



PROPOSTA AO GOVERNO MUNICIPAL DE MAURITI/CE.

TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.02.02/TP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.

[Handwritten signatures and initials]



PROPOSTA AO GOVERNO MUNICIPAL DE MAURITI/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.02/TP

A Comissão Permanente De Licitação Do Governo Municipal De MAURITI/CE.

Prezados Senhores,

A empresa CONTECNICA CARIRI – ORGANIZAÇÃO EMPRESARIAL EIRELI – ME, inscrita no CNPJ 29.043.990/0001-27, sediada, Rua Catulo Da Paixão Cearense, Nº 135 Sala 606 Edifício Central Park Bairro Triângulo Juazeiro Do Norte – CE CEP: 63042-16, neste ato representada por sua sócia proprietária O(A) Sr.(A) Maria Do Carmo Da Conceição Mariano, portador(A) da Carteira De Identidade Nº 2007010161986 e do CPF Nº 030.005.423-88 residente e domiciliada Rua Jose Hamilton Tertuliano, Nº 72, Nossa Senhora De Fatima, Distrito Barro Branco, Crato/Ce, . DECLARA SOB AS PENAS DA LEI:

1. Pelo presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93 com suas alterações e as cláusulas constantes deste edital.

Propomos à **PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE** pelo preço total a seguir indicado, **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE**, asseverando que:

a) os serviços deverão ser executados sob condições que atendam às determinações constantes nas Normas de Segurança e Proteção do Ministério do Trabalho.

b) Cumpriremos rigorosamente toda a legislação aplicável a execução dos serviços contratados, especialmente a referente à segurança e medicina do Trabalho.

c) Assumimos o compromisso de bem e fielmente prestar os serviços, objeto desta licitação.

d) Em caso de divergência no preço apresentado em algarismos e por extenso, prevalecerá este último.

2. Propomos como preço total para a execução da obra, nos termos dos ANEXOS do Edital, o valor de **RS 378.336,82 (Trezentos e Setenta e Oito Mil Trezentos e Trinta e Seis reais e Oitenta e Dois centavos)**, estando já incluídos neste valor todas as despesas com o fornecimento de materiais, equipamentos, tributos, mão-de-obra, guarda de materiais e transporte, incidentes direta ou indiretamente na execução da obra.

3. O prazo de validade desta Proposta é de 90 (noventa) dias a contar da data da sua entrega.

4. O Prazo de execução da obra será DE ACORDO COM O EDITAL

5. Anexos a Proposta: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, RESUMO DO ORÇAMENTO, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS ANALÍTICA (PRÓPRIAS, AUXILIARES E DE CUSTOS), CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO CRONOGRAMA DE INSUMOS, COMPOSIÇÃO DO BDI, TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS,

CONTECNICA CARIRI

6. Que até a presente data não existe fato que invalide o seu certificado de registro cadastral – CRC, feito junto a este município.
7. Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da constituição federal (inciso v do art. 27 da lei 8.666/93), não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos;
8. Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedores da presente licitação e assumimos inteira responsabilidade pela execução de serviços, objeto desse edital e que serão executados conforme exigência editalícias e contratual e que serão iniciados dentro do prazo solicitado contados a partir da data de recebimento da ordem de serviços.



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.

PROPONENTE: CONTECNICA CARIRI – ORGANIZAÇÃO EMPRESARIAL EIRELI
CNPJ 29.043.990/0001-27 INSCRIÇÃO MUNICIPAL 1556458
ENDEREÇO: RUA CATULO DA PAIXÃO CEARENSE, 135 SALA 606, 6º ANDAR EDIFÍCIO CENTRAL PARK BAIRRO TRIÂNGULO CIDADE: JUAZEIRO DO NORTE - CE
EMAIL:contecnicacariri@hotmail.com TELEFONE: (88) 2157-1803

JUAZEIRO DO NORTE / CE, 14 DE SETEMBRO DE 2022.

CONTECNICA CARIRI
CNPJ: 29.043.990/0001-27

CONTECNICA CARIRI

CONTECNICA CARIRI – ORGANIZAÇÃO EMPRESARIAL EIRELI – ME
CNPJ 29.043.990/0001-27 EL: contecnicacariri@hotmail.com
ENDEREÇO: RUA CATULO DA PAIXÃO CEARENSE, Nº 135 SALA 606 EDIFÍCIO CENTRAL PARK BAIRRO TRIÂNGULO JUAZEIRO DO NORTE – CE CEP 63042-162

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
 CONTECNICA CARIRI	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.	DATA: 21/09/2022	BDI: 26,00%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.	FONTE: SEINFRA SINAPI Composição: PRÓPRIA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023M5 COM DESONERAÇÃO	HORA: 87,00% 87,00%	MES: 30,00% 30,00%	REF: 05/2021 05/2022
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.					
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE.					



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS					291.387,96
1.1		EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)					15.843,35
1.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00	1.995,66	1.995,66
1.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00	2.796,10	2.796,10
1.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00	2.842,22	2.842,22
1.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00	2.796,10	2.796,10
1.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	4.803,91	4.803,91
1.2		EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)					8.438,98
1.2.1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊS	1,00	8.114,40	8.114,40
2		MATERIAIS					86.948,76
2.1		MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS					3.006,99
2.1.1	BASEADA EM 00010587	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H - BDI = 14,00		UNxMÊS	90,00	31,82	2.863,80
2.2		MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS					1.703,99
2.2.1	BASEADA EM 00000759	MANUTENÇÃO DE MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H - BDI = 14,00		UNxMÊS	19,00	45,75	869,25
2.2.2	BASEADA EM 00000761	MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 18 M / 18,10 M3/H A 121 M / 2,90 M3/H - BDI = 14,00		UNxMÊS	2,00	77,55	155,10
2.2.3	BASEADA EM 00000760	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 13 HP, DIAMETRO DO ROTOR 170 MM, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 3 POLEGADAS. HM/Q = 11 M / 68,40 M3/H A 72 M / 3,6 M3/H - BDI = 14,00		UNxMÊS	2,00	299,25	598,50
2.3		MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS					2.534,75
2.3.1	19167	DESINCORSTANTE PARA LIMPEZA QUIMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS - BDI = 14,00	SEINFRA	KG	41,60	18,10	752,96
2.3.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99% - BDI = 14,00	SEINFRA	KG	41,60	39,93	1.661,09
						VALOR BDI TOTAL:	70.804,90
						VALOR TOTAL CROHOGRAMA:	378.336,82
						VALOR ORÇAMENTO:	307.531,92
						VALOR TOTAL:	378.336,82

CONTECNICA CARIRI

CNPJ: 29.043.990/0001-27

Trezentos e Setenta e Oito Mil Trezentos e Trinta e Seis reais e Oitenta e Dois centavos



RESUMO DO ORÇAMENTO

CONTECNICA CARIRI	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	DATA : 21/09/2022		BDI : 26,00%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
			SBNFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	67,00%	30,90%	05/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	SINAPI	202205 COM DESONERAÇÃO	66,70%	30,66%	06/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS	291.387,96	77,02
2	MATERIAIS	86.940,76	22,98

VALOR BDI TOTAL: 70.804,90 100,00

VALOR TOTAL CRONOGRAMA: 378.336,82

VALOR ORÇAMENTO: 307.531,92

VALOR TOTAL: 378.336,82

CONTECNICA CARIRI
CNPJ: 29.043.990/0001-27

Trezentos e Setenta e Oito Mil Trezentos e Trinta e Seis reais e Oitenta e Dois centavos

CONTECNICA CARIRI
MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITICE.	DATA : 21/09/2022	BDI : 26,00%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITICE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	87,05%	30,85%	05/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITICE.	SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	66,75%	30,85%	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE.	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		



00041084 - SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) (MES)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041084 SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	1.583,86	1.583,86
TOTAL Mão de Obra:					1.583,86
VALOR:					1.583,86
VALOR TOTAL:					1.583,86
VALOR TOTAL COM BDI:					1.995,66
TOTAL GERAL:					1.995,66

00040928 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) (MES)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040928 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	2.219,13	2.219,13
TOTAL Mão de Obra:					2.219,13
VALOR:					2.219,13
VALOR TOTAL:					2.219,13
VALOR TOTAL COM BDI:					2.796,10
TOTAL GERAL:					2.796,10

00040921 - MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) (MES)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040921 MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	2.255,73	2.255,73
TOTAL Mão de Obra:					2.255,73
VALOR:					2.255,73
VALOR TOTAL:					2.255,73
VALOR TOTAL COM BDI:					2.842,22
TOTAL GERAL:					2.842,22

00040918 - ELETRICISTA (MENSALISTA) (MES)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040918 ELETRICISTA (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	2.219,13	2.219,13
TOTAL Mão de Obra:					2.219,13
VALOR:					2.219,13
VALOR TOTAL:					2.219,13
VALOR TOTAL COM BDI:					2.796,10
TOTAL GERAL:					2.796,10

93572 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITICE.	DATA: 21/09/2022	BDI: 26,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITICE.	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITICE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE.	SINAPI	202205 COM DESONERAÇÃO
		Composição:	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			05/2021
			05/2022
			0,00%
			0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,99000000	202,94	200,91
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,99000000	152,35	150,82
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,99000000	18,58	18,39
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,99000000	11,80	11,68
TOTAL Encargos Complementares:						381,80

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,99000000	3.420,68	3.366,47
TOTAL Mão de Obra:					3.386,47	

Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	44,36	44,36
TOTAL Serviço:					44,36	

VALOR:	3.812,63
VALOR TOTAL:	3.812,63
VALOR TOTAL COM BDI:	4.803,91
TOTAL GERAL:	4.803,91

18606 - VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA (UNxMÊS)

ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (C/ ENCARGOS)	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊ	6.440,0000	6.440,0000
TOTAL ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (C/ ENCARGOS):					6.440,0000
VALOR:					6.440,00
VALOR TOTAL:					6.440,00
VALOR TOTAL COM BDI:					8.114,40
TOTAL GERAL:					8.114,40

BASEADA EM 00010587 - MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H (UNxMÊS)

Não Oficial	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
BASEADA EM 00010587	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H	nul	UNxMÊ	27,91	27,91
TOTAL Não Oficial:					27,91
VALOR:					27,91
VALOR TOTAL:					2.511,90
VALOR TOTAL COM BDI:					2.863,80
TOTAL GERAL:					2.863,80

BASEADA EM 00000759 - MANUTENÇÃO DE MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONTECNICA CARIPI	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.	DATA : 21/09/2022	BDI : 26,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.	Fonte	VERSÃO	FORÇA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	07,05%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE.	SINAPI	202205 COM DESONERAÇÃO	89,75%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%



= 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H (UNxMÊS)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
BASEADA EM 00000759	MANUTENÇÃO DE MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H	null	UNxMÊ	1,00000000	40,13	40,13
TOTAL Não Oficial:						40,13
VALOR:						40,13
VALOR TOTAL:						752,47
VALOR TOTAL COM BDI:						859,25
TOTAL GERAL:						859,25

BASEADA EM 00000761 - MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 18 M / 18,10 M3/H A 121 M / 2,90 M3/H (UNxMÊS)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
BASEADA EM 00000761	MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 18 M / 18,10 M3/H A 121 M / 2,90 M3/H	null	UNxMÊ	1,00000000	68,03	68,03
TOTAL Não Oficial:						68,03
VALOR:						68,03
VALOR TOTAL:						136,06
VALOR TOTAL COM BDI:						155,10
TOTAL GERAL:						155,10

BASEADA EM 00000760 - MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 13 HP, DIAMETRO DO ROTOR 170 MM, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 3 POLEGADAS, HM/Q = 11 M / 68,40 M3/H A 72 M / 3,6 M3/H (UNxMÊS)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
BASEADA EM 00000760	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 13 HP, DIAMETRO DO ROTOR 170 MM, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 3 POLEGADAS, HM/Q = 11 M / 68,40 M3/H A 72 M / 3,6 M3/H	null	UNxMÊ	1,00000000	262,50	262,50
TOTAL Não Oficial:						262,50
VALOR:						262,50
VALOR TOTAL:						525,00
VALOR TOTAL COM BDI:						598,50
TOTAL GERAL:						598,50

I9167 - DESINCRUSTANTE PARA LIMPEZA QUÍMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9167	DESINCRUSTANTE PARA LIMPEZA QUÍMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	1,00000000	15,8800	15,8800
TOTAL Material:						15,8800



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONTECNICA CARIRI	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	DATA : 21/09/2022		BDI : 26,00%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	SEINFRA	027.1.COM DESONERAÇÃO	87,00%	30.98%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE.	SINAPI	2022/5.COM DESONERAÇÃO	86,75%	30.66%	06/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	15,88
VALOR TOTAL:	660,61
VALOR TOTAL COM BDI:	752,96
TOTAL GERAL:	752,96

18699 - PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99% (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	1,00000000	35,0300	35,0300
TOTAL Material:						35,0300

VALOR:	35,03
VALOR TOTAL:	1.457,25
VALOR TOTAL COM BDI:	1.661,09
TOTAL GERAL:	1.661,09

(Faint signature and stamp)

CONTECNICA CARIRI
CNPJ: 29.043.900/0001-27

(Handwritten signature)

(Handwritten initials)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE.

DATA: 21/09/2022 **BDI:** 26,00%

FONTE: VERSÃO **HORA:** **MES:**

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 67,05% 30,96% 05/2021
 SINAPI ZUZZANIS COM DESONERAÇÃO 66,75% 30,66% 06/2022

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS	291.387,96	24.272,62	24.272,62	24.272,62	24.272,62	24.272,62	24.272,62	24.272,62	24.272,62	24.272,62
			8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
2	MATERIAIS	86.948,76	7.242,83	7.242,83	7.242,83	7.242,83	7.242,83	7.242,83	7.242,83	7.242,83	7.242,83
			8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		378.336,72	31.515,45	31.515,45	31.515,45	31.515,45	31.515,45	31.515,45	31.515,45	31.515,45	31.515,45
			8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
			31.515,45	63.030,90	94.546,35	126.061,80	157.577,25	189.092,70	220.608,15	252.123,60	283.639,05

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	SERVIÇOS	291.387,96	24.272,62	24.272,62	24.389,14	291.387,96
			8,33%	8,33%	8,37%	100,00%
2	MATERIAIS	86.948,76	7.242,83	7.242,83	7.277,63	86.948,76
			8,33%	8,33%	8,37%	100,00%
		378.336,72	31.515,45	31.515,45	31.666,77	378.336,72
			8,33%	8,33%	8,37%	100,00%

CONTECNICA CARIRI
 CNPJ: 29.043.990/0001-27



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITICE.	DATA: 21/09/2022	BDI: 26,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITICE.	FORMA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	67,05%	30,96%	05/2021
		SINAPI	202205 COM DESONERAÇÃO	66,75%	30,66%	06/2022
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITICE.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE.					



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
TOTAL		5,68
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	6,67
TOTAL		7,07
I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (2%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 26,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

CONTECNICA CARIRI
CNPJ: 29.043.960/0001-27

(Handwritten signature)
Eng.º Civil
Rég. nº 000000000

(Handwritten signature)

		COMPOSIÇÃO DO BDI					
 CONTECNICA CARIRI	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	DATA: 21/09/2022		BDI: 26,00%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	67,05%	30,96%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE.	SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	66,77%	30,66%	06/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	1,50
DF	Despesas financeiras	0,81
R	Riscos	0,50
	TOTAL	2,81
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,30
L	Lucro	4,30
	TOTAL	4,60
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (2%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,00
	TOTAL	5,65

BDI = 14,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$


CONTECNICA CARIRI
 CNPJ: 29.043.990/0001-27


 Luiz Roberto Leal
 Reg. em 20/03/2023



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	DATA: 21/09/2022	BDI: 26,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	SENFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	87,05%	30,40%	03/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE.	SINAPI	202208 COM DESONERAÇÃO	96,75%	30,66%	06/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	0,00	0,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	0,00	0,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten mark]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS							
 CONTECNICA CARIRI	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITICE.	DATA: 21/09/2022		BDI: 26,00%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITICE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	67,05%	30,96%	05/2021
			SINAPI	202205 COM DESONERAÇÃO	59,75%	30,66%	05/2022
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITICE.	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE.						



Horista = 67,05%
Mensalista = 30,96%

CONTECNICA CARIRI
CNPJ: 29.043.990/0001-27

A + B + C + D

Estado de Pernambuco, Leão
Eng.º
Registro nº 100000000000

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	DATA: 21/09/2022	BDI : 26,00%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVAÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	07,00%	30,96%	05/2021
		SINAPI	202205 COM DESONERAÇÃO	66,75%	30,96%	06/2022
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	Compartilha:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE.					



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	0,00	0,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	0,00	0,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		0,00	0,00

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,95	3,14

✍

✍

✍

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS							
 CONTECNICA CARIRI	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.	DATA: 21/09/2022		BDI: 26,00%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE CAPTAÇÃO E ELEVÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	67,05%	30,96%	05/2021
			SINAPI	202205 COM DESONERAÇÃO	66,75%	30,66%	06/2022
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITIÇE.	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE.						



Horista = 66,75%
Mensalista = 30,66%

A + B + C + D

CONTECNICA CARIRI
 CNPJ: 29.043.990/0001-27


Luiz Humberto Leal
 Reg. nº 0100290000



