

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

		DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	VAL
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	ORSE	2022/07	111,31%	66,68%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	SEINFRA	027.1.00M Desonerção	83,88%	47,79%
CLIENTE:	SALITRE/CE	SINAF	352007 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,40%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL (R\$) 18.4254

Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO P/MBR. FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	385,9000	11,5779
C1633 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	228,2500	6,8475
TOTAL Serviços:					18,4254

VALOR:	92,03
VALOR SEM ENCARGOS:	77,79
VALOR ENCARGOS (83,88%):	14,24
VALOR COM ENCARGOS:	92,03
VALOR COM BDI:	117,20
QUANTIDADE:	3,25
VALOR BDI TOTAL:	58,63

2.7.8. C-3970 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18268 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	M2	1,00000000	29,4900	29,4900
TOTAL Material:					29,4900

VALOR:	29,49
VALOR SEM ENCARGOS:	29,49
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	29,49
VALOR COM BDI:	37,56
QUANTIDADE:	155,36
VALOR BDI TOTAL:	1.253,75

2.7.9. C0773 - CHAPIM PRÊ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10662 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	22,2000	0,4440
TOTAL Equipamento:					0,4440

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	9,2200	12,4470
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,7500	0,1950
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	72,4000	2,8962
10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	23,1000	23,1000
10806 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,5400	9,3744
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	71,6800	6,4512
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	15,0700	0,3014
TOTAL Material:					54,7682

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160

Página: 28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE	VERSÃO	M35A
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE	2022/07	111,51%	69,00%
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	02/1 COM DESONERAÇÃO	60,66%	47,76%
		SEINFRA	2023/07 COM DESONERAÇÃO	60,66%	47,48%
		Compreende	PRÓPRIA	0,00%	



10408	CARPANTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,7700	14,5390
12301	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1060
TOTAL Mão de Obra:						54,4910

VALOR:	109,70
VALOR SEM ENCARGOS:	75,90
VALOR ENCARGOS (83,85%):	33,80
VALOR COM ENCARGOS:	109,70
VALOR COM BDI:	139,70
QUANTIDADE:	3,23
VALOR BDI TOTAL:	86,90

2.7.10. C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11095 ESCORA METALICA - LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	UN	1,00000000	2,4200	2,4200
TOTAL Material:					2,4200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
TOTAL Mão de Obra:					1,5550

VALOR:	3,98
VALOR SEM ENCARGOS:	2,97
VALOR ENCARGOS (83,85%):	1,01
VALOR COM ENCARGOS:	3,98
VALOR COM BDI:	5,07
QUANTIDADE:	180,56
VALOR BDI TOTAL:	196,81

2.8.1. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11860 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	60,2900	60,2900
TOTAL Material:					60,2900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL Mão de Obra:					14,2725

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0137 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SIPEN, TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00376000	626,9600	2,3511
TOTAL Serviço:					2,3511

VALOR:	76,91
VALOR SEM ENCARGOS:	67,77

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE
CLIENTE:	SALITRE/CE

DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%		
FORTE	VERSÃO	HORA	VAL	SGT
GRPE	202207	111,21%	60,29%	08/2022
SEINFRA	007.1 COM DESENERGAÇÃO	60,46%	47,76%	09/2021
SEMPI	202207 COM DESENERGAÇÃO	60,56%	47,46%	09/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR ENCARGOS (83,85%):	9,34
VALOR COM ENCARGOS:	76,91
VALOR COM BDI:	97,64
QUANTIDADE:	2,79
VALOR BDI TOTAL:	56,78

2.8.2. C/2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	65,4800	2,3900
108015 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,08000000	0,5400	7,8732
TOTAL Material:					10,2632

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,5500	8,5525
TOTAL Mão de Obra:					13,7450

VALOR:	24,01
VALOR SEM ENCARGOS:	15,35
VALOR ENCARGOS (83,85%):	8,66
VALOR COM ENCARGOS:	24,01
VALOR COM BDI:	30,58
QUANTIDADE:	46,41
VALOR BDI TOTAL:	304,92

2.8.3. C/1607 - LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04060000	65,4800	2,6585
10260 BRITA	SEINFRA	M3	0,05270000	73,9000	3,8945
10806 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	13,00000000	0,5400	7,0200
11249 IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	1,20000000	5,3300	6,3960
TOTAL Material:					19,9690

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,18000000	15,5500	18,0380
TOTAL Mão de Obra:					26,3460

VALOR:	46,32
VALOR SEM ENCARGOS:	29,64
VALOR ENCARGOS (83,85%):	16,68
VALOR COM ENCARGOS:	46,32
VALOR COM BDI:	58,99
QUANTIDADE:	155,36
VALOR BDI TOTAL:	1.968,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FORTE	VERSÃO	ICRA	RES	RF
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	CRSC	202207	111,81%	02,89%	08/2022
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	027-1 COM DESIGNAÇÃO	89,88%	47,76%	09/2021
		SEINFRA	2022/07 COM DESIGNAÇÃO	81,88%	47,48%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



2.8.4. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,9700	15,7600
6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	42,1400	46,3540
TOTAL Material:					62,1140

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					21,7920

VALOR:	83,91
VALOR SEM ENCARGOS:	70,37
VALOR ENCARGOS (83,85%):	13,54
VALOR COM ENCARGOS:	83,91
VALOR COM BDI:	106,86
QUANTIDADE:	155,36
VALOR BDI TOTAL:	3.565,51

2.8.5. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,4800	0,5881
TOTAL Material:					0,5881

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,5500	3,1100
TOTAL Mão de Obra:					7,2640

VALOR:	7,85
VALOR SEM ENCARGOS:	3,34
VALOR ENCARGOS (83,85%):	4,51
VALOR COM ENCARGOS:	7,85
VALOR COM BDI:	10,00
QUANTIDADE:	155,36
VALOR BDI TOTAL:	334,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERBA:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE	202207
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	202207 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			111,51%
			99,80%
			47,76%
			47,46%
			0,02%
			0,02%



2.8.6. C1847 - PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10602 BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,2000	1,1100
TOTAL Equipamento:					1,1100

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06480000	65,4800	4,2300
10200 BRITA	SEINFRA	M3	0,05850000	73,9000	4,3232
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,00000000	0,5400	10,8000
11825 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	2,00000000	2,1500	4,3000
TOTAL Material:					23,6532

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,52000000	15,5500	23,6360
TOTAL Mão de Obra:					48,5600

VALOR:	74,88
VALOR SEM ENCARGOS:	43,00
VALOR ENCARGOS (83,89%):	31,88
VALOR COM ENCARGOS:	74,88
VALOR COM BDI:	95,36
QUANTIDADE:	48,03
VALOR BDI TOTAL:	983,05

2.9.1. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	72,4800	0,2537
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,0700	2,6750
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,5400	1,3500
10804 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5700	1,1400
10885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,7100	6,8400
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,8300	4,8300
11412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,5000	3,0000
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,8700	2,8700
11673 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,2300	3,2300
12210 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,9000	3,4800
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	6,5100	32,5500
TOTAL Material:					62,2187

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	50,3100
12310 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,3200	60,9600
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	CRSE	2022/07
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	037.1 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		Composte	PRPRA


TOTAL Mão de Obra: 150,1450
VALOR: 212,36

VALOR SEM ENCARGOS: 120,00
VALOR ENCARGOS (63,85%): 92,36
VALOR COM ENCARGOS: 212,36
VALOR COM BDI: 270,44
QUANTIDADE: 6,00
VALOR BDI TOTAL: 348,48

2.9.2. C4602 - PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO) (PT)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	72,4800	0,2899
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	29,1000	29,1000
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,0700	3,2100
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,5400	1,6200
11263	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,3500	2,7000
12104	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,7900	5,6850
12115	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,00000000	6,4500	12,9000
TOTAL Material:						65,5049

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	50,3100
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,3200	60,9600
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL Mão de Obra:						150,1450

VALOR: 205,65
VALOR SEM ENCARGOS: 113,28
VALOR ENCARGOS (63,85%): 92,37
VALOR COM ENCARGOS: 205,65
VALOR COM BDI: 261,90
QUANTIDADE: 1,00
VALOR BDI TOTAL: 56,25

2.9.3. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	43,8100	1,0953
11818	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	38,0400	1,5216
12113	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,5100	10,6151
TOTAL Material:						13,2320

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	16,7700	8,7204
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	20,3200	10,5664


 Página: 39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	ORÇ: 202207	VER: 002022
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	SEINFRA: 927,1 COM DESONERAÇÃO	FORA: 83,82% MEB: 47,78% REF: 002021
CLIENTE:	SALITRE/CE	SNAP: 202207 COM DESONERAÇÃO	CONSP: 0,00% 0,00% 0,00%

TOTAL 199,95 COTA 19,2888

VALOR: 32,52

VALOR SEM ENCARGOS: 20,87

VALOR ENCARGOS (63,85%): 11,65

VALOR COM ENCARGOS: 32,52

VALOR COM BDI: 41,41

QUANTIDADE: 50,00

VALOR BDI TOTAL: 444,50



2.9.4. C1550 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10078 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	UN	2,00000000	2,4800	4,9600
11202 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,9800	5,9800
11351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,04600000	40,0900	1,8441
TOTAL Material					12,7841

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10003 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,7700	7,5465
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	20,3200	9,1440
TOTAL Mão de Obra:					16,6905

VALOR: 29,47

VALOR SEM ENCARGOS: 19,39

VALOR ENCARGOS (63,85%): 10,08

VALOR COM ENCARGOS: 29,47

VALOR COM BDI: 37,53

QUANTIDADE: 5,00

VALOR BDI TOTAL: 40,30

2.9.5. C3586 - CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10435 CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	29,1000	29,1000
TOTAL Material					29,1000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10003 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700	8,3850
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,3200	10,1600
TOTAL Mão de Obra:					18,5450

VALOR: 47,65

VALOR SEM ENCARGOS: 36,44

VALOR ENCARGOS (63,85%): 11,21

VALOR COM ENCARGOS: 47,65

VALOR COM BDI: 60,68

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	FORTE	VERSÃO	H.FRA	DES	RFI
		ORSE	202207	11,51%	69,66%	582022
		SEINFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO	80,96%	47,76%	852021
		SEINFRA	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,58%	47,44%	392022
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	SALITRECE					

QUANTIDADE: 7,00
VALOR BDI TOTAL: 91,21



2.9.6. C3584 - CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR (UN)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18123 CAIXA DE GORDURA PRÉ-MOLDADA DE CIMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	56,5600	56,5600
TOTAL Material:					56,5600

Nº de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700	8,3850
10040 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,3200	10,1600
TOTAL Mão de Obra:					18,5450

VALOR: 75,11
VALOR SEM ENCARGOS: 63,90
VALOR ENCARGOS (83,85%): 11,21
VALOR COM ENCARGOS: 75,11
VALOR COM BDI: 95,65
QUANTIDADE: 1,00
VALOR BDI TOTAL: 20,54

2.9.7. C2096 - RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2") (M)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,7700	6,7080
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	20,3200	3,0480
TOTAL Mão de Obra:					9,7560

VALOR: 9,76
VALOR SEM ENCARGOS: 3,81
VALOR ENCARGOS (83,85%): 5,95
VALOR COM ENCARGOS: 9,76
VALOR COM BDI: 12,43
QUANTIDADE: 37,20
VALOR BDI TOTAL: 99,33

2.9.8. C1239 - ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2") (M)

Materia	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00050000	65,4800	0,0327
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,07300000	1,0700	0,0781
10845 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,06000000	0,5400	0,0324
TOTAL Material:					0,1432

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTRECE	ORÇ: 2022/07	VERSÃO:	HORA: 111,51%	MEC: 88,89%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALTRECE	SEINFRA: 007.1 COM DESONERAÇÃO			RFI: 082020
CLIENTE:	SALTRECE	SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO			050021
		Condição: PRÓPRIA			060202



Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
11001	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000		
11100	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000		
11202	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000		
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000		
11519	PARAFUSO CROMADO P/ FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000		
TOTAL Material:						586,7062

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	50,3100
12330	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,3200	60,9600
TOTAL Mão de Obra:						111,2700

VALOR:	997,98
VALOR SEM ENCARGOS:	930,76
VALOR ENCARGOS (83,85%):	67,22
VALOR COM ENCARGOS:	997,98
VALOR COM BDI:	1.270,93
QUANTIDADE:	2,00
VALOR BDI TOTAL:	545,90

2.10.2. 00010422 - BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) (UN)

Material	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00010422 BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	362,62	362,62
TOTAL Material:					362,62

VALOR:	362,62
VALOR SEM ENCARGOS:	362,62
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	362,62
VALOR COM BDI:	461,80
QUANTIDADE:	2,00
VALOR BDI TOTAL:	198,36

2.10.3. 100849 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
0000377 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	36,76	36,76
TOTAL Material:					36,76

Serviço	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88207 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15360000	21,75	3,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04840000	16,83	0,81
TOTAL Serviço:					4,15

VALOR:	40,91
---------------	--------------

Página: 37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	ORSE	VERSAO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	202207	202207
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SEAPI	202207 COM DESONERAÇÃO
		Compreço	PRÓPRIA
			HORA
			VAL
			VAL
			VAL



VALOR SEM ENCARGOS: 39,56
VALOR ENCARGOS (32,50%): 1,35
VALOR COM ENCARGOS: 40,91
VALOR COM BDI: 52,19
QUANTIDADE: 2,09
VALOR BDI TOTAL: 22,38

2.10.4. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
14091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,1800	17,1800
14080 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,2700	0,2268
11344 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	94,0000	94,0000
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,2800	14,5600
11804 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	125,1300	125,1300
12112 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	75,0100	75,0100
12272 VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,5400	14,5400
TOTAL Material:					340,6468

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	16,7700	46,1175
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	20,3200	55,8900
TOTAL Mão de Obra:					101,9875

VALOR: 442,64
VALOR SEM ENCARGOS: 381,03
VALOR ENCARGOS (83,85%): 61,61
VALOR COM ENCARGOS: 442,64
VALOR COM BDI: 563,70
QUANTIDADE: 5,00
VALOR BDI TOTAL: 605,30

2.10.5. C0357 - BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	72,4800	0,5798
11290 BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	409,9600	409,9600
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,5400	1,7280
TOTAL Material:					412,2678

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					56,0240

VALOR: 468,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITREICE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITREICE	VERÃO: 2022/07	FORA: 111,51%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITREICE	MEIO: 007.1 COM DESONERAÇÃO	MEIO: 69,88%
CLIENTE:	SALITREICE	MEIO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	MEIO: 47,76%
		MEIO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	MEIO: 83,85%
		MEIO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	MEIO: 47,46%
		MEIO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	MEIO: 002022
		MEIO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	MEIO: 002021
		MEIO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	MEIO: 002023



VALOR SEM ENCARGOS: 433,17
VALOR ENCARGOS (83,85%): 35,12
VALOR COM ENCARGOS: 468,29
VALOR COM BDI: 596,37
QUANTIDADE: 8,13
VALOR BDI TOTAL: 1.041,29

2.10.6. 100861 - SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00027568	BUCHA DE NYLON SEM ABA 8/10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,00000000	0,59	1,77
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	21,15	21,15
TOTAL Material:						22,92

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88207	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47430000	21,75	10,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14940000	16,83	2,51
TOTAL Serviço:						12,82

VALOR: 35,74
VALOR SEM ENCARGOS: 31,58
VALOR ENCARGOS (83,55%): 4,16
VALOR COM ENCARGOS: 35,74
VALOR COM BDI: 45,51
QUANTIDADE: 24,00
VALOR BDI TOTAL: 234,48

2.10.7. C0985 - CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10975	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	127,6000	127,6000
11801	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	132,5200	132,5200
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	30,7200	30,7200
TOTAL Material:						290,8400

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12370	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	20,3200	30,4800
TOTAL Mão de Obra:						30,4800

VALOR: 321,38
VALOR SEM ENCARGOS: 303,30
VALOR ENCARGOS (83,85%): 18,08
VALOR COM ENCARGOS: 321,38
VALOR COM BDI: 409,28
QUANTIDADE: 6,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE	202207
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	202207 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROFRA
			HORA
			MES
			REF
			00,00%
			60,89%
			00,00%
			47,76%
			00,00%
			47,44%
			00,00%
			0,00%



VALOR BDI TOTAL: 527,49

2.10.8. C2504 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11100 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,2700	0,0756
12131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	83,9200	83,9200
TOTAL Material:					83,9956

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	16,7700	10,9005
110 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	20,3200	13,2080
TOTAL Mão de Obra:					24,1085

VALOR: 108,10
VALOR SEM ENCARGOS: 93,54
VALOR ENCARGOS (83,85%): 14,56
VALOR COM ENCARGOS: 108,10
VALOR COM BDI: 137,67
QUANTIDADE: 6,00
VALOR BDI TOTAL: 177,42

2.10.9. C4625 - BASE EM PREMOLDADO DE CONCRETO COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE P/ INSTALAÇÃO DE BACIA SANITÁRIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05410000	65,4800	3,5425
10200 BRITA	SEINFRA	M3	0,07020000	73,9000	5,1876
10806 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,5400	9,7200
219 IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	1,60000000	5,3300	8,5280
TOTAL Material:					26,9781

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12311 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,80000000	15,5500	27,9900
TOTAL Mão de Obra:					38,3750

VALOR: 65,35
VALOR SEM ENCARGOS: 40,99
VALOR ENCARGOS (83,85%): 24,36
VALOR COM ENCARGOS: 65,35
VALOR COM BDI: 83,22
QUANTIDADE: 10,00
VALOR BDI TOTAL: 178,70

2.10.10. 95547 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,36%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	VERSÃO: 2022/07	HORA: 111,91% MES: 69,65%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE: 007.1 COM DESONERAÇÃO	DIAS: 69,88% PREÇO: 47,76%
CLIENTE:	SALITRE/CE	SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	PREÇO: 83,59% PREÇO: 47,44%
		Composição: PROFRA	PREÇO: 0,00% PREÇO: 0,00%



00011768 SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML SINAPI UN 1,00000000

55,00
55,00
TOTAL Material: 55,00

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	21,75	6,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	16,83	1,67
TOTAL Serviço:						8,54

VALOR: 63,54
VALOR SEM ENCARGOS: 60,77
VALOR ENCARGOS (83,59%): 2,77
VALOR COM ENCARGOS: 63,54
VALOR COM BDI: 80,92
QUANTIDADE: 10,00
VALOR BDI TOTAL: 173,80

2.10.11. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	19,8900	19,8900
TOTAL Material:						19,8900

VALOR: 30,28
VALOR SEM ENCARGOS: 24,62
VALOR ENCARGOS (83,86%): 6,26
VALOR COM ENCARGOS: 30,28
VALOR COM BDI: 38,58
QUANTIDADE: 4,00
VALOR BDI TOTAL: 33,12

2.10.12. C4835 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	367,8700	367,8700
11500	PARAFUSO FRANCES 1/2"X3" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	5,6900	22,7600
TOTAL Material:						390,6300

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL Mão de Obra:						47,7600
VALOR:						438,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE	202207
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	202207 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			FORA:
			MSB:
			RRF:



VALOR SEM ENCARGOS:	409,36
VALOR ENCARGOS (83,85%):	29,83
VALOR COM ENCARGOS:	438,39
VALOR COM BDI:	558,29
QUANTIDADE:	2,16
VALOR BDI TOTAL:	258,99

2.10.13. C3059 - TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00x0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	72,4800	1,3046
1105 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,35000000	0,5400	1,8090
11100 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,75000000	0,2700	0,2025
17603 SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	UN	1,00000000	13,4900	13,4900
12417 TANQUE DE LAVAR CIMENTO (1,00x0,50)m C/TANQUE (0,45x0,45x0,25)m (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	69,5100	69,5100
12501 TORNEIRA DE METAL AMARELO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	LIN	1,00000000	30,7100	30,7100
17911 VÁLVULA PVC P/ TANQUE	SEINFRA	LIN	1,00000000	3,6800	3,6800
TOTAL Material:					120,7081

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12311 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
12513 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,5500	23,3250
TOTAL Mão de Obra:					54,4800

VALOR:	175,19
VALOR SEM ENCARGOS:	141,34
VALOR ENCARGOS (83,85%):	33,85
VALOR COM ENCARGOS:	175,19
VALOR COM BDI:	223,10
QUANTIDADE:	1,00
VALOR BDI TOTAL:	47,91

2.11.1. S04527 - Quadro de medição trifásica em Noril com lente para leitura (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100239 Aruela de alumínio p/eletróduto d=1 1/4"	ORSE	un	3,00000000	1,26	3,78
100314 Bucha alumínio p/eletróduto d=1 1/4"	ORSE	un	3,00000000	1,55	4,65
110324 Bucha em liga zamak para eletróduto 16mm, d=1/2"	ORSE	un	1,00000000	0,31	0,31
100414 Cabo cobre rígido, isolado, 18mm2 - 450/750v / 70°	ORSE	m	1,00000000	15,38	15,38
1008685 Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	ORSE	m	2,00000000	23,97	47,94
100633 Conector p/ haste de aterramento 3/4"	ORSE	un	1,00000000	6,79	6,79
100836 Eletroduto condutete pvc rígido, d= 1/2"	ORSE	m	1,50000000	6,37	9,56
101034 Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	ORSE	un	1,00000000	108,64	108,64
104136 Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura	ORSE	un	1,00000000	320,10	320,10

Página: 42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEIREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEIREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	ORSE	VERSÃO	HORA	MED
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	202207		111,31%	09,60%
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,76%
		SEINFRA	202207 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,48%
		Composíte	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material: 517,36



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
024085 Eletricista (horista)	ORSE	h	4,80000000	16,52	79,30
061115 Servente de obras	ORSE	h	4,80000000	11,65	55,92
TOTAL Mão de Obra:					135,22

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	4,80000000	3,54	16,98
S10549 Encargos Complementares - Servento	ORSE	h	4,80000000	3,67	17,62
TOTAL Serviço:					34,61

VALOR:	686,99
VALOR SEM ENCARGOS:	615,71
VALOR ENCARGOS (111,51%):	71,28
VALOR COM ENCARGOS:	686,99
VALOR COM BDI:	674,88
QUANTIDADE:	1,00
VALOR BDI TOTAL:	167,89

2.11.2. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0110 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,4200	31,4200
0114 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,9000	30,9000
0115 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,5500	25,5500
11754 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	85,3400	85,3400
TOTAL Material:					173,2100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100-2 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
123-2 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
TOTAL Mão de Obra:					75,0800

VALOR:	248,29
VALOR SEM ENCARGOS:	202,58
VALOR ENCARGOS (83,85%):	45,71
VALOR COM ENCARGOS:	248,29
VALOR COM BDI:	316,20
QUANTIDADE:	1,00
VALOR BDI TOTAL:	67,91

2.11.3. C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11088 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	7,7600	8,5360
TOTAL Material:					8,5360

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	FORTE:	VERSÃO:	IFRS:	MES:	
		ORSE:	202200	111,51%	99,00%	98/2022
		SEINFRA:	007.1 COM DESONERAÇÃO:	80,00%	47,76%	99/2021
		SNAPI:	2022/7 COM DESONERAÇÃO	85,58%	47,48%	99/2022
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS II SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	Composição:	PRÓPRIA:	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	SALITRECE					



Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100*2 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	16,7700	10,0620
123*2 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
TOTAL Mão de Obra:					22,5240

VALOR:	31,06
VALOR SEM ENCARGOS:	17,35
VALOR ENCARGOS (83,85%):	13,71
VALOR COM ENCARGOS:	31,06
VALOR COM BDI:	39,55
QUANTIDADE:	10,00
VALOR BDI TOTAL:	84,90

2.11.4. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11004 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,6700	1,6700
TOTAL Material:					1,6700

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100*2 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160
TOTAL Mão de Obra:					13,4160

VALOR:	15,09
VALOR SEM ENCARGOS:	6,80
VALOR ENCARGOS (83,85%):	8,29
VALOR COM ENCARGOS:	15,09
VALOR COM BDI:	19,22
QUANTIDADE:	636,00
VALOR BDI TOTAL:	2.626,68

2.11.5. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)


Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,7000	1,7000
TOTAL Material:					1,7000

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100*2 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,7700	2,5155
123*2 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
TOTAL Mão de Obra:					5,6310

VALOR:	7,33
VALOR SEM ENCARGOS:	3,90
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,43
VALOR COM ENCARGOS:	7,33
VALOR COM BDI:	9,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,25%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	VERSIÃO: 202207	HORA: 111,51% MES: 99,89% REF: 06/2022
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE: 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 18/2021
CLIENTE:	SALITRE/CE	SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 18/2022
		Composição: PRÓPRIA	


QUANTIDADE: 108,00
VALOR BDI TOTAL: 212,00

2.11.6. C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
182:9 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,8000	1,8360
TOTAL Material:					1,8360

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100:2 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,7700	1,8447
2 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,7700	2,2847
TOTAL Mão de Obra:					4,1294

VALOR: 5,97
VALOR SEM ENCARGOS: 3,45
VALOR ENCARGOS (83.85%): 2,52
VALOR COM ENCARGOS: 5,97
VALOR COM BDI: 7,60
QUANTIDADE: 1,764,00
VALOR BDI TOTAL: 2,875,32

2.11.7. C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM² (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103:4 CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,5900	2,6418
TOTAL Material:					2,6418

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100:2 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700	2,0124
123:12 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,7700	2,4924
TOTAL Mão de Obra:					4,5048

VALOR: 7,15
VALOR SEM ENCARGOS: 4,40
VALOR ENCARGOS (83.85%): 2,75
VALOR COM ENCARGOS: 7,15
VALOR COM BDI: 9,11
QUANTIDADE: 188,00
VALOR BDI TOTAL: 370,44

2.11.8. C0547 - CABO EM PVC 1000V 10MM² (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103:6 CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	5,6700	5,7834
TOTAL Material:					5,7834

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSIÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE	202207
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	327.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	202207 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			VALOR
			RENT



10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	16,7700	2,3478
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	20,7700	2,9078
TOTAL Mão de Obra:						5,2556

VALOR:	11,04
VALOR SEM ENCARGOS:	7,84
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,20
VALOR COM ENCARGOS:	11,04
VALOR COM BDI:	14,06
QUANTIDADE:	30,00
VALOR BDI TOTAL:	90,60

2.11.9. C0550 - CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10369 CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	8,7200	8,8944
TOTAL Material:					8,8944

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	16,7700	2,6832
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	20,7700	3,3232
TOTAL Mão de Obra:					6,0064

VALOR:	14,90
VALOR SEM ENCARGOS:	11,24
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,66
VALOR COM ENCARGOS:	14,90
VALOR COM BDI:	18,98
QUANTIDADE:	45,00
VALOR BDI TOTAL:	183,60

2.11.10. C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18305 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	111,5000	111,5000
TOTAL Material:					111,5000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10007 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	10,0620
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	12,4620
TOTAL Mão de Obra:					22,5240

VALOR:	134,02
VALOR SEM ENCARGOS:	120,31
VALOR ENCARGOS (83,85%):	13,71
VALOR COM ENCARGOS:	134,02
VALOR COM BDI:	170,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	NRE:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE:	202207	111,51%	69,88%
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA:	227.1 COM DESONERAÇÃO	83,89%	47,78%
		SNAP:	202207 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,78%
		Composição:	PRÓPRIA		



QUANTIDADE: 1,00
VALOR BDI TOTAL: 36,65

2.11.11. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109/0 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,2200	9,2200
TOTAL Material:					9,2200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100/2 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
2 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL Mão de Obra:					11,2620

VALOR: 20,48
VALOR SEM ENCARGOS: 13,63
VALOR ENCARGOS (63,85%): 6,85
VALOR COM ENCARGOS: 20,48
VALOR COM BDI: 26,08
QUANTIDADE: 11,00
VALOR BDI TOTAL: 61,66

2.11.12. C1106 - DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 16 A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109/3 DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	48,6300	48,6300
TOTAL Material:					48,6300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100/2 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
123/2 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					37,5400

VALOR: 86,37
VALOR SEM ENCARGOS: 63,52
VALOR ENCARGOS (63,85%): 22,85
VALOR COM ENCARGOS: 86,37
VALOR COM BDI: 109,99
QUANTIDADE: 1,00
VALOR BDI TOTAL: 23,62

2.11.13. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112/5 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,3700	7,3700
TOTAL Material:					7,3700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITREICE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITREICE	PONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITREICE	ORSE	2022/07
CLIENTE:	SALITREICE	SEINFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			ICRR: 111,51% MGR: 68,88% REF: 05/2022
			63,88% 47,76% 05/2021
			63,88% 47,76% 05/2022
			0,00% 0,00%



10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	18,7700	3,6217
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,7700	4,3617
TOTAL Mão de Obra:						7,8834

VALOR:	15,25
VALOR SEM ENCARGOS:	10,45
VALOR ENCARGOS (83,85%):	4,80
VALOR COM ENCARGOS:	15,25
VALOR COM BDI:	19,42
QUANTIDADE:	15,00
VALOR BDI TOTAL:	62,55

2.11.14. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,0200	13,0200
TOTAL Material:					13,0200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,7700	6,2049
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,7700	7,6869
TOTAL Mão de Obra:					13,8918

VALOR:	29,91
VALOR SEM ENCARGOS:	18,45
VALOR ENCARGOS (83,85%):	8,46
VALOR COM ENCARGOS:	26,91
VALOR COM BDI:	34,27
QUANTIDADE:	2,00
VALOR BDI TOTAL:	14,72

2.11.15. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267 INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	18,0900	18,0900
TOTAL Material:					18,0900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,7700	8,8881
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,7700	11,0081
TOTAL Mão de Obra:					19,8962

VALOR:	37,99
VALOR SEM ENCARGOS:	25,87
VALOR ENCARGOS (83,85%):	12,12
VALOR COM ENCARGOS:	37,99
VALOR COM BDI:	48,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,95%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE	2022/07
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	827.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAF	2222/07 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.



2.11.16. C1493 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11254 INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	UN	1,00000000	17,2200	17,2200
TOTAL Material:					17,2200

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100/2 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	16,7700	7,5465
ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	20,7700	9,3465
TOTAL Mão de Obra:					16,8930

VALOR:	34,11
VALOR SEM ENCARGOS:	23,83
VALOR ENCARGOS (83,85%):	10,28
VALOR COM ENCARGOS:	34,11
VALOR COM BDI:	43,44
QUANTIDADE:	1,00
VALOR BDI TOTAL:	9,33

2.11.17. C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18106 ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	3,0500	3,0500
19107 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	0,9600	0,9600
3 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	4,2500	8,5000
TOTAL Material:					12,5400

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100/2 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,7700	4,8633
123/2 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,7700	6,0233
TOTAL Mão de Obra:					10,8866

VALOR:	23,43
VALOR SEM ENCARGOS:	16,89
VALOR ENCARGOS (83,85%):	6,63
VALOR COM ENCARGOS:	23,43
VALOR COM BDI:	29,64
QUANTIDADE:	35,00
VALOR BDI TOTAL:	224,35

2.11.18. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107 TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,1700	8,1700

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE	2022/07
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA



TOTAL Material: 6,700

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,7700	4,8033
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,7700	6,0233
TOTAL Mão de Obra:					10,8866

VALOR:	19,06
VALOR SEM ENCARGOS:	12,43
VALOR ENCARGOS (83,85%):	6,63
VALOR COM ENCARGOS:	19,06
VALOR COM BDI:	24,27
QUANTIDADE:	9,00
VALOR BDI TOTAL:	46,89

2.11.19. 103782 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00031385 LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	SINAPI	UN	1,00000000	21,18	21,18
TOTAL Material:					21,18

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88217 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	18,41	6,81
88294 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	22,59	8,35
TOTAL Serviço:					15,16

VALOR:	36,34
VALOR SEM ENCARGOS:	31,60
VALOR ENCARGOS (83,55%):	4,74
VALOR COM ENCARGOS:	36,34
VALOR COM BDI:	48,28
QUANTIDADE:	36,00
VALOR BDI TOTAL:	357,84

2.11.20. 97608 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00031191 LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	13,52	13,52
00031775 LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	97,57	97,57
TOTAL Material:					111,19

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88217 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22990000	18,41	4,23
88294 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55180000	22,59	12,46
TOTAL Serviço:					16,69

Página: 50

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE:	202207
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEMPRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SEMPI:	202207 COM DESONERAÇÃO
		Composição:	PRÓPRIA 8,00% 8,00%



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	Reposo Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,67	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	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

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

J2 CONTRUÇÕES E SERV. LTDA
Francisco Manoel Leite Novais
ENGENHEIRO CIVIL
C.R.C. 125.128/CE

J2 CONTRUÇÕES E SERV. LTDA
CNPJ: 97.545.946/0001-75
JARISMAR GOMES DA SILVA JUNIOR
SÓCIO ADM.
CPF: 763.874.814-48

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos e SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE	2022/07	111,01%	68,66%
CLIENTE:	SALITRE/CE	SENPIRA	007.1 COM GERAÇÃO	83,55%	47,76%
		SEMPI	2022/07 COM GERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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 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	8,85	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

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

A + B + C + D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE	202207	111,51%	69,89%	08/2022
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEINFRA	007.1 COM DESENERAÇÃO	83,06%	47,76%	05/2021
		SENAI	202207 COM DESENERAÇÃO	83,06%	47,46%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,82	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,01	6,94
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,84	16,65

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,87
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,35	3,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33	2,56
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	12,95	9,98

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,50	6,13
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	16,92	6,46

Horista = 111,51%
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	RES:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORÇ	2022/07	111,61%	88,89%
CLIENTE:	SALITRE/CE	SEMPA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,78%
		SEMPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,44%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,58
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56

I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	12,15

BDI = 27,35%

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

H 115 4.7
J2 CONTRUÇÕES E SERV. LTDA
CNPJ: 97.545.946/0001-75
JARISMAR GOMES DA SILVA JÚNIOR
SÓCIO ADM.
CPF: 768.874.804-68

J2 CONTRUÇÕES E SERV. LTDA
Francisco Vitorino Leite Novais
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-PE: 1070562

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,36%		
Descrição:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	Fonte:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	ORSE	202207	111,5%	08/2022
CLIENTE:	SALITRE/CE	REINFRA	327.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%	08/2021
		SINAF	232207 COM DESONERAÇÃO	83,86%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA		



CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	282,44	0,05
2	UBS LAGOA DOS CRIoulos	397.228,37	75,92
3	UBS PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA	125.675,39	24,02
VALOR BDI TOTAL:		112.363,39	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		410.822,81	
VALOR TOTAL:		523.186,20	

J2 CONSTRUÇÕES E SERV. LTDA
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 18720/0

H. 11/5 4.
 J2 CONSTRUÇÕES E SERV. LTDA
 CNPJ: 97.545.946/0001-75
 JARISMAR GOMES DA SILVA JÚNIOR
 SÓCIO ADM.
 CPF: 768.874.804-68

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANJEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
DATA: 04/10/2022 **BDI:** 27,35%
CRSE: 2022/07 **VERBA:** 2022/07 **MORA:** 111,51% **MES:** 09/2022 **DATA INÍCIO:** 09/2022
SEINFRA: 027.1 COM DESONERATAÇÃO 83,65% 47,76% **08/2021**
SINAPI: 2022/07 COM DESONERATAÇÃO 83,65% 47,48% **08/2022**
Composições: PROCPRA 0,00% 0,00%

DESCRICO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF.ª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
LOCAL: DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE
CLIENTE: SALITRE/CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	282,44	100,00 % 282,44				100,00 % 282,44
2	UBS LAGOA DOS CRIOULOS	397.228,37	12,30 % 51.133,24	20,74 % 82.369,36	32,37 % 128.924,64	34,09 % 134.781,13	100,00 % 397.228,37
3	UBS PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA	125.675,39	69,59 % 75.279,08	40,01 % 50.396,31			100,00 % 125.675,39
		523.186,20	126.694,76	132.785,67	259.405,07	134.781,13	523.186,20

H. J. S. H.
J2 CONTRUÇÕES E SERV. LTDA
CNPJ: 97.545.946/0001-75
JARISMAR GOMES DA SILVA JUNIOR
SÓCIO ADM.
CPF: 768.874.804-68

J2 CONTRUÇÕES E SERV. LTDA
Endereço: Rua José Leão Lira
ENCOMENDADO CIVIL
GRUPO Nº 15722/23





H B Serviços de Construção Eireli - ME

PROPOSTA DE PREÇOS



TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.15.01S
À Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal De SALITRE-CE

Através do presente declaro inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, às cláusulas e condições previstas no Edital **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.15.01S**, com data de abertura marcada para o dia **06 DE OUTUBRO DE 2022, às 09h00min**, na sala DE REUNIÕES DO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL.

Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprerei com diligencia a fiel observância de execução do item abaixo discriminado:

- **OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, DO MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.**
- **VALOR TOTAL: R\$ 523.639,49 (Quinhentos e Vinte e Três Mil Seiscentos e Trinta e Nove reais e Quarenta e Nove centavos).**

EMPRESA PROPONENTE: H B SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - ME

ENDEREÇO: RUA JUSCELINO KUBISTCHEK, Nº 50 - BAIRRO VILA MILITAR, SANTA INÊS - MA

CNPJ: 21.106.785/0001-51

FONES: (98) 9 8201-6956

VALIDADE DA PROPOSTA E EXECUÇÃO: 60 (SESENTA) DIAS

H B SERV. DE CONST. EIRELI - ME

Hildemilson Rivaldo Bezerra
CPF: 763.558.893-53
Titular

SANTA INÊS - MA
04 DE OUTUBRO DE 2022.

Ricardo Luiz de Alencar Araes
Eng. Civil
CREA/PE 013574

RUA JUSCELINO KUBISTCHEK, Nº 50 - BAIRRO VILA MILITAR, SANTA INÊS - MA
CNPJ: 21.106.785/0001-51
EMAIL: servicos81@gmail.com / Fone: (98) 9 8201-6956

RESUMO DO ORÇAMENTO

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITE/CE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,30%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITE/CE.	ORÇ: 2022/ST	VERSO:	REZ:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITE/CE.	ORÇ: 927.1 COM DESONERAÇÃO	REZ: 927.1	REZ: 927.1
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITE	REZ: 927.1	REZ: 927.1	REZ: 927.1



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	288,12	0,06
2	UBS LAGOA DOS CRIÇULOS	397.738,60	75,96
3	UBS PROFª MARIA LOURDES DIAS PEREIRA	126.611,77	23,99
		VALOR BDI:	112.481,89
		VALOR ORÇAMENTO:	411.177,80
		VALOR TOTAL:	523.639,49

Quinhentos e Vinte e Três Mil Seiscentos e Trinta e Nove reais e Quarenta e Nove centavos

H B SERV DE CONS. PRELIM

Hildemilson Anes Bezerra
CPF: 769.539.600-53
Titular

Ricardo Luiz de Alencar Arraes
Eng. Civil
CREA/PE 013574

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	DATA : 04/10/2022	BCI : 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	FONTE	VERSÃO
			SEINFRA	2022/07
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	GRUPO	ICMS
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEINFRA	82,71%	44,59%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO, R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						288,12
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	1,50	192,08	288,12
2	UBS LAGOA DOS CRIoulos						397.738,60
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						31.742,60
2.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUIÇOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	7,54	55,94	497,19
2.1.2	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	5,00	21,85	109,25
2.1.3	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	6,55	36,84	241,30
2.1.4	C2210	RETRABALHO DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	46,04	17,50	809,84
2.1.5	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	4,89	28,58	139,76
2.1.6	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	138,98	30,77	4.276,41
2.1.7	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	138,98	4,14	575,38
2.1.8	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICAS	SEINFRA	M2	198,52	54,95	10.908,67
2.1.9	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	778,52	7,78	6.041,32
2.1.10	C0083	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	M2	180,56	7,54	1.361,42
2.1.11	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	60,96	27,35	1.650,85
2.1.12	C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS A GRANEL	SEINFRA	M3	60,96	48,49	2.926,86
2.1.13	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	60,96	36,52	2.204,35
2.2	MOVIMENTO DE TERRA						3.790,10
2.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	11,88	51,40	610,63
2.2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	26,89	118,24	3.179,47
2.3	ESTRUTURAS						24.885,87
2.3.1	C0064	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	5,06	531,57	2.700,38
2.3.2	C0066	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	6,06	686,99	4.163,16
2.3.3	C0217	ARMADURA CA-80 FINA D=3,40 A 5,40mm	SEINFRA	KG	70,44	15,85	1.102,39
2.3.4	C0216	ARMADURA CA-30A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	254,05	17,91	4.726,14
2.3.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	12,97	62,89	1.075,09
2.3.6	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	3,91	540,17	2.112,05
2.3.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	4,09	284,36	1.163,03
2.3.8	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	12,08	39,91	482,11
2.3.9	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2018	SINAPI	M	16,90	47,08	796,65
2.3.10	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2018	SINAPI	M	2,40	81,58	196,79
2.3.11	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2018	SINAPI	M	6,00	64,20	385,20
2.3.12	93198	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2018	SINAPI	M	6,00	114,23	685,38
2.3.13	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2018	SINAPI	M	25,00	82,73	2.068,25
2.3.14	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2018	SINAPI	M	25,00	126,33	3.208,25
2.4	PAREDES E PAINÉIS						12.766,18
2.4.1	C0073	ALVENARIA DE TUIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	69,56	75,11	5.224,85
2.4.2	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	M2	11,10	312,80	3.472,08
2.4.3	100861	SUORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG. BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2020	SINAPI	UN	67,00	46,05	3.085,35
2.4.4	C4085	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2,54	387,44	984,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022	RDE: 27,35%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	FONTE:	VENIAÇÃO:		
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	ORÇ: 332247	FCRA: 88,71%	MDS: 44,58%	REF: 08/2022
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEINFRA: 827,1 COM DESONERAÇÃO	88,84%	41,58%	05/2021
			SIAPY: 282207 COM DESONERAÇÃO			05/2022



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.6	ESQUADRIAS E FERRAGENS						48.284,86
2.5.1	C1888	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	21,00	108,07	2.269,47
2.5.2	C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDEIRA EM BARRA CHATA DE FERRO	SEINFRA	M2	15,52	460,46	7.148,34
2.5.3	00037562	PORTÃO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	SINAPI	M2	2,20	841,08	1.850,38
2.5.4	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	4,29	488,73	2.096,65
2.5.5	C4514	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	3,78	403,62	1.525,68
2.5.6	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACCESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	3,78	154,21	582,91
2.5.7	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	2,00	464,28	928,56
2.5.8	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	4,00	48,39	193,56
2.5.9	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	6,00	37,87	227,22
2.5.10	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	152,03	304,06
2.5.11	C1888	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PVC'S	SEINFRA	M	5,80	288,32	1.660,60
2.5.12	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	11,00	987,89	10.866,79
2.5.13	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	968,82	1.937,64
2.5.14	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	398,39	398,39
2.5.15	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	17,16	311,36	5.342,94
2.5.16	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVO VIDRO	SEINFRA	M2	0,72	533,11	383,84
2.5.17	C2675	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	21,66	390,48	8.458,01
2.5.18	C0586	CADEADO MÉDIO	SEINFRA	UN	4,00	28,44	113,76
2.6	REVESTIMENTOS						102.182,97
2.6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 (ESP = 5mm) P/ PAREDE	SEINFRA	M2	758,86	7,76	5.889,53
2.6.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	353,83	48,75	17.249,21
2.6.3	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO LISO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1,5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	568,01	43,91	24.941,32
2.6.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	353,83	145,03	50.608,30
2.6.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	353,83	9,82	3.474,61
2.7	COBERTA						36.136,47
2.7.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	178,29	63,32	11.289,32
2.7.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	89,15	111,37	9.928,84
2.7.3	C1338	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	14,68	139,86	2.053,14
2.7.4	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	14,68	180,96	2.653,29
2.7.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	31,58	14,89	470,23
2.7.6	C0681	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	10,18	91,58	932,26
2.7.7	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	2,25	119,34	268,52
2.7.8	C3970	FÓRRO DE GESSO CONVENCIONAL (80x80)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	155,36	38,71	6.013,99
2.7.9	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,23	140,37	453,40
2.7.10	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	180,56	5,11	922,68
2.8	PISOS						33.846,15

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	FONTE:	VERBA:	HORA:	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE.	ORSE	202207	63,71%	44,89%
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	76,04%	47,96%
			SINAPI	202207 COM DESONERAÇÃO	77,72%	48,82%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.8.1	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	2,70	99,96	269,89
2.8.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	46,41	30,67	1.423,39
2.8.3	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	M2	155,36	59,10	9.181,78
2.8.4	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	155,36	108,68	16.884,52
2.8.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	155,36	9,82	1.625,64
2.8.6	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	48,03	94,96	4.590,93
2.9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						5.594,10
2.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	268,62	1.611,72
2.9.2	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FINASA TIPO 12 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	259,62	259,62
2.9.3	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	50,00	41,38	2.069,00
2.9.4	C1850	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4') - JUNTA C/ANIS	SEINFRA	UN	5,00	37,56	187,80
2.9.5	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	7,00	61,28	428,96
2.9.6	C3584	CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	97,32	97,32
2.9.7	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	37,20	12,15	451,88
2.9.8	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	37,20	8,27	307,64
2.9.9	C0626	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm	SEINFRA	M2	0,72	249,81	179,86
2.10	LOUÇAS E METAIS						19.083,13
2.10.1	C4636	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	1.302,47	2.604,94
2.10.2	00010422	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	2,00	476,03	952,06
2.10.3	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	53,42	106,84
2.10.4	C1819	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	574,11	2.870,55
2.10.5	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	8,13	611,03	4.967,67
2.10.6	100861	SUORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	24,00	46,08	1.105,20
2.10.7	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	6,00	419,80	2.518,80
2.10.8	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	6,00	140,26	841,56
2.10.9	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	10,00	66,86	668,60
2.10.10	85547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	10,00	82,83	828,30
2.10.11	C4870	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	4,00	39,05	156,20
2.10.12	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA	SEINFRA	M2	2,16	572,26	1.236,08
2.10.13	C3059	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00x0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	226,33	226,33
2.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						42.423,80
2.11.1	S04527	Quadro de medição trifásica em Norl com lente para leitura	ORSE	un	1,00	875,23	875,23
2.11.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/ARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	320,85	320,85
2.11.3	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	10,00	39,24	392,40
2.11.4	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	636,00	18,90	12.020,40
2.11.5	C4782	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	108,00	8,23	978,38
2.11.6	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	1.764,00	7,55	13.318,20
2.11.7	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	189,00	9,08	1.716,12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	FONTE:	VERBA:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE.	ORÇAM	2022/07
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEINFRA	037.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.11.8	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	30,00	14,14	424,20
2.11.9	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	45,00	19,15	861,75
2.11.10	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-18A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	174,41	174,41
2.11.11	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	11,00	25,12	277,32
2.11.12	C1106	DISJUNTOR TRIPOLAR CIACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 16 A	SEINFRA	UN	1,00	110,82	110,82
2.11.13	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	19,48	292,20
2.11.14	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	34,38	68,76
2.11.15	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	48,52	48,52
2.11.16	C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	43,63	43,63
2.11.17	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	35,00	30,00	1.050,00
2.11.18	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 260V	SEINFRA	UN	9,00	24,27	218,43
2.11.19	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2022	SINAPI	UN	36,00	46,69	1.680,84
2.11.20	97808	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020	SINAPI	UN	7,00	166,74	1.167,18
2.11.21	C2096	RASGO EM ALVENARIA PTUBULAÇÕES D=10 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	468,00	7,74	3.622,32
2.11.22	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM = 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	468,00	5,86	2.751,84
2.12	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						1.828,62
2.12.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	2,00	837,36	1.674,78
2.12.2	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	7,00	21,96	153,86
2.13	PINTURA						27.903,04
2.13.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	35,43	47,22	1.673,00
2.13.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	52,82	25,99	1.375,39
2.13.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	SINAPI	M2	155,36	29,43	4.572,24
2.13.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	SINAPI	M2	155,36	18,33	2.847,75
2.13.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	148,65	14,81	2.201,51
2.13.6	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	148,65	24,27	3.607,74
2.13.7	C2481	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	602,54	18,16	10.942,13
2.13.8	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	36,00	18,98	683,28
2.14	SERVIÇOS DIVERSOS						10.312,71
2.14.1	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	180,96	13,75	2.482,70
2.14.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	1,00	1.179,27	1.179,27
2.14.3	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	10,50	399,88	4.198,74
2.14.4	C1620	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	180,96	13,58	2.452,00
3	UBS PROFª MARIA LOURDES DIAS PEREIRA						126.611,77
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.980,43
3.1.1	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	34,50	17,59	606,86
3.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TÍJULOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	8,26	65,94	544,86
3.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	81,03	30,77	2.508,68
3.1.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	11,75	27,35	321,36
3.1.5	C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS A GRANEL	SEINFRA	M3	11,75	48,49	569,76

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,36%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTECE	FONTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALTECE	ORSE	302007
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	302007 COM DESONERAÇÃO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO-R\$	PREÇO TOTAL-R\$
3.1.6	C2630	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO, ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	11,75	36,82	429,11
3.2	ESTRUTURAS						801,58
3.2.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	4,00	200,42	801,58
3.3	ESQUADRIAS E FERRAGENS						20.976,32
3.3.1	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	968,82	968,82
3.3.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	15,00	987,89	14.818,35
3.3.3	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACCESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	1,88	154,21	291,48
3.3.4	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00	464,28	464,28
3.3.5	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00	48,39	96,78
3.3.6	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	152,03	152,03
3.3.7	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	3,00	37,87	113,61
3.3.8	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	2,94	410,27	1.206,19
3.3.9	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	3,00	666,94	2.000,82
3.3.10	C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/ MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	SEINFRA	M2	1,05	480,48	483,48
3.3.11	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/ MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,03	341,81	352,06
3.3.12	C0586	CADEADO MÉDIO	SEINFRA	UN	1,00	28,44	28,44
3.4	REVESTIMENTOS						8.048,04
3.4.1	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	154,77	52,00	8.048,04
3.5	COBERTA						29.223,22
3.5.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	284,83	63,32	18.022,77
3.5.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CABRO, LINHA)	SEINFRA	M2	71,16	111,37	7.925,09
3.5.3	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	7,34	38,71	284,13
3.5.4	C4463	CUMBEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	22,37	33,30	744,82
3.5.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	53,18	14,89	791,85
3.5.6	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	284,83	5,11	1.454,48
3.6	PISOS						16.488,18
3.6.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	M2	79,03	59,10	4.670,67
3.6.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-S/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	79,03	108,88	8.588,88
3.6.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 3mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	79,03	9,82	776,07
3.6.4	C2284	SOLBEIRA DE GRANITO L = 15cm	SEINFRA	M	14,30	99,96	1.429,43
3.7	LOUÇAS E METAIS						399,78
3.7.1	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	4,00	93,12	372,48
3.7.2	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	2,00	13,65	27,30
3.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.924,97
3.8.1	C1682	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	7,00	102,64	718,48
3.8.2	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	7,00	132,49	927,43
3.8.3	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	7,00	17,88	125,16
3.8.4	00038092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	54,00	2,85	153,90
3.9	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						1.828,82

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITE/CE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITE/CE.	ORÇ:	2022/1
			SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI:	2022/1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITE/CE.			
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITE			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.9.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO DO TIPO QUIMICÔ DE 4 DU 6KG	SEINFRA	UN	2,00	837,36	1.674,76
3.9.2	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	7,00	21,98	153,86
3.10	PINTURA						34.184,82
3.10.1	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	SINAPI	M2	190,25	29,43	5.599,08
3.10.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	SINAPI	M2	190,25	18,33	3.487,28
3.10.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	426,75	24,27	10.357,22
3.10.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	506,04	18,16	9.189,69
3.10.5	C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	161,00	5,60	901,60
3.10.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	12,39	47,22	585,06
3.10.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	58,12	25,99	1.536,53
3.10.8	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO. 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	62,84	24,57	1.543,98
3.10.9	102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALOQUIDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	SINAPI	M2	43,51	22,62	984,20
3.11	SERVIÇOS DIVERSOS						7.778,94
3.11.1	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	284,63	13,75	3.913,66
3.11.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	284,63	13,58	3.865,28
VALOR BDI:							112.401,89
VALOR ORÇAMENTO:							411.177,60
VALOR TOTAL:							523.638,49
Quinhentos e Vinte e Três Mil Seiscentos e Trinta e Nove reais e Quarenta e Nove centavos							

H B SERV. DE CONS. RELEI-ME

Hidemilson Alves Bezerra
CPF: 765.550.693-53
Titular

Ricardo Luiz de Aencar Araes
Eng. Civil
CREA/PE 013574

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE

DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE

LOCAL: DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE

CLIENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE

DATA : 04/10/2022 BDI : 27,35%

PARTE	VERSÃO	FORMA	REPS	DATA IMP.
ORSE	202207		88,71%	14/09%
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		78,05%	41,96%
SINAPI	202207 COM DESONERAÇÃO		77,75%	41,96%

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,06	288,12	100,00	288,12							100,00	288,12
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	0,06	288,12	100,00	288,12							100,00	288,12
2	UBS LAGOA DOS CRIoulos	75,96	397.739,60	12,81	50.782,69	20,75	82.494,39	32,39	128.562,19	34,05	135.920,33	100,00	397.739,60
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8,08	31.742,80	100,00	31.742,80							100,00	31.742,80
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	0,72	3.790,10	100,00	3.790,10							100,00	3.790,10
2.3	ESTRUTURAS	4,75	24.865,87	50,00	12.432,93	50,00	12.432,93					100,00	24.865,87
2.4	PAREDES E PAINÉIS	2,44	12.766,18	50,00	6.383,09	50,00	6.383,09					100,00	12.766,18
2.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	8,84	46.284,86							100,00	46.284,86	100,00	46.284,86
2.6	REVESTIMENTOS	19,91	102.162,97			20,00	20.432,59	80,00	81.730,38			100,00	102.162,97
2.7	COBERTA	8,71	35.136,47			50,00	17.567,74	50,00	17.567,73			100,00	35.136,47
2.8	PISOS	6,48	33.846,15			30,00	10.153,85	30,00	10.153,85	40,00	13.538,45	100,00	33.846,15
2.9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,07	5.594,10	50,00	2.797,05	50,00	2.797,05					100,00	5.594,10
2.10	LOUÇAS E METAIS	3,64	19.083,13							100,00	19.083,13	100,00	19.083,13
2.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,10	42.423,80			39,00	12.727,14	39,00	12.727,14	40,00	16.969,52	100,00	42.423,80
2.12	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	0,35	1.828,62							100,00	1.828,62	100,00	1.828,62
2.13	PINTURA	5,33	27.903,04							100,00	27.903,04	100,00	27.903,04
2.14	SERVIÇOS DIVERSOS	1,97	10.312,71							100,00	10.312,71	100,00	10.312,71
3	UBS PROFª MARIA LOURDES DIAS PEREIRA	23,99	125.611,77	59,99	75.432,79	40,01	50.178,98					100,00	125.611,77
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,95	4.980,43	100,00	4.980,43							100,00	4.980,43
3.2	ESTRUTURAS	0,15	801,69	100,00	801,69							100,00	801,69
3.3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	4,01	20.976,32	100,00	20.976,32							100,00	20.976,32
3.4	REVESTIMENTOS	1,54	8.049,04	100,00	8.049,04							100,00	8.049,04
3.5	COBERTA	5,55	29.223,22	100,00	29.223,22							100,00	29.223,22
3.6	PISOS	2,95	15.465,15	70,00	10.825,61	30,00	4.639,54					100,00	15.465,15
3.7	LOUÇAS E METAIS	0,08	399,78			100,00	399,78					100,00	399,78
3.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,37	1.924,97	59,00	877,49	70,00	1.347,48					100,00	1.924,97
3.9	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	0,35	1.828,62			100,00	1.828,62					100,00	1.828,62
3.10	PINTURA	6,53	34.184,62			100,00	34.184,62					100,00	34.184,62
3.11	SERVIÇOS DIVERSOS	1,49	7.778,94			100,00	7.778,94					100,00	7.778,94

H B SERV. DE COM. EIRELI-ME

RICARDO LUIZ DE MENEZES AMARÉIS

Eng. Civil

CREA-PE 013574

Hildemilson Alves Bezerra
CPF: 749.253.853-51
Téc. Civil



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFA MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE.					
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFA MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE.					
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE.					
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE					
	DATA:	04/10/2022	BOI:	27,35%		
	ORSE:	202207	INHA:	85,71%	44,06%	08/2022
	SINAF:	202207 COM DESONERAÇÃO		78,05%	41,86%	05/2021
				77,75%	41,86%	08/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
			523.639,49	24,15	126.483,60	25,34	132.673,37	24,55	128.562,19	25,96	135.820,33		
				24,15	126.483,60	49,49	259.156,97	74,04	387.719,16	100,00	523.639,49		523.639,49

H B SERV. DE CONST. E REJANE

Ricardo Luiz de Alencar Araes
 Eng. Civil
 CREARJ 013574



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTECE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,95%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTECE.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALTECE.	ORÇ	2022/07	85,71%
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALTECE	SEMPRA	027.1 COM DEGRADAÇÃO	78,95%
			BRUM	2022/07 COM DEGRADAÇÃO	78,95%



C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

VALOR:	150,83
VALOR ENCARGOS (83,85%):	19,49
VALOR UNITÁRIO:	150,83
VALOR COM BDI:	192,08
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	226,25
VALOR TOTAL COM BDI:	286,12

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

VALOR:	51,78
VALOR ENCARGOS (83,85%):	32,84
VALOR UNITÁRIO:	51,78
VALOR COM BDI:	66,94
QUANTIDADE:	15,80
VALOR TOTAL:	818,12
VALOR TOTAL COM BDI:	1.041,85

C1061 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA (UN)

VALOR:	17,16
VALOR ENCARGOS (83,85%):	10,56
VALOR UNITÁRIO:	17,16
VALOR COM BDI:	21,85
QUANTIDADE:	5,00
VALOR TOTAL:	66,80
VALOR TOTAL COM BDI:	109,25

C1047 - DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (M2)

VALOR:	28,93
VALOR ENCARGOS (83,85%):	18,22
VALOR UNITÁRIO:	28,93
VALOR COM BDI:	36,84
QUANTIDADE:	6,55
VALOR TOTAL:	189,49
VALOR TOTAL COM BDI:	241,30

C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

H B SERV. DE CONSTR. EIRELI-ME

Hildemilson Alves Bezerra
CPF: 789.553.693-53
Titular

Ricardo Luiz de Alencar Arraes
Eng. Civil
CREA/PE 013574

Página: 1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	FORTE	VRREAO	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE.	ORBE	HORA	MEB
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SERFPA	REF.	

ORBE	2022/07	85,71%	44,08%	08/2022
SERFPA	127.1 COM DESONERAÇÃO			09/2021
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	77,39%		08/2022



VALOR:	13,81
VALOR ENCARGOS (83,85%):	8,76
VALOR UNITÁRIO:	13,81
VALOR COM BDI:	17,59
QUANTIDADE:	80,64
VALOR TOTAL:	1.112,26
VALOR TOTAL COM BDI:	1.416,70

C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

VALOR:	22,44
VALOR ENCARGOS (83,85%):	14,23
VALOR UNITÁRIO:	22,44
VALOR COM BDI:	28,58
QUANTIDADE:	4,89
VALOR TOTAL:	109,73
VALOR TOTAL COM BDI:	139,78

C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

VALOR:	24,16
VALOR ENCARGOS (83,85%):	16,32
VALOR UNITÁRIO:	24,16
VALOR COM BDI:	30,77
QUANTIDADE:	220,61
VALOR TOTAL:	8.327,82
VALOR TOTAL COM BDI:	6.786,09

C1068 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO (M2)

VALOR:	3,25
VALOR ENCARGOS (83,85%):	1,98
VALOR UNITÁRIO:	3,25
VALOR COM BDI:	4,14
QUANTIDADE:	138,98
VALOR TOTAL:	461,69
VALOR TOTAL COM BDI:	576,33

C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICAS (M2)

VALOR:	43,16
VALOR ENCARGOS (83,85%):	27,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,36%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	FORTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE.	ORSE:	HORA:
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SENFRA:	MED:
			REF:	



VALOR UNITÁRIO:	43,15
VALOR COM BDI:	54,95
QUANTIDADE:	198,52
VALOR TOTAL:	8.566,14
VALOR TOTAL COM BDI:	10.908,67

C4913 - REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) (M2)

VALOR:	6,69
VALOR ENCARGOS (83,38%):	3,89
VALOR UNITÁRIO:	6,69
VALOR COM BDI:	7,76
QUANTIDADE:	775,62
VALOR TOTAL:	4.741,19
VALOR TOTAL COM BDI:	6.041,32

C0083 - ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE PIFACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL (M2)

VALOR:	5,92
VALOR ENCARGOS (83,89%):	2,52
VALOR UNITÁRIO:	5,92
VALOR COM BDI:	7,64
QUANTIDADE:	180,55
VALOR TOTAL:	1.088,92
VALOR TOTAL COM BDI:	1.381,42

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

VALOR:	21,48
VALOR ENCARGOS (83,85%):	9,99
VALOR UNITÁRIO:	21,48
VALOR COM BDI:	27,35
QUANTIDADE:	72,11
VALOR TOTAL:	1.548,92
VALOR TOTAL COM BDI:	1.972,21

C2536 - TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS À GRANEL (M3)

VALOR:	38,08
VALOR ENCARGOS (83,85%):	24,36
VALOR UNITÁRIO:	38,08
VALOR COM BDI:	48,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	ORÇ: 2022/17	VERBA: 05.34% 1.486,00 892022	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE.	SEMRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	SEMPI: 2022/17 COM DESONERAÇÃO	77.75% 1.486,00 892022
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE			

QUANTIDADE:	72,11
VALOR TOTAL:	2.745,95
VALOR TOTAL COM BDI:	3.496,61

C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

VALOR:	28,68
VALOR ENCARGOS (83,88%):	2,75
VALOR UNITÁRIO:	28,68
VALOR COM BDI:	36,52
QUANTIDADE:	72,11
VALOR TOTAL:	2.068,11
VALOR TOTAL COM BDI:	2.633,46

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

VALOR:	40,36
VALOR ENCARGOS (83,88%):	26,82
VALOR UNITÁRIO:	40,36
VALOR COM BDI:	51,40
QUANTIDADE:	11,88
VALOR TOTAL:	479,48
VALOR TOTAL COM BDI:	610,63

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

VALOR:	82,85
VALOR ENCARGOS (83,85%):	16,56
VALOR UNITÁRIO:	82,85
VALOR COM BDI:	118,24
QUANTIDADE:	28,89
VALOR TOTAL:	2.496,74
VALOR TOTAL COM BDI:	3.179,47

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

VALOR:	417,41
VALOR ENCARGOS (83,85%):	169,82
VALOR UNITÁRIO:	417,41
VALOR COM BDI:	531,67
QUANTIDADE:	5,08
VALOR TOTAL:	2.120,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTEIÇE.	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTEIÇE.	FONTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALTEIÇE	ORSE	2022/07
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALTEIÇE	SEINFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO



VALOR TOTAL COM BDI: **2.700,38**

C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

VALOR:	539,45
VALOR ENCARGOS (83,85%):	191,82
VALOR UNITÁRIO:	539,45
VALOR COM BDI:	685,99
QUANTIDADE:	6,06
VALOR TOTAL:	3.269,07
VALOR TOTAL COM BDI:	4.183,16

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

VALOR:	12,29
VALOR ENCARGOS (83,85%):	1,54
VALOR UNITÁRIO:	12,29
VALOR COM BDI:	15,65
QUANTIDADE:	70,44
VALOR TOTAL:	865,71
VALOR TOTAL COM BDI:	1.102,39

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

VALOR:	14,05
VALOR ENCARGOS (83,85%):	1,75
VALOR UNITÁRIO:	14,05
VALOR COM BDI:	17,91
QUANTIDADE:	264,05
VALOR TOTAL:	3.712,54
VALOR TOTAL COM BDI:	4.729,14

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

VALOR:	65,99
VALOR ENCARGOS (83,85%):	26,81
VALOR UNITÁRIO:	65,99
VALOR COM BDI:	82,89
QUANTIDADE:	12,97
VALOR TOTAL:	844,22
VALOR TOTAL COM BDI:	1.075,08



 Página 5

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
HB Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%			
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	FORTE	VERSÃO			
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE.	ORSE	202207	HORA	ME3	REF.
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEMPA	007.1 COM DESONERAÇÃO	70,00%	41,36%	08/2022
			SNAP1	202207 COM DESONERAÇÃO	23,86%	34,55%	08/2022



C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

VALOR:	424,16
VALOR ENCARGOS (83,85%):	66,31
VALOR UNITÁRIO:	424,16
VALOR COM BDI:	540,17
QUANTIDADE:	3,91
VALOR TOTAL:	1.658,47
VALOR TOTAL COM BDI:	2.112,06

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

VALOR:	223,29
VALOR ENCARGOS (83,85%):	138,06
VALOR UNITÁRIO:	223,29
VALOR COM BDI:	284,36
QUANTIDADE:	4,09
VALOR TOTAL:	913,26
VALOR TOTAL COM BDI:	1.163,03

C2843 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

VALOR:	31,34
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,60
VALOR UNITÁRIO:	31,34
VALOR COM BDI:	39,91
QUANTIDADE:	12,08
VALOR TOTAL:	378,99
VALOR TOTAL COM BDI:	482,11

93184 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

VALOR:	36,97
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,46
VALOR UNITÁRIO:	36,97
VALOR COM BDI:	47,08
QUANTIDADE:	16,90
VALOR TOTAL:	624,79
VALOR TOTAL COM BDI:	795,65

93185 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%		
	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.		FORMA	VERGÃO	HORA	MENS	M2
	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.		ORSE	2022/7	66,71%	44,08%	55/2022
	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.		SENFRA	627.1 COM DEGRADAÇÃO	78,05%		09/2021
	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.		SINAPI	2022/07 COM DEGRADAÇÃO			09/2022
LOCAL: DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE.							
CLIENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE							



VALOR:	64,06
VALOR ENCARGOS (83,65%):	2,99
VALOR UNITÁRIO:	64,06
VALOR COM BDI:	81,58
QUANTIDADE:	2,40
VALOR TOTAL:	153,74
VALOR TOTAL COM BDI:	195,79

93182 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

VALOR:	50,41
VALOR ENCARGOS (83,65%):	2,84
VALOR UNITÁRIO:	50,41
VALOR COM BDI:	64,20
QUANTIDADE:	6,00
VALOR TOTAL:	302,46
VALOR TOTAL COM BDI:	365,20

93186 - CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 (M)

VALOR:	89,70
VALOR ENCARGOS (83,65%):	6,58
VALOR UNITÁRIO:	89,70
VALOR COM BDI:	114,23
QUANTIDADE:	6,00
VALOR TOTAL:	638,20
VALOR TOTAL COM BDI:	685,38

93183 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

VALOR:	64,96
VALOR ENCARGOS (83,65%):	3,13
VALOR UNITÁRIO:	64,96
VALOR COM BDI:	82,73
QUANTIDADE:	25,00
VALOR TOTAL:	1.624,00
VALOR TOTAL COM BDI:	2.066,25

93197 - CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 (M)

VALOR:	100,77
VALOR ENCARGOS (83,65%):	4,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
H D Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE	FGTE	VERSAO
			CRSE	202207
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE	SEMPRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITE	SNAPI	202207 COM DESONERAÇÃO	41,20%



VALOR UNITÁRIO:	109,77
VALOR COM BDI:	128,33
QUANTIDADE:	25,00
VALOR TOTAL:	2.519,25
VALOR TOTAL COM BDI:	3.208,28

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

VALOR:	58,98
VALOR ENCARGOS (83,85%):	22,93
VALOR UNITÁRIO:	58,98
VALOR COM BDI:	75,11
QUANTIDADE:	69,56
VALOR TOTAL:	4.102,55
VALOR TOTAL COM BDI:	5.224,85

C4756 - PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM (M2)

VALOR:	245,62
VALOR ENCARGOS (83,85%):	13,31
VALOR UNITÁRIO:	245,62
VALOR COM BDI:	312,80
QUANTIDADE:	11,10
VALOR TOTAL:	2.726,38
VALOR TOTAL COM BDI:	3.472,08

100861 - SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

VALOR:	36,16
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,87
VALOR UNITÁRIO:	36,16
VALOR COM BDI:	46,05
QUANTIDADE:	91,00
VALOR TOTAL:	3.290,86
VALOR TOTAL COM BDI:	4.190,56

C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

VALOR:	304,23
VALOR ENCARGOS (83,85%):	37,62
VALOR UNITÁRIO:	304,23
VALOR COM BDI:	387,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE.	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE.	FORTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE.	GRSE	202207
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SINAPI	027 - COM DESONERAÇÃO

HORA:	VAL:	DEP:
08/2022	44,30%	08/2022
09/2021	41,36%	09/2021
08/2022	41,36%	08/2022



QUANTIDADE:	2,84
VALOR TOTAL:	772,74
VALOR TOTAL COM BDI:	984,10

C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

VALOR:	84,88
VALOR ENCARGOS (83,86%):	8,61
VALOR UNITÁRIO:	84,88
VALOR COM BDI:	108,07
QUANTIDADE:	21,00
VALOR TOTAL:	1.782,06
VALOR TOTAL COM BDI:	2.289,47

C3681 - GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO (M2)

VALOR:	361,57
VALOR ENCARGOS (83,86%):	66,27
VALOR UNITÁRIO:	361,57
VALOR COM BDI:	460,46
QUANTIDADE:	16,57
VALOR TOTAL:	5.991,21
VALOR TOTAL COM BDI:	7.629,82

00037562 - PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037562	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	SINAPI	M2	1,00000000	680,45

TOTAL Material:	680,45
------------------------	--------

VALOR:	680,45
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR UNITÁRIO:	680,45
VALOR COM BDI:	841,08
QUANTIDADE:	2,20
VALOR TOTAL:	1.452,88
VALOR TOTAL COM BDI:	1.850,38

C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)

VALOR:	383,77
VALOR ENCARGOS (83,86%):	18,67
VALOR UNITÁRIO:	383,77

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		DATA : 04/10/2022		BDI : 27,35%	
	DESCRIÇÃO:		FONTE:	VERSÃO:	ICMS:	REF.:
	LOCAL:		ORSE:	SEMFINA:	70,00%	41,80%
	CLIENTE:		BRUM:	302217 COM DESONERAÇÃO	77	06/2022
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.			REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.			
DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.			FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITECE			



VALOR COM BDI:	488,73
QUANTIDADE:	4,29
VALOR TOTAL:	1.646,37
VALOR TOTAL COM BDI:	2.096,65

C4514 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

VALOR:	318,94
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR UNITÁRIO:	318,94
VALOR COM BDI:	403,62
QUANTIDADE:	3,78
VALOR TOTAL:	1.198,03
VALOR TOTAL COM BDI:	1.525,68

C1994 - PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) (M2)

VALOR:	121,09
VALOR ENCARGOS (83,89%):	26,18
VALOR UNITÁRIO:	121,09
VALOR COM BDI:	164,21
QUANTIDADE:	5,67
VALOR TOTAL:	686,58
VALOR TOTAL COM BDI:	874,37

C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

VALOR:	364,57
VALOR ENCARGOS (83,65%):	41,47
VALOR UNITÁRIO:	364,57
VALOR COM BDI:	464,28
QUANTIDADE:	3,60
VALOR TOTAL:	1.093,71
VALOR TOTAL COM BDI:	1.392,84

C4422 - ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)

VALOR:	38,00
VALOR ENCARGOS (83,84%):	7,70
VALOR UNITÁRIO:	38,00
VALOR COM BDI:	48,38
QUANTIDADE:	6,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	RELAÇÃO DE OBRAS		DATA : 04/10/2022		BDI : 27,35%		
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTEIÇE.	FONTE:	VERSÃO:	MORA:	MÉD:	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTEIÇE.	ORSE:	202207	85,71%	84,08%	08/2022
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALTEIÇE.	SEM-FRA:	027.1 COM DEMONSTRAÇÃO	76,05%	41,00%	05/2021
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALTEIÇE	ENAM:	202217 COM DEMONSTRAÇÃO	71,20%	20,00%	04/2022



VALOR TOTAL:	228,00
VALOR TOTAL COM BDI:	290,34

C1144 - DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2" (UN)

VALOR:	29,74
VALOR ENCARGOS (83,85%):	5,80
VALOR UNITÁRIO:	29,74
VALOR COM BDI:	37,67
QUANTIDADE:	9,00
VALOR TOTAL:	267,66
VALOR TOTAL COM BDI:	340,83

C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

VALOR:	119,38
VALOR ENCARGOS (83,85%):	44,01
VALOR UNITÁRIO:	119,38
VALOR COM BDI:	162,03
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	358,14
VALOR TOTAL COM BDI:	456,09

C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

VALOR:	224,83
VALOR ENCARGOS (83,85%):	18,43
VALOR UNITÁRIO:	224,83
VALOR COM BDI:	266,32
QUANTIDADE:	5,80
VALOR TOTAL:	1.304,01
VALOR TOTAL COM BDI:	1.680,66

C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

VALOR:	775,73
VALOR ENCARGOS (83,85%):	112,96
VALOR UNITÁRIO:	775,73
VALOR COM BDI:	987,89
QUANTIDADE:	26,00
VALOR TOTAL:	20.168,98
VALOR TOTAL COM BDI:	25.685,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,30%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE.	ORSE:	VERSÃO:	FCM:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE.	ORSE:	2022/07	46,11%
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SINAFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	44,09%
			SINAFI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	41,06%



C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

VALOR:	760,75
VALOR ENCARGOS (83,85%):	112,98
VALOR UNITÁRIO:	760,75
VALOR COM BDI:	968,82
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	2.282,25
VALOR TOTAL COM BDI:	2.906,48

C4423 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

VALOR:	311,26
VALOR ENCARGOS (83,85%):	56,11
VALOR UNITÁRIO:	311,26
VALOR COM BDI:	396,39
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	311,26
VALOR TOTAL COM BDI:	396,39

C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

VALOR:	244,49
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR UNITÁRIO:	244,49
VALOR COM BDI:	311,36
QUANTIDADE:	17,16
VALOR TOTAL:	4.196,45
VALOR TOTAL COM BDI:	5.342,84

C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

VALOR:	418,62
VALOR ENCARGOS (83,85%):	51,31
VALOR UNITÁRIO:	418,62
VALOR COM BDI:	533,11
QUANTIDADE:	0,72
VALOR TOTAL:	301,41
VALOR TOTAL COM BDI:	383,84

C2675 - VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 6mm, COLOCADO (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP ^{ta} MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP ^{ta} MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	ORÇ	VERSIÃO
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITECE.	HORA	MES
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITECE	PERF.	



VALOR:	306,63
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR UNITÁRIO:	306,63
VALOR COM BDI:	390,49
QUANTIDADE:	21,66
VALOR TOTAL:	6.641,61
VALOR TOTAL COM BDI:	8.458,01

C0586 - CADEADO MÉDIO (UN)

VALOR:	22,33
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR UNITÁRIO:	22,33
VALOR COM BDI:	28,44
QUANTIDADE:	5,00
VALOR TOTAL:	111,65
VALOR TOTAL COM BDI:	142,20

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

VALOR:	6,09
VALOR ENCARGOS (83,88%):	2,67
VALOR UNITÁRIO:	6,09
VALOR COM BDI:	7,76
QUANTIDADE:	758,96
VALOR TOTAL:	4.622,07
VALOR TOTAL COM BDI:	5.889,53

C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

VALOR:	38,28
VALOR ENCARGOS (83,86%):	19,38
VALOR UNITÁRIO:	38,28
VALOR COM BDI:	48,76
QUANTIDADE:	353,83
VALOR TOTAL:	13.544,61
VALOR TOTAL COM BDI:	17.249,21

C2110 - REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm (M2)

VALOR:	34,48
---------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITEICE.		DATA : 04/10/2022		BDI : 27,35%		
	OBRA:		PONTE	VERSÃO	HORA	MÉD	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITEICE.	ORSE	202207	85,71%	44,00%	08/2022
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITEICE.	SOMFRA	037 - COM DESONERAÇÃO	78,06%	41,96%	08/2021
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SNAP	202207 COM DESONERAÇÃO			08/2022	



VALOR ENCARGOS (83,86%):	18,97
VALOR UNITÁRIO:	34,43
VALOR COM BDI:	43,91
QUANTIDADE:	558,01
VALOR TOTAL:	19.584,98
VALOR TOTAL COM BDI:	24.941,32

C4434 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

VALOR:	112,31
VALOR ENCARGOS (83,86%):	36,79
VALOR UNITÁRIO:	112,31
VALOR COM BDI:	143,03
QUANTIDADE:	353,83
VALOR TOTAL:	39.738,65
VALOR TOTAL COM BDI:	50.608,30

C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

VALOR:	7,71
VALOR ENCARGOS (83,86%):	4,35
VALOR UNITÁRIO:	7,71
VALOR COM BDI:	9,82
QUANTIDADE:	588,22
VALOR TOTAL:	4.535,18
VALOR TOTAL COM BDI:	5.776,32

C2201 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

VALOR:	49,72
VALOR ENCARGOS (83,86%):	23,94
VALOR UNITÁRIO:	49,72
VALOR COM BDI:	63,32
QUANTIDADE:	462,82
VALOR TOTAL:	23.016,38
VALOR TOTAL COM BDI:	29.312,09

C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

VALOR:	87,45
VALOR ENCARGOS (83,86%):	22,01
VALOR UNITÁRIO:	87,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	PDNTE	VERSÃO
			ORSE	202/17
			SENFRA	027.1 COM DEGRADAÇÃO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.	QNTD	202207 COM DEGRADAÇÃO	<div style="text-align: right;"> </div>
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITECE			

VALOR COM BDI:	111,37
QUANTIDADE:	160,31
VALOR TOTAL:	14.019,11
VALOR TOTAL COM BDI:	17.853,72

C1336 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)

VALOR:	109,82
VALOR ENCARGOS (83,85%):	26,40
VALOR UNITÁRIO:	109,82
VALOR COM BDI:	139,88
QUANTIDADE:	14,68
VALOR TOTAL:	1.812,16
VALOR TOTAL COM BDI:	2.053,14

C4466 - COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

VALOR:	149,95
VALOR ENCARGOS (83,85%):	45,94
VALOR UNITÁRIO:	149,95
VALOR COM BDI:	190,96
QUANTIDADE:	14,68
VALOR TOTAL:	2.201,27
VALOR TOTAL COM BDI:	2.803,29

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

VALOR:	11,69
VALOR ENCARGOS (83,85%):	6,73
VALOR UNITÁRIO:	11,69
VALOR COM BDI:	14,69
QUANTIDADE:	84,78
VALOR TOTAL:	990,84
VALOR TOTAL COM BDI:	1.262,08

C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

VALOR:	71,91
VALOR ENCARGOS (83,85%):	25,88
VALOR UNITÁRIO:	71,91
VALOR COM BDI:	91,68
QUANTIDADE:	10,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
HB Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%			
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	FONTES:	VERTEBRO	HORA	MED	RF
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.	ORSE	202207	85,71%	44,00%	06/2022
	CLIENTE:	FLUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITE	SEMPA	927.1 COM DEGRADAÇÃO	27,35%	11,35%	06/2021
			202207 COM DEGRADAÇÃO			06/2022	



VALOR TOTAL:	732,04
VALOR TOTAL COM BDI:	932,28

C4449 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m (M2)

VALOR:	93,71
VALOR ENCARGOS (83,88%):	13,74
VALOR UNITÁRIO:	93,71
VALOR COM BDI:	119,34
QUANTIDADE:	2,25
VALOR TOTAL:	210,85
VALOR TOTAL COM BDI:	268,52

C3970 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

VALOR:	30,40
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR UNITÁRIO:	30,40
VALOR COM BDI:	38,71
QUANTIDADE:	162,70
VALOR TOTAL:	4.946,08
VALOR TOTAL COM BDI:	6.288,12

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

VALOR:	110,22
VALOR ENCARGOS (83,88%):	32,68
VALOR UNITÁRIO:	110,22
VALOR COM BDI:	140,37
QUANTIDADE:	3,23
VALOR TOTAL:	356,01
VALOR TOTAL COM BDI:	453,40

C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES (M2)

VALOR:	4,01
VALOR ENCARGOS (83,88%):	0,97
VALOR UNITÁRIO:	4,01
VALOR COM BDI:	5,11
QUANTIDADE:	465,19
VALOR TOTAL:	1.865,41
VALOR TOTAL COM BDI:	2.377,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.		DATA : 04/10/2022	BDI : 27,25%			
	DESCRIÇÃO:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.		FONTE	VORSÃO			
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.		ORSE	NOTA	MÉR.	REF.	
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE		90NFRA	927.1 COM DESONERAÇÃO	85,71%	44,09%	08/2022
					SINAPI	9922/27 COM DESONERAÇÃO	77,75%	41,90%	08/2022



C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

VALOR:	78,49
VALOR ENCARGOS (83,88%):	6,61
VALOR UNITÁRIO:	78,49
VALOR COM BDI:	99,98
QUANTIDADE:	17,00
VALOR TOTAL:	1.334,33
VALOR TOTAL COM BDI:	1.699,32

C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

VALOR:	24,08
VALOR ENCARGOS (83,88%):	2,02
VALOR UNITÁRIO:	24,08
VALOR COM BDI:	30,67
QUANTIDADE:	48,41
VALOR TOTAL:	1.117,56
VALOR TOTAL COM BDI:	1.423,39

C1607 - LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM (M2)

VALOR:	46,41
VALOR ENCARGOS (83,88%):	3,90
VALOR UNITÁRIO:	46,41
VALOR COM BDI:	59,10
QUANTIDADE:	234,39
VALOR TOTAL:	10.878,04
VALOR TOTAL COM BDI:	13.852,45

C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

VALOR:	85,34
VALOR ENCARGOS (83,88%):	7,14
VALOR UNITÁRIO:	85,34
VALOR COM BDI:	108,88
QUANTIDADE:	234,39
VALOR TOTAL:	20.002,84
VALOR TOTAL COM BDI:	25.473,51

C1847 - PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTECE.	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,36%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTECE.	FONTE:	VERBA:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALTECE.	ORÇ:	2022/1
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALTECE	SEMPRA:	327.1 COM DESONERAÇÃO

VALOR:	74,57
VALOR ENCARGOS (83,85%):	30,76
VALOR UNITÁRIO:	74,57
VALOR COM BDI:	94,98
QUANTIDADE:	48,03
VALOR TOTAL:	3.581,80
VALOR TOTAL COM BDI:	4.560,53

C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

VALOR:	210,93
VALOR ENCARGOS (83,85%):	88,01
VALOR UNITÁRIO:	210,93
VALOR COM BDI:	268,62
QUANTIDADE:	8,00
VALOR TOTAL:	1.265,68
VALOR TOTAL COM BDI:	1.611,72

C4602 - PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO) (PT)

VALOR:	204,02
VALOR ENCARGOS (83,85%):	89,02
VALOR UNITÁRIO:	204,02
VALOR COM BDI:	268,82
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	204,02
VALOR TOTAL COM BDI:	268,82

C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

VALOR:	32,49
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,21
VALOR UNITÁRIO:	32,49
VALOR COM BDI:	41,38
QUANTIDADE:	80,00
VALOR TOTAL:	1.624,50
VALOR TOTAL COM BDI:	2.069,09

C1550 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (UN)

VALOR:	29,49
VALOR ENCARGOS (83,85%):	9,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		DATA: 04/13/2022		BDI: 27,35%		
	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.		FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MÊS:	REF.:
	DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.		ORSE:	282007	85,71%	44,09%	08/2022
			BDMFRA:	027.1 COM DESIGNAÇÃO	79,05%	41,25%	05/2021
	LOCAL: DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE/CE.		BDMFI:	202/97 COM DESIGNAÇÃO	77,27%	38,54%	04/2021
CLIENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITECE							



VALOR UNITÁRIO:	29,49
VALOR COM BDI:	37,56
QUANTIDADE:	5,00
VALOR TOTAL:	147,45
VALOR TOTAL COM BDI:	187,80

C3586 - CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR (UN)

VALOR:	48,12
VALOR ENCARGOS (83,85%):	10,78
VALOR UNITÁRIO:	48,12
VALOR COM BDI:	61,28
QUANTIDADE:	7,00
VALOR TOTAL:	336,84
VALOR TOTAL COM BDI:	428,95

C3584 - CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR (UN)

VALOR:	76,42
VALOR ENCARGOS (83,85%):	10,78
VALOR UNITÁRIO:	76,42
VALOR COM BDI:	97,32
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	76,42
VALOR TOTAL COM BDI:	97,32

C2096 - RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2") (M)

VALOR:	9,54
VALOR ENCARGOS (83,85%):	5,73
VALOR UNITÁRIO:	9,54
VALOR COM BDI:	12,15
QUANTIDADE:	37,20
VALOR TOTAL:	354,89
VALOR TOTAL COM BDI:	451,98

C1239 - ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2") (M)

VALOR:	8,49
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,87
VALOR UNITÁRIO:	8,49
VALOR COM BDI:	8,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTEÇO.	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTEÇO.	FONTES:	VERSÃO:	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALTEÇO.	CRSE	322007	HORA
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALTE	SEMPA	027.1 COM DESONERAÇÃO	MED
			SINAPI	202201 COM DESONERAÇÃO	RET.



QUANTIDADE:	37,00
VALOR TOTAL:	241,43
VALOR TOTAL COM BDI:	307,64

C0606 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm (M2)

VALOR:	196,16
VALOR ENCARGOS (83,86%):	74,77
VALOR UNITÁRIO:	196,16
VALOR COM BDI:	249,61
QUANTIDADE:	0,72
VALOR TOTAL:	141,24
VALOR TOTAL COM BDI:	179,86

C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

VALOR:	1.022,75
VALOR ENCARGOS (83,86%):	64,66
VALOR UNITÁRIO:	1.022,75
VALOR COM BDI:	1.302,47
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	2.045,50
VALOR TOTAL COM BDI:	2.604,94

00010422 - BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	1,00000000	373,80	373,80
TOTAL Material:					373,80

VALOR:	373,80
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR UNITÁRIO:	373,80
VALOR COM BDI:	476,03
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	747,60
VALOR TOTAL COM BDI:	962,06

100849 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

VALOR:	41,95
VALOR ENCARGOS (83,86%):	1,26
VALOR UNITÁRIO:	41,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:		DATA : 04/10/2022		BDI : 27,35%		
	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE BALNEIOCE.		FUNTE:	VERSÃO:	HORA:	MCS:	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE BALNEIOCE.		ORSE:	2022/07	85,71%	44,09%	08/2022
	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE BALNEIOCE.		SOMFPA:	207.1 COM DESONERAÇÃO	76,08%	41,00%	08/2021
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE BALNEIOCE.		SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	75,00%	40,00%	08/2022	
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE BALNEIOCE.		LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, BALNEIOCE.			
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE BALNEIOCE.		CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE BALNEIO			



VALOR COM BDI:	53,42
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	83,90
VALOR TOTAL COM BDI:	106,84

C1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

VALOR:	450,81
VALOR ENCARGOS (83,85%):	59,28
VALOR UNITÁRIO:	450,81
VALOR COM BDI:	574,11
QUANTIDADE:	5,50
VALOR TOTAL:	2.254,05
VALOR TOTAL COM BDI:	2.870,55

C0357 - BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

VALOR:	479,80
VALOR ENCARGOS (83,85%):	33,91
VALOR UNITÁRIO:	479,80
VALOR COM BDI:	611,03
QUANTIDADE:	8,13
VALOR TOTAL:	3.900,77
VALOR TOTAL COM BDI:	4.967,67

C0985 - CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)

VALOR:	328,64
VALOR ENCARGOS (83,85%):	17,36
VALOR UNITÁRIO:	328,64
VALOR COM BDI:	419,80
QUANTIDADE:	6,00
VALOR TOTAL:	1.977,84
VALOR TOTAL COM BDI:	2.816,80

C2804 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPIA (UN)

VALOR:	110,14
VALOR ENCARGOS (83,85%):	14,01
VALOR UNITÁRIO:	110,14
VALOR COM BDI:	149,26
QUANTIDADE:	6,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	FUNTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE.	ORÇ:	2023/07
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	ORÇ:	007.1 COM DESONERAÇÃO
			ORÇ:	2022/07 COM DESONERAÇÃO



VALOR TOTAL:	680,84
VALOR TOTAL COM BDI:	841,88

C4825 - PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS (UN)

VALOR:	62,50
VALOR ENCARGOS (83,85%):	6,02
VALOR UNITÁRIO:	62,50
VALOR COM BDI:	66,86
QUANTIDADE:	10,00
VALOR TOTAL:	625,00
VALOR TOTAL COM BDI:	668,60

95547 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

VALOR:	65,04
VALOR ENCARGOS (83,55%):	2,56
VALOR UNITÁRIO:	65,04
VALOR COM BDI:	62,83
QUANTIDADE:	10,00
VALOR TOTAL:	660,40
VALOR TOTAL COM BDI:	628,36

C4676 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

VALOR:	30,66
VALOR ENCARGOS (83,84%):	6,02
VALOR UNITÁRIO:	30,66
VALOR COM BDI:	39,06
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	122,64
VALOR TOTAL COM BDI:	165,20

C4835 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

VALOR:	449,38
VALOR ENCARGOS (83,86%):	27,94
VALOR UNITÁRIO:	449,38
VALOR COM BDI:	572,28
QUANTIDADE:	2,16
VALOR TOTAL:	979,62
VALOR TOTAL COM BDI:	1.234,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.		DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%	
	DESCRIÇÃO:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.		FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.		HORA	MES	PREZ.
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE.		GRUPO	202207	06/2022
					SERVICO	027-1 COM DESONERAÇÃO	79,90%
				SERVICO	2022VT COM DESONERAÇÃO	41,90%	



C3069 - TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00x0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR (UN)

VALOR:	177,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	32,85
VALOR UNITÁRIO:	177,72
VALOR COM BDI:	226,33
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	177,72
VALOR TOTAL COM BDI:	226,33

S04527 - Quadro de medição trifásica em Noril com lente para leitura (un)

VALOR:	687,26
VALOR ENCARGOS (111.81%):	54,78
VALOR UNITÁRIO:	687,26
VALOR COM BDI:	875,23
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	687,26
VALOR TOTAL COM BDI:	875,23

C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

VALOR:	251,94
VALOR ENCARGOS (83.85%):	44,01
VALOR UNITÁRIO:	251,94
VALOR COM BDI:	320,85
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	251,94
VALOR TOTAL COM BDI:	320,85

C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)

VALOR:	30,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,20
VALOR UNITÁRIO:	30,81
VALOR COM BDI:	39,24
QUANTIDADE:	10,00
VALOR TOTAL:	308,10
VALOR TOTAL COM BDI:	392,40

C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTECE.	DATA : 04/10/2022		BDI : 27,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTECE.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALTECE.	ORÇ:	2022/1	44,09%	09/2022
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALTECE	SERVPA:	021.1 COM DESONERAÇÃO	18,68%	41,00%
			SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	7,57%	09/2022



VALOR:	14,84
VALOR ENCARGOS (83,85%):	7,99
VALOR UNITÁRIO:	14,84
VALOR COM BDI:	18,80
QUANTIDADE:	636,09
VALOR TOTAL:	9.438,24
VALOR TOTAL COM BDI:	12.020,40

C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

VALOR:	7,26
VALOR ENCARGOS (83,88%):	3,30
VALOR UNITÁRIO:	7,26
VALOR COM BDI:	9,23
QUANTIDADE:	106,00
VALOR TOTAL:	786,50
VALOR TOTAL COM BDI:	978,38

C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

VALOR:	5,93
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,42
VALOR UNITÁRIO:	5,93
VALOR COM BDI:	7,56
QUANTIDADE:	1.764,30
VALOR TOTAL:	10.480,52
VALOR TOTAL COM BDI:	13.318,20

C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

VALOR:	7,13
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,94
VALOR UNITÁRIO:	7,13
VALOR COM BDI:	9,08
QUANTIDADE:	189,00
VALOR TOTAL:	1.347,67
VALOR TOTAL COM BDI:	1.716,12

C0547 - CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

VALOR:	11,10
VALOR ENCARGOS (83,86%):	3,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITE/CE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,30%			
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITE/CE.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	FDZ
			DRSE	2022/07	85,71%	44,92%	06/0202
			BSINPFA	307.1 COM DESONERAÇÃO	79,85%	41,96%	05/0201
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITE/CE.	BSINPFA	2022/07 COM DESONERAÇÃO	77,27%		06/0202
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITE						



VALOR UNITÁRIO:	11,40
VALOR COM BDI:	14,14
QUANTIDADE:	30,00
VALOR TOTAL:	333,00
VALOR TOTAL COM BDI:	424,20

C0550 - CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

VALOR:	15,04
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,52
VALOR UNITÁRIO:	15,04
VALOR COM BDI:	19,15
QUANTIDADE:	45,00
VALOR TOTAL:	676,80
VALOR TOTAL COM BDI:	861,75

C4630 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

VALOR:	136,95
VALOR ENCARGOS (83,85%):	13,20
VALOR UNITÁRIO:	136,95
VALOR COM BDI:	174,41
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	136,95
VALOR TOTAL COM BDI:	174,41

C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

VALOR:	20,51
VALOR ENCARGOS (83,85%):	6,60
VALOR UNITÁRIO:	20,51
VALOR COM BDI:	26,12
QUANTIDADE:	11,00
VALOR TOTAL:	225,61
VALOR TOTAL COM BDI:	287,32

C1106 - DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 16 A (UN)

VALOR:	87,02
VALOR ENCARGOS (83,85%):	22,00
VALOR UNITÁRIO:	87,02
VALOR COM BDI:	110,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	FONTE:	VERBA:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.	HORA:	MEI:
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITECE	REF:	
			ORSE: 202207	81,71%
		SEMPRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	76,95%	80,00%
		SNAP: 202207 COM DESONERAÇÃO	77,70%	81,06%



QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	87,02
VALOR TOTAL COM BDI:	110,82

C1484 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

VALOR:	15,30
VALOR ENCARGOS (83,85%):	4,62
VALOR UNITÁRIO:	15,30
VALOR COM BDI:	19,48
QUANTIDADE:	15,00
VALOR TOTAL:	229,60
VALOR TOTAL COM BDI:	292,20

C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

VALOR:	27,00
VALOR ENCARGOS (83,85%):	8,15
VALOR UNITÁRIO:	27,00
VALOR COM BDI:	34,38
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	64,00
VALOR TOTAL COM BDI:	68,76

C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

VALOR:	38,10
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,67
VALOR UNITÁRIO:	38,10
VALOR COM BDI:	48,62
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	38,10
VALOR TOTAL COM BDI:	48,62

C1493 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

VALOR:	34,26
VALOR ENCARGOS (83,85%):	9,90
VALOR UNITÁRIO:	34,26
VALOR COM BDI:	43,63
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	34,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.	ORÇ	202207
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEMRA	202207 COM DESONERAÇÃO



VALOR TOTAL COM BDI: **43,63**

C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

VALOR:	23,96
VALOR ENCARGOS (83,88%):	6,38
VALOR UNITÁRIO:	23,96
VALOR COM BDI:	30,00
QUANTIDADE:	36,00
VALOR TOTAL:	824,60
VALOR TOTAL COM BDI:	1.060,00

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

VALOR:	19,06
VALOR ENCARGOS (83,88%):	6,38
VALOR UNITÁRIO:	19,06
VALOR COM BDI:	24,27
QUANTIDADE:	9,00
VALOR TOTAL:	171,54
VALOR TOTAL COM BDI:	218,43

103782 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 (UN)

VALOR:	36,88
VALOR ENCARGOS (83,88%):	4,41
VALOR UNITÁRIO:	36,88
VALOR COM BDI:	46,59
QUANTIDADE:	36,00
VALOR TOTAL:	1.319,76
VALOR TOTAL COM BDI:	1.689,84

97808 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

VALOR:	130,93
VALOR ENCARGOS (83,69%):	4,96
VALOR UNITÁRIO:	130,93
VALOR COM BDI:	166,74
QUANTIDADE:	7,00
VALOR TOTAL:	916,51
VALOR TOTAL COM BDI:	1.167,18

Página 27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	FORTE:	VENIDÃO:	HORA:	MES:	
			ORSC	202207	83,71%	44,80%	08/2022
			BSMPYA	027.1 COM DESSONERAÇÃO	78,05%	41,86%	09/2021
			SWAFI	202207 COM DESSONERAÇÃO	77,79%	41,05%	08/2022
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE.						
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE						



C2095 - RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

VALOR:	6,08
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,65
VALOR UNITÁRIO:	6,08
VALOR COM BDI:	7,74
QUANTIDADE:	468,00
VALOR TOTAL:	2.845,44
VALOR TOTAL COM BDI:	3.622,32

C1238 - ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

VALOR:	4,62
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,78
VALOR UNITÁRIO:	4,62
VALOR COM BDI:	5,86
QUANTIDADE:	468,00
VALOR TOTAL:	2.162,16
VALOR TOTAL COM BDI:	2.751,84

C1359 - EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)

VALOR:	657,54
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,63
VALOR UNITÁRIO:	657,54
VALOR COM BDI:	837,38
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	2.830,16
VALOR TOTAL COM BDI:	3.349,52

C4626 - PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

VALOR:	17,28
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,66
VALOR UNITÁRIO:	17,28
VALOR COM BDI:	21,98
QUANTIDADE:	14,00
VALOR TOTAL:	241,64
VALOR TOTAL COM BDI:	307,72

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	VAL:	
			ORÇ:	202207	85,71%	44,89%	08/2022
			SEMTRA:	ED 1 COM DEGRADAÇÃO	78,89%	41,80%	05/2021
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.	SEMP:	202207 COM DEGRADAÇÃO	77,75%	41,80%		
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITECE						



VALOR:	37,08
VALOR ENCARGOS (83,86%):	17,60
VALOR UNITÁRIO:	37,08
VALOR COM BDI:	47,22
QUANTIDADE:	47,82
VALOR TOTAL:	1.773,17
VALOR TOTAL COM BDI:	2.258,06

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

VALOR:	20,41
VALOR ENCARGOS (83,86%):	8,30
VALOR UNITÁRIO:	20,41
VALOR COM BDI:	25,99
QUANTIDADE:	112,04
VALOR TOTAL:	2.286,74
VALOR TOTAL COM BDI:	2.911,92

88496 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

VALOR:	23,11
VALOR ENCARGOS (83,86%):	5,83
VALOR UNITÁRIO:	23,11
VALOR COM BDI:	29,43
QUANTIDADE:	345,61
VALOR TOTAL:	7.987,06
VALOR TOTAL COM BDI:	10.171,30

88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

VALOR:	14,39
VALOR ENCARGOS (83,86%):	2,04
VALOR UNITÁRIO:	14,39
VALOR COM BDI:	18,33
QUANTIDADE:	345,61
VALOR TOTAL:	4.973,33
VALOR TOTAL COM BDI:	6.336,03

C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

VALOR:	11,63
VALOR ENCARGOS (83,86%):	5,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	FONTES:	VERSÃO:	ICMS:	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.	ORSE:	202207	85,71%	44,09%
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITECE	SEMIPRA:	027 - COM DESONERAÇÃO	79,09%	41,96%
			SNAP:	202207 COM DESONERAÇÃO	77,75%	41,96%



VALOR UNITÁRIO:	11,83
VALOR COM BDI:	14,81
QUANTIDADE:	148,85
VALOR TOTAL:	1.728,80
VALOR TOTAL COM BDI:	2.201,61

C1616 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS 8/MASSA (M2)

VALOR:	19,06
VALOR ENCARGOS (83,88%):	5,31
VALOR UNITÁRIO:	19,06
VALOR COM BDI:	24,27
QUANTIDADE:	576,40
VALOR TOTAL:	10.967,12
VALOR TOTAL COM BDI:	13.964,96

C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

VALOR:	14,26
VALOR ENCARGOS (83,88%):	5,80
VALOR UNITÁRIO:	14,26
VALOR COM BDI:	18,16
QUANTIDADE:	1.108,58
VALOR TOTAL:	15.806,36
VALOR TOTAL COM BDI:	20.131,81

C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

VALOR:	14,90
VALOR ENCARGOS (83,88%):	6,71
VALOR UNITÁRIO:	14,90
VALOR COM BDI:	18,98
QUANTIDADE:	36,00
VALOR TOTAL:	636,40
VALOR TOTAL COM BDI:	683,28

C1078 - DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)

VALOR:	10,80
VALOR ENCARGOS (83,84%):	3,99
VALOR UNITÁRIO:	10,80
VALOR COM BDI:	13,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			ORSE	202207	25,11%	44,09%	08/2022
			SCRPPA	007.1 COM DESONERAÇÃO	78,05%	41,96%	05/2021
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.	BRAP	202207 COM DESONERAÇÃO	77,76%	41,66%	08/2022	
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITECE						



QUANTIDADE:	466,19
VALOR TOTAL:	6.024,05
VALOR TOTAL COM BDI:	6.396,38

C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)

VALOR:	926,01
VALOR ENCARGOS:	0,60
VALOR UNITÁRIO:	926,01
VALOR COM BDI:	1.179,27
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	926,01
VALOR TOTAL COM BDI:	1.179,27

C3505 - GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" (M)

VALOR:	314,00
VALOR ENCARGOS (83,85%):	31,26
VALOR UNITÁRIO:	314,00
VALOR COM BDI:	399,88
QUANTIDADE:	10,50
VALOR TOTAL:	3.297,00
VALOR TOTAL COM BDI:	4.198,74

C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

VALOR:	10,66
VALOR ENCARGOS (83,85%):	6,82
VALOR UNITÁRIO:	10,66
VALOR COM BDI:	13,58
QUANTIDADE:	465,19
VALOR TOTAL:	4.958,93
VALOR TOTAL COM BDI:	6.317,28

C0079 - AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

VALOR:	167,38
VALOR ENCARGOS (83,85%):	72,14
VALOR UNITÁRIO:	167,38
VALOR COM BDI:	290,42
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	828,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%			
	DESCRIÇÃO:		FONTE:		VERSÃO:	CHAPA:	MCS:	REF.:
	LOCAL:		ORSE:		202207	85,71%	44,08%	08/032
	CLIENTE:		SIMPRA:		027.1 COM DESONERAÇÃO	75,05%	41,96%	06/0321
	CLIENTE:		SINAPI:		202207 COM DESONERAÇÃO	71,76%	41,96%	06/0322



VALOR TOTAL COM BDI: **801,88**

C1868 - PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS (M2)

VALOR:	322,16
VALOR ENCARGOS (83,88%):	42,39
VALOR UNITÁRIO:	322,16
VALOR COM BDI:	410,27
QUANTIDADE:	2,94
VALOR TOTAL:	847,15
VALOR TOTAL COM BDI:	1.206,19

C1867 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

VALOR:	523,71
VALOR ENCARGOS (83,88%):	42,39
VALOR UNITÁRIO:	523,71
VALOR COM BDI:	666,94
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	1.571,13
VALOR TOTAL COM BDI:	2.000,82

C4949 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO (M2)

VALOR:	268,40
VALOR ENCARGOS (83,88%):	11,01
VALOR UNITÁRIO:	268,40
VALOR COM BDI:	341,81
QUANTIDADE:	1,03
VALOR TOTAL:	276,45
VALOR TOTAL COM BDI:	362,06

C3037 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

VALOR:	40,83
VALOR ENCARGOS (83,88%):	23,96
VALOR UNITÁRIO:	40,83
VALOR COM BDI:	62,00
QUANTIDADE:	154,77
VALOR TOTAL:	6.319,26
VALOR TOTAL COM BDI:	8.045,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	FONTES:	VERBA:
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.	ORSE:	HORA:
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	QNTD:	MED:



04463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

VALOR:	26,15
VALOR ENCARGOS (83,89%):	11,88
VALOR UNITÁRIO:	26,15
VALOR COM BDI:	33,30
QUANTIDADE:	22,57
VALOR TOTAL:	584,98
VALOR TOTAL COM BDI:	744,92

86911 - TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

VALOR:	73,12
VALOR ENCARGOS (83,88%):	0,95
VALOR UNITÁRIO:	73,12
VALOR COM BDI:	93,12
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	292,48
VALOR TOTAL COM BDI:	372,48

86883 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

VALOR:	10,72
VALOR ENCARGOS (83,88%):	0,88
VALOR UNITÁRIO:	10,72
VALOR COM BDI:	13,85
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	21,44
VALOR TOTAL COM BDI:	27,30

C1662 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W (UN)

VALOR:	80,60
VALOR ENCARGOS (83,88%):	24,21
VALOR UNITÁRIO:	80,60
VALOR COM BDI:	102,64
QUANTIDADE:	7,00
VALOR TOTAL:	564,20
VALOR TOTAL COM BDI:	718,48

C1638 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTECE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALTECE.	ORSE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALTECE.	027.1 COM DESONERAÇÃO	202207	80,71%
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALTECE	SINAPI	2022X7 COM DESONERAÇÃO	77,28%
				MES	TEF.
				44,08%	08/2022
				41,86%	05/2021
				02/2022	08/2022



VALOR:	104,04
VALOR ENCARGOS (83,85%):	24,21
VALOR UNITÁRIO:	104,04
VALOR COM BDI:	132,49
QUANTIDADE:	7,00
VALOR TOTAL:	728,28
VALOR TOTAL COM BDI:	927,43

C1765 - LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

VALOR:	14,04
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,61
VALOR UNITÁRIO:	14,04
VALOR COM BDI:	17,65
QUANTIDADE:	7,00
VALOR TOTAL:	98,28
VALOR TOTAL COM BDI:	125,16

00038092 - ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	2,24
TOTAL Material:					2,24

VALOR:	2,24
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR UNITÁRIO:	2,24
VALOR COM BDI:	2,85
QUANTIDADE:	54,00
VALOR TOTAL:	120,96
VALOR TOTAL COM BDI:	153,90

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

VALOR:	4,40
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,40
VALOR UNITÁRIO:	4,40
VALOR COM BDI:	6,80
QUANTIDADE:	161,00
VALOR TOTAL:	708,40
VALOR TOTAL COM BDI:	901,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

H B Serviços de Construção	OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.		DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%	
	DESCRIÇÃO:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.		FORTE	VERSÃO	
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIULLOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITECE		HORA	MES	REF
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITE		ORSE	202207	05,71%
					SENPIA	027.1 COM DESONERAÇÃO	78,09%
				BIMPI	202207 COM DESONERAÇÃO	17,39%	



C1907 - PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS (M2)

VALOR:	19,28
VALOR ENCARGOS (83.86%):	9,91
VALOR UNITÁRIO:	19,28
VALOR COM BDI:	24,57
QUANTIDADE:	62,84
VALOR TOTAL:	1.212,18
VALOR TOTAL COM BDI:	1.543,98

102214 - PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

VALOR:	17,76
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,17
VALOR UNITÁRIO:	17,76
VALOR COM BDI:	22,62
QUANTIDADE:	43,51
VALOR TOTAL:	772,74
VALOR TOTAL COM BDI:	984,20

H B SERV. DE CONST. EIRELI-ME

Hidemilson Alves Bezerra
CPF: 769.558.693-53
Titular

Ricardo Luiz de Alencar Arraes
Eng. Civil
CREA/PE 013574

COMPOSIÇÃO DO BDI

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	FORTE	VERSÃO	FORMA
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.	ORSE	202207	95,71%
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITECE	SEM-FRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	41,06%
			SEVAPI	202207 COM DESONERAÇÃO	41,06%



COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56

COD	DESCRIÇÃO	%
	Impostos	
	ISS EFETIVO = ALÍQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 4% X 100/100	4,00
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	12,15

BDI = 27,35%

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

H B SERV. DE CONS. EIRELI-ME

Hildemilson Alves Bezerra
CPF: 769.538.693-53
Titular

Ricardo Luiz de Alencar Araoz
Eng. Civil
CREA/PE 013574

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,36%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE.	FONTE:	VERGÃO:	HORA:	MES:	
			OFRE	202/97	85,71%	44,09%	09/2022
			SENFRA	827.1 COM DEGRADAÇÃO	14,29%	41,89%	05/2021
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRE/CE.	SNAP:	202207 COM DEGRADAÇÃO	77,75%	41,89%		
CLIENTE:	FLNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE						



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	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		11,00	11,00

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,82	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,01	6,94
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,84	16,65

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,35	3,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33	2,58
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
TOTAL		12,95	9,98

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,50	6,13
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
TOTAL		16,92	6,46

Horista = 85,71%
Mensalista = 44,09%

A + B + C + D

H B SERV. DE CONST. EIRELI-ME

Márcioilson Alves Bezerra
CPF: 749.552.843-53
Tributar

Ricardo Luiz de Azevedo Araes
Eng. Civil
CREA/PE 013574

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITE/CE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITE/CE.	Fonte	VERSÃO
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITE/CE	ORIG	HORA
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITE	SEMPA	MES



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	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	11,00	11,00

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 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	0,11	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

Horista = 78,05%
Mensalista = 41,96%

A + B + C + D

H B SERV. DE CONSTR. EIRELIME

Hildemilson Alves Bezerra
CPF: 755.558.693-53
Titular

Ricardo Luiz de Alencar Araes
Eng. Civil
CREA/CE 013574

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

H B Serviços de Construção	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITECE.	FONTES:	VERSIÃO:	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITECE.	ORSE:	202207	HORA: 86,11%
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES: 41,06%
			SINAPI: 202207 COM DESONERAÇÃO	REF: 662022	



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	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	11,00	11,00

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 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

Horista = 77,75%
Mensalista = 41,66%

A + B + C + D

H.B. SERV. DE CONST. EIRELI/ME
 Ricardo Luiz de Azevedo Bezerra
 CPF: 789.464.680-53
 Titular

Ricardo Luiz de Azevedo Arraes
 Eng. Civil
 CREA/PE 013574



CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME



PROPOSTA DE PREÇOS

PROCESSO LICITAÇÃO Nº 2022.09.15.01S
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.15.01S

À Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Salitre.

Através do presente, declaro, inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no Edital de Tomada de Preços nº 2022.09.15.01S, com data de abertura marcada para o dia 06 de outubro de 2022, às 09:00 horas, na sala da Comissão de Licitação, situada na Praça São Francisco, S/N, Centro, em Salitre, Ceará.

Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligência a fiel observância de execução do item abaixo discriminado:

Objeto: Contratação de empresa para reforma e ampliação da Unidade Básica de Saúde do Distrito Lagoa dos Crioulos e reforma da Unidade Básica de Saúde Prof.a Maria de Lourdes Dias Pereira no Sítio Espírito Santo, do município de Salitre/CE.

ITEM	DESCRIÇÃO	R\$ VALOR GLOBAL
01	Contratação de empresa para reforma e ampliação da Unidade Básica de Saúde do Distrito Lagoa dos Crioulos e reforma da Unidade Básica de Saúde Prof.a Maria de Lourdes Dias Pereira no Sítio Espírito Santo, do município de Salitre/CE.	R\$ 524.333,82

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 524.333,82 (Quinhentos e vinte e quatro mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e dois centavos).

Declaramos que, nos preços apresentados acima já estão incluídos todos os custos necessários, tais como: materiais, equipamentos e mão-de-obra; carga, transporte, descarga e montagem; impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, seguros, frete e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente.

Atenciosamente,
Identificação: S&T Construções e Locações de Mão de Obra Eireli - ME
Endereço: Rua da Glória - 485 - Centro - Juazeiro do Norte-CE
CNPJ: 18.413.043/0001-64
Cidade: Juazeiro do Norte - CE
Representante Legal: Francisco Anivaldo Idalino Sales
CPF nº 222.886.603-25
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias
Prazo de Execução do Objeto: de acordo com o Edital
Prazo de Execução Contratual; de acordo com o Edital

Juazeiro do Norte - CE, 06 de outubro de 2022.

S&T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
CNPJ: 18.413.043/0001-64

Francisco Anivaldo Idalino Sales
CPF: 222.886.603-25
MILITAR



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	ORSE	202201	111,51%	03,89%
		SCINFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SPANH	202207 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	286,17	0,05
2	UBS LAGOA DOS CRIÇULOS	308.178,02	75,94
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	22.004,16	6,10
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	3.779,64	0,72
2.3	ESTRUTURAS	24.803,67	4,73
2.4	PAREDES E PAINÉIS	12.736,41	2,43
2.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	45.935,40	8,78
2.6	REVESTIMENTOS	102.589,12	19,57
2.7	COBERTA	35.128,88	6,70
2.8	PISOS	33.796,20	6,45
2.9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	5.615,37	1,07
2.10	LOUÇAS E METAIS	18.938,77	3,61
2.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	42.682,80	8,14
2.12	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	1.610,39	0,35
2.13	PINTURA	26.054,26	5,35
2.14	SERVIÇOS DIVERSOS	10.302,95	1,98
3	UBS PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA	125.869,63	24,01
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.022,32	0,98
3.2	ESTRUTURAS	806,04	0,15
3.3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	20.856,49	3,98
3.4	REVESTIMENTOS	8.102,21	1,55
3.5	COBERTA	29.331,41	5,59
3.6	PISOS	15.421,45	2,94
3.7	LOUÇAS E METAIS	396,02	0,08
3.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.822,28	0,37
3.9	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	1.610,39	0,35
3.10	PINTURA	34.370,85	6,56
3.11	SERVIÇOS DIVERSOS	7.830,17	1,49



VALOR BDI TOTAL:	112.603,55	100,00
VALOR ORÇAMENTO:	411.730,27	
VALOR TOTAL:	524.333,82	

Quinhentos e Vinte e Quatro Mil Trezentos e Trinta e Três reais e Oitenta e Dois centavos

S&T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
 CNPJ: 18.413.043/0001-64
 Francisco Anivaldo Idalino Sales
 CPF: 272.888.803-25
 TITUI AR

José de Animatea Moisés Junior
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 14154-D
 RNP: 0607803000



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,25%		
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MEB:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	ORSE	302007	115,59%	80,80%
		SEINFRA	927,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		BNAP	330210 COM DESONERAÇÃO	83,55%	49,20%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	1,50	190,75	286,17
2	UBS LAGOA DOS CRIÇULOS						
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	7,54	66,80	502,18
2.1.2	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	5,00	22,11	110,55
2.1.3	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	6,55	37,22	243,79
2.1.4	C2230	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	46,04	17,75	817,21
2.1.5	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	4,89	28,86	141,13
2.1.6	C1085	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	138,98	31,09	4.320,89
2.1.7	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	138,98	4,18	580,94
2.1.8	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	196,52	55,51	11.019,85
2.1.9	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGE E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	778,52	7,83	6.095,81
2.1.10	C0083	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE PIFACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	M2	180,56	7,58	1.365,03
2.1.11	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	60,36	27,52	1.661,11
2.1.12	C2638	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS A GRANEL	SEINFRA	M3	60,36	48,97	2.955,83
2.1.13	C2630	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	60,36	36,28	2.189,86
2.2	MOVIMENTO DE TERRA						
2.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	11,88	51,90	616,57
2.2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTRÔLE, MAT. C/AQUISICÃO	SEINFRA	M3	26,69	117,63	3.163,07
2.3	ESTRUTURAS						
2.3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	5,08	532,98	2.707,69
2.3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	6,06	688,28	4.170,88
2.3.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	70,44	15,56	1.096,05
2.3.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	264,05	17,79	4.697,45
2.3.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	12,97	83,35	1.081,18
2.3.6	C0843	CONCRETO PMBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	3,91	537,03	2.099,79
2.3.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	4,09	287,48	1.175,79
2.3.8	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	12,08	39,57	478,01
2.3.9	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	SINAPI	M	16,90	46,84	791,60
2.3.10	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	SINAPI	M	2,40	81,03	194,47
2.3.11	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	SINAPI	M	6,00	63,80	382,80
2.3.12	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	SINAPI	M	6,00	113,66	681,96
2.3.13	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	SINAPI	M	25,00	82,18	2.054,50
2.3.14	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	SINAPI	M	25,00	127,66	3.191,50
2.4	PAREDES E PAINÉIS						
2.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	69,56	75,33	5.239,95
2.4.2	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	M2	11,10	309,98	3.440,78
2.4.3	100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO. ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 80 KG. BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	67,00	45,94	3.077,98
2.4.4	C4085	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2,64	38,52	877,70
2.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS						
2.5.1	C1868	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	21,00	107,31	2.253,51



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO SALITRECE	VERÃO	HORA
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	ORSE	MEZ
		SEINFRA	REF
		007.1 COM DESONERAÇÃO	08/2022
		2022.07 COM DESONERAÇÃO	09/2021
			10/2022



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.5.2	C3881	GRÁDE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	SEINFRA	M2	15,52	458,47	7.115,45
2.5.3	00037562	PORTÃO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	SINAPI	M2	2,20	831,91	1.830,20
2.5.4	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	4,29	484,30	2.077,65
2.5.5	C4514	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	3,78	399,22	1.509,05
2.5.6	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (SVACCESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	3,78	153,80	581,36
2.5.7	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	2,00	461,13	922,26
2.5.8	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	4,00	48,24	192,96
2.5.9	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	6,00	37,73	226,38
2.5.10	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	152,49	304,98
2.5.11	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	5,80	284,11	1.647,84
2.5.12	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	11,00	982,49	10.807,39
2.5.13	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	963,61	1.927,22
2.5.14	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	394,76	394,76
2.5.15	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	17,18	307,96	5.284,58
2.5.16	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	0,72	529,67	381,36
2.5.17	C2675	VIDRO COMUM FUME EM CAIXILHOS C/MASSA E= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	21,88	386,24	8.355,98
2.5.18	C0586	CADEADO MÉDIO	SEINFRA	UN	4,00	28,12	112,48
2.6	REVESTIMENTOS						102.589,12
2.6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	700,96	7,79	5.912,30
2.6.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	353,83	49,08	17.265,98
2.6.3	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO LISO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1,5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	568,01	44,29	25.157,16
2.6.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	353,83	143,13	50.643,69
2.6.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	353,83	9,92	3.509,99
2.7	COBERTA						35.128,88
2.7.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	178,29	83,74	11.364,20
2.7.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	89,15	111,20	9.913,48
2.7.3	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	14,68	139,80	2.049,33
2.7.4	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	14,68	191,04	2.804,47
2.7.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	31,58	15,01	474,02
2.7.6	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	10,18	91,87	935,24
2.7.7	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	2,25	118,65	266,95
2.7.8	C3970	FÓRRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	155,36	38,29	5.948,73
2.7.9	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,23	140,37	453,40
2.7.10	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	180,56	5,09	919,05
2.8	PISOS						33.796,20
2.8.1	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	2,70	99,28	268,05
2.8.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	46,41	30,70	1.424,79
2.8.3	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	M2	156,76	58,17	9.192,85



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	VERSIÃO: 202207	HORA: 111,00
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	ORSE: 202207	MSB: 47,75%
		SEINFRA: 107.1 COM DESONERAÇÃO	RET: 202022
		SINAPI: 202207 COM DESONERAÇÃO	PREÇO UNITÁRIO R\$:
			PREÇO TOTAL R\$:



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.8.4	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	155,36	108,08	16.791,31
2.8.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	155,36	9,92	1.541,17
2.8.6	C1947	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	46,03	95,32	4.375,22
2.9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						
2.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	269,91	1.619,46
2.9.2	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATORIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	261,18	261,18
2.9.3	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	50,00	41,48	2.074,00
2.9.4	C1550	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4') - JUNTA C/ ANEIS	SEINFRA	UN	5,00	37,61	188,06
2.9.5	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	7,00	61,14	427,98
2.9.6	C3584	CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	95,90	95,90
2.9.7	C2066	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	37,20	12,28	456,82
2.9.8	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	37,20	8,35	310,62
2.9.9	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP. = 5cm	SEINFRA	M2	0,72	250,64	180,46
2.10	LOUÇAS E METAIS						
2.10.1	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	1.291,48	2.582,96
2.10.2	00010422	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	2,00	470,85	941,70
2.10.3	100949	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 01/2020	SINAPI	UN	2,00	52,98	105,96
2.10.4	C1619	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA S/ COLUNA C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	570,78	2.853,90
2.10.5	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	8,13	605,88	4.925,80
2.10.6	100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 01/2020	SINAPI	UN	24,00	45,94	1.102,56
2.10.7	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	6,00	416,10	2.496,60
2.10.8	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/ PIA	SEINFRA	UN	6,00	139,44	836,64
2.10.9	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS	SEINFRA	UN	10,00	66,41	664,10
2.10.10	85547	SABONEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUIDO FIXAÇÃO, AF. 01/2020	SINAPI	UN	10,00	82,20	822,00
2.10.11	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	4,00	38,91	155,64
2.10.12	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA	SEINFRA	M2	2,16	567,38	1.225,54
2.10.13	C3069	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00x0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	225,37	225,37
2.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
2.11.1	S01527	Quadro de medição elétrica em Nonil com lente para leitura	ORSE	un	1,00	886,46	886,46
2.11.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	319,46	319,46
2.11.3	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	10,00	39,44	394,40
2.11.4	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	636,00	18,06	12.122,16
2.11.5	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	106,00	9,30	985,80
2.11.6	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	1.764,00	7,59	13.388,76
2.11.7	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM²	SEINFRA	M	189,00	9,09	1.718,01
2.11.8	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM²	SEINFRA	M	30,00	14,14	424,20
2.11.9	C0550	CABO EM PVC 1000V 15MM²	SEINFRA	M	45,00	19,12	860,40
2.11.10	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	173,15	173,15
2.11.11	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	11,00	26,16	287,76
2.11.12	C1106	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D. ATÉ 16 A	SEINFRA	UN	1,00	110,69	110,69



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO SALITRE-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	NEC:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	ORRE:	202207	111,01%	68,89%
		SEINFRA:	007.1 COM DESONERAÇÃO	53,55%	05/2021
		SMPI:	202207 COM DESONERAÇÃO		05/2021



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.11.13	C1484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	19,50	292,50
2.11.14	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	34,40	68,80
2.11.15	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	48,55	48,55
2.11.16	C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL, 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	43,62	43,62
2.11.17	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	35,00	29,99	1.049,65
2.11.18	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	9,00	24,32	218,88
2.11.19	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 03/2022	SINAPI	UN	36,00	46,61	1.677,96
2.11.20	97808	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 02/2020	SINAPI	UN	7,00	165,41	1.157,87
2.11.21	C2065	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	488,00	7,84	3.808,12
2.11.22	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	468,00	5,85	2.734,80
2.	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						1.810,39
2.12.1	C1358	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 8KG	SEINFRA	UN	2,00	828,65	1.657,30
2.12.2	C4628	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	7,00	21,67	153,09
2.13	PINTURA						28.054,26
2.13.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	35,43	47,55	1.684,70
2.13.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	52,82	26,11	1.381,74
2.13.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	155,36	29,70	4.614,19
2.13.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	156,36	18,34	2.849,30
2.13.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PYA	SEINFRA	M2	148,65	14,93	2.219,34
2.13.6	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS C/MASSA	SEINFRA	M2	148,65	24,40	3.627,06
2.13.7	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	602,54	18,24	10.990,33
2.13.8	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	36,00	19,10	687,60
2.14	SERVIÇOS DIVERSOS						10.302,95
2.14.1	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	180,56	13,79	2.480,92
2.	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	1,00	1.166,41	1.166,41
2.14.3	C0506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	10,50	397,00	4.168,34
2.14.4	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	180,56	13,72	2.477,28
3	UBS PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA						125.889,63
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						5.922,32
3.1.1	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	34,50	17,75	612,38
3.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TÍJULOS 5/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	8,26	66,60	550,12
3.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	81,53	31,09	2.534,77
3.1.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	11,75	27,52	323,38
3.1.5	C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS A GRANEL	SEINFRA	M3	11,75	48,97	575,40
3.1.6	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	11,75	36,28	426,29
3.2	ESTRUTURAS						806,04
3.2.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	4,00	201,51	806,04
3.3	ESQUADRIAS E FERRAGENS						20.856,49
3.3.1	C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	953,61	953,61
3.3.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,90 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	15,00	982,49	14.737,35
3.3.3	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACCESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	1,89	153,80	290,68

[Handwritten signature and initials]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO SALITRE-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	CRSE	202207	111,81%	66,88%	08/2022
		SEINFRA	007.1 COM DESCONTAÇÃO			05/2021
		SINAPI	202207 COM DESCONTAÇÃO	83,56%		08/2022



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.3.4	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00		461,13
3.3.5	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00		96,48
3.3.6	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	152,48	152,48
3.3.7	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	3,00	37,73	113,19
3.3.8	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPÁ, INCLUS. BATEDENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	2,94	407,67	1.198,55
3.3.9	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	3,00	661,58	1.984,74
3.3.10	C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	SEINFRA	M2	1,05	458,47	481,30
3.3.11	C49M9	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,03	338,60	348,76
3.3.12	C0586	CADEADO MÉDIO	SEINFRA	UN	1,00	28,12	28,12
3.4	REVESTIMENTOS						
3.4.1	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	SEINFRA	M2	154,77	52,35	8.102,21
3.5	COBERTA						
3.5.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	284,63	63,74	18.142,32
3.5.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	71,16	111,20	7.912,89
3.5.3	C3970	FORRO DE BESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENÇAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	7,34	38,20	281,05
3.5.4	C4453	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	22,37	33,44	748,05
3.5.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	53,18	15,01	798,23
3.5.6	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/ VIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	284,63	5,09	1.448,77
3.6	PISOS						
3.6.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=5CM	SEINFRA	M2	79,03	59,17	4.676,21
3.6.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	79,03	108,08	8.541,56
3.6.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	79,03	9,82	783,86
3.6.4	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	14,30	99,28	1.419,70
3.7	LOUÇAS E METAIS						
3.7.1	85011	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	4,00	82,21	368,84
3.7.2	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	2,00	13,59	27,18
3.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
3.8.1	C1862	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	7,00	102,70	718,90
3.8.2	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	7,00	132,23	925,61
3.8.3	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	7,00	17,85	124,95
3.8.4	00038092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	54,00	2,83	152,82
3.9	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						
3.9.1	C1358	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	2,00	828,85	1.657,30
3.9.2	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	7,00	21,87	153,09
3.10	PINTURA						
3.10.1	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃO, AF. 06/2014	SINAPI	M2	190,25	29,70	5.660,43
3.10.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO, AF. 06/2014	SINAPI	M2	190,25	18,34	3.488,19
3.10.3	C1815	LÁTEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	426,75	24,40	10.412,70
3.10.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	506,04	18,24	9.230,17
3.10.5	C0688	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃO COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	181,00	5,87	912,87



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE-CE	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	RF:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	DIRRE:	282207	111,21%	03,89%	09/2022
		SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,82%	47,70%	08/2021
		SNAP:	282207 COM DESONERAÇÃO	63,52%	47,46%	08/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.10.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	12,39	47,55	589,14
3.10.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	59,12	26,11	1.543,62
3.10.8	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO, C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO, 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	62,84	24,76	1.555,92
3.10.9	102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	SINAPI	M2	43,51	22,68	986,91
3.11	SERVIÇOS DIVERSOS						7.839,17
3.11.1	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	284,63	13,79	3.925,05
3.11.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	284,63	13,72	3.905,12
						VALOR BDI TOTAL:	112.893,55
						VALOR ORÇAMENTO:	411.734,27
						VALOR TOTAL:	524.333,82

Quinhentos e Vinte e Quatro Mil Trezentos e Trinta e Três reais e Oitenta e Dois centavos



S&T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
CNPJ: 18.413.043/0001-84

Francisco Arnaldo Idalino Sales
CPF: 122.895.603-25
RUBRICA

José de Arimatéia Menezes Junior
Engenheiro Civil
CREA-CE 44154-D
RNP: 0607803000



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE
 LOCAL: DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO SALITRE-CE
 CLIENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE

DATA : 04/10/2022
 FONTE: VIGILANCIA
 OFICINA: 2022/07
 SEMFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO
 SIAPE: 2022/07 COM DESONERAÇÃO

HORA: 27,35%
 MES: 00,00%
 ANO: 111,51%
 DATA REF.: 08/2022

BOI: 27,35%
 MES: 00,00%
 ANO: 111,51%
 DATA REF.: 08/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	286,17	100,00 % 286,17				100,00 % 286,17
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	286,17	100,00 % 286,17				100,00 % 286,17
2	UBS LAGOA DOS CRIoulos	398.178,02	12,81 % 50.993,33	20,75 % 82.603,88	32,39 % 128.947,64	34,05 % 135.633,37	100,00 % 398.178,02
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	32.004,16	100,00 % 32.004,16				100,00 % 32.004,16
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	3.779,64	100,00 % 3.779,64				100,00 % 3.779,64
2.3	ESTRUTURAS	24.803,67	50,00 % 12.401,84	50,00 % 12.401,83			100,00 % 24.803,67
2.4	PAREDES E PAINÉIS	12.736,41		6,368,21	6,368,20		100,00 % 12.736,41
2.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	45.935,40				45,935,40	100,00 % 45.935,40
2.6	REVESTIMENTOS	102.589,12		20,517,82	82,071,30		100,00 % 102.589,12
2.7	COBERTA	35.128,88		50,00 % 17.564,44	50,00 % 17.564,44		100,00 % 35.128,88
2.8	PISOS	33.796,20		30,00 % 10.138,86	30,00 % 10.138,86	40,00 % 13.518,48	100,00 % 33.796,20
2.9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	5.615,37	50,00 % 2.807,69				100,00 % 5.615,37
2.10	LOUÇAS E METAIS	18.938,77				100,00 % 18.938,77	100,00 % 18.938,77
2.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	42.682,80		30,00 % 12.804,84	30,00 % 12.804,84	40,00 % 17.079,12	100,00 % 42.682,80
2.12	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	1.810,39				100,00 % 1.810,39	100,00 % 1.810,39
2.13	PINTURA	28.054,26				100,00 % 28.054,26	100,00 % 28.054,26
2.14	SERVIÇOS DIVERSOS	10.302,95				100,00 % 10.302,95	100,00 % 10.302,95



[Handwritten signature]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LOCAL: DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO SALITRE-CE

CLIENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE

DATA: 04/10/2022


BDI: 27,35%

ITEM	VIGÊNCIA	HORA	MEIA	DATA INÍC.
ORSE	20/02/07	111,61%	89,89%	08/02/02
SEMIFRA	027.1 COM DESONERACÃO	83,89%	47,76%	05/03/11
SINAPI	20/02/07 COM DESONERACÃO	83,56%	47,46%	04/02/02

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcelas
3	UBS PROF. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA	125.869,63	92,99 % 75.490,17	40,01 % 50.379,46			100,00 % 125.869,63
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.022,32	100,00 % 5.022,32				100,00 % 5.022,32
3.2	ESTRUTURAS	806,04	100,00 % 806,04				100,00 % 806,04
3.3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	20.856,49	100,00 % 20.856,49				100,00 % 20.856,49
3.4	REVESTIMENTOS	8.102,21	100,00 % 8.102,21				100,00 % 8.102,21
3.5	COBERTA	29.331,41	100,00 % 29.331,41				100,00 % 29.331,41
3.6	PISOS	15.421,45	70,00 % 10.795,02	30,00 % 4.626,43			100,00 % 15.421,45
3.7	LOUÇAS E METAIS	396,02		100,00 % 396,02			100,00 % 396,02
3.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.922,26	30,00 % 576,68	70,00 % 1.345,60			100,00 % 1.922,26
3.9	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	1.810,39		100,00 % 1.810,39			100,00 % 1.810,39
3.10	PINTURA	34.370,85		100,00 % 34.370,85			100,00 % 34.370,85
3.11	SERVIÇOS DIVERSOS	7.830,17		100,00 % 7.830,17			100,00 % 7.830,17
		524.333,82	126.769,67	132.983,14	128.947,64	135.633,37	524.333,82
			126.769,67	259.752,81	386.700,45	524.333,82	



 José de Almatina Mendes Junior
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 17852/0
 RNR-0681 803000



 Francisco Aivaldo Idalino Sales
 CPF: 622.865.803-25
 CTPILPAR



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	ORSE	2020/7	111,21%	08/2022	08/2022
		SEMFR	027.1 COM DESONERAÇÃO	50,80%	07/2021	06/2021
		SIAP	2020/7 COM DESONERAÇÃO	61,88%	08/2022	08/2022



COD	DESCRIÇÃO	%
B	BENEFÍCIO	
L	LUCRO	6,16
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,80
	TOTAL	6,96

DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
	TOTAL	4,56

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS EFETIVO = ALIQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 4% X 100/100	4,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	12,15

BDI = 27,35%

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

S&T Construções e Locações de Mão de Obra Ltda
CNPJ: 18.413.043/0001-64

Francisco Arivaldo Idalino Sales
CPF: 322.885.603-25
NÚMERO

José de Arimateia Moraes Junior
Engenheiro Civil
CREA-CE 14164-D
RNP: 0607803000



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	ORSE:	HORA:
		SEMIFRA:	MES:
		SENAI:	DEF:



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MENSAL %
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	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	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

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

S&T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
CNPJ: 18.413.043/0001-64

Francisco Aguiar Idalino Sales
CPF: 222.846.603-25
TITULAR

José de Almeida Mota Junior
Engenheiro Civil
CREA-CE 14164-D
RNP 0801803000



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	DATA: 04/10/2022	BOM: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	ORSE:	282207
		SEINFRA:	02.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAF:	282207 COM DESONERAÇÃO
		HORA:	111,51%
		MES:	88,89%
		REF:	06/2022
			05/2021
			04/2022



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	30,00
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	0,68
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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	6,96	6,96
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

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

A + B + C + D

S&T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
CNPJ: 18.413.043/0001-64

Francisco Alvaro Idalino Sales
CPF: 423.686.603-25
TITULAR

José de Arimateia Moisés Junior
Engenheiro Civil
CREA-CE 14184-D
RNP 060 803000



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGDA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DMS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LOCAL: DISTRITO LAGDA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO SALITRE-CE

CLIENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE

DATA: 04/10/2022		BDF: 27,35%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CRISC	20207	111,51%	69,89%	08/2022
SEINFRA	007.1 COM DECOMPARAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
SRWH	202207 COM DECOMPARAÇÃO	80,26%	47,00%	08/2022



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	20,00	20,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
		0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado		
B2	Feriados	17,86	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	3,93	0,00
B4	13º Salário	0,85	0,68
B5	Licença Paternidade	10,82	8,33
B6	Faltas Justificadas	0,07	0,06
B7	Dias de Chuvas	0,72	0,56
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	1,45	0,00
B9	Férias Gozadas	0,10	0,08
B10	Salário Maternidade	9,01	6,94
		0,03	0,02
	TOTAL	44,84	16,65

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,87
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,35	3,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33	2,56
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	12,95	9,98

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,50	6,13
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	16,92	6,46

Horista = 111,51%
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D

S&T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
CNPJ: 16.413.043/0001-64
Francisco Arivaldo Idalino Sales
CPF: 222.688.803-25
TITULO AR

José de Ananias Marcis Junior
Engenheiro Civil
CREA-CE 44184-D
RNP 0601803000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: **RENOVAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO SETOR LADAMA - MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS - ESTADO DE SÃO PAULO** DATA: 22/03/2022 VALOR: R\$ 27.250,00

POSTO: 11014 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS DE USO GERAL VALOR: 11.000,00

LOCAL: SÃO CARLOS - SP VALOR: 11.000,00

CLIENTE: MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS - SP VALOR: 15.250,00

C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		24,72	24,72
M2	4,00000000		13,47	53,88
M2	8,00000000		10,37	82,96
TOTAL (M2) em URP				162,33

C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		10,52	10,52
TOTAL (M2) em URP				31,29

C1068 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE GESSO (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		15,52	15,52
TOTAL (M2) em URP				36,29

C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERMÂMICAS (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		15,52	15,52
TOTAL (M2) em URP				36,29

C1073 - REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (PASPAGEM EOU LACAMENTO EOU ESCOVINGÃO) (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	2,00000000		15,52	31,04
TOTAL (M2) em URP				51,81

C1063 - ARMADE METÁLICO DE ENCAIXE PYFACIADA+LOCÇÃO BENGAL (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		18,52	18,52
TOTAL (M2) em URP				39,29

OBRA: **RENOVAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO SETOR LADAMA - MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS - ESTADO DE SÃO PAULO** DATA: 22/03/2022 VALOR: R\$ 27.250,00

POSTO: 11014 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS DE USO GERAL VALOR: 11.000,00

LOCAL: SÃO CARLOS - SP VALOR: 11.000,00

CLIENTE: MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS - SP VALOR: 15.250,00

C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		24,72	24,72
M2	4,00000000		13,47	53,88
M2	8,00000000		10,37	82,96
TOTAL (M2) em URP				162,33

C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		10,52	10,52
TOTAL (M2) em URP				31,29

C1068 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE GESSO (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		15,52	15,52
TOTAL (M2) em URP				36,29

C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERMÂMICAS (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		15,52	15,52
TOTAL (M2) em URP				36,29

C1073 - REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (PASPAGEM EOU LACAMENTO EOU ESCOVINGÃO) (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	2,00000000		15,52	31,04
TOTAL (M2) em URP				51,81

C1063 - ARMADE METÁLICO DE ENCAIXE PYFACIADA+LOCÇÃO BENGAL (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		18,52	18,52
TOTAL (M2) em URP				39,29

OBRA: **RENOVAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO SETOR LADAMA - MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS - ESTADO DE SÃO PAULO** DATA: 22/03/2022 VALOR: R\$ 27.250,00

POSTO: 11014 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS DE USO GERAL VALOR: 11.000,00

LOCAL: SÃO CARLOS - SP VALOR: 11.000,00

CLIENTE: MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS - SP VALOR: 15.250,00

C1037 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		24,72	24,72
M2	4,00000000		13,47	53,88
M2	8,00000000		10,37	82,96
TOTAL (M2) em URP				162,33

C1045 - DEMOLIÇÃO DE ALVIAJARIA DE TUBOS E/OU REAPROVEITAMENTO (M3)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	1,00000000		20,77	20,77
M3	1,00000000		15,52	15,52
TOTAL (M3) em URP				36,29

C1081 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA (UN)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,00000000		20,77	20,77
UN	1,00000000		15,52	15,52
TOTAL (UN) em URP				36,29

C1047 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		15,52	15,52
TOTAL (M2) em URP				36,29

C0210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M2	1,00000000		20,77	20,77
M2	1,00000000		18,52	18,52
TOTAL (M2) em URP				39,29

S&T CONSULTORES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS - CNPJ: 06.012.013/0001-42
 RUA DA GLÓRIA, 489 - EDIFÍCIO - CEP: 13070-908 - JARDIM DO NOROESTE - FONE: (16) 3571-1743



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES / CUSTOS

EMPRESA	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALETE	DATA: 02/03/2023	BR: 07/25%
FORMA DE PAGAMENTO	FORMA DE PAGAMENTO: À VISTA	VALOR: R\$ 12.800,00	VALOR: R\$ 12.800,00
LOCAL	ENDEREÇO: RUA CLÁudia M. Castro - CEP: 84701-170 - SALETE - PR	VALOR: R\$ 12.800,00	VALOR: R\$ 12.800,00
CLIENTE	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALETE	VALOR: R\$ 12.800,00	VALOR: R\$ 12.800,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8017	CORTE E DERRA DE AÇO CAIXA DIÂMETRO DE 0,3 MM AF 30202	KG	0,7000000	12,00	8,40
8018	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VÍDEO, COM MADEIRA SERRADA, E	M3	0,2100000	178,80	37,34
8019	PREFICHO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,2000000	25,17	5,03
8020	SERVENTE COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,2000000	18,88	3,78
	TOTAL MATERIAIS				55,55

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8021	DESMOLHANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE	KG	0,0000000	0,00	0,00
8022	ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA	M3	0,0000000	0,00	0,00
8023	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE	M3	0,0000000	0,00	0,00
8024	CORTE E DERRA DE AÇO CAIXA DIÂMETRO DE 0,3 MM AF 30202	KG	0,0000000	0,00	0,00
8025	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VÍDEO, COM MADEIRA SERRADA, E	M3	0,0000000	0,00	0,00
8026	PREFICHO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
8027	SERVENTE COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
	TOTAL MATERIAIS				0,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8028	ALVENARIA TRACO 1:2:3 EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	M3	0,0000000	0,00	0,00
8029	DESMOLHANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE	KG	0,0000000	0,00	0,00
8030	ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA	M3	0,0000000	0,00	0,00
8031	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE	M3	0,0000000	0,00	0,00
8032	CORTE E DERRA DE AÇO CAIXA DIÂMETRO DE 0,3 MM AF 30202	KG	0,0000000	0,00	0,00
8033	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VÍDEO, COM MADEIRA SERRADA, E	M3	0,0000000	0,00	0,00
8034	PREFICHO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
8035	SERVENTE COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
	TOTAL MATERIAIS				0,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8036	DESMOLHANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE	KG	0,0000000	0,00	0,00
8037	ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA	M3	0,0000000	0,00	0,00
8038	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE	M3	0,0000000	0,00	0,00
8039	CORTE E DERRA DE AÇO CAIXA DIÂMETRO DE 0,3 MM AF 30202	KG	0,0000000	0,00	0,00
8040	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VÍDEO, COM MADEIRA SERRADA, E	M3	0,0000000	0,00	0,00
8041	PREFICHO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
8042	SERVENTE COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
	TOTAL MATERIAIS				0,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8043	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE	M3	0,0000000	0,00	0,00
8044	CORTE E DERRA DE AÇO CAIXA DIÂMETRO DE 0,3 MM AF 30202	KG	0,0000000	0,00	0,00
8045	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VÍDEO, COM MADEIRA SERRADA, E	M3	0,0000000	0,00	0,00
8046	PREFICHO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
8047	SERVENTE COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
	TOTAL MATERIAIS				0,00

S&T CONSTRUÇÕES E LOCADORA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS - CNPJ: 18.418.809-40
 RUA RA. CLÁudia M. Castro - CEP: 84701-170 - SALETE - PR - FONE: (41) 3371-1703



EMPRESA	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALETE	DATA: 02/03/2023	BR: 07/25%
FORMA DE PAGAMENTO	FORMA DE PAGAMENTO: À VISTA	VALOR: R\$ 108,00	VALOR: R\$ 108,00
LOCAL	ENDEREÇO: RUA CLÁudia M. Castro - CEP: 84701-170 - SALETE - PR	VALOR: R\$ 108,00	VALOR: R\$ 108,00
CLIENTE	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALETE	VALOR: R\$ 108,00	VALOR: R\$ 108,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8048	DESMOLHANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE	KG	0,0000000	0,00	0,00
8049	ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA	M3	0,0000000	0,00	0,00
8050	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE	M3	0,0000000	0,00	0,00
8051	CORTE E DERRA DE AÇO CAIXA DIÂMETRO DE 0,3 MM AF 30202	KG	0,0000000	0,00	0,00
8052	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VÍDEO, COM MADEIRA SERRADA, E	M3	0,0000000	0,00	0,00
8053	PREFICHO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
8054	SERVENTE COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
	TOTAL MATERIAIS				0,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8055	DESMOLHANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE	KG	0,0000000	0,00	0,00
8056	ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA	M3	0,0000000	0,00	0,00
8057	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE	M3	0,0000000	0,00	0,00
8058	CORTE E DERRA DE AÇO CAIXA DIÂMETRO DE 0,3 MM AF 30202	KG	0,0000000	0,00	0,00
8059	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VÍDEO, COM MADEIRA SERRADA, E	M3	0,0000000	0,00	0,00
8060	PREFICHO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
8061	SERVENTE COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
	TOTAL MATERIAIS				0,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8062	DESMOLHANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE	KG	0,0000000	0,00	0,00
8063	ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA	M3	0,0000000	0,00	0,00
8064	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE	M3	0,0000000	0,00	0,00
8065	CORTE E DERRA DE AÇO CAIXA DIÂMETRO DE 0,3 MM AF 30202	KG	0,0000000	0,00	0,00
8066	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VÍDEO, COM MADEIRA SERRADA, E	M3	0,0000000	0,00	0,00
8067	PREFICHO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
8068	SERVENTE COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
	TOTAL MATERIAIS				0,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8069	DESMOLHANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE	KG	0,0000000	0,00	0,00
8070	ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA	M3	0,0000000	0,00	0,00
8071	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE	M3	0,0000000	0,00	0,00
8072	CORTE E DERRA DE AÇO CAIXA DIÂMETRO DE 0,3 MM AF 30202	KG	0,0000000	0,00	0,00
8073	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VÍDEO, COM MADEIRA SERRADA, E	M3	0,0000000	0,00	0,00
8074	PREFICHO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
8075	SERVENTE COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
	TOTAL MATERIAIS				0,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8076	DESMOLHANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE	KG	0,0000000	0,00	0,00
8077	ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA	M3	0,0000000	0,00	0,00
8078	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE	M3	0,0000000	0,00	0,00
8079	CORTE E DERRA DE AÇO CAIXA DIÂMETRO DE 0,3 MM AF 30202	KG	0,0000000	0,00	0,00
8080	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VÍDEO, COM MADEIRA SERRADA, E	M3	0,0000000	0,00	0,00
8081	PREFICHO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
8082	SERVENTE COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,0000000	0,00	0,00
	TOTAL MATERIAIS				0,00

S&T CONSTRUÇÕES E LOCADORA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS - CNPJ: 18.418.809-40
 RUA RA. CLÁudia M. Castro - CEP: 84701-170 - SALETE - PR - FONE: (41) 3371-1703





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO: OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DA BARRA CHATA DE FERRO C/RECHADURA E COBRANÇA, INCLUI: PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (Mq)

CONTO: 1434 - BARRA CHATA DE FERRO C/RECHADURA E COBRANÇA, INCLUI: PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (Mq)

DATA: 03/12/2018

EMPRESA: S&T

PROJETO: 001

VALOR: R\$ 127.218,00

EMPRESA: S&T

PROJETO: 001

VALOR: R\$ 127.218,00

EMPRESA: S&T

PROJETO: 001

VALOR: R\$ 127.218,00

C4349 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/RECHADURA E COBRANÇA, INCLUI: PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (Mq)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11730	1	127.218,00	127.218,00
10020	1	127.218,00	127.218,00
11737	1	127.218,00	127.218,00
TOTAL: 381.654,00			

PREÇO DE OBRAS

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11730	1	127.218,00	127.218,00
10020	1	127.218,00	127.218,00
11737	1	127.218,00	127.218,00
TOTAL: 381.654,00			

C4514 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FUSCO, DE CORRER, SEM BARRA CHATA E/OU REFORÇO, SEM VORO - FORMEAMENTO E MONTAGEM (Mq)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11738	1	313,46	313,46
TOTAL: 313,46			

C1194 - PORTA TIPO PARAMÁ (SUCESSÓRIOS) (Mq)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11715	1	313,46	313,46
TOTAL: 313,46			

C4507 - FORMEAMENTO DE MADEIRA L = 18 em (C/L)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11739	1	182,27	182,27
10020	1	182,27	182,27
11738	1	182,27	182,27
11739	1	182,27	182,27
TOTAL: 729,08			

PREÇO DE OBRAS

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11739	1	182,27	182,27
10020	1	182,27	182,27
11738	1	182,27	182,27
11739	1	182,27	182,27
TOTAL: 729,08			

S&T CONSULTORES E LOCAÇÕES DE OBRAS DE ENGENHARIA - CNPJ: 10.133.000/01-04
 RUA DA GLÓRIA 48 - CENTRO - CEP: 41018-100 - AMARJÓPOLIS NORTE - FONE: (41) 3571-1193

Assinatura: _____
 Nome: _____



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO: OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DA BARRA CHATA DE FERRO C/RECHADURA E COBRANÇA, INCLUI: PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (Mq)

CONTO: 1434 - BARRA CHATA DE FERRO C/RECHADURA E COBRANÇA, INCLUI: PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (Mq)

DATA: 03/12/2018

EMPRESA: S&T

PROJETO: 001

VALOR: R\$ 127.218,00

EMPRESA: S&T

PROJETO: 001

VALOR: R\$ 127.218,00

EMPRESA: S&T

PROJETO: 001

VALOR: R\$ 127.218,00

C4349 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/RECHADURA E COBRANÇA, INCLUI: PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (Mq)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11730	1	127.218,00	127.218,00
10020	1	127.218,00	127.218,00
11737	1	127.218,00	127.218,00
TOTAL: 381.654,00			

PREÇO DE OBRAS

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11730	1	127.218,00	127.218,00
10020	1	127.218,00	127.218,00
11737	1	127.218,00	127.218,00
TOTAL: 381.654,00			

C4514 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FUSCO, DE CORRER, SEM BARRA CHATA E/OU REFORÇO, SEM VORO - FORMEAMENTO E MONTAGEM (Mq)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11738	1	313,46	313,46
TOTAL: 313,46			

C1194 - PORTA TIPO PARAMÁ (SUCESSÓRIOS) (Mq)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11715	1	313,46	313,46
TOTAL: 313,46			

C4507 - FORMEAMENTO DE MADEIRA L = 18 em (C/L)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11739	1	182,27	182,27
10020	1	182,27	182,27
11738	1	182,27	182,27
11739	1	182,27	182,27
TOTAL: 729,08			

PREÇO DE OBRAS

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11739	1	182,27	182,27
10020	1	182,27	182,27
11738	1	182,27	182,27
11739	1	182,27	182,27
TOTAL: 729,08			

S&T CONSULTORES E LOCAÇÕES DE OBRAS DE ENGENHARIA - CNPJ: 10.133.000/01-04
 RUA DA GLÓRIA 48 - CENTRO - CEP: 41018-100 - AMARJÓPOLIS NORTE - FONE: (41) 3571-1193

Assinatura: _____
 Nome: _____



