevogáveis e irretratáveis e servirão para posterior celebração dos respectivos CCEAR.
- § 2º Os agentes de distribuição de energia elétrica localizados nos Sistemas Isolados deverão apresentar a Declaração de Necessidade de que trata este artigo, desde que a data prevista para recebimento de energia seja igual ou posterior à data prevista da entrada em operação comercial da interligação ao Sistema Interligado Nacional SIN.

- § 3º As Declarações de Necessidade de que trata o caput deverão ser retificadas ou ratificadas até o dia 16 de março de 2016. (*Acrescentado pela Portaria MME n*º 542, de 17 de dezembro de 2015)
- § 3° As Declarações de Necessidade de que trata o **caput** deverão ser retificadas ou ratificadas até o dia 15 de abril de 2016. (*Redação dada pela Portaria MME n* $^{\circ}$ 108, de 5 de abril de 2016)
- Art. 14. A Portaria MME n^{o} 42, de 1^{o} de março de 2007, passa a vigorar com as seguintes alterações:

Art.	2	<u>o</u>	 																
 } 4º																			

I - para os empreendimentos de geração termelétrica acionados a gás natural, que não estejam enquadrados no Programa Prioritário de Termeletricidade - PPT, o P_j será, para cada mês "j", dado conforme a seguinte expressão:

$$P_j = a * HH + b * Brent + c * NBP + d * JKM + e + f / e_j$$

Onde:

HH = cotação de fechamento (*Final Settlement Price*), no antepenúltimo dia útil do mês "j", nos Estados Unidos da América, referente ao contrato futuro de gás natural na *NYMEX* (*Henry Hub Natural Gas Futures Contracts - NG1*);

Brent = média mensal das médias das cotações superior e inferior dos dias úteis do mês "j", do petróleo Brent (Dated Brent), publicado no Platts Crude Oil Marketwire Report;

NBP = média mensal das cotações dos dias úteis (European Gas Midpoints) do mês "j", do UK National Balancing Point - NBP, publicado no Platts European Gas Daily;

JKM = média mensal das cotações dos dias úteis (Daily LNG markers) do mês "j", do Japan/Korea Marker - JKM, publicado no Platts LNG Daily;

- a, b, c, d, e = parâmetros estabelecidos pelo empreendedor quando do cadastramento do empreendimento para a Habilitação Técnica junto à EPE;
- f = parâmetro estabelecido pelo empreendedor quando do cadastramento do empreendimento para a Habilitação Técnica junto à EPE, atualizado anualmente pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo IPCA;
- e_j = Taxa de Câmbio Média da venda do dólar dos Estados Unidos da América, divulgada pelo Banco Central do Brasil BACEN, no mês "j", para os 12 meses anteriores à data do reajuste e expressa em R\$/US\$." (NR)

"Ar		3º													
§ 2	0														

I - para os empreendimentos de geração termelétrica acionados a gás natural, que não estejam enquadrados no Programa Prioritário de Termeletricidade - PPT, o P_V será, para cada mês "M", dado conforme a sequinte expressão:

$$P_{V} = a * HH + b * Brent + c * NBP + d * JKM + e + f/e_{V}$$

Onde:

HH = cotação de fechamento (*Final Settlement Price*), no antepenúltimo dia útil do mês "M-1", nos Estados Unidos da América, referente ao contrato futuro de gás natural na *NYMEX* (*Henry Hub Natural Gas Futures Contracts - NG1*);

Brent = média mensal das médias das cotações superior e inferior dos dias úteis do mês "M-1", do petróleo Brent (Dated Brent), publicado no Platts Crude Oil Marketwire Report;

- NBP = média mensal das cotações dos dias úteis (European Gas Midpoints) do mês "M-1", do UK National Balancing Point NBP, publicado no Platts European Gas Daily;
- JKM = média mensal das cotações dos dias úteis (Daily LNG markers) do mês "M-1", do Japan/Korea Marker JKM, publicado no Platts LNG Daily;
- a, b, c, d, e = parâmetros estabelecidos pelo empreendedor quando do cadastramento do empreendimento para a Habilitação Técnica junto à EPE;
- f = parâmetro estabelecido pelo empreendedor quando do cadastramento do empreendimento para a Habilitação Técnica junto à EPE, atualizado anualmente pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo IPCA;
- e_V = Taxa de Câmbio Média da venda do dólar dos Estados Unidos da América divulgada pelo Banco Central do Brasil BACEN do mês "M-1", em R\$/US\$." (NR)
 - Art. 15. Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.
 - Art. 16. Ficam revogados os seguintes dispositivos:
- I no art. 1° da Portaria MME n° 175, de 16 de abril de 2009, a parte relativa à alteração do art. 3° , § 2° , inciso I, da Portaria MME n° 42, de 1° de março de 2007; e
 - II o art. 1º da Portaria MME nº 289, de 3 de maio de 2011.

EDUARDO BRAGA

Este texto não substitui o publicado no DOU de 14.8.2015.