



CARTA PROPOSTA

Mombaça - Ce 21 de setembro de 2022

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF: TOMADA DE PREÇO Nº 2022.09.02.02

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.

Prezados (as) Senhores (as)

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO 2022.09.02.02 COM o valor global de **R\$ 382.684,20 (Trezentos e Oitenta e Dois Mil Seiscentos e Oitenta e Quatro reais e Vinte centavos)**

Com prazo de execução de acordo com cronograma, conforme projeto básico.

Caso nos seja adjudica o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **DELIANE FERREIRA DE ALMEIDA**, Carteira de Identidade nº **2007088332-1** Órgão Expedidor **SSPDS** e CPF nº **0062.160.083-07**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (SESSENTA)** dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos ainda na elaboração da composição de preços unitários, contaram todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários à execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalizando de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalizando de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários à execução dos serviços.

Declaramos finalmente que na elaboração da proposta de preço, foram observadas as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item constante da Planilha de Orçamento incluíram todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão-de-obra, encargos sociais, impostos/taxas, despesas administrativas, transporte, seguro e lucro.

Deliane Ferreira de Almeida
CPF: 0062.160.083-07
RG: 2007088332-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

REAL SERVIÇOS EIRELI
DELIANE FERREIRA DE ALMEIDA
RG Nº 20070889321 SSP/CE
CPF Nº 062.160.083-07

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
RNO 0612672247

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



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	
			Mão de Obra: 0,00%	Material: 14,00%
			Equipamento: 0,00%	Gerai: 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
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITICE	Composição	PRÓPRIA	0,00%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	MES 1						31.890,35
1.1	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
1.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26
1.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
1.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
1.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
1.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17
1.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊS	1,00	7.952,11	7.952,11
1.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20
1.3.1	COM-54553892	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE 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 , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	90,00	31,18	2.806,20
1.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50
1.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO 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 , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	19,00	44,84	851,96
1.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE 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 2 POLEGADA , HMQ = 18 10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÊS	2,00	76,00	152,00
1.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÊS	2,00	293,27	586,54
1.5	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
	19167	DESINCORSTANTE PARA LIMPEZA QUÍMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98
1.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
2	MÊS 2						31.890,35
2.1	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
2.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26
2.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
2.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
2.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
2.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17
2.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
2.2.1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊS	1,00	7.952,11	7.952,11
2.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20
2.3.1	COM-54553892	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE 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 , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	90,00	31,18	2.806,20
2.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50

Deliapê Ferreira de Almeida
CPF: 062.001163-07
RG: 202.606.602-4
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
RNP: 0612672247

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



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 :	BDI	
		21/09/2022	Mão de Obra:	0,00%
			Equipamento:	0,00%
			Material:	14,00%
			Geral:	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	FONTES:	VERSÃO	HORA
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%
		Composições	PRÓPRIA	0,00%
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE		MES	REF.
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETTRICA TRIFASICA POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMENTRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÉS)	Composições	UNXMÉS	19,00	44,84	851,96
2.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETTRICA TRIFASICA POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMENTRO 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÉS	2,00	76,00	152,00
2.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETTRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÉS	2,00	293,27	586,54
2	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
2.5.1	19167	DESINCRUSTANTE PARA LIMPEZA QUIMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98
2.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
3	MÊS 3						31.890,35
3.1	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
3.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26
3.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
3.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
3.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
3.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17
3.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
3.2.1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÉS	1,00	7.952,11	7.952,11
3.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20
3.3.1	COM-54553892	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETTRICA MONOFASICA POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMENTRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÉS)	Composições	UNXMÉS	90,00	31,18	2.806,20
3.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50
3.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETTRICA TRIFASICA POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMENTRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÉS)	Composições	UNXMÉS	19,00	44,84	851,96
3.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETTRICA TRIFASICA POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMENTRO 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÉS	2,00	76,00	152,00
3.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETTRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÉS	2,00	293,27	586,54
3.5	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
3.5.1	19167	DESINCRUSTANTE PARA LIMPEZA QUIMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98
3.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
4	MÊS 4						31.890,35
4.1	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
4.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26

Deiane Ferreira de Almeida
CPF: 062.760.005-07
RG: 2007.068.332-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Eletricista
RFB 0512672247

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



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 :	BDI			
		21/09/2022	Mão de Obra:	0,00%	Material:	14,00%
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.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,76%	05/2021
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
4.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
4.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
4.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17
4.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
4.2.1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊS	1,00	7.952,11	7.952,11
4.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20
4	COM-54553892	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA MONOFASICA POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	90,00	31,18	2.806,20
4.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50
4.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA TRIFASICA POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	19,00	44,84	851,96
4.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA TRIFASICA POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÊS	2,00	76,00	152,00
4.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 13 HP ,DIAMETRO DO ROTOR 170 MM BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 3 POLEGADAS HMQ = 11 M /68,40 M3/H A 72 M/ 3,6 M3/H	Composições	UNXMÊS	2,00	293,27	586,54
4.5	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
4.5.1	19167	DESINCRUSTANTE PARA LIMPEZA QUIMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98
4.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
5	MÊS 5						31.890,35
5.	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
5.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26
5.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
5.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
5.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
5.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17
5.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
5.2.1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊS	1,00	7.952,11	7.952,11
5.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20
5.3.1	COM-54553892	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA MONOFASICA POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	90,00	31,18	2.806,20
5.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50
5.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA TRIFASICA POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	19,00	44,84	851,96

Dellane Ferreira de Almeida
CPF: 062.166.982-97
RG: 2007.089.232-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
RNP: 6512672247



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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			
			Mão de Obra: 0,00%	Material: 14,00%		
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	FORTE	VERSÃO	HORA		
			MES	REF.		
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,36%	09/2021
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	147,46%	06/2022
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauritiçe	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA TRIFASICA POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÉS	2,00	76,00	152,00
5.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÉS	2,00	293,27	586,54
5.5	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
5.5.1	19167	DESINCRUSTANTE PARA LIMPEZA QUIMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98
5.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
6	MÊS 6						31.890,35
6.1	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
6.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26
6.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
6.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
6.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
6.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17
6.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
6.2.1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÉS	1,00	7.952,11	7.952,11
6.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20
6.3.1	COM-54553992	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA MONOFASICA POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÉS)	Composições	UNXMÉS	90,00	31,18	2.806,20
6.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50
6.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA TRIFASICA POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÉS)	Composições	UNXMÉS	19,00	44,84	851,96
6.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA TRIFASICA POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÉS	2,00	76,00	152,00
6.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÉS	2,00	293,27	586,54
6.5	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
6.5.1	19167	DESINCRUSTANTE PARA LIMPEZA QUIMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98
6.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
7	MÊS 7						31.890,35
7.1	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
7.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26
7.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
7.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
7.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
7.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17

Deliane Ferreira de Almeida
CPF: 062.160.083-07
RG: 2007.088.332-1
SOCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
CPF: 0612672247

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



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
			Mão de Obra: 0,00% Material: 14,00%
			Equipamento: 0,00% Geral: 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	HORA
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			83,85% 27,14% 0,00%
			83,85% 47,46% 0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
7.2.1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊS	1,00	7.952,11	7.952,11
7.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20
7.3.1	COM-54553892	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE 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 , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	90,00	31,18	2.806,20
7.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50
7.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO 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 , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	19,00	44,84	851,96
7.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE 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 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÊS	2,00	76,00	152,00
7.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÊS	2,00	293,27	586,54
7.5	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
7.5.1	19167	DESINCORUSTANTE PARA LIMPEZA QUÍMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98
7.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
8	MÊS 8						31.890,35
8.1	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
8.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26
8.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
8.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
8.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
8.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17
8.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
8.2.1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊS	1,00	7.952,11	7.952,11
8.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20
8.3.1	COM-54553892	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE 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 , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	90,00	31,18	2.806,20
8.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50
8.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO 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 , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	19,00	44,84	851,96
8.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE 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 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÊS	2,00	76,00	152,00
8.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÊS	2,00	293,27	586,54

Deliane Ferreira de Almeida
 CPF: 062.160.085-07
 RG: 2007.088.332-1
 SOCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil/Eletricista
 CRM: 0512672147

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



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	
			Mão de Obra: 0,00%	Material: 14,00%
			Equipamento: 0,00%	 Geral: 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
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITICE	Composição	PRÓPRIA	0,00%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

 Nº 2307

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.5	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
8.5.1	19167	DESINCRUSTANTE PARA LIMPEZA QUÍMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98
8.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
9	MÊS 9						31.890,35
9.1	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
9.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26
9.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
9.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
9.	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
9.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17
9.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
9.2.1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊS	1,00	7.952,11	7.952,11
9.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20
9.3.1	COM-54553892	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE 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 , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	90,00	31,18	2.806,20
9.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50
9.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO 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 , HMQ = 18 M /5,40 M3/ ' A 164M/0,80 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	19,00	44,84	851,96
9.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE 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 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÊS	2,00	76,00	152,00
9.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÊS	2,00	293,27	586,54
9.5	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
9.5.1	19167	DESINCRUSTANTE PARA LIMPEZA QUÍMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98
9.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
10	MÊS 10						31.890,35
10.1	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
10.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26
10.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
10.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
10.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
10.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17
10.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
10.2.1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊS	1,00	7.952,11	7.952,11
10.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



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	
			Mão de Obra: 0,00%	Material: 14,00%
			Equipamento: 0,00%	Geral: 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	FONTES:	HORA	MES
		SEINFRA 027-1 COM DESONERAÇÃO	83,83%	47,75%
		SINAPI 2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,83%	47,48%
		Composição PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE			
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-Ce			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.3.1	COM-54553892	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA MONOFASICA POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÉS)	Composições	UNXMÉS	90,00	31,18	2.806,20
10.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50
10.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA TRIFASICA POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÉS)	Composições	UNXMÉS	19,00	44,84	851,96
10.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA TRIFASICA POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÉS	2,00	76,00	152,00
10.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÉS	2,00	293,27	586,54
10.5	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
10.5.1	19167	DESINCRUSTANTE PARA LIMPEZA QUÍMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98
10.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
11	MÊS 11						31.890,35
11.1	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
11.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26
11.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
11.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
11.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
11.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17
11.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÉS	1,00	7.952,11	7.952,11
11.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20
11.3.1	COM-54553892	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA MONOFASICA POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÉS)	Composições	UNXMÉS	90,00	31,18	2.806,20
11.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50
11.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA TRIFASICA POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÉS)	Composições	UNXMÉS	19,00	44,84	851,96
11.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS ELETRICA TRIFASICA POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS , BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÉS	2,00	76,00	152,00
11.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÉS	2,00	293,27	586,54
11.5	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
11.5.1	19167	DESINCRUSTANTE PARA LIMPEZA QUÍMICA CAUSADA POR CABONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98

Dolaine Ferreira da Almeida
 CPE: 062.160.083-07
 RS: 2027-278 332-1
 SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil/Eletricista
 RS: 2027-278 332-1



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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			
			Mão de Obra:	0,00%	Material:	14,00%
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	COMPOSIÇÃO:	Equipamento:	0,00%	Geral:	26,00%
			VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce	SINAPI	202205 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,45%	06/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 2309

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINATRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
12	MÊS 12						31.890,35
12.1	EQUIPE (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						17.175,34
12.1.1	00041084	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	2.252,26	2.252,26
12.1.2	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
12.1.3	00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.207,67	3.207,67
12.1.4	00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA) - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	3.155,62	3.155,62
12.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 26,00	SINAPI	MES	1,00	5.404,17	5.404,17
12.2	EQUIPAMENTOS (INCLUINDO ENCARGOS SOCIAIS)						7.952,11
12.2.1	18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊS	1,00	7.952,11	7.952,11
12.3	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS MONOFÁSICOS						2.806,20
12.3.1	COM-54553892	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE 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, HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	90,00	31,18	2.806,20
12.4	MATERIAL DE MANUTENÇÃO DOS CONJUNTOS TRIFÁSICOS						1.590,50
12.4.1	COM-34605351	MATERIAL DE MANUTENÇÃO 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, HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊS	19,00	44,84	851,96
12.4.2	COM-17193616	MATERIAL DE 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 2 POLEGADA, HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÊS	2,00	76,00	152,00
12.4.3	COM-20881569	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÊS	2,00	293,27	586,54
12.5	MATERIAL PARA LIMPEZA DOS POÇOS						2.366,20
12.5.1	19167	DESINCROSTANTE PARA LIMPEZA QUIMICA CAUSADA POR CARBONATOS, SILICATOS E ÓXIDO DE FERRO, ELIMINANDO ALGAS E BACTÉRIAS	SEINFRA	KG	41,60	17,74	737,98
12.5.2	18699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINATRIONA 99%	SEINFRA	KG	41,60	39,14	1.628,22
VALOR BDI TOTAL:						72.190,68	
VALOR ORÇAMENTO:						310.493,52	
VALOR TOTAL:						382.684,20	

Deliene Ferreira de Almeida
CPF: 062.160.853-07
RG: 2007.040.332-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Eletricista
RG: 0512072217

RESUMO DO ORÇAMENTO



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:	BDI			
		21/09/2022	Mão de Obra:	0,00%	Material: 14,00%	
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.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,66%	06/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE					
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce					



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	
1	MÊS 1	31.890,35	8,33
2	MÊS 2	31.890,35	8,33
3	MÊS 3	31.890,35	8,33
4	MÊS 4	31.890,35	8,33
5	MÊS 5	31.890,35	8,33
6	MÊS 6	31.890,35	8,33
7	MÊS 7	31.890,35	8,33
8	MÊS 8	31.890,35	8,33
9	MÊS 9	31.890,35	8,33
10	MÊS 10	31.890,35	8,33
11	MÊS 11	31.890,35	8,33
12	MÊS 12	31.890,35	8,33
VALOR BDI TOTAL:		72.190,68	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		310.493,52	
VALOR TOTAL:		382.684,20	

Deliane Ferreira de Almeida
 CPF: 062.160.082-07
 RG: 2007 088 232-1
 SOCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil/Eletricista
 CRM: 06110721/CE

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 MAURITI/CE	DATA: 21/09/2022	BDI		
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:	Mão de Obra: 0,00%	Material: 14,00%	Geral: 26,00%
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	UNID:	Equipamento: 0,00%		
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce	VERSÃO:			
		HORA:			
		MES:			
		REF:			
		SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI: 2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,45%	08/2022
		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	1.787,51
TOTAL Mão de Obra:					1.787,51
VALOR:					1.787,51

00040928 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) (MES)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	2.504,46
TOTAL Mão de Obra:					2.504,46
VALOR:					2.504,46

00040921 - MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA) (MES)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040921	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	2.545,77
TOTAL Mão de Obra:					2.545,77
VALOR:					2.545,77

00040918 - ELETRICISTA (MENSALISTA) (MES)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040918	ELETRICISTA (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	2.504,46
TOTAL Mão de Obra:					2.504,46
VALOR:					2.504,46

93572 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	198,88
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	149,30
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	18,21
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	11,56
TOTAL Encargos Complementares:					377,95

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	3.860,50
TOTAL Mão de Obra:					3.860,50

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	50,57

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 MAURITI/CE	DATA: 21/09/2022	BDI Mão de Obra: 0,00% Material: 14,00% Equipamento: 0,00% Geral: 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
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA MES REF. 83,85% 47,76% 05/2021 83,85% 47,46% 06/2022 0,00% 0,00%



TOTAL Serviço:	60,57
VALOR:	4.289,02

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	1,00000000	6.311,20	6.311,20
TOTAL ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (C/ ENCARGOS):						6.311,20
VALOR:						6.311,20

COM-54553892 - MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE 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 , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÊS) (UNXMÊS),

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-443855	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE 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 , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊ	1,00000000	27,35	27,35
TOTAL Material:						27,35
VALOR:						27,35

COM-34605351 - MATERIAL DE MANUTENÇÃO 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 , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÊS) (UNXMÊS)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-818731	MATERIAL DE MANUTENÇÃO 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 , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÊS)	Composições	UNXMÊ	1,00000000	39,33	39,33
TOTAL Material:						39,33
VALOR:						39,33

COM-17193616 - MATERIAL DE 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 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3 (UNXMÊS)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-540331	MATERIAL DE 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 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÊ	1,00000000	66,67	66,67
TOTAL Material:						66,67
VALOR:						66,67

Deliane Ferreira de Almeida
CPF: 062.160.283-07
RG: 2007.056.332-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
CRP: 22.126/77227

COM-20881569 - MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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)

Material	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 MAURITI/CE	DATA : 21/09/2022	BDI			
			Mão de Obra:	0,00%	Material:	14,00%
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	Composição:	Equipamento:	0,00%	Geral:	26,00%
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76%	05/2022
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



INS-556466	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÉ	1,00000000	257,25	257,25
TOTAL Material:					257,25	
VALOR:					257,25	

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

Material	FONTE	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	15,56	15,56
TOTAL Material:					15,56	
VALOR:					15,56	

I8699 - PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99% (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8699	PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICOLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99%	SEINFRA	KG	1,00000000	34,33	34,33
TOTAL Material:					34,33	
VALOR:					34,33	

Deliano Ferreira de Almeida
 CPF: 052.160.083-07
 RG: 2207.080.332-1
 SOCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil/Eletricista
 Nº 12.000.0672247



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

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
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	Mão de Obra: 0,00%
			Material: 14,00%
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		SINAPI 2022/05 COM DESONERAÇÃO	47,76%
		Composições	0,00%
		PRÓPRIA	0,00%
			GERAL: 28,00%

23/4
COMISSÃO

COM-54553892 - MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE 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 , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÉS) (UNXMÉS)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-443855	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE 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 , HMQ = 18 M /1,90M3/H A 85M/0,60 M3H (UNXMÉS)	Composições	UNXMÉ	1,00000000	27,35	27,35
TOTAL Material:					27,35	
VALOR:					27,35	

COM-34605351 - MATERIAL DE MANUTENÇÃO 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 , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÉS) (UNXMÉS)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-818731	MATERIAL DE MANUTENÇÃO 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 , HMQ = 18 M /5,40 M3/H A 164M/0,80 M3H (UNXMÉS)	Composições	UNXMÉ	1,00000000	39,33	39,33
TOTAL Material:					39,33	
VALOR:					39,33	

COM-17193616 - MATERIAL DE 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 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3 (UNXMÉS)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-540331	MATERIAL DE 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 2 POLEGADA , HMQ = 18,10 M 3/H A 121 M /2,90 M3	Composições	UNXMÉ	1,00000000	66,67	66,67
TOTAL Material:					66,67	
VALOR:					66,67	

COM-20881569 - MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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 (UNXMÉS)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-556466	MATERIAL DE MANUTENÇÃO MENSAL DE BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA , TRIFASICA , POTENCIA ATÉ 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	Composições	UNXMÉ	1,00000000	257,25	257,25
TOTAL Material:					257,25	
VALOR:					257,25	

Deltano Ferreira de Almeida
CPF: 052.160.083-07
RG: 2.007.480.232-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
CPF: 05120672245



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 MAURITI/CE	DATA: 21/09/2022	BDI			
			Mão de Obra: 0,00%	Material: 14,00%	Equipamento: 0,00%	Geral: 28,00%
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	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCO	0,50
	TOTAL	5,32

BENEFICIO		
L	LUCRO	7,12
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,32
	TOTAL	7,44

I IMPOSTOS		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	INSS	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 26,00%

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


 Deliane Ferreira de Almeida
 CPF: 062.160.007-07
 RG: 200.088.232-1
 SÓCIA ADMINISTRADORA


 Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil/Eletricista
 OAB 20772/CE



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 MAURITI/CE	DATA :	BDI			
		21/09/2022	Mão de Obra:	0,00%	Material:	14,00%
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.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,56%	06/2022
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce	Compreço	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	5,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85
R	RISCO	0,85
TOTAL		6,70
BENEFICIO		
S + G	GARANTIAS/SEGUROS	0,51
L	LUCRO	2,40
TOTAL		2,91
IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
TOTAL		3,65

BDI = 14,00%

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


 Deltane Ferreira de Almeida
 CPF: 062.169.063-07
 RG: 2007 068 332-1
 SÓCIA ADMINISTRADORA


 Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil/Eletricista
 CRM: 6612972/117



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			
			Mão de Obra:	0,00%	Material:	14,00%
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 SEINFRA SINAPI Competição	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			027.1 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76%	05/2021
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE		202205 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,45%	06/2022
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,08
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

Deltane Ferreira de Almeida
CPF: 052.160.083-07
RG: 2007.096.332-1
SÓCIO ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
CPF: 0642672247

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:	BDI		
			21/09/2022	Mão de Obra:	0,00%	Material: 14,00%
				Equipamento:	0,00%	Geral: 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:
		SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE					
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mauriti-ce					



Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

Delliane Ferreira de Almeida
CPF: 052.166.023-07
RG: 2007.089.932-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
CRM 051267247