



**PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO TERMOS E CONDIÇÕES GERAIS
PARA A CONTRATAÇÃO DE COMPRA E VENDA DE GÁS NATURAL,
QUE ENTRE SI CELEBRAM SHELL ENERGY DO BRASIL GÁS LTDA. E
SERGIPE GAS S/A - SERGAS.**

Pelo presente instrumento,

SHELL ENERGY DO BRASIL GÁS LTDA., com endereço na cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Avenida República do Chile, nº 330, 20º andar, sala 2001, Bloco 2, Centro, CEP 20.031-170, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 00.150.046/0001-97, autorizada pela ANP a atuar como Agente Comercializador de gás natural, por seus representantes legais abaixo assinados, doravante denominada **SEBG**; e

SERGIPE GAS S/A - SERGAS, com sede na cidade de Aracaju, Estado de Sergipe, na Av. Empresário José Carlos Silva, 2.482, Conjunto Augusto Franco, Bairro Farolândia, CEP 49.030-640, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 86.809.043/0001-38, por seus representantes legais abaixo assinados, doravante denominada **SERGAS**.

SEBG e **SERGAS**, quando referidas conjuntamente serão designadas como “Partes”, individualmente, como “Parte”.

A qualificação de Vendedora e Compradora serão definidas às Partes para cada operação firmada, ou seja, ora cada uma das Partes poderá ser Vendedora, e ora Compradora.

CONSIDERANDO QUE:

- i. as Partes celebraram, no dia 31 de outubro de 2023, o Termos e Condições Gerais que têm por objeto estabelecer os termos e condições que irão regular a comercialização do Gás entre as Partes;

resolvem as Partes celebrar o presente Primeiro Termo Aditivo ao Termos e Condições Gerais para a Contratação de Compra e Venda de Gás (“Primeiro Termo Aditivo”), que se regerá pela legislação aplicável, assim como pelos seguintes termos e condições:

CLÁUSULA 1ª. OBJETO

1.1 O presente Primeiro Termo Aditivo têm por objeto alterar e incluir as seguintes Cláusulas: (i) Cláusula 1ª – Vigência e Início de Fornecimento, (ii) Cláusula 3ª – Transações e Notificações de Confirmação, (iv) Cláusula 4ª – Compromissos, (v) Cláusula 6ª – Faturamento e Pagamento, (vi) Cláusula 9ª – Programação e Alocação, (vii) Cláusula 12ª – Medição, (viii) Cláusula 14ª – Paradas Programadas, (ix) Cláusula 15ª – Penalidades, (x) Cláusula 18ª – Eventos de Inadimplemento, (xi) Cláusula 19ª – Resolução e Indenização, e (xii) Anexo 3 – Glossário, nos termos das Cláusulas a seguir.

CLÁUSULA 2ª. ALTERAÇÕES AO CONTRATO

2.1 As Partes acordam em alterar o item 2.2 do Termos e Condições Gerais, que passa a ter a seguinte redação:

“2.2 O Início de Fornecimento de cada Transação, bem como o seu término, ocorrerá a partir do período estabelecido na Notificação de Confirmação entre as Partes.”



2.2 As Partes acordam em alterar em sua integralidade a Cláusula 3ª do Termos e Condições Gerais, que passa a ter a seguinte redação:

“3.1 Todas as condições acordadas pelas Partes em cada Transação, incluindo, mas não se limitando àqueles referentes ao Período de Fornecimento, a Quantidade Diária Contratada (QDC), o(s) Ponto(s) de Entrega e o(s) Preço(s) de Gás de cada Transação serão estabelecidas e constarão nas Notificações de Confirmação, conforme modelo previsto no Anexo 2 deste Termos e Condições Gerais.

3.2 Para Transações cujo Período de Fornecimento for superior a 30 (trinta) Dias, as Partes estarão legalmente vinculadas através da assinatura, da(s) Notificação(ões) de Confirmação, onde estarão definidas as condições comerciais acordadas entre as Partes.

3.3 Para Transações cujo Período de Fornecimento for inferior ou igual a 30 (trinta) Dias, as Partes estarão legalmente vinculadas a partir do momento em que concordarem com as condições da Transação mediante a formalização por e-mail, onde estarão estabelecidas as condições comerciais acordadas entre as Partes, através dos endereços eletrônicos indicados abaixo:

- a) Para a SEBG: GXRSEBGasTrading@shell.com / SEB-GasDesk@shell.com / Gabriel.Martins@shell.com / Heitor.Faria@shell.com / Willie.Artusi@shell.com / Maria-Eduarda.Leme@shell.com*
- b) Para a SERGAS: alvaro.moraes@sergipegas.com.br / pablo@sergipegas.com.br*

3.2.1 Qualquer uma das Partes terá o direito de modificar os endereços eletrônicos, acima indicados, mediante Notificação transmitida à outra Parte.

3.4 As Partes se comprometem desde já a providenciar, formalizar e assinar, através da assinatura digital, certificada pelo ICP-Brasil, as Notificações de Confirmação, conforme modelo previsto no Anexo 2 deste Termos e Condições Gerais, observado as seguintes regras:

- a. A SEBG enviará em até 04 (quatro) Dias Úteis contados da troca de e-mail entre as Partes por meio de plataforma eletrônica a Notificação de Confirmação contendo as condições comerciais da Transação, acordadas e formalizadas por e-mail pelas Partes, ao(s) cuidado(s) do(s) signatários da SERGAS, na qualidade de representantes legais ou outorgados mediante procuração, na forma do Anexo 4, que deverá ser assinada na mesma data da celebração deste Termos e Condições Gerais;*
- b. A SERGAS deverá assinar a Notificação de Confirmação enviada pela SEBG em até 01 (um) Dia Útil do Dia de recebimento da Notificação de Confirmação do item (a) acima.*

3.5 A Notificação de Confirmação somente passará a ser parte integrante deste Termos e Condições Gerais, após a assinatura expressa de ambas as Partes, sendo reconhecido pelas Partes como título executivo extrajudicial nos termos do artigo 784, III, do Código de Processo Civil.”

2.3 As Partes acordam em alterar em sua integralidade a Cláusula 4ª do Termos e Condições Gerais, que passa a ter a seguinte redação:

*“4.1 **Encargo de Capacidade.** Ressalvadas as situações de não entrega ou não recebimento de Gás por Falha no Fornecimento ou Paradas Programadas, a Compradora obriga-se a, em cada Mês, adquirir e utilizar e, mesmo que não utilize, pagar à Vendedora, a título de Encargo de Capacidade, conforme item 6.4, um custo associado à reserva de capacidade de transporte equivalente à 100% (cem por cento) da Quantidade Diária Contratada Firme (QDCF) e da Quantidade Diária Contratada Flexível (QDCf) no Mês.*

4.1.1 Para fins de verificação do cumprimento das obrigações estabelecidas no item 6.1, as eventuais Capacidades Não Utilizadas (CNU) pela Compradora no correspondente Mês serão calculadas conforme as seguintes fórmulas:



$$CNU_{Firme} = \sum_{j=1}^M \left(\text{Max}(0; QDCF_j - QNF_{FF} - QNF_{PP} - QDDF_j) \right)$$
$$CNU_{Flexível} = \sum_{j=1}^M \left(\text{Max}(0; QDCf_j - QNf_{FF} - QDDf_j) \right)$$

Onde:

- i. “ CNU_{Firme} ” significa a Quantidade de Gás referente à Capacidade Não Utilizada na Modalidade Firme no correspondente Mês;
- ii. “ $CNU_{Flexível}$ ” significa a Quantidade de Gás referente à Capacidade Não Utilizada na Modalidade Flexível no correspondente Mês;
- iii. “ $QDCF_j$ ” significa a Quantidade Diária Contratada Firme vigente no Dia “j” no(s) Ponto(s) de Entrega;
- iv. “ $QDCf_j$ ” significa a Quantidade Diária Contratada Flexível vigente no Dia “j” no(s) Ponto(s) de Entrega;
- v. “ $QDDF_j$ ” significa a Quantidade Diária Disponibilizada Firme no Dia “j” no(s) Ponto(s) de Entrega;
- vi. “ $QDDf_j$ ” significa a Quantidade Diária Disponibilizada Flexível no Dia “j” no(s) Ponto(s) de Entrega;
- vii. “ QNF_{FF} ” significa a Quantidade de Gás na Modalidade Firme não disponibilizada decorrente de Falha no Fornecimento no respectivo Mês;
- viii. “ QNf_{FF} ” significa a Quantidade de Gás na Modalidade Flexível não disponibilizada decorrente de Falha no Fornecimento no respectivo Mês;
- ix. “ QNF_{PP} ” significa Quantidade de Gás na Modalidade Firme não retirada em decorrência de Paradas Programadas no respectivo Mês;
- x. “M” significa o número de Dias do correspondente Mês;
- xi. “j” significa o j-ésimo Dia do correspondente Mês.

4.1.2 Caso em determinado Mês seja identificada a existência de Capacidades Não Utilizadas (CNU), na forma do item 4.1.1, a Compradora deverá pagar à Vendedora o montante previsto conforme item 6.4, correspondente ao Encargo de Capacidade, sem prejuízo do disposto nos itens 6.2 e 6.3.

4.2 **Take or Pay Diário (ToP).** Ressalvadas as situações de não recebimento de Gás por Falha no Fornecimento, Paradas Programadas ou Caso Fortuito ou Força Maior de qualquer Parte, a Compradora obriga-se a, em cada Dia, adquirir e retirar e, mesmo que não retire, pagar à Vendedora, a título de Take or Pay Diário (ToP), conforme item 6.5, uma Quantidade de Gás que, em cada Dia, seja igual a 100% (cem por cento) da Quantidade Diária Contratada Flexível (QDCf).

4.2.1 A apuração de Quantidade Não Retirada (QNR) no Dia, para verificação do cumprimento da obrigação do compromisso de Take or Pay Diário (ToP) pela Compradora, será calculada conforme a seguinte fórmula:



$$QNR_{ToP_Flexível} = (QDCf_j) - (QNf_{FF} + QNf_{FM}) - (QDDf_j)$$

Onde:

- i. “ $QNR_{ToP_Flexível}$ ” significa a Quantidade Não Retirada de Gás Flexível no correspondente Dia, para fins de Take or Pay Diário (ToP), sendo igual a zero se o cálculo resultar negativo;
- ii. “ $QDCf_j$ ” significa a Quantidade Diária Contratada Flexível vigente no Dia “j” no(s) Ponto(s) de Entrega;
- iii. “ $QDDf_j$ ” significa a Quantidade Diária Disponibilizada Flexível no Dia “j” no(s) Ponto(s) de Entrega;
- iv. “ QNf_{FF} ” significa a Quantidade de Gás na Modalidade Flexível não disponibilizada decorrente de Falha no Fornecimento no respectivo Mês;
- v. “ QNf_{PP} ” significa Quantidade de Gás na Modalidade Firme não retirada em decorrência de Paradas Programadas no respectivo Mês;
- vi. “ QNf_{FM} ” significa a Quantidade de Gás na Modalidade Flexível não disponibilizada decorrente de Caso Fortuito ou Força Maior no respectivo Dia.

4.2.2 Caso em determinado Dia seja identificada a existência de Quantidades Não Retiradas (QNR), na forma do item 4.2.1, a Compradora deverá pagar à Vendedora o montante previsto conforme item 6.5, correspondente ao Take or Pay Diário (ToP) sem prejuízo do disposto nos itens 6.2 e 6.3.

4.3 **Take or Pay Mensal.** Ressalvadas as situações de não entrega ou não recebimento de Gás por Falha no Fornecimento, Paradas Programadas ou Caso Fortuito ou Força Maior de qualquer Parte, a Compradora obriga-se a, em cada Mês, adquirir e retirar o Gás e, mesmo que não retire, pagar à Vendedora, a título de Take or Pay Mensal, conforme item 6.6, uma Quantidade de Gás que, na média diária do correspondente Mês, seja igual a 90% (noventa por cento) da Quantidade Diária Contratada Firme (QDCF).

4.3.1 A apuração de Quantidade Não Retirada Firme (QNR_F) no Mês, para verificação do cumprimento da obrigação do compromisso de Take or Pay Mensal pela Compradora, será calculada conforme a seguinte fórmula:

$$QNR_{ToP_Firme} = \left(0,90 \times \sum_{j=1}^M QDCF_j \right) - (QNf_{PP} + QNf_{FF} + QNf_{FM}) - \left(\sum_{j=1}^M QDDF_j \right)$$

Onde:

- i. “ QNR_{ToP_Firme} ” significa a Quantidade Não Retirada de Gás Firme no correspondente Dia, para fins de Take or Pay Diário (ToP), sendo igual a zero se o cálculo resultar negativo;
- ii. “ $QDCF_j$ ” significa a Quantidade Diária Contratada Firme vigente no Dia “j” no(s) Ponto(s) de Entrega;
- iii. “ $QDDF_j$ ” significa a Quantidade Diária Disponibilizada Firme no Dia “j” no(s) Ponto(s) de Entrega;



- iv. “ QNF_{FF} ” significa a Quantidade de Gás na Modalidade Firme não disponibilizada decorrente de Falha no Fornecimento no respectivo Mês;
- v. “ QNF_{PP} ” significa Quantidade de Gás na Modalidade Firme não retirada em decorrência de Paradas Programadas no respectivo Mês;
- vi. “ QNF_{FM} ” significa a Quantidade de Gás na Modalidade Firme não disponibilizada decorrente de Caso Fortuito ou Força Maior no respectivo Dia;
- vii. “M” significa o número de Dias do correspondente Mês;
- viii. “j” significa o j-ésimo Dia do correspondente Mês.

4.3.2 Caso em determinado Mês seja identificada a existência de Quantidades Não Retiradas (QNR), na forma do item 4.3.1, a Compradora deverá pagar à Vendedora o montante previsto conforme item 6.5, correspondente ao Take or Pay Mensal sem prejuízo do disposto no item 6.2.

4.4 **Compromisso de Fornecimento da Vendedora.** Ressalvadas as situações Caso Fortuito ou Força Maior de qualquer Parte, a Vendedora obriga-se a, em cada Dia, nominar a(s) Quantidade(s) Diária(s) Contratada(s) (QDC), junto ao Transportador, como Quantidade Diária Nominada (QDN). Caso a Vendedora não cumpra com tal compromisso e/ou o Transportador não programe por razões imputáveis à Vendedora, deverá pagar a penalidade estabelecida na Cláusula 15.2.”

2.4 As Partes acordam em alterar em sua integralidade a Cláusula 6ª do Termos e Condições Gerais, que passa a ter a seguinte redação:

“6.1 O fornecimento de Gás, assim como quaisquer valores devidos por qualquer Parte no âmbito do presente Termos e Condições Gerais e das Transações firmadas através das Notificações de Confirmação, será faturado mensalmente, após o correspondente Mês a que se reflita, através da emissão dos respectivos Documentos de Cobrança, ou seja, o Período de Faturamento será o período compreendido entre o dia primeiro e último dia do Mês calendário onde ocorreu o fornecimento do Gás.

6.1.1 Os Documentos de Cobrança relativos à transferência de titularidade de moléculas serão emitidos em unidade de energia (MMBtu).

6.2 **Faturamento Regular do Gás da Modalidade Firme.** Para cada fornecimento de Gás formalizado através das Notificações de Confirmação em um dado Mês, o valor do faturamento regular será determinado mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$FAT_{Firme} = \left(PG \times \sum_{j=1}^N QDDF_j \right)$$

Onde:

- i. “ FAT_{Firme} ” significa o valor do faturamento regular pelo fornecimento do Gás na Modalidade Firme, a ser pago pela Compradora, na forma prevista neste Termos e Condições Gerais;
- ii. “PG” significa o Preço do Gás, expresso em R\$/MMBtu, aplicável a QDCF, previsto na Notificação de Confirmação, acrescido dos Tributos aplicáveis;



- iii. “QDDF” significa a Quantidade Diária Disponibilizada Firme no Dia no Ponto de Entrega, alocada na forma do item 9.3 deste Termos e Condições Gerais.

6.2.1 Para cada Mês serão consideradas dentro do faturamento regular o somatório de todas as Notificações de Confirmação firmadas entre as Partes dentro do período do respectivo Mês.

6.3 **Faturamento Regular do Gás da Modalidade Flexível.** Pelo fornecimento de Gás na Modalidade Flexível em um dado Período de Faturamento, o valor do faturamento regular será determinado mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$FAT_{Flexível} = \left(PG \times \sum_{j=1}^N QDDf_j \right)$$

Onde:

- i. “ $FAT_{Flexível}$ ” significa o valor do faturamento regular pelo fornecimento do Gás na Modalidade Flexível, a ser pago pela Compradora, na forma prevista neste Termos e Condições Gerais;
- ii. “PG” significa o Preço do Gás previsto na Notificação de Confirmação, aplicável à QDCf, referente ao Período de Faturamento, acrescido dos Tributos aplicáveis;
- iii. “QDDf” significa a Quantidade Diária Disponibilizada Flexível no Dia no Ponto de Entrega, alocada na forma do item 9.3 deste Termos e Condições Gerais.
- iv. “N” significa o número de Dias do Período de Faturamento;
- v. “j” significa o j-ésimo Dia do Período de Faturamento.

6.3.1 Para cada Mês serão consideradas dentro do faturamento regular o somatório de todas as Notificações de Confirmação firmadas entre as Partes dentro do período do respectivo Mês.

6.4 **Encargo de Capacidade.** O valor do Encargo de Capacidade devido pela Compradora à Vendedora, exclusivamente, em razão dos custos fixos não recuperáveis associados à reserva de capacidade de transporte do Gás disponibilizada à Compradora, caso seja verificada Capacidade Não Utilizada (CNU) em determinado Mês, na forma do item 4.1.1, será calculado conforme a seguinte fórmula:

$$FAT_{EC} = (CNU_{Firme} \times PT + CNU_{Flexível} \times PT)$$

Onde:

- i. “ FAT_{EC} ” significa o valor a ser pago de Encargo de Capacidade pela Compradora à Vendedora;
- ii. “ CNU_{Firme} ” significa a Quantidade de Gás referente à Capacidade Não Utilizada na Modalidade Firme no correspondente Mês;
- iii. “ $CNU_{Flexível}$ ” significa a Quantidade de Gás referente à Capacidade Não Utilizada na Modalidade Flexível no correspondente Mês;
- iv. “PT” significa a Parcela de Transporte, prevista na Notificação de Confirmação, aplicável a cada modalidade contratual, acrescido dos Tributos aplicáveis.



6.4.1 Será emitido Documento de Cobrança referente ao Encargo de Capacidade devido pela Compradora, no qual serão incluídos os Tributos devidos.

6.4.2 A Compradora não fará jus a nenhum tipo de recuperação e/ou crédito pelo pagamento à Vendedora do Encargo de Capacidade.

6.5 **Take or Pay Diário.** O valor a ser pago a título de Take or Pay Diário (ToP) pela Compradora à Vendedora caso sejam apuradas Quantidades Não Retiradas (QNR) em um dado Mês, na forma do item 4.2.1, será calculado conforme a seguinte fórmula:

$$FAT_{ToPDiário} = \left(\sum_{j=1}^N QNR_{ToP_Flexível} \times PM \right)$$

Onde:

- i. “ $FAT_{ToPDiário}$ ” significa o valor a ser pago pela Compradora à Vendedora, em razão do não cumprimento do compromisso de Take or Pay Diário (ToP);
- ii. “ $QNR_{ToP_Flexível}$ ” significa a Quantidade Não Retirada de Gás Flexível, calculada na forma do item 4.2.1;
- iii. “ PM ” significa a Parcela da Molécula prevista na Notificação de Confirmação, aplicável a Modalidade Flexível, expressa em R\$/MMBtu, com Arredondamento na quarta casa decimal;
- iv. “ N ” significa o número de Dias do Período de Faturamento;
- v. “ j ” significa o j-ésimo Dia do Período de Faturamento.

6.5.1 Para cada Mês serão consideradas dentro do faturamento do Take or Pay Diário conforme item 6.3 o somatório de todas as Quantidades Não Retiradas (QNR) de todas as Notificações de Confirmação firmadas entre as Partes dentro do período do respectivo Mês.

6.5.2 Será emitido Documento de Cobrança referente ao Take or Pay Diário (ToP) devido pela Compradora, no qual serão incluídos os Tributos devidos.

6.5.3 A Compradora não fará jus a nenhum tipo de recuperação e/ou crédito pelo pagamento à Vendedora do Take or Pay Diário (ToP).

6.6 **Take or Pay Mensal.** O valor a ser pago a título de Take or Pay Mensal pela Compradora à Vendedora caso seja apurada Quantidade Não Retirada (QNR) em determinado Mês, na forma do item 4.3.1, será calculado conforme a seguinte fórmula:

$$FAT_{ToPMensal} = QNR_{ToP_Firme} \times PM$$

Onde:

- i. “ $FAT_{ToPMensal}$ ” significa o valor a ser pago de Take or Pay Mensal pela Compradora à Vendedora, em razão do não cumprimento do compromisso de Take or Pay Mensal;
- ii. “ QNR_{ToP_Firme} ” significa a Quantidade Não Retirada de Gás Firme, calculada na forma do item 4.3.1;



iii. “PM” significa a Parcela da Molécula prevista na Notificação de Confirmação, aplicável a Modalidade Firme, expressa em R\$/MMBtu, com Arredondamento na quarta casa decimal.

6.6.1 Para cada Mês serão consideradas dentro do faturamento do Take or Pay Mensal conforme item 6.3 o somatório de todas as Quantidades Não Retiradas (QNR) de todas as Notificações de Confirmação firmadas entre as Partes dentro do período do respectivo Mês.

6.6.2 Será emitido Documento de Cobrança referente ao Take or Pay Mensal devido pela Compradora, no qual serão incluídos os Tributos devidos.

6.6.3 A Compradora não fará jus a nenhum tipo de recuperação e/ou crédito pelo pagamento à Vendedora do Take or Pay Mensal.

6.7 O faturamento e o vencimento dos Documentos de Cobrança observarão as datas especificadas no Anexo 1 deste Termos e Condições Gerais.

6.7.1 Serão incluídos nos Documentos de Cobrança os Tributos e encargos devidos em decorrência direta dos Termos e Condições Gerais e dos seus Anexos.

6.8 Os pagamentos mencionados nos itens desta Cláusula deverão ser efetuados, em reais, por crédito em conta corrente bancária a ser indicada pela Vendedora, por meio de transferência eletrônica disponível – TED, ou, ainda, mediante cobrança bancária ou outro mecanismo a critério da Vendedora.

6.9 Os Documentos de Crédito, quando aplicáveis, deverão ser emitidos pela Vendedora no mesmo prazo para emissão do Documentos de Cobrança regulares e deverão ser utilizados para abatimentos quando do pagamento de Documentos de Cobrança, observado o item 6.14.

6.10 Os pagamentos devidos pela Compradora à Vendedora deverão ser efetuados livres de quaisquer ônus e deduções não autorizadas, e eventuais despesas financeiras decorrentes dos referidos pagamentos correrão por conta da Compradora.

6.11 Caso as datas de vencimento previstas no Anexo 1 não coincidam com um Dia Útil, no município da sede da Compradora, o pagamento deverá ser efetuado pela Compradora no primeiro Dia Útil subsequente.

6.12 Em caso de apresentação dos Documentos de Cobrança com atraso ao prazo previsto no Anexo 1, a data de vencimento será prorrogada pelo mesmo número de Dias Úteis do respectivo atraso, exceto quando o atraso decorrer de culpa da Compradora.

6.13 No caso de atraso no pagamento de qualquer soma decorrente das cobranças emitidas com base no Termos e Condições Gerais e dos seus Anexos, sobre os valores das importâncias devidas incidirão (i) multa de 2% (dois por cento); e (ii) juros moratórios à taxa de 1% (um por cento) ao mês, calculados pro rata die, com Arredondamento em 04 (quatro) casas decimais, desde a data de vencimento da respectiva fatura até a data do efetivo pagamento, sendo todos os valores atualizados monetariamente, na menor periodicidade permitida por lei, com base na variação do IGP-M, desde que tal variação seja positiva.

6.14 Os valores líquidos e certos devidos de uma Parte à outra, provenientes dos Documentos de Cobrança e Documentos de Crédito deste Termos e Condições Gerais e dos seus Anexos, que tiverem a mesma data de vencimento, serão compensados, sem prejuízo dos correspondentes lançamentos contábeis.



6.15 Caso, em relação aos Documentos de Cobrança e Documentos de Crédito, existam montantes em relação aos quais a Compradora tenha questionado a respectiva certeza e liquidez, a Compradora, independentemente do questionamento apresentado por escrito à Vendedora, deverá, na data correspondente ao vencimento dos Documentos de Cobrança, efetuar o pagamento integral dos Documentos de Cobrança sem qualquer direito à retenção, sob pena de, em não o fazendo, ficar caracterizado de pleno direito o seu inadimplemento.

6.15.1 No prazo de 10 (dez) Dias Úteis da data do recebimento da Notificação com o questionamento da Compradora, a Vendedora deverá manifestar-se sobre o valor alegado indevido. Na hipótese de a Vendedora concordar que o valor cobrado foi indevido, esta deverá depositar o valor cobrado indevidamente, mediante nota de débito ou crédito, no prazo de 05 (cinco) Dias Úteis contados da manifestação acima mencionada, em conta corrente indicada pela Compradora, corrigido pela variação acumulada do IGP-M da data do pagamento pela Compradora até a data de sua devolução, desde que tal variação seja positiva.

6.16 Em caso de controvérsia sobre importância já paga, a Notificação poderá ser enviada em até 30 (trinta) Dias subsequentes àquele correspondente ao Período de Faturamento, observado o disposto no item 6.15.1. Após esse prazo, Notificações quanto às divergências de faturamento não serão consideradas.”

2.5 As Partes acordam em alterar em sua integralidade a Cláusula 9ª do Termos e Condições Gerais, que passa a ter a seguinte redação:

“9.1 As Partes acordam que, a(s) Quantidade(s) Diária(s) Contratada(s) (QDC) estabelecidas nas Notificações de Confirmação deverão ser utilizadas para fins de nominação junto ao Transportador para o Dia do fornecimento.

9.1.1 As Partes estabelecerão em cada Notificação de Confirmação o mecanismo de programação aplicável à Transação nela formalizada.

9.2 Para fins de apuração da Quantidade Diária Disponibilizada (QDD), será aplicada a seguinte fórmula:

$$QDD = QDC - \text{Max} (Q_{\text{Falha_Prog_Compradora}} ; Q_{N_{FF}})$$

Onde:

- i. “QDD” significa a Quantidade Diária Disponibilizada, em m³ na Condição de Referência;
- ii. “QDC” significa a Quantidade Diária Contratada, em m³ na Condição de Referência;
- iii. “Q_{Falha_Prog_Compradora}” significa a Quantidade de Falha de Programação da Compradora, em m³ na Condição de Referência;
- iv. “Q_{N_{FF}}” significa a Quantidade de Gás não disponibilizada pela Vendedora, no Ponto de Entrega, em m³ na Condição de Referência.

9.2.1 Excepcionalmente, ocorrendo problemas operacionais e/ou restrições no Sistema de Transporte que restrinjam a disponibilização da(s) Quantidade(s) Diária(s) Contratada(s) (QDC) no Ponto de Entrega em determinado Dia, por razões não imputáveis às Partes, devidamente comprovada, a Quantidade Diária Disponibilizada (QDD) deverá considerar as informações contidas no controle de variáveis enviado pelo Transportador, sendo certo que tal restrição não caracterizará Falha no Fornecimento.



9.3 Para fins de determinação da Quantidade Diária Disponibilizada Firme (QDDF) e Quantidade Diária Disponibilizada Flexível (QDDf), a Quantidade Diária Disponibilizada (QDD) em determinado Dia será alocada conforme as equações abaixo:

$$QDDF = \text{Min}(QDPF; QDD)$$

$$QDDf = \text{Min}(QDPf; QDD - QDDF)$$

$$QDD = QDDF + QDDf$$

$$QDP = QDPF + QDPf$$

Onde:

- i. "QDD" significa a Quantidade Diária Disponibilizada;
- ii. "QDDF" significa a Quantidade Diária Disponibilizada Firme;
- iii. "QDDf" significa a Quantidade Diária Disponibilizada Flexível;
- iv. "QDP" significa a Quantidade Diária Programada;
- v. "QDPF" significa a Quantidade Diária Programada Firme;
- vi. "QDPf" significa a Quantidade Diária Programada Flexível.

9.4 As Partes reconhecem que a entrega do Gás pela Vendedora e a retirada do Gás pela Compradora ocorrerá através do Sistema de Transporte, operado por agentes independentes e que, portanto, as disposições desta Cláusula 9ª (Programação e Alocação) poderão ser revistas em caso de alteração das regras operacionais vigentes."

2.6 As Partes acordam em alterar em sua integralidade a Cláusula 12ª do Termos e Condições Gerais, que passa a ter a seguinte redação:

"12.1 As Partes reconhecem que as regras, limites, periodicidades e condições específicas aplicáveis aos Sistemas de Medição e às condições de entrega do Gás estão estabelecidas nos Contratos de Transporte, devendo para todos os efeitos e no caso de conflito, prevalecer em relação a quaisquer regras, limites, periodicidades e condições específicas estabelecidas neste Termos e Condições Gerais. Portanto, independente de quaisquer obrigações assumidas pela Vendedora no presente Termos e Condições Gerais em relação ao fornecimento de informações e realização de atividades técnicas que são de responsabilidade do Transportador, as Partes concordam que deverão seguir as regras, condições e limites impostos nos Contratos de Transporte."

2.7 As Partes acordam em alterar em sua integralidade a Cláusula 14ª do Termos e Condições Gerais, que passa a ter a seguinte redação:

"14.1 As Paradas Programadas correspondem a situações transitórias que resultem em redução, total ou parcial, no fornecimento ou no recebimento de Gás, para fins de reparo e manutenção técnica ou legalmente recomendada em equipamentos vinculados ao fornecimento de Gás.

14.1.1 Para fins de Paradas Programadas, serão considerados como equipamentos vinculados ao fornecimento de Gás: as unidades de produção, as plantas de processamento, terminais de regaseificação de GNL, as malhas de gasodutos de transporte e demais equipamentos como compressores, válvulas e outros que compreendam a instalação física das áreas de produção, processamento, transporte e entrega (seja de propriedade da Vendedora, seus contratados ou terceiros).



14.2.1 A Vendedora tem direito a efetuar as Paradas Programadas de acordo com as seguintes regras:

- a. A Vendedora, quando desejar efetuar uma Parada Programada, deverá enviar uma Notificação à Compradora, com pelo menos 60 (sessenta) Dias de antecedência, informando a data de início de uma Parada Programada e o Ponto de Entrega que será afetado, bem como sua duração prevista e volume de redução.
- b. No caso de uma Parada Programada que interrompa totalmente a entrega de Gás pela Vendedora, o número total de dias de Paradas Programadas não poderá exceder (i) 3 (três) Dias por Ano e (ii) 24 (vinte e quatro) horas consecutivas.
- c. No caso de uma Parada Programada que interrompa parcialmente a entrega de Gás pela Vendedora, o volume reduzido deve ser limitado a no máximo 40% (quarenta por cento) da média anual das Quantidades Diárias Disponibilizadas, sendo que o número total de dias de Paradas Programadas não poderá exceder 30 (trinta) Dias por Ano.

14.2.2 A Quantidade de Gás que não possa ser entregue pela Vendedora durante uma Parada Programada será abatida dos compromissos de entrega da Vendedora e dos compromissos de recebimento da Compradora.

14.2.3 Desde que justificado por razões técnicas, a realização de uma Parada Programada poderá, mediante Notificação da Vendedora à Compradora, (i) ser cancelada a qualquer tempo ou (ii) ter sua data alterada com no mínimo 10 (dez) Dias de antecedência da data de início da Pmap

14.3 A Vendedora poderá solicitar com pelo menos 60 (sessenta) Dias de antecedência, a realização de uma Parada Programada (i) em percentual superior e/ou (ii) por prazos superiores àqueles estabelecidos nas alíneas (b) e (c) do item 14.2.

14.4 A Vendedora deverá informar a data de início da Parada Programada, a duração prevista e o motivo técnico de ser necessária a realização da Parada Programada na data informada, independente de limites percentuais ou períodos preestabelecidos. A Compradora não poderá recusar a programação da Parada Programada sem uma justificativa técnica."

2.8 As Partes acordam em alterar em sua integralidade a Cláusula 15ª do Termos e Condições Gerais, que passa a ter a seguinte redação:

"15.1 Caso, em determinado Dia, a Compradora não nomeie e/ou o Transportador não programe por razões imputáveis à Compradora, na saída do transporte, uma Quantidade de Gás idêntica à QDC estabelecida nas Notificações de Confirmação, a Compradora pagará, além do faturamento regular, um encargo adicional calculado de acordo com as seguintes fórmulas:

$Q_{Falha_Prog_Compradora} = \text{Max} (0; QDC - QDN_s)$, sendo:

$$E_{Falha_Prog_Compradora} = \left(\frac{Q_{Falha_Prog_Compradora}}{QDP} \times QDPF \times 30\% \times PG \right) + \left(\frac{Q_{Falha_Prog_Compradora}}{QDP} \times QDPf \times 30\% \times PG \right)$$

Onde:

- i. " $E_{Falha_Prog_Compradora}$ " significa o valor do encargo diário por Falha de Programação, conforme item acima;
- ii. " $Q_{Falha_Prog_Compradora}$ " significa a Quantidade de Falha de Programação da Compradora, para determinado Dia, em m³ na Condição de Referência;



- iii. "QDC" significa a Quantidade Diária Contratada total no Ponto de Entrega, para determinado Dia, em m³ na Condição de Referência;
- iv. "QDP" significa a Quantidade Diária Programada total no Ponto de Entrega, para determinado Dia, em m³ na Condição de Referência;
- v. "QDPF" significa a Quantidade Diária Programada Firme no Ponto de Entrega, para determinado Dia, em m³ na Condição de Referência;
- vi. "QDPf" significa a Quantidade Diária Programada Flexível no Ponto de Entrega, para determinado Dia, em m³ na Condição de Referência;
- vii. "QDN_S" significa a Quantidade Diária Nominada na saída do transporte pela Compradora, em m³ na Condição de Referência;
- viii. "PG" significa o Preço do Gás, aplicável a cada modalidade contratual, vigente no Dia em que ocorreu a Falha de Programação, expressa em R\$/MMBtu, com Arredondamento na quarta casa decimal.

15.1.1 A penalidade estabelecida no item 15.1 é a única indenização aplicável em caso de Falha de Programação, nas Transações objeto deste Termos e Condições Gerais. Nenhuma outra indenização será devida pela Compradora, mesmo que as perdas e danos incorridos pela Vendedora tenham sido superiores ao valor ali estabelecido.

15.1.2 O pagamento da penalidade a que se refere o item 15.1.1 não gerarão qualquer crédito para a Compradora.

15.1.3 As Partes reconhecem que as eventuais retiradas de Gás, pela Compradora, acima da Quantidade Diária Contratada (QDC), não constituem direito da Compradora em retirar volumes de Gás acima do estipulado nas Notificações de Confirmação.

15.2 A Vendedora compromete-se a disponibilizar para a Compradora, no Ponto de Entrega, a Quantidade Diária Contratada (QDC), excetuadas as situações de Caso Fortuito ou Força Maior de qualquer Parte

15.2.1 No caso de Falha no Fornecimento, em determinado Dia, no Ponto de Entrega, a Vendedora pagará à Compradora uma penalidade calculada de acordo com as seguintes fórmulas:

$$QN_{FF} = \text{Max} (0; QDC - QDN_E), \text{ sendo:}$$

$$QN_{FF} = \frac{QN_{FF}}{QDP} \times QDPF$$

$$QN_{fFF} = \frac{QN_{FF}}{QDP} \times QDPf$$

$$P_{FF(Dia)} = (QN_{FF} \times 30\% \times PG) + (QN_{fFF} \times 30\% \times PG)$$

Onde:

- i. "QN_{FF}" significa a Quantidade de Gás não disponibilizada pela Vendedora conforme fórmula acima, no Ponto de Entrega, em m³ na Condição de Referência;
- ii. "QN_{fFF}" significa a Quantidade de Gás Firme não disponibilizada pela Vendedora conforme fórmula acima, no Ponto de Entrega, em m³ na Condição de Referência;



- iii. *"QN_{FF}" significa a Quantidade de Gás Flexível não disponibilizada pela Vendedora conforme fórmula acima, no Ponto de Entrega, em m³ na Condição de Referência;*
- iv. *"QDC" significa a Quantidade Diária Contratada total, em determinado Dia;*
- v. *"QDN_E" significa a Quantidade Diária Nominada na entrada do transporte pela Vendedora, em m³ na Condição de Referência;*
- vi. *"QDP" significa a Quantidade Diária Programada total no Ponto de Entrega, para determinado Dia, em m³ na Condição de Referência;*
- vii. *"QDPF" significa a Quantidade Diária Programada Firme no Ponto de Entrega, para determinado Dia, em m³ na Condição de Referência;*
- viii. *"QDPf" significa a Quantidade Diária Programada Flexível no Ponto de Entrega, para determinado Dia, em m³ na Condição de Referência;*
- ix. *"P_{FF(Dia)}" significa o valor da penalidade diária por Falha no Fornecimento, caso positiva;*
- x. *"PG" significa o Preço do Gás, aplicável a cada modalidade contratual, vigente no Dia em que ocorreu a Falha no Fornecimento, expressa em R\$/MMBtu, com Arredondamento na quarta casa decimal.*

15.3 A penalidade estabelecida no item 15.2.1 é a única indenização aplicável à Vendedora em caso de Falha de Fornecimento, nas Transações objeto deste Termos e Condições Gerais. Nenhuma outra indenização será devida pela Vendedora, mesmo que as perdas e danos incorridos pela Compradora tenham sido superiores ao valor ali estabelecido.

15.4 Todo volume de Gás não entregue em razão de Falha de Fornecimento deverá ser descontado do cálculo do compromisso de retirada previsto nos itens 4.1 e 4.2 deste Termos e Condições Gerais."

2.9 As Partes acordam em alterar em sua integralidade a Cláusula 18ª do Termos e Condições Gerais, que passa a ter a seguinte redação:

"18.1 Não obstante o caráter irrevogável e irretroatável deste Termos e Condições Gerais e de seus Anexos, este poderá ser rescindido de pleno direito, pela Parte adimplente, na ocorrência de qualquer das seguintes hipóteses (Evento de Inadimplemento):

18.1.1 insolvência, falência, pedido de aut falência ou pedido recuperação judicial ou extrajudicial, liquidação judicial ou extrajudicial ou intervenção de qualquer Autoridade Competente;

18.1.2 o não pagamento por qualquer das Partes, no todo ou em parte, até a data de seu vencimento, do valor correspondente a qualquer Documento de Cobrança que lhe seja apresentado pela outra Parte;

18.1.3 se a Vendedora incorrer em Penalidade por Falha no Fornecimento cuja Quantidade Faltante dentro de um mesmo Mês de fornecimento ultrapasse 17 (dezessete) vezes a QDC do Mês em questão ou 100 (cem) Dias alternados, sendo certo que um Dia alternado só poderá ser contabilizado se a Quantidade Faltante nesse dia superar no mínimo 10% (dez por cento) da QDC em vigor;



18.1.4 se a Compradora incorrer em Penalidade por erro de nomeação junto ao Transportador, cuja Quantidade de Gás sobre a qual incide a Penalidade, dentro de um mesmo Mês de fornecimento, ultrapasse 17 (dezessete) vezes a QDC do Mês em questão ou 100 (cem) Dias alternados, sendo certo que um Dia alternado só poderá ser contabilizado se a Quantidade de Gás sobre a qual incide a penalidade nesse dia superar no mínimo 10% (dez por cento) da QDC em vigor;

18.1.5 caso a outra Parte, venha a ter revogada qualquer autorização legal, governamental, tributária ou regulatória indispensável ao cumprimento das atividades e obrigações previstas no presente Termos e Condições Gerais e em seus Anexos, bem como se as declarações e garantias elencadas na Cláusula 16ª sejam inverídicas ou contenham informações incorretas quando da celebração deste Termos e Condições Gerais ou não mais correspondam à realidade durante a vigência;

18.1.6 caso a Parte deixar de apresentar a Garantia, se aplicável, conforme Cláusula 8ª deste Termos e Condições Gerais;

18.1.7 caso a Garantia apresentada pela Parte, se aplicável, se torne inexecutável por razões imputáveis ou não à ação ou omissão da Compradora, e esta, notificada a substituí-la por outra Garantia, não o faça;

18.1.8 se a Parte incorrer em mora/inadimplemento, não sanado nos respectivos prazos de cura aplicáveis previsto, ou ainda vencimento antecipado, de qualquer outra obrigação assumida perante a outra Parte (não consideradas outras empresas do mesmo Grupo Econômico) em outros contratos e/ou Termos e Condições Gerais de compra e venda de Gás, ressalvada a aplicação das penalidades e responsabilidade previstas no Termos e Condições Gerais, e salvo se a Parte adimplente notificar a outra Parte quanto à sua intenção de resolução contratual, no prazo de 30 (trinta) dias contados do conhecimento do fato;

18.1.9 cessão parcial ou total a terceiros dos direitos e obrigações deste Termos e Condições Gerais e dos seus Anexos, em desacordo com a Cláusula 25.1 ou caso haja cisão, fusão, incorporação, transformação, Mudança de Controle ou qualquer tipo de reorganização societária da Compradora, sem a aprovação da Vendedora;

18.1.10 qualquer violação da Cláusula 23ª deste Termos e Condições Gerais, observados os prazos de cura na Cláusula 23.3.

18.2 Exceto pela hipótese prevista na Cláusula 18.1.1, que resultará a rescisão direta e imediata independente de qualquer aviso ou Notificação, a ocorrência das demais hipóteses previstas na Cláusula 18.1, não sanadas no prazo máximo de 05 (cinco) Dias Úteis a contar do recebimento, pela Parte inadimplente, de Notificação enviada pela Parte adimplente instando-a a adimplir a obrigação, facultará à Parte adimplente considerar imediatamente rescindido este Termos e Condições Gerais e os seus Anexos, tornando-se exigível as obrigações decorrentes da rescisão do instrumento.

18.2.1 Uma vez sanado qualquer Evento de Inadimplemento notificado conforme item 18.2, as obrigações das Partes no Termos e Condições Gerais e em seus Anexos serão restabelecidas e as Partes não mais terão o direito de resolver o Termos e Condições Gerais e os seus Anexos com base em tal inadimplemento.

18.3 Ocorrendo a resolução deste Termos e Condições Gerais e dos seus Anexos, a Parte inadimplente obriga-se a manter a Parte adimplente isenta de quaisquer obrigações e responsabilidades nos termos deste Termos e Condições Gerais e dos seus Anexos, inclusive perante a terceiros, responsabilizando-se também pelo pagamento das penalidades previstas na Cláusula 19ª abaixo.



18.4 *Em caso de Evento de Inadimplemento pela Compradora e até que referido evento não seja totalmente sanado, a Vendedora estará desobrigada de atender a qualquer compromisso de efetuar a entrega do Gás estabelecido nas Notificações de Confirmação. Eventual tolerância pela Vendedora em retomar a entrega de Gás não significará renúncia de tal direito, podendo tal suspensão iniciar-se a qualquer momento, enquanto perdure o referido inadimplemento.”*

2.10 As Partes acordam em alterar em sua integralidade a Cláusula 19ª do Termos e Condições Gerais, que passa a ter a seguinte redação:

“19.1 Em caso de descumprimento de qualquer obrigação neste ou em qualquer outro instrumento de compra e venda de Gás entre as Partes (não considerando empresas do mesmo grupo econômico), que dê causa a resolução, conforme Cláusula 18ª (sendo excepcionadas a situação elencada nos item 18.1.6, na qual uma das Partes terá o direito de rescindir o Termos e Condições Gerais mas a outra Parte não incorrerá em qualquer penalidade, multa ou ônus), não sanados dentro do período de cura, a Parte adimplente, a seu exclusivo critério e mediante Notificação escrita, terá o direito de imediatamente suspender o fornecimento ou o pagamento da Gás e/ou rescindir o presente Termos e Condições Gerais, assim como todos os outros instrumentos de compra e venda de Gás entre as Partes, caso em que a Parte inadimplente estará obrigada a pagar para a Parte adimplente no prazo de 05 (cinco) Dias Úteis do recebimento da Notificação para tanto, que deverá indicar a conta bancária para depósito, o Valor de Indenização da Resolução (VIR) do instrumento que deu causa a rescisão, conforme previsto na Notificação de Confirmação.

19.1.1 Acordam as Partes que o Valor de Indenização da Resolução (VIR) estipulado na Notificação de Confirmação representa a totalidade de indenização exigível da Parte inadimplente, ainda que maior seja o montante das eventuais perdas e danos. Efetuado o pagamento, nada mais haverá a pleitear extrajudicialmente ou judicialmente, exceto as obrigações que sobrevivem ao término do Termos e Condições Gerais, conforme item 2.3.

19.2 A Parte adimplente emitirá um Documento de Cobrança à Parte inadimplente correspondente ao Valor de Indenização da Resolução (VIR), detalhando o seu cálculo. O Documento de Cobrança deverá ser pago em até 05 (cinco) Dias Úteis após a data de sua emissão.

19.3 O Termos e Condições Gerais poderá ser resolvido por qualquer das Partes, mediante envio de Notificação por escrito à outra Parte, sem responsabilidade alguma de qualquer Parte perante a outra Parte, nas seguintes ocorrências:

- a. por mútuo acordo das Partes;*
- b. pela impossibilidade de sobrevida do Termos e Condições Gerais e de seus Anexos, em função de determinação legal.*

19.4 A resolução do Termos e Condições Gerais e de seus Anexos, nos termos previstos nesta Cláusula e, conforme o caso, mediante o pagamento da quantia prevista na Notificação de Confirmação, não eximirá as Partes do pagamento dos valores eventualmente devidos à outra Parte até a data de tal resolução e tampouco prejudicará ou afetará as previsões deste Termos e Condições Gerais e de seus Anexos sobre incidências tributárias e solução de controvérsias e as que, expressa ou tacitamente, devam permanecer em vigor após a resolução.

19.5 Ocorrendo a rescisão deste Termos e Condições Gerais e de seus Anexos, a Parte inadimplente obriga-se a manter a Parte adimplente isenta de quaisquer obrigações e responsabilidades nos termos deste Termos e Condições Gerais e de seus Anexos, exceto quanto àquelas obrigações já incorridas até a data do evento de inadimplência pela Parte inadimplente, bem como àquelas que perdurarão após o encerramento do Termos e Condições Gerais.



19.6 *Caso, em relação ao pagamento da multa ou das perdas e danos retro referidas, existam montantes incontroversos e montantes em relação aos quais a Parte inadimplente tenha questionado a respectiva certeza e liquidez, a Parte inadimplente, independentemente do questionamento apresentado por escrito à Parte adimplente, deverá, na respectiva data de vencimento, efetuar o pagamento integral do valor correspondente à multa e/ou perdas e danos cabíveis, sem qualquer direito à retenção.*

19.6.1 *Caso a questão relativa à parcela contestada seja dirimida num prazo máximo de 10 (dez) Dias Úteis, a Parte adimplente, concordando que o valor cobrado contestado foi indevido, deverá, no prazo máximo de 02 (dois) Dias Úteis contados da data em que ocorrer a composição pelas Partes, efetuar o depósito do valor cobrado indevidamente, em conta corrente indicada pela Parte inadimplente, corrigido pela variação acumulada do IGP-M da data do pagamento pela Parte inadimplente até a data de sua devolução.*

19.6.2 *Caso a questão não seja dirimida dentro do período acima referido, a controvérsia será submetida à Arbitragem, na forma da Cláusula 24ª.*

19.7 *Sobre o valor devido de acordo com a presente Cláusula e não pago, incidirão a correção monetária e os juros moratórios previstos na Cláusula 6.13, a partir do primeiro dia após o esgotamento do prazo estabelecido na Cláusula 19.2 acima até o efetivo pagamento dos valores devidos nos termos desta Cláusula 19ª."*

CLÁUSULA 3ª. DISPOSIÇÕES GERAIS

3.1 O presente Primeiro Termo Aditivo entrará em vigor na data de sua assinatura.

3.2 As Partes ratificam as demais disposições do Termos e Condições Gerais, as quais ficarão integralmente mantidas, em tudo o que não conflitem com o presente Primeiro Termo Aditivo.

3.3 O presente Primeiro Termo Aditivo é celebrado em caráter irrevogável e irretratável e obriga as Partes por si, seus sucessores, herdeiros e cessionários a qualquer título.

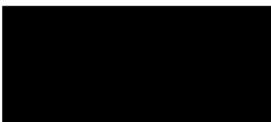


E, por estarem assim justas e contratadas, as Partes celebram o presente instrumento, na presença das duas testemunhas abaixo assinadas.

As Partes, bem como seus signatários, na qualidade de representantes legais destas, admitem a assinatura digital do presente Primeiro Termo Aditivo, comprovada por meio de certificação digital válida e hábil para garantir a integridade e a autoria deste Termos e Condições Gerais (ICP-Brasil). Assim, as Partes reconhecem que este Primeiro Termo Aditivo e qualquer outro documento a ele relacionado poderão ser assinados eletronicamente ou de forma manuscrita ou por ambas as modalidades no mesmo documento, bem como que as assinaturas eletrônicas apostas neste Primeiro Termo Aditivo possuirão valor legal, para todos os fins, incluindo a comprovação da validade jurídica, integridade e autenticidade do Primeiro Termo Aditivo.

As Partes expressam a sua concordância com o teor integral deste Primeiro Termo Aditivo, obrigando-se a seu fiel e estrito cumprimento, mediante a assinatura digital, certificada pelo ICP-Brasil, sendo que a data de celebração deste Primeiro Termo Aditivo será a data da última assinatura eletrônica validada.

SHELL ENERGY DO BRASIL GÁS LTDA.:




unting
Cargo: Gerente Comercial



rtins
Cargo: Gerente de Trading

SERGIPE GAS S/A - SERGAS:



Nome: Jose Matos Lima Filho
Cargo: Diretor Presidente





N
anna de Moraes Júnior
Cargo: Diretor Técnico e Comercial





erdiz
Cargo: Diretor Financeiro

Testemunhas:



Nome: Agnaldo Feitosa da Silva Junior




Nome: Pablo Yutaka Ysobe Matsuo




ANEXO 3 – GLOSSÁRIO

1. Para efeito deste Termos e Condições Gerais, os termos a seguir, no plural ou no singular, no masculino ou no feminino, terão os significados definidos abaixo:

1. **“Afiliada”** significa, com relação a qualquer Parte, qualquer pessoa física ou jurídica, residente ou com sede no Brasil ou no exterior que (i) seja, direta ou indiretamente, controlada por esta Parte; (ii) controle, direta ou indiretamente, tal Parte; (iii) seja, direta ou indiretamente, controlada por qualquer pessoa que controle, direta ou indiretamente, tal Parte. Conforme utilizado nesta definição, “controle” significa a titularidade de direitos de sócio que lhe assegurem, de modo permanente, a maioria dos votos nas deliberações da assembleia-geral e o poder de eleger a maioria dos administradores da companhia; bem como a utilização efetiva de seu poder para dirigir as atividades sociais e orientar o funcionamento dos órgãos da companhia;
2. **“Ano”** significa cada período que:
 - (i) para o primeiro Ano, começará no Dia do Início de Fornecimento e terminará no último Dia do mês de dezembro do Ano em questão;
 - (ii) para cada Ano sucessivo ao referenciado na alínea (a) supra, com exceção do último Ano de vigência do Termos e Condições Gerais, começará no primeiro Dia de janeiro do correspondente ano e terminará no último Dia do Mês de dezembro do mesmo ano;
 - (iii) para o último Ano de vigência do Termos e Condições Gerais, começará no primeiro Dia de janeiro do correspondente Ano e terminará no último Dia de vigência do Termos e Condições Gerais.
3. **“ANP”** significa a Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis, agência reguladora da atividade do setor de gás e petróleo, criada pela Lei nº 9.478, de 06/08/1997 ou qualquer outra entidade que, por força de Lei, venha a substituí-la no futuro;
4. **“Arbitragem”** significa o procedimento de resolução de Disputas descrito na Cláusula 24ª;
5. **“Arredondamento, Arredondado ou Arredondar”** significa o critério de arredondamento abaixo descrito:
 - a. Se a casa decimal subsequente ao algarismo a ser arredondado variar de 0 a 4, o algarismo a ser arredondado manterá seu valor;
 - b. Se a casa decimal subsequente ao algarismo a ser arredondado variar de 5 a 9, o algarismo a ser arredondado terá uma unidade somada ao seu valor.
6. **“Autoridade Competente”** significa qualquer autoridade pública e/ou órgão governamental que tenha competência legal para interferir nas condições estabelecidas neste Termos e Condições Gerais ou nas atividades das Partes;
7. **“BTU”** significa *British Thermal Unit* ou Unidade Térmica Britânica e refere-se à quantidade de calor necessário para elevar a temperatura de uma libra “avoirdupois” de pura água, de 58,5 (cinquenta e oito e meio) graus Fahrenheit para 59,5 (cinquenta e nove e meio) graus Fahrenheit, numa pressão absoluta de 14,73 (quatorze e setenta e três centésimos) libras por polegada quadrada);
8. **“Caso Fortuito ou Força Maior”** significa qualquer evento que se enquadre nos conceitos de caso fortuito ou força maior contidos no artigo 393 e em seu parágrafo único do Código Civil Brasileiro, observadas as condições e situações previstas na Cláusula 20 – Caso Fortuito ou Força Maior;
9. **“Condições Base”** significam as condições de temperatura de 20 °C (vinte graus Celsius) e a pressão absoluta de 101.325 Pa (cento e um mil, trezentos e vinte e cinco Pascals);
10. **“Condições de Entrega”** significam as condições de disponibilização do Gás pela Vendedora à Compradora conforme Cláusula 11 – Condições de Entrega;



11. **“Condições de Referência”** significam as condições de temperatura de 20 °C (vinte graus Celsius), a pressão absoluta de 101.325 Pa (cento e um mil, trezentos e vinte e cinco Pascals) e o Poder Calorífico Superior (PCS), em base seca, para o Gás igual ao Poder Calorífico De Referência (PCR);
12. **“Dia”** significa cada dia calendário do período de vigência do Termos e Condições Gerais, tendo início à 00:00h (zero hora) e término às 24:00h (vinte e quatro horas), tendo como referência GMT-3h (Greenwich Meridian Time menos três horas);
13. **“Dia Útil”** significa qualquer Dia no qual os bancos comerciais estão abertos na cidade do Rio de Janeiro/RJ, onde um pagamento for devido nos termos deste Termos e Condições Gerais;
14. **“Disputa”** significa qualquer controvérsia concernente à interpretação ou à execução do Termos e Condições Gerais que deverá ser submetida à Arbitragem;
15. **“Documento de Cobrança”** significa qualquer fatura, nota fiscal, duplicata, nota de débito, boleto bancário, bem como qualquer outro título ou Notificação emitida por uma Parte à outra para cobrança de valor que deva ser pago, nos termos do Termos e Condições Gerais, pela outra Parte;
16. **“Documento de Crédito”** significa qualquer carta de crédito, bem como qualquer outro documento ou Notificação emitida por uma Parte à outra para concessão de crédito de um valor que deva ser devolvido ou creditado, nos termos do Termos e Condições Gerais, para a outra Parte;
17. **“Encargo de Capacidade”** significa a remuneração mínima mensal devida à Vendedora, exclusivamente pelos custos fixos não recuperáveis associados à reserva de capacidade de transporte do Gás disponibilizada à Compradora, na forma do item 6.1. Tal remuneração será faturada na forma do item 6.4 e subitens;
18. **“Encargos Moratórios”** significam os encargos cobrados em razão de atraso no pagamento de qualquer valor devido, conforme definido no item 6.13;
19. **“Esforços Razoáveis”** significam os esforços exercidos pelas Partes para cumprir uma obrigação devem ser interpretados como a Parte executora tomando as medidas razoavelmente esperadas nas circunstâncias para cumprir tal obrigação, incluindo incorrer em um nível de despesa que poderia razoável e normalmente ser esperado de um executor padrão, prudente e comparável sob as mesmas circunstâncias; desde que, no entanto, o exercício de Esforços Razoáveis não exija que a Parte executora sacrifique seus próprios interesses comerciais;
20. **“Evento de Inadimplemento”** significa qualquer dos eventos definidos no item 18.1;
21. **“Estação de Entrega”** significa o conjunto de instalações, incluindo minimamente o Sistema de Medição, localizadas junto ao gasoduto de transporte, necessárias para disponibilizar o Gás à Compradora, no Ponto de Entrega, pela Vendedora ou por terceiro por ela contratada, nas condições estabelecidas no Termos e Condições Gerais, cuja responsabilidade de operação e manutenção é da Vendedora, ou terceiro por ela contratado. A depender das Condições de Entrega, a Estação de Entrega poderá ou não contemplar também outros sistemas e equipamentos, tais como filtros, aquecedores e válvulas reguladoras;
22. **“Falha de Fornecimento”** ou **“Falha no Fornecimento”** significa a situação caracterizada pela ocorrência de falta de disponibilidade de Gás no Ponto de Entrega, conforme o disposto no item 15.2.1, desde que a Pressão de Fornecimento tenha sido inferior à Pressão Mínima de Fornecimento em qualquer dos Pontos de Entrega;

Excetuando-se qualquer das seguintes hipóteses, em que não se configurará Falha no Fornecimento:

- (i) ser o fato atribuído a Caso Fortuito ou Força Maior;
- (ii) ter a Compradora sido a parte determinante para tal ocorrência;



(iii) descumprimento pela Compradora das Condições de Entrega;

23. **“Funcionário Público”** significa qualquer funcionário ou empregado de qualquer governo, ou de qualquer agência, ministério, departamento de um governo (em qualquer nível), pessoa atuando em qualquer função pública para um governo, independentemente de qual seja a sua graduação ou cargo, público ou empregado de alguma empresa total ou parcialmente controlada pelo governo (por exemplo, uma empresa de petróleo de economia mista ou de propriedade do governo), partido político e qualquer funcionário de partido político, candidato a um cargo político, executivo ou funcionário de alguma organização internacional pública, tais como as Nações Unidas ou Banco Mundial, ou membro familiar próximo (significando um cônjuge, filho dependente ou residente no mesmo lar) de qualquer um dos supracitados;
24. **“Gás”** ou **“Gás Natural”** significa o gás natural objeto do Termos e Condições Gerais, composto pela mistura de hidrocarbonetos constituída essencialmente de metano, outros hidrocarbonetos e gases não combustíveis, que se extrai de reservatórios naturais e que se encontra no estado gasoso quando nas Condições Base; que tenha origem nacional ou importada que, após processamento, atenda à especificação do regulamento técnico que é parte integrante da resolução ANP nº 16 de 17/06/2008;
25. **“Garantia”** significa a garantia de cumprimento contratual, caso aplicável, a ser emitida e apresentada pela Compradora, desde que previamente aprovada pela Vendedora, de forma a garantir o bom e fiel cumprimento da(s) Notificação(ões) de Confirmação, nos termos da Cláusula 8 – Garantia;
26. **“IGP-M”** significa o Índice Geral de Preços do Mercado divulgado pela Fundação Getúlio Vargas – FGV ou outro índice que venha a substituí-lo. Caso o IGP-M seja extinto e não seja substituído por outro índice, as Partes acordarão um novo índice para atender ao mesmo fim;
27. **“Início de Fornecimento”** significa a data definida na(s) Notificação(ões) de Confirmação, conforme Cláusula 2.2;
28. **“Legislação Aplicável”** ou **“Lei”** significa todas as disposições constitucionais, leis, medidas provisórias, decretos, licenças, autorizações, resoluções, portarias, regulamentos e outras normas aplicáveis à operação tratada neste Termos e Condições Gerais, inclusive no que se refere às Regras e Procedimentos de Comercialização e suas respectivas alterações posteriores ou quaisquer textos que venham a substituí-los;
29. **“Leis Anticorrupção”** significa (a) a Lei dos Estados Unidos de Práticas de Anticorrupção no Exterior de 1977; (b) a Lei do Reino Unido de Anticorrupção de 2010; e (c) todas as leis e regulamentos federais, distritais, estaduais ou municipais aplicáveis que proíbam a evasão fiscal, lavagem de dinheiro ou que de qualquer outra forma disponham a respeito de procedimentos relacionados a práticas criminosas, suborno, fornecimento de gratificações ilegais, pagamentos de facilitação ou outros benefícios para qualquer funcionário do governo ou qualquer outra pessoa, incluindo as Leis Penais Brasileiras e a Lei Federal nº 12.846/2013;
30. **“Mês”** significa, para o primeiro Mês, o período que começa no Dia do Início de Fornecimento e termina às 24:00h (vinte e quatro horas) do último Dia de tal Mês. Para o último Mês, começará no primeiro Dia do Mês correspondente e terminará no último Dia de vigência do Termos e Condições Gerais. Para os demais Meses, corresponde a cada mês calendário de vigência do Termos e Condições Gerais, tendo início à 00:00h (zero hora) do primeiro Dia de cada Mês e terminando às 24:00h (vinte e quatro horas) do último Dia de tal Mês. Mensalmente será interpretado de modo análogo;
31. **“Metro Cúbico”** ou **“m³”** significa o volume de Gás que, nas Condições Base, ocupa o volume de 1 (um) metro cúbico;
32. **“Modalidade Firme”** significa a modalidade de fornecimento de Gás na qual, a Vendedora se obriga a fornecer Gás, até o limite da Quantidade Diária Contratada Firme (QDCF) estabelecida nas Notificações de Confirmação;



33. **“Modalidade Flexível”** significa a modalidade de fornecimento de Gás na qual a Vendedora tem a opção de fornecer Gás em determinado Período de Fornecimento e a Compradora, a seu exclusivo critério, poderá confirmar as quantidades de Gás a serem adquiridas. A Quantidade Diária Contratada Flexível (QDCf) será estabelecida nas Notificações de Confirmação de cada Transação;
34. **“Mudança de Controle”** significa, em relação à Compradora, transferência ou cessão, direta ou indireta, de controle acionário, a mudança de titularidade, em um único evento ou em uma combinação de eventos, de mais de 50% (cinquenta por cento) das ações ordinárias em circulação, desconsiderando-se, para esse fim, as transferências de ações realizadas: (i) entre acionistas controladores, ou (ii) dos acionistas controladores para suas respectivas controladoras, controlada, ou sociedade sob controle comum. Também será considerado como Mudança de Controle se os eventos aqui dispostos ocorrerem na empresa atualmente controladora da Compradora;
35. **“Notificação”** significa qualquer comunicação entre as Partes feita na forma e dirigida aos endereços constituídos na Cláusula 25ª – Notificações, cujo recebimento possa ser provado, pela Parte emitente, de forma inequívoca, tal como uma notificação judicial ou extrajudicial, carta, comunicação eletrônica, fac-símile ou qualquer outro meio de notificação escrita que ofereça garantias semelhantes de comprovação de recebimento. Entenda-se notificar e suas flexões verbais como o ato de enviar uma Notificação;
36. **“Notificação de Confirmação”** significa o contrato entre as Partes que define as condições complementares de cada Transação e que, em conjunto com o presente Termos e Condições Gerais, estabelece compromisso vinculante entre as Partes, conforme estabelecido na Cláusula 3ª. O modelo da Notificação de Confirmação está descrito no Anexo 2;
37. **“Origem de Suprimento Base”** significa o suprimento de Gás a partir da planta de processamento de Gás do Terminal de Cabiúnas, Macaé-RJ;
38. **“Origem de Suprimento Alternativa”** significa o suprimento de Gás a partir de uma localidade diferente da Origem de Suprimento Base, incluindo potencialmente outros estados, terminais de regaseificação de gás natural liquefeito, ou qualquer outro ativo para suprimento de Gás à Compradora, a exclusivo critério da Vendedora;
39. **“Parada(s) Programada(s)”** significam as situações transitórias descritas na Cláusula 14ª – Paradas Programadas;
40. **“Parcela de Molécula”** ou **“PM”** significa a parcela referente à molécula de cada modalidade contratual contida nos respectivos Preços do Gás (PG);
41. **“Parcela de Transporte”** ou **“PT”** significa a parcela referente ao transporte contida no(s) Preço(s) do Gás (PG);
42. **“Parte(s)”** significa, no singular, a Vendedora ou a Compradora, conforme o caso; no plural, a Vendedora e a Compradora, conjuntamente, conforme definição no preâmbulo deste Termos e Condições Gerais;
43. **“Parte Afetada”** significa a Parte que invocar a ocorrência de evento de Caso Fortuito ou Força Maior, nos termos da Cláusula 20 – Caso Fortuito ou Força Maior;
44. **“Período de Faturamento”** significam os períodos definidos no item 6.1;
45. **“Período de Fornecimento”** significa o período determinado na Notificação de Confirmação, durante o qual a vendedora venderá o Gás para a Compradora, nos termos acordados entre as Partes;
46. **“Ponto de Entrega”** significa localidade física onde o Gás é entregue à Compradora pela Vendedora ou por terceiro autorizado pela Vendedora, nas condições estabelecidas neste Termos e Condições Gerais e nas Notificações de Confirmação;



47. **“Ponto de Saída”** significa o local físico no Sistema de Transporte onde o Gás é colocado pelo Transportador à disposição para retirada da Compradora;
48. **“Preço do Gás”** ou **“PG”** significa o somatório da parcela da molécula e da parcela do transporte, conforme itens 3.1 e 3.2 da Notificação de Confirmação, em R\$/MMBtu (Reais por Milhão de BTU). O Preço do Gás será indicado no item 3.3 da Notificação de Confirmação;
49. **“Qualidade do Gás”** significa o conjunto de parâmetros referentes à composição e a propriedades físico-químicas do gás especificados pela resolução ANP Nº 16 de 17/06/2008;
50. **“Quantidade de Gás”** significa um volume de Gás, expresso em Metros Cúbicos nas Condições de Referência;
51. **“Quantidade Diária Contratada”** ou **“QDC”** significa a Quantidade de Gás máxima objeto dos compromissos de fornecimento e recebimento estabelecidos na(s) Notificação(ões) de Confirmação a cada Transação;
52. **“Quantidade Diária Contratada Firme”** ou **“QDCF”** significa a Quantidade de Gás máxima da Modalidade Firme objeto dos compromissos de fornecimento e recebimento estabelecidos na(s) Notificação(ões) de Confirmação a cada Transação;
53. **“Quantidade Diária Contratada Flexível”** ou **“QDCF”** significa a Quantidade de Gás máxima da Modalidade Flexível objeto dos compromissos de fornecimento e recebimento estabelecidos na(s) Notificação(ões) de Confirmação a cada Transação;
54. **“Quantidade Diária Disponibilizada”** ou **“QDD”** significa a Quantidade de Gás que, no Dia, tenha sido efetivamente colocada, pela Vendedora, à disposição da Compradora, determinada por Ponto de Entrega;
55. **“Quantidade Diária Disponibilizada Firme”** ou **“QDDF”** significa a Quantidade de Gás que, no Dia, tenha sido efetivamente colocada, pela Vendedora, à disposição da Compradora, na Modalidade Firme, determinada por Ponto de Entrega;
56. **“Quantidade Diária Disponibilizada Flexível”** ou **“QDDf”** significa a quantidade de Gás que, no Dia, tenha sido efetivamente colocada, pela Vendedora, à disposição da Compradora, na Modalidade Flexível, determinada por Ponto de Entrega;
57. **“Quantidade Diária Programada”** ou **“QDP”** significa a quantidade de Gás total que a Vendedora tenha programado para, no Dia, disponibilizar à Compradora, nos Pontos de Entrega, conforme Cláusula 9ª – Programação e Alocação;
58. **“Quantidade Diária Programada Firme”** ou **“QDPF”** significa a quantidade de Gás Firme que a Vendedora tenha programado para, no Dia, disponibilizar à Compradora, nos Pontos de Entrega, conforme Cláusula 9ª – Programação e Alocação;
59. **“Quantidade Diária Programada Flexível”** ou **“QDPP”** significa a quantidade de Gás Put que a Vendedora tenha programado para, no Dia, disponibilizar à Compradora, nos Pontos de Entrega, conforme Cláusula 9ª – Programação e Alocação;
60. **“Quantidade Diária Nominada”** ou **“QDN”** significa a Quantidade de Gás que, conforme o caso (i) a Vendedora nomina ao Transportador que será por ela disponibilizada no Ponto de Entrega, em um determinado Dia, no âmbito do Contrato de Transporte de Entrada; ou (ii) a Compradora nomina ao Transportador, em um determinado Dia, para que o Transportador disponibilize no Ponto de Saída, no contexto do Contrato de Transporte de Saída, ambas relativas à prestação do serviço de transporte referente ao Gás objeto deste Termos e Condições Gerais;



61. **“Quantidade Não Retirada”** ou **“QNR”** significa a Quantidade de Gás calculada conforme item 4.2.1;
62. **“Sentença Arbitral”** significa a decisão final do Tribunal Arbitral proferida em procedimento de Arbitragem;
63. **“Sistema de Medição”** significa o conjunto dos elementos primários e secundários de medição de vazão, temperatura e pressão e, caso existam, analisadores, conversores, transmissores, computadores de vazão, integradores e registradores, que possibilitam a medição do Gás fornecido na Estação de Entrega;
64. **“Sistema de Transporte”** significa o conjunto de gasodutos e instalações utilizados para movimentação de gás natural e que estão sob responsabilidade de empresa autorizada a exercer a atividade de transporte de gás natural;
65. **“Take or Pay Diário”** significa o valor do compromisso mínimo de retirada do Gás Flexível da Compradora, na forma do item 4.2. O valor do Take or Pay Diário será faturado na forma do item 6.5;
66. **“Take or Pay Mensal”** significa o valor do compromisso mínimo de retirada do Gás Firme da Compradora, na forma do item 4.3. O valor do Take or Pay Diário será faturado na forma do item 6.6;
67. **“Transação”** significa cada negociação feita entre as Partes, envolvendo a compra e venda de gás natural com base neste Termos e Condições Gerais, que seja devidamente formalizado, nos termos estabelecidos na Cláusula 3ª – Transações e Notificações de Confirmação;
68. **“Termos e Condições Gerais”** significa este Termos e Condições Gerais de compra e venda de gás natural, seus eventuais anexos e aditivos acordados pelas Partes;
69. **“Tribunal Arbitral”** significa o tribunal referido na Cláusula 24ª – Solução de Controvérsias;
70. **“Tributos”** significam todos e quaisquer tributos, impostos e adicionais de impostos (inclusive sobre renda, renda bruta, venda, uso, propriedade, valor agregado), taxas (incluindo documental, de licença e de registro), fundos orçamentários, empréstimos compulsórios, contribuições, retenção, ou qualquer outro encargo de natureza pecuniária, juntamente com penalidade, multa e sobretaxa, instituído em Lei e/ou devido e/ou cobrado por qualquer Autoridade Competente;
71. **“Valor de Indenização da Resolução (VIR)”** significa a indenização pela resolução antecipada do Termos e Condições Gerais, definida conforme item 19.1.