

PROPOSTA DE PREÇO

A PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
PREGÃO ELETRÔNICO Nº: 2023.09.25.1 – PE
MODALIDADE: **PREGÃO ELETRÔNICO**
DATA DE ABERTURA: 06/11/2023
HORARIO DE ABERTURA: 08h30min.

OBJETO: Contratação de empresa para executar serviços de perfuração e manutenção em poços tubulares profundos de captação de águas e equipamentos de dessalinização com fornecimento de mão de obra e material, sob responsabilidade da secretaria de infraestrutura, urbanismo, agropecuária e recursos hídricos do município de horizonte/CE.

NOME DE FANTASIA: **FAE EMPREENDIMENTOS E SERVICOS**

RAZÃO SOCIAL: **L F DA SILVA COMERCIO E SERVICOS - ME**

CNPJ: **42.478.331/0001-81**

INSC. EST.: 20.578.138-1

ENDEREÇO: RUA FRANCISCO RODRIGUES DO MONTE, 417

BAIRRO: SANTO ANTÔNIO CEP: 59.619-770 E-MAIL:

empreendimentoseservicosfae@gmail.com

TELEFONE: (84) 99678-2904 / 99461-4866

BANCO: BANCO INTER - 077

Nº DA AGÊNCIA: 0001

C/C: 26177992-3

LOTE I - SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS

ITENS	DESCRIÇÃO	QUANT.	VLR UNIT	VLR TOTAL
1	Análise físico/química e bacteriológica da água de poços tubulares	100	R\$ 180,00	R\$ 18.000,00
2	Elaboração de requerimento de direito de uso da água subterrânea para fins de outorga, junta a COGERH, de poços novos na sede e nos distritos do município de Horizonte-CE. (memorial descritivo, planta de localização, taxa de outorga e ART).	10	R\$ 1.050,00	R\$ 10.050,00
3	Execução de ensaio e elaboração de laudo de prospecção geofísico pelo método da eletrorresistividade para perfuração de poços tubulares profundos.	10	R\$ 1.990,00	R\$ 19.900,00
4	Limpeza de poço tubular profundo por meio de ar comprimido (desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem) em poços de até 150m de profundidade.	50	R\$ 1.600,00	R\$ 80.000,00
5	Perfuração mecânica de poço tubular profundo, com revestimento em tubo geomecânico de PVC nervurado leve DN de 6" e profundidade de até 50m, completamente executado (conforme especificações técnicas), para captação de águas subterrâneas, incluindo fornecimento instalação de bomba submersa de acordo com a vazão do poço, instalação de quadro de comando e força e abrigo de alvenaria para quadro.	200	R\$ 510,00	R\$ 102.000,00
6	Perfuração mecânica de poço tubular profundo, com revestimento em tubo geomecânico de PVC nervurado	1200	R\$ 629,08	R\$ 754.896,00

L F da Silva Comercio e Serviços – ME CNPJ: 42.478.331/0001-81 I.E.:20.578.138-1
Endereço: Rua Francisco Rodrigues do Monte, 417 Santo Antônio – Mossoró/RN
Contatos: (84) 99128-4167 (84) 99678-2904 – Email: empreendimentoseservicosfae@gmail.com





	standard DN de 6" e profundidade de 50m até 150m, completamente executado (conforme especificações técnicas), para captação de águas subterrâneas, incluindo equipamentos de captação da água, incluindo fornecimento instalação de bomba submersa de acordo com a vazão do poço, instalação de quadro de comando e força e abrigo de alvenaria para quadro.			
7	Perfuração mecânica de poço tubular profundo, sem revestimento, diâmetro de perfuração 20" e profundidade até 150m. (esse serviço será utilizado para o pagamento da perfuração do poço tubular que não foi possível encontrar água).	400	R\$ 305,00	R\$ 122.000,00
8	Teste de vazão/produção (determinação de nível estático, nível dinâmico, profundidade e vazão) em poços tubulares de até 150m de profundidade.	100	R\$ 2.000,00	R\$ 200.000,00
VALOR TOTAL				R\$ 1.302.656,00

Valor Global da Carta Proposta: R\$ R\$ 1.987.322,50 (Um Milhão e Novecentos e Oitenta e Sete Mil e Trezentos e dezoito Reais e Cinquenta Centavos).

Prazo de validade da Carta Proposta: (90 dias, conforme estabelecido em edital).

Declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento dos serviços referentes a mão de obra, equipamentos, produtos, insumos, fretes, tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Mossoró/RN, 06 de novembro de 2023.

Elaine Beatriz Floriano Nunes da Silva
Assinatura do Representante Legal



À
Comissão Permanente de Pregão
Prefeitura Municipal de Horizonte

PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO: 2023.09.25.1-PE - 09251/2023

FORNECEDOR: TERRA PERFURAÇÕES LTDA - EPP - CNPJ: 00.197.503/0001-07 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.926.251-9

ENDEREÇO: ROD. BR-116, 9585; KM 09 - MESSEJANA - FORTALEZA/CE. CEP: 60.842-395

FONE: (85) 3474-0916 - **EMAIL:** terraperfuracoes@gmail.com

DADOS BANCÁRIOS: BANCO SANTANDER - AGÊNCIA 4279 - CONTA CORRENTE: 13004690-9

CONSTITUI OBJETO DESTA LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO EM POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS E EQUIPAMENTOS DE DESSALINIZAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL, SOB RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
LOTE 2 / GRUPO 2 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO NAS INSTALAÇÕES DE POÇOS PROFUNDOS					
9	ANÁLISE FÍSICO/QUÍMICA E BACTERIOLÓGICA DA ÁGUA DE POÇOS TUBULARES.	UN	50	280,00	14.000,00
10	DESMONTAGEM DE EQUIPAMENTO SUBMERSO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO.	M	500	5,75	2.875,00
11	LIMPEZA DE POÇO TUBULAR PROFUNDO POR MEIO DE AR COMPRIMIDO (DESMONTAGEM, LIMPEZA, DESENVOLVIMENTO, DESINFECÇÃO E MONTAGEM) EM POÇOS DE ATÉ 150M DE PROFUNDIDADE.	UN	100	2.150,00	215.000,00
12	MONTAGEM DE EQUIPAMENTO SUBMERSO EM POÇO TUBULAR PROFUNDO.	M	5000	5,75	28.750,00
13	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE ABRAÇADEIRA EM ALUMÍNIO Ø1.1/4".	UN	50	46,00	2.300,00
14	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE BOIA ELÉTRICA BIVOLT, 15 A, IP68.	UN	50	86,00	4.300,00
15	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE CABO DE COBRE TRIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR/XLPE 90 °C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0 kV, SEÇÃO NOMINAL 3x1,5 mm2.	M	1800	8,85	15.930,00
16	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE CABO DE COBRE ISOLAÇÃO EM PVC 70 °C, CLASSE DE TENSÃO 450/750V, TIPO "PP", SEÇÃO NOMINAL 2x1,5 mm2.	M	1800	7,90	14.220,00
17	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE CABO DE COBRE TETRAPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR/XLPE 90 °C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0 kV, SEÇÃO NOMINAL 4x2,5 mm2.	M	1800	16,43	29.574,00
18	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE CONTACTOR TRIPOLAR AC-3, 380V, ATÉ 12 A.	UN	50	118,00	5.900,00
19	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE CORDA DE SEDA Ø8mm.	M	600	2,34	1.404,00
20	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE COTOVELO FG 90° Ø1.1/4".	UN	200	36,00	7.200,00
21	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE ELETRODO TIPO PÊNDULO PARA CONTROLE DE NÍVEL.	UN	50	35,00	1.750,00
22	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE LUYA DE UNIÃO Ø1.1/4".	UN	200	67,00	13.400,00
23	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE LUYA FG Ø1.1/4".	UN	200	23,00	4.600,00
24	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE REGISTRO DE ESFERA Ø1.1/4".	UN	50	88,50	4.425,00
25	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE RELÉ DE NÍVEL E DE FALTA DE FASE, 220V~380V.	UN	50	284,00	14.200,00
26	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE RELÉ TÉRMICO (OU DE SOBRECARGA) PARA MONTAGEM SOB CONTACTOR, ATÉ 12 A, FAIXA APROXIMADA DE AJUSTE DE CORRENTE DE 4 a 10 A.	UN	50	125,90	6.295,00
27	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE TAMPA DE POÇO EM ALUMÍNIO Ø6".	UN	50	65,00	3.250,00
28	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE TUBO PVC Ø1.1/4".	M	50	23,25	1.162,50
29	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA OU TRIFÁSICA. COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO, MOTOR REBOBINÁVEL, MULTISTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 0,5 CV. A 1,5 CV.	UN	30	2.450,00	73.500,00
30	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA OU TRIFÁSICA. COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO, MOTOR REBOBINÁVEL, MULTISTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 1,5 CV. A 3,0 CV.	UN	30	3.080,00	92.400,00
31	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO COMPLETO PARA PROTEÇÃO E AUTOMAÇÃO DE BOMBAS SUBMERSAS MONOFÁSICO OU TRIFÁSICAS, MONTADO EM CAIXA DE PLÁSTICO ABS, PARTIDA DIRETA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE COMUTADORA DE 03 POSIÇÕES (DESLIGADO, MANUAL e AUTOMÁTICO), COM SINALIZAÇÃO LUMINOSA FRONTAL DE FUNCIONAMENTO, COM ENTRADA (BARRA DE TERMINAIS) PARA ACIONAMENTO REMOTO (BOIA, PRESSOSTATO, ETC), CONTENDO VOLTÍMETRO, AMPÉRÍMETRO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA "C", DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CONTATOR, RELÉ DE SOBRECARGA, RELÉ DE NÍVEL E DE FALTA DE FASE E 03 ELETRODOS - POTÊNCIA NOMINAL 0,5 CV. A 1,5 CV.	UN	25	1.040,00	26.000,00



À
Comissão Permanente de Pregão
Prefeitura Municipal de Horizonte

PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO: 2023.09.25.1-PE - 09251/2023

FORNECEDOR: TERRA PERFURAÇÕES LTDA - EPP - CNPJ: 00.197.503/0001-07 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.926.251-9

ENDEREÇO: ROD. BR-116, 9585; KM 09 - MESSEJANA - FORTALEZA/CE. CEP: 60.842-395

FONE: (85) 3474-0916 - **EMAIL:** terraperfuracoes@gmail.com

DADOS BANCÁRIOS: BANCO SANTANDER - AGÊNCIA 4279 - CONTA CORRENTE: 13004690-9

CONSTITUI OBJETO DESTA LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO EM POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS E EQUIPAMENTOS DE DESSALINIZAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL, SOB RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
32	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO COMPLETO PARA PROTEÇÃO E AUTOMAÇÃO DE BOMBAS SUBMERSAS MONOFASICO OU TRIFÁSICAS, MONTADO EM CAIXA DE PLÁSTICO ABS, PARTIDA DIRETA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE COMUTADORA DE 03 POSIÇÕES (DESLIGADO, MANUAL e AUTOMÁTICO), COM SINALIZAÇÃO LUMINOSA FRONTAL DE FUNCIONAMENTO, COM ENTRADA (BARRA DE TERMINAIS) PARA ACIONAMENTO REMOTO (BOIA, PRESSOSTATO, ETC), CONTENDO VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA "C", DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CONTATOR, RELÉ DE SOBRECARGA, RELÉ DE NÍVEL E DE FALTA DE FASE E 03 ELETRODOS - POTÊNCIA NOMINAL 1,5 CV. A 3,0 CV.	UN	25	1.095,00	27.375,00
33	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO RELÉ DE CONTROLE DE NÍVEL CONDUTIVO.	UN	50	189,00	9.450,00
34	TESTE DE VAZÃO/PRODUÇÃO (DETERMINAÇÃO DE NÍVEL ESTÁTICO, NÍVEL DINÂMICO, PROFUNDIDADE E VAZÃO) EM POÇOS TUBULARES DE ATÉ 150M DE PROFUNDIDADE.	UN	50	2.800,00	140.000,00
VALOR TOTAL P/ LOTE 2 / GRUPO 2					759.260,50
TOTAL GERAL					R\$ 759.260,50

VALOR GLOBAL DA CARTA PROPOSTA: R\$ 759.260,50 (SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE MIL DUZENTOS E SESENTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS)

- A validade da proposta é de 120 (cento e vinte) dias.
- Declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento dos serviços referentes a mão de obra, equipamentos, produtos, insumos, fretes, tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do objeto desta licitação.
- Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).
- Atestamos o atendimento das exigências técnicas conforme Anexo I do Edital.

Fortaleza - CE, 13 de novembro de 2023.


Valdoir Nunes Portela
CPF/MF: 288.612.050-20
Sócio-Administrador



À
Comissão Permanente de Pregão
Prefeitura Municipal de Horizonte

PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO: 2023.09.25.1-PE - 09251/2023

FORNECEDOR: TERRA PERFURAÇÕES LTDA - EPP - CNPJ: 00.197.503/0001-07 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.926.251-9

ENDEREÇO: ROD. BR-116, 9585; KM 09 - MESSEJANA - FORTALEZA/CE. CEP: 60.842-395

FONE: (85) 3474-0916 - **EMAIL:** terraperfuracoes@gmail.com

DADOS BANCÁRIOS: BANCO SANTANDER - AGÊNCIA 4279 - CONTA CORRENTE: 13004690-9

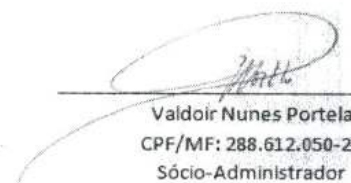
CONSTITUI OBJETO DESTA LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO EM POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS E EQUIPAMENTOS DE DESSALINIZAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL, SOB RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
LOTE 3 / GRUPO 3 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM DESSALINIZADORES					
35	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E LAVAGEM QUÍMICA DE MEMBRANA.	UN	6	✓ 185,00	1.110,00
36	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM BOMBA CENTRÍFUGA DE RETROLAVAGEM.	UN	6	✓ 190,00	1.140,00
37	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM BOMBA DE ALTA PRESSÃO, TIPO BOOSTER.	UN	6	✓ 230,00	1.380,00
38	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM BOMBA DE ALTA PRESSÃO, TIPO MULTI-ESTÁGIO.	UN	6	✓ 230,00	1.380,00
39	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM BOMBA CENTRÍFUGA AUXILIAR.	UN	6	✓ 180,00	1.080,00
40	SERVIÇO DE MONITORAMENTO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM DESSALINIZADORES.	UN	6	✓ 800,00	4.800,00
41	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM BOMBA DOSADORA.	UN	6	✓ 128,00	768,00
42	SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE PRODUTO ANTI-INCRUSTANTE, INCLUINDO SOLUÇÃO AQUOSA DE ÁCIDO FÓSFICO CARBOXÍLICO OU ÁCIDO POLICARBOXÍLICO.	UN	6	✓ 277,00	1.662,00
43	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE ELEMENTOS FILTRANTES.	UN	6	✓ 180,00	1.080,00
VALOR TOTAL P/ LOTE 3 / GRUPO 3					14.400,00
TOTAL GERAL					R\$ 14.400,00

VALOR GLOBAL DA CARTA PROPOSTA: R\$ 14.400,00 (QUATORZE MIL E QUATROCENTOS REAIS)

- A validade da proposta é de 120 (cento e vinte) dias.
- Declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento dos serviços referentes a mão de obra, equipamentos, produtos, insumos, fretes, tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do objeto desta licitação.
- Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).
- Atestamos o atendimento das exigências técnicas conforme Anexo I do Edital.

Fortaleza - CE, 13 de novembro de 2023.


Valdoir Nunes Portela
CPF/MF: 288.612.050-20
Sócio-Administrador

ANEXO II –PROPOSTA DE PREÇOS
NÚMERO DO PREGÃO: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.09.25.1 - PE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO EM POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS E EQUIPAMENTOS DE DESSALINIZAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL, SOB RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

LOTE/GRUPO 01					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	V.UNIT	V. TOTAL
1	ANÁLISE FÍSICO/QUÍMICA E BACTERIOLÓGICA DA ÁGUA DE POÇOS TUBULARES NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.	UNID	100,00	270,00	R\$ 27.000,00
2	ELABORAÇÃO DE REQUERIMENTO DE DIREITO DE USO DA ÁGUA SUBTERRÂNEA PARA FINS DE OUTORGA, JUNTA À COGERH, DE POÇOS NOVOS NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE. (MEMORIAL DESCRITIVO, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO, TAXA DE OUTORGA E ART)	UNID	10,00	1190,40	R\$ 11.904,00
3	EXECUÇÃO DE ENSAIO E ELABORAÇÃO DE LAUDO DE PROSPECÇÃO GEOFÍSICO PELO MÉTODO DA ELETORRESISTIVIDADE PARA PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.	UNID	10,00	3174,30	R\$ 31.743,00
4	LIMPEZA DE POÇO TUBULAR PROFUNDO POR MEIO DE AR COMPRIMIDO (DESMONTAGEM, LIMPEZA, DESENVOLVIMENTO, DESINFECÇÃO E MONTAGEM) EM POÇOS DE ATÉ 150M DE PROFUNDIDADE, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.	UNID	50,00	2178,66	R\$ 108.933,00
5	PERFURAÇÃO MECÂNICA DE POÇO TUBULAR PROFUNDO, COM REVESTIMENTO EM TUBO GEOMECÂNICO DE PVC NERVURADO LEVE DN DE 6" E PROFUNDIDADE DE ATÉ 50M, COMPLETAMENTE EXECUTADO (CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS), PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS, INCLUINDO FORNECIMENTO INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA DE ACORDO COM A VAZÃO DO POÇO, INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO E FORÇA E ABRIGO DE ALVENARIA PARA QUADRO.	METRO	200,00	650,00	R\$ 130.000,00



6	PERFURAÇÃO MECÂNICA DE POÇO TUBULAR PROFUNDO, COM REVESTIMENTO EM TUBO GEOMECÂNICO DE PVC NERVURADO STANDARD DN DE 6" E PROFUNDIDADE DE 50M ATÉ 150M, COMPLETAMENTE EXECUTADO (CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS), PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS, INCLUINDO EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO DA ÁGUA, INCLUINDO FORNECIMENTO INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA DE ACORDO COM A VAZÃO DO POÇO, INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO E FORÇA E ABRIGO DE ALVENARIA PARA QUADRO	METRO	1200,00	708,33	R\$ 849.996,00
7	PERFURAÇÃO MECÂNICA DE POÇO TUBULAR PROFUNDO, SEM REVESTIMENTO, DIÂMETRO DE PERFURAÇÃO 20" E PROFUNDIDADE ATÉ 150M. (ESSE SERVIÇO SERÁ UTILIZADO PARA O PAGAMENTO DA PERFURAÇÃO DO POÇO TUBULAR QUE NÃO FOI POSSÍVEL ENCONTRAR ÁGUA)	METRO	400,00	406,71	R\$ 162.684,00
8	TESTE DE VAZÃO/PRODUÇÃO (DETERMINAÇÃO DE NÍVEL ESTÁTICO, NÍVEL DINÂMICO, PROFUNDIDADE E VAZÃO) EM POÇOS TUBULARES DE ATÉ 150M DE PROFUNDIDADE, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE	UNID	100,00	2777,60	R\$ 277.760,00
VALOR TOTAL DO LOTE/GRUPO 01					R\$ 1.600.020,00

Valor Total: R\$ **1.600.020,00** (um milhão e seiscentos mil e vinte reais).

Prazo de validade da Carta Proposta 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação

Declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital)

Eusébio/CE, 12 de dezembro de 2023.

GEOHIDRO
 Geologia Hid. e Serviço Ltda - EPP

Jefferson Gonçalves Melo
 Administrador
JEFFERSON GONÇALVES MELO
 CPF 634.790.523-04

René Lima de Castelo Branco
 Geólogo - CREA-CE 7468-D
 RENÉ LIMA DE CASTELO BRANCO - CPF: 163.195.753-87

RENÉ LIMA DE CASTELO BRANCO
 GEÓLOGO - CREA/CE 7468D