

TERMO ADITIVO Nº 02 AO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE GASODUTO DE AÇO, DIÂMETRO 6”, QUE IRÁ INTERLIGAR OS DISTRITOS DE BEBEDOURO E REGÊNCIA, NO MUNICÍPIO DE LINHARES/ES, SOB Nº 4600209402, QUE ENTRE SI FIRMAM:

A) COMPANHIA DE GÁS DO ESPÍRITO SANTO, contratualmente denominada de “ES GÁS”, CNPJ 34.307.295/0001-65, situada na Av. Nossa Senhora da Penha, Nº 714, Salas 1101 - 1105 e 116-1120, Praia do Canto, Vitória/ES, CEP 29.055-130, representada neste ato pelo Diretor Administrativo-Financeiro, Walter Fernando Piazza Junior, e pelo Diretor de Operações, Antonio Fernando Cesar Filho, na forma do seu Estatuto Social, doravante denominada “**ES GÁS**”, e;

B) UNIFORTE AMERICANA ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA, com sede na Rua Altino Arantes, 1000, Jardim das Bandeiras, inscrita no CNPJ/MF sob nº. 02.426.640/0001-93, representada neste ato na forma do seu contrato social, pela Diretora, Rosemary Gallo, inscrito no CPF/MF sob o nº 096.006.588-11 e o Diretor Reinaldo Fernandes Faria, inscrito no CPF/MF sob o nº 327.110.429-87 doravante denominada “**CONTRATADA**”.

As partes acima qualificadas comparecem ao presente instrumento com o objetivo de aditar o Contrato referenciado, o qual foi celebrado em 05/11/2021, de forma a formalizar as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: DO CONTRATO FIRMADO

1.1. As PARTES firmaram entre si em 05/11/2021 o **CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE GASODUTO DE AÇO, DIÂMETRO 6”, QUE IRÁ INTERLIGAR OS DISTRITOS DE BEBEDOURO E REGÊNCIA, NO MUNICÍPIO DE Linhares/ES**, com início em 11/11/2021 e término em 11/01/2023, mediante as cláusulas e condições constantes do CONTRATO ora aditadas.

1.2. Em 10/01/2023, as partes firmaram entre si o 1º termo aditivo de prazo, passando o contrato a findar-se em 11/04/2023.

CLÁUSULA SEGUNDA: DO OBJETO

2.1. O presente termo aditivo tem por objetivo:

2.1.1. Alterar a cláusula **8. PRAZO CONTRATUAL**, de forma a prorrogar o contrato por mais 02 (dois) meses, passando o contrato a findar-se em 11/06/2023;

2.1.2. Acrescer os itens 4.18 a 4.27 na Planilha de Preços Unitários (PPU) do contrato, conforme Anexo I deste aditivo;

2.1.3. Acrescer quantitativos de serviços descritos nos itens 1.1, 1.4, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, conforme Anexo I deste aditivo;

2.1.4. Adequar dos quantitativos dos itens 1.2 e 1.3 da PPU, relativos ao método construção e montagem de duto de 6".

2.1.5. Alterar a cláusula **11. VALOR GLOBAL ESTIMADO DO CONTRATO** acrescentando R\$ 485.547,09 (3,03%) ao valor contratual de R\$ 16.000.168,00, passando seu valor global a montar R\$ 16.485.715,09.

CLÁUSULA TERCEIRA - DISPOSIÇÕES FINAIS

3.1. As Partes declaram que o presente termo aditivo representa a livre manifestação de vontade das partes, prevalecendo sobre quaisquer tratativas, escritas ou orais, anteriormente mantidas entre as Partes, quanto ao objeto do contrato ora aditado.

3.2. As Partes contratantes, expressamente, ratificam todas as cláusulas e condições do contrato ora aditado, que não foram alterados pelo presente instrumento.

3.3. Os valores de que trata o presente termo aditivo estão referenciados a preços P0 da época da apresentação da proposta pela **CONTRATADA** quando da realização do processo licitatório.



E por estarem justos e contratados, as partes assinam o presente instrumento de forma digital.

Anexos:

Anexo I – Planilha de preços unitários

Vitória, 23 de março de 2023.

ES GÁS

*Walter Fernando
Piazza Junior*

**COMPANHIA DE GÁS DO ESPÍRITO
SANTO**

Walter Fernando Piazza Junior
Diretor Administrativo-Financeiro

ES GÁS

Antonio Fernando Cesar Filho

**COMPANHIA DE GÁS DO ESPÍRITO
SANTO**

Antonio Fernando Cesar Filho
Diretor de Operações

CONTRATADA:

Rosemary Gallo

**UNIFORTE AMERICANA
ENGENHARIA E CONSTRUTORA
LTDA**

Rosemary Gallo
Diretora

CONTRATADA:

Reinaldo Fernandes Faria

**UNIFORTE AMERICANA ENGENHARIA E
CONSTRUTORA LTDA**

Reinaldo Fernandes Faria
Diretor

TESTEMUNHA:

Victor Hugo Bonugli

NOME: Victor Hugo Bonugli
CPF/MPF:031.752.979-00

TESTEMUNHA:

Walter Luiz Lopes

NOME:
CPF/MPF:



JS

EN

PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS (PPU)

ÓRGÃO: ES GÁS		PPU ORIGINAL			PPU ACRÉSCIMOS E DECRÉSCIMO			PPU APÓS ADITIVO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	UNID	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	1	UNID	PREÇO TOTAL (R\$)	QTDE.	UNID	PREÇO TOTAL (R\$)
1	CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DO DUTO										
1.1	Elaboração de projeto executivo de rede de distribuição de gás classe 300#	28.400	m	R\$ 8,61	R\$ 244.524,00	3.944	m	R\$ 33.957,84	32.344	m	R\$ 278.481,84
1.2	Construção e Montagem de duto de 6" pelo método destrutivo	17.255	m	R\$ 484,86	R\$ 8.366.259,30	7.323	m	R\$ 3.550.629,78	24.578	m	R\$ 11.916.889,08
1.3	Construção e Montagem de duto de 6" pelo método não destrutivo	11.145	m	R\$ 484,86	R\$ 5.403.764,70	-6.732	m	-R\$ 3.264.077,52	4.413	m	R\$ 2.139.687,18
1.4	Acréscimo para instalação de placas de concreto tipo B para sinalização	200	m	R\$ 288,02	R\$ 57.604,00	66	m	R\$ 19.009,32	266	m	R\$ 76.613,32
1.5	Montagem de válvulas de bloqueio flangeadas em aço 6" 300#, incluindo caixa e válvulas 2" para vent's	3	Unid	R\$ 39.361,72	R\$ 118.085,16	0	Unid	-	3	Unid	R\$ 118.085,16
1.6	Montagem do sistema de proteção catódica completo	1	Unid	R\$ 1.260.130,05	R\$ 1.260.130,05	0	Unid	-	1	Unid	R\$ 1.260.130,05
2	OBRAS ESTAÇÃO DE REGÊNCIA										
2.1	Construção e montagem de CRM 5.000 m³/h, remoção do CRM existente e adequação das tubulações à montante e à jusante do CRM novo, inclusive montagem do sistema de filtragem e remoção e transporte das tubulações	1	Unid	R\$ 238.906,21	R\$ 238.906,21	0	Unid	-	1	Unid	R\$ 238.906,21
2.2	Construção de base e instalação de cabos de aço para ancoragem do vaso de Mercaptana da odorização	1	Unid	R\$ 20.948,30	R\$ 20.948,30		Unid	-	1	Unid	R\$ 20.948,30
3	OBRAS ESTAÇÃO DE BEBEDOURO										
3.1	Retirada e transporte de estação de decompressão e tubulações existentes	1	Unid	R\$ 54.381,18	R\$ 54.381,18		Unid	-	1	Unid	R\$ 54.381,18
3.2	Retirada do sistema de cromatografia de Regência e instalação em Bebedouro	1	Unid	R\$ 34.039,03	R\$ 34.039,03		Unid	-	1	Unid	R\$ 34.039,03
3.3	Construção de base civil para montagem de ERP - Estação de Regulagem Primária	1	Unid	R\$ 30.917,90	R\$ 30.917,90		Unid	-	1	Unid	R\$ 30.917,90
3.4	Montagem de ERP - Estação de Regulagem Primária	1	Unid	R\$ 4.720,12	R\$ 4.720,12		Unid	-	1	Unid	R\$ 4.720,12
3.5	Montagem de tubulação interligando a saída da ERP à rede existente, incluindo suportação	1	Unid	R\$ 24.962,22	R\$ 24.962,22		Unid	-	1	Unid	R\$ 24.962,22
3.6	Montagem de sistema de aterramento e SPDA	1	Unid	R\$ 24.370,13	R\$ 24.370,13		Unid	-	1	Unid	R\$ 24.370,13
3.7	Montagem ar condicionado tipo SPLIT 18.000 BTU	1	Unid	R\$ 6.646,40	R\$ 6.646,40		Unid	-	1	Unid	R\$ 6.646,40
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES										
4.1	Serviço de escavação com emprego de retroescavadeira e reatero com compactação de solo	1.000	m²	R\$ 11,96	R\$ 11.960,00		m²	-	1.000	m²	R\$ 11.960,00
4.2	Concreto não estrutural, preparo com betoneira	11	m²	R\$ 284,15	R\$ 3.125,65		m²	-	11	m²	R\$ 3.125,65
4.3	Concreto armado, FCK 20 Mpa, incluindo forma e armadura	11	m²	R\$ 587,50	R\$ 6.462,50		m²	-	11	m²	R\$ 6.462,50
4.4	Serviço de sucção e descarte de água ou lama por meio de caminhão auto-vácuo	400	h	R\$ 59,58	R\$ 23.832,00		h	-	400	h	R\$ 23.832,00
4.5	Fornecimento de água por meio de caminhão pipa	500	m³	R\$ 11,89	R\$ 5.945,00		m³	-	500	m³	R\$ 5.945,00
4.6	Carga, transporte e descarga de materiais ou equipamentos em caminhão munk	500	km	R\$ 6,98	R\$ 3.490,00		km	-	500	km	R\$ 3.490,00
4.7	Carga, transporte e descarga de material de qualquer natureza por meio de caminhão basculante	500	km	R\$ 5,71	R\$ 2.855,00		km	-	500	km	R\$ 2.855,00
4.8	Carga, transporte e descarga de material ou equipamentos em caminhão prancha de 12 m	250	km	R\$ 5,71	R\$ 1.427,50		km	-	250	km	R\$ 1.427,50
4.9	Escavação em material de 3ª categoria (rocha) e aterro com material de 1ª categoria, inclusive carga, descarga e transporte	30	m³	R\$ 181,21	R\$ 5.436,15		m³	-	30	m³	R\$ 5.436,15
4.10	Reatero mecanizado com adensamento hidráulico	100	m²	R\$ 9,06	R\$ 906,00		m²	-	100	m²	R\$ 906,00
4.11	Fornecimento de mão de obra de ajudante geral de obra	150	h	R\$ 17,84	R\$ 2.676,00		h	-	150	h	R\$ 2.676,00
4.12	Fornecimento de mão de obra de Pedreiro / Pintor / Armador / Carpinteiro	150	h	R\$ 22,94	R\$ 3.441,00		h	-	150	h	R\$ 3.441,00
4.13	Fornecimento de mão de obra de eletricitista	150	h	R\$ 32,90	R\$ 4.935,00		h	-	150	h	R\$ 4.935,00
4.14	Fornecimento de mão de obra de soldador	150	h	R\$ 41,63	R\$ 6.244,50	37	h	R\$ 1.540,31	187	h	R\$ 7.784,81
4.15	Fornecimento de mão de inspetor de solda / duto / LP / Ultrassom	150	h	R\$ 82,16	R\$ 12.324,00	44	h	R\$ 3.615,04	194	h	R\$ 15.939,04
4.16	Fornecimento de mão de obra de mecânico montador (estruturas / tubulação / equipamentos)	150	h	R\$ 24,12	R\$ 3.618,00	76	h	R\$ 1.833,12	226	h	R\$ 5.451,12
4.17	Construção de cercamento com mourões de eucalipto e fios de arame galvanizado	440	m	R\$ 25,53	R\$ 11.231,00	137	m	R\$ 3.496,93	577	m	R\$ 14.727,93
4.18	Construção e Montagem de duto de 6" aéreo	-	-	-	-	40	m	R\$ 39.588,80	40	m	R\$ 39.588,80
4.19	Abertura de Tie-in especial dentro da Estação de Regência	-	-	-	-	36	m²	R\$ 6.523,38	36	m²	R\$ 6.523,38
4.20	Fabricação de Spools para manter em operação o sistema de compressão existente, a linha de 2" do By Pass da equalização e um ponto tomada extra para futura injeção de gás.	-	-	-	-	1	Unid	R\$ 10.876,24	1	Unid	R\$ 10.876,24
4.21	Fabricação de suportes metálicos	-	-	-	-	105	kg	R\$ 9.082,50	105	kg	R\$ 9.082,50
4.22	Retirada do Revestimento dos tubos	-	-	-	-	176	h	R\$ 4.037,44	176	h	R\$ 4.037,44
4.23	Remoção do sistema de aquecimento do CRM de Regência e remontagem a jusante do novo CRM, incluso execução da base e suportação.	-	-	-	-	1	Unid	R\$ 10.876,24	1	Unid	R\$ 10.876,24
4.24	Asbuilt - Adequação da Estação de Regencia	-	-	-	-	1	Unid	R\$ 4.778,12	1	Unid	R\$ 4.778,12
4.25	Asbuilt - Adequação da Estação de Bebedouro	-	-	-	-	1	Unid	R\$ 4.778,12	1	Unid	R\$ 4.778,12
4.26	Pintura dos Tubos de 6" com fornecimento de tinta	-	-	-	-	40	m	R\$ 15.344,00	40	m	R\$ 15.344,00
4.27	Acrescimo de Proteção Catódica	-	-	-	-	1	Unid	R\$ 29.657,43	1	Unid	R\$ 29.657,43
			TOTAL		R\$ 16.000.168,00			R\$ 485.547,09			R\$ 16.485.715,09

2º Termo aditivo UNIFORTE - 4600209402.pdf

Documento número 891ce6e8-203d-48bc-887f-4db34d376dad



Assinaturas



Josiane Simioni
Assinou

Pontos de autenticação:
Assinatura na tela
Código enviado por e-mail
IP: 179.218.233.76 / Geolocalização: -22.984492, -43.218870
Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)
AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/111.0.0.0
Safari/537.36 Edg/111.0.1661.41
Data e hora: 23 Março 2023, 16:02:27
E-mail: [REDACTED] (autenticado com código único enviado exclusivamente a este e-mail)

Assinatura de Josiane Simioni



Elainne Macedo do Nascimento
Assinou

Pontos de autenticação:
Assinatura na tela
Código enviado por e-mail
IP: 200.206.74.42
Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)
AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/111.0.0.0
Safari/537.36
Data e hora: 23 Março 2023, 16:08:37
E-mail: [REDACTED]
(autenticado com código único enviado exclusivamente a este e-mail)
Telefone: [REDACTED]
Token: 5f103a7a-****-****-****-a4ce820e6cbb

Assinatura de Elainne Macedo do Nascimento



Victor Hugo Bonugli

Assinou

Pontos de autenticação:

Assinatura na tela

Código enviado por e-mail

IP: 200.206.74.42 / Geolocalização: -22.949871, -47.090046

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)

AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/111.0.0.0
Safari/537.36

Data e hora: 23 Março 2023, 17:07:55

E-mail: [REDACTED]
código único enviado exclusivamente a este e-mail)

Telefone: [REDACTED]

Token: ff89a238-****-****-****-0f177b0c8aa1

Victor Hugo Bonugli

Assinatura de Victor Hugo Bonugli



Reinaldo Fernandes Faria

Assinou

Pontos de autenticação:

Assinatura na tela

Código enviado por e-mail

IP: 200.206.74.42 / Geolocalização: -22.949874, -47.090032

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)

AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/111.0.0.0
Safari/537.36

Data e hora: 23 Março 2023, 17:41:11

E-mail: [REDACTED]
único enviado exclusivamente a este e-mail)

Telefone: [REDACTED]

Token: d83c8f82-****-****-****-945ce9b99939

Reinaldo Fernandes Faria

Assinatura de Reinaldo Fernandes Faria



Rosemary Gallo

Assinou

Pontos de autenticação:

Assinatura na tela

Código enviado por e-mail

IP: 200.206.74.42 / Geolocalização: -22.949839, -47.090031

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)

AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/111.0.0.0
Safari/537.36

Data e hora: 23 Março 2023, 17:45:52

E-mail: [REDACTED]
único enviado exclusivamente a este e-mail)

Telefone: [REDACTED]

Token: 26c8022e-****-****-****-7fbe45d7aaf5

Rosemary Gallo

Assinatura de Rosemary Gallo



Walter Luiz Lopes

Assinou

Pontos de autenticação:

Assinatura na tela

Código enviado por e-mail

IP: 177.99.231.114 / Geolocalização: -20.231816, -40.272795

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)

AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/111.0.0.0

Safari/537.36 Edg/111.0.1661.44

Data e hora: 23 Março 2023, 18:36:39

E-mail: [REDACTED]

único enviado exclusivamente a este e-mail)

Telefone: [REDACTED]

Token: feab09fb-****-****-****-52bc0f4feb06

Assinatura de Walter Luiz Lopes



Antonio Fernando Cesar Filho

Assinou

Pontos de autenticação:

Assinatura na tela

Código enviado por e-mail

IP: 201.86.235.186 / Geolocalização: -20.304618, -40.297089

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)

AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/111.0.0.0

Safari/537.36 Edg/111.0.1661.44

Data e hora: 24 Março 2023, 09:16:39

E-mail: [REDACTED]

código único enviado exclusivamente a este e-mail)

Telefone: [REDACTED]

Token: 550fec8d-****-****-****-6034f2d91157

Assinatura de Antonio Fernando Cesar Filho



Walter Fernando Piazza Junior

Assinou

Pontos de autenticação:

Assinatura na tela

Código enviado por e-mail

IP: 187.36.171.140 / Geolocalização: -20.275482, -40.284641

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)

AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/111.0.0.0

Safari/537.36 Edg/111.0.1661.51

Data e hora: 24 Março 2023, 10:25:03

E-mail: [REDACTED]

código único enviado exclusivamente a este e-mail)

Telefone: [REDACTED]

Token: ea63e93a-****-****-****-0d0b626f927d

Assinatura de Walter Fernando Piazza Junior



Hash do documento original (SHA256):

51e7cfbc1474cf450e578ec81a7cb624ea8d3128c3e1daacc28b4f05cc8db2a

Verificador de Autenticidade:

<https://app.zapsign.com.br/verificar/autenticidade?doc=891ce6e8-203d-48bc-887f-4db34d376dad>

Integridade do documento certificada digitalmente pela ZapSign (ICP-Brasil):

<https://zapsign.com.br/validacao-documento/>



Este Log é exclusivo ao, e deve ser considerado parte do, documento número 891ce6e8-203d-48bc-887f-4db34d376dad, de acordo com os Termos de Uso da ZapSign disponível em zapsign.com.br

