

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	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 ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE		DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRECE		COTE	VERBAO
CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE		OPSC	332507	ICMS
				SEINFRA	327.1 COM DESONERAÇÃO	IRPJ
				SEINFRA	202517 COM DESONERAÇÃO	PIS/PASEP
				Comissão	PROPRIA	OUTROS



C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,3400	36,0468
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,8200	24,8200
11691 PONTALETE / BARRÔTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,5200	56,3400
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,4300	2,3145
TOTAL Material:					119,5213

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,2282	30,4560
TOTAL Mão de Obra:					30,4560

VALOR:	149,98
VALOR SEM ENCARGOS:	130,50
VALOR ENCARGOS (83,85%):	19,48
VALOR COM ENCARGOS:	149,98
VALOR COM BDI:	191,00
QUANTIDADE:	1,50
VALOR BDI TOTAL:	61,53

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,2676	6,0870
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,2282	45,6840
TOTAL Mão de Obra:					51,7710

VALOR:	51,78
VALOR SEM ENCARGOS:	18,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):	32,84
VALOR COM ENCARGOS:	51,78
VALOR COM BDI:	66,94
QUANTIDADE:	16,80
VALOR BDI TOTAL:	223,73

C1061 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA (UN)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,8376	3,3675
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	20,2676	4,0530
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,2282	9,1368
TOTAL Mão de Obra:					17,5573

VALOR:	17,16
VALOR SEM ENCARGOS:	6,60
VALOR ENCARGOS (83,85%):	10,56
VALOR COM ENCARGOS:	17,16
VALOR COM BDI:	21,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
ELETROPORT	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 SALITRECE	DATA: 04/10/2022
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	BDI: 27,35%
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	

FORTE	VERSÃO	WPPA	MED	PREJ
0100	202207	85,71%	44,08%	18/2002
SEINFRA	007.1 COM DECOMPOSIÇÃO	78,09%	41,88%	18/2002
SEINFRA	202207 COM DECOMPOSIÇÃO	77,79%	41,88%	18/2002
Colocação	PREDEIRA	0,00%		



C1047 - DEMOLIÇÃO DE COBOGÔS (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,2876	6,0870
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,2282	22,8450
TOTAL Mão de Obra:					28,9320
VALOR:					26,83
VALOR SEM ENCARGOS:					10,71
VALOR ENCARGOS (83,88%):					18,22
VALOR COM ENCARGOS:					28,93
VALOR COM BDI:					36,84
QUANTIDADE:					6,56
VALOR BDI TOTAL:					-51,81

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,2876	1,6232
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,2282	12,1840
TOTAL Mão de Obra:					13,8072
VALOR:					13,81
VALOR SEM ENCARGOS:					5,08
VALOR ENCARGOS (83,88%):					8,76
VALOR COM ENCARGOS:					13,81
VALOR COM BDI:					17,59
QUANTIDADE:					80,54
VALOR BDI TOTAL:					304,44

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,2876	2,6377
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,2282	19,7980
TOTAL Mão de Obra:					22,4367
VALOR:					22,44
VALOR SEM ENCARGOS:					8,21
VALOR ENCARGOS (83,88%):					14,23
VALOR COM ENCARGOS:					22,44
VALOR COM BDI:					28,58
QUANTIDADE:					4,89
VALOR BDI TOTAL:					30,03

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página 2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRÍDULOS 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: 27,35%		
	LÓCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRÍDULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE		FORTE	VERSÃO	NORMA	MER	REF.
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE		ORSE	202287	05,71%	84,08%	88,0022
					SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	78,68%		0,0021
					SWAP	202287 COM DESONERAÇÃO	77,72%		
					Compete/ite	PRONIMA			



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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14000000	20,2876	2,8406
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,2282	21,3220
TOTAL Mão de Obra:					24,1626
VALOR:					24,16
VALOR SEM ENCARGOS:					8,84
VALOR ENCARGOS (33,85%):					15,32
VALOR COM ENCARGOS:					24,16
VALOR COM BDI:					30,77
QUANTIDADE:					220,61
VALOR BDI TOTAL:					1.457,57

C1056 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,2876	2,0288
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	15,2282	1,2184
TOTAL Mão de Obra:					3,2474
VALOR:					3,25
VALOR SEM ENCARGOS:					1,27
VALOR ENCARGOS (33,85%):					1,98
VALOR COM ENCARGOS:					3,25
VALOR COM BDI:					4,14
QUANTIDADE:					138,98
VALOR BDI TOTAL:					123,68

.074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,2876	5,0725
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,2282	38,0750
TOTAL Mão de Obra:					43,1475
VALOR:					43,15
VALOR SEM ENCARGOS:					15,79
VALOR ENCARGOS (33,85%):					27,36
VALOR COM ENCARGOS:					43,15
VALOR COM BDI:					54,95
QUANTIDADE:					190,62
VALOR BDI TOTAL:					2.342,63

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,2282	6,0920

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página: 3

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%		
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	FONTE	VERSÃO	ICMS	MCS
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE	ORÇ	202207	88,71%	44,89%
		SEINFRA	021.1 COM DESONERAÇÃO	78,00%	41,30%
		SEINFRA	242267 COM DESONERAÇÃO	77,70%	41,30%
		Composição	PRÓPRIA		



TOTAL	1.300,13
VALOR SEM ENCARGOS	7,20
VALOR ENCARGOS (83,85%)	3,89
VALOR COM ENCARGOS	6,09
VALOR COM BDI	7,76
QUANTIDADE:	778,62
VALOR BDI TOTAL:	1.300,13

C0083 - ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL (M2)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10068 ANDAIME METÁLICO DE FACHADA - LOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,03000000	1,8000	1,8540
TOTAL Material:					1,8540

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,08000000	20,2576	1,6232
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,16000000	15,2282	2,4368
TOTAL Mão de Obra:					4,0600

VALOR:	5,91
VALOR SEM ENCARGOS:	3,39
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,52
VALOR COM ENCARGOS:	5,91
VALOR COM BDI:	7,63
QUANTIDADE:	180,86
VALOR BDI TOTAL:	292,51

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

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	43,6100	10,4664
TOTAL Equipamento:					10,4664

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,2282	10,9656
TOTAL Mão de Obra:					10,9656

VALOR:	21,43
VALOR SEM ENCARGOS:	11,44
VALOR ENCARGOS (83,85%):	9,99
VALOR COM ENCARGOS:	21,43
VALOR COM BDI:	27,29
QUANTIDADE:	72,11
VALOR BDI TOTAL:	422,56

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

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	-----	-------------	----------------	-------

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT

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 DAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,25%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	FORTE:	VERSÃO:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE	ORÇ:	002/21
		SEINFRA:	007 - COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA:	002/207 - COM DESONERAÇÃO
		Composição:	PROPRIA

12543 SERVENTE

SEINFRA H 2,50000000



TOTAL MÃO DE OBRA	25,810
VALOR	38,03
VALOR SEM ENCARGOS	13,72
VALOR ENCARGOS (83,85%)	24,36
VALOR COM ENCARGOS	38,03
VALOR COM BDI	48,49
QUANTIDADE	72,11
VALOR BDI TOTAL	750,66

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

Equipamento	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	128,1800	28,4816

TOTAL Equipamento:	28,4816
VALOR:	28,48
VALOR SEM ENCARGOS:	25,72
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,76
VALOR COM ENCARGOS:	28,48
VALOR COM BDI:	36,27
QUANTIDADE:	72,11
VALOR BDI TOTAL:	581,74

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50M (M3)

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,2282	40,3505

TOTAL Mão de Obra:	40,3505
VALOR:	40,36
VALOR SEM ENCARGOS:	14,54
VALOR ENCARGOS (83,85%):	25,82
VALOR COM ENCARGOS:	40,36
VALOR COM BDI:	51,40
QUANTIDADE:	11,88
VALOR BDI TOTAL:	131,15

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,4500	66,4950

TOTAL Material:	66,4950
VALOR:	92,39

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,2282	25,8910

TOTAL Mão de Obra:	25,8910
--------------------	---------

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

Página: 5

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	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: 27,95%																								
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS II SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>FORMA</th> <th>QUANT</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>DFSE</td> <td>262207</td> <td></td> <td>85,71%</td> <td>44,00%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>827.1 COM DESONERACAO</td> <td></td> <td>70,05%</td> <td>41,96%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>302287 COM DESONERACAO</td> <td></td> <td>77,73%</td> <td>41,66%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROFEX</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	FORMA	QUANT	REF.	DFSE	262207		85,71%	44,00%	SEINFRA	827.1 COM DESONERACAO		70,05%	41,96%	SINAPI	302287 COM DESONERACAO		77,73%	41,66%	Composição	PROFEX		0,00%	
FORTE	VERSÃO	FORMA	QUANT	REF.																								
DFSE	262207		85,71%	44,00%																								
SEINFRA	827.1 COM DESONERACAO		70,05%	41,96%																								
SINAPI	302287 COM DESONERACAO		77,73%	41,66%																								
Composição	PROFEX		0,00%																									
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE																											

VALOR SEM ENCARGOS: 55,82
 VALOR ENCARGOS (83,88%): 16,97
 VALOR COM ENCARGOS: 72,79
 VALOR COM BDI: 217,66
 QUANTIDADE: 26,89
 VALOR BDI TOTAL: 679,51



C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Materia	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	67,0300	24,4525
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,5800	61,3200
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	65,6000	72,1600
TOTAL Material:					157,9325

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	20,2876	121,7400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	15,2282	137,0700
TOTAL Mão de Obra:					258,8100

VALOR: 416,74
 VALOR SEM ENCARGOS: 256,93
 VALOR ENCARGOS (83,88%): 159,81
 VALOR COM ENCARGOS: 416,74
 VALOR COM BDI: 530,72
 QUANTIDADE: 8,08
 VALOR BDI TOTAL: 679,02

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

Materia	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	74,2000	15,5820
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,0900	33,7355
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,85000000	0,5600	17,3320
12081 TJOLO CERÂMICO FURADO 8X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,6800	159,8000
TOTAL Material:					226,4495

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,2876	172,4650
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,2282	140,1160
TOTAL Mão de Obra:					312,5810

VALOR: 639,03
 VALOR SEM ENCARGOS: 347,22
 VALOR ENCARGOS (83,88%): 191,81
 VALOR COM ENCARGOS: 639,03
 VALOR COM BDI: 686,46
 QUANTIDADE: 6,06
 VALOR BDI TOTAL: 893,37

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página 8

ELETRPORT**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 PROP. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,30%		
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	FONTE:	VFRA	HDRA	MEI
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE	ORDE:	202267	80,71%	41,28%
		SEINFRA:	002.0 COM DESONERAÇÃO	78,25%	41,96%
		SEINFRA:	202267 COM DESONERAÇÃO	77,75%	41,60%
		Composição:	PROPRIA	0,08%	0,08%

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	8,2200	8,4530
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,9800	0,1998
TOTAL Material:					8,6528

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	16,3983	1,1480
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	20,2876	1,4203
TOTAL Mão de Obra:					2,5683

VALOR:	12,22
VALOR SEM ENCARGOS:	10,68
VALOR ENCARGOS (83,85%):	1,54
VALOR COM ENCARGOS:	12,22
VALOR COM BDI:	15,56
QUANTIDADE:	70,44
VALOR BDI TOTAL:	235,27

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,4300	10,8445
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,9800	0,1998
TOTAL Material:					11,0443

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,3983	1,3120
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,2876	1,6232
TOTAL Mão de Obra:					2,9352

VALOR:	13,98
VALOR SEM ENCARGOS:	12,22
VALOR ENCARGOS (83,85%):	1,76
VALOR COM ENCARGOS:	13,98
VALOR COM BDI:	17,80
QUANTIDADE:	264,05
VALOR BDI TOTAL:	1.008,67

**DIVAL TELES
CARNEIRO**Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:05822387323
Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES:0442381321
Dados: 2022.10.04 19:22:26 -03'00'

Página: 7

ELETRPORT**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
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE

DATA: 04/10/2022		BDI: 27,36%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MED
OSM	202207	80,71%	44,08%
SEINFRA	007.1 COM DESONERACÃO	76,08%	41,08%
SEINFRA	002/97 COM DESONERACÃO	77,25%	41,08%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

Material	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10905 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,0000	2,8000
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 18BUN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,7000	2,0550
11846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,7100	2,3550
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,9400	9,9400
TOTAL Material:					17,2700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	16,3863	21,3020
10490 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,2875	26,3770
TOTAL Mão de Obra:					47,6790

VALOR:	64,97
VALOR SEM ENCARGOS:	36,36
VALOR ENCARGOS (83,86%):	28,61
VALOR COM ENCARGOS:	64,97
VALOR COM BDI:	82,74
QUANTIDADE:	12,97
VALOR BDI TOTAL:	230,48

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10692 BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,8600	15,6080
TOTAL Equipamento:					15,6080

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86800000	67,0000	58,1083
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	75,6600	47,4388
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,5600	195,4400
11606 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	73,3800	15,3364
TOTAL Material:					216,3235

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,2282	91,3690
TOTAL Mão de Obra:					91,3690

VALOR:	423,31
VALOR SEM ENCARGOS:	357,00
VALOR ENCARGOS (83,86%):	66,31
VALOR COM ENCARGOS:	423,31
VALOR COM BDI:	539,09
QUANTIDADE:	3,91
VALOR BDI TOTAL:	462,70

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES.06822387323

Assinado de forma digital por
RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES.06822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

ELETRPORT**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 PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE

LOCAL: DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE

CLIENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE

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

FORTE	VEP&AO	HFRM	MGR	BSF
DFSE	262207	15,71%	44,80%	0,00000
SEINFRA	827.1 COM DESMOLDAGEM	70,00%	41,90%	0,00000
SINAPI	302287 COM DESMOLDAGEM	77,35%		
Complementar	PROFRA	3,90%		



12391 PEDREIRO
12543 SERVENTE

SEINFRA	H	5,00000000	20,28948	101,44740
SEINFRA	H	8,00000000	15,24082	121,92656
TOTAL Mão de Obra				223,37396
VALOR:				223,29

VALOR SEM ENCARGOS:	85,24
VALOR ENCARGOS (83,85%):	138,05
VALOR COM ENCARGOS:	223,29
VALOR COM BDI:	284,36
QUANTIDADE:	4,09
VALOR BDI TOTAL:	249,77

1843 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2KG/M² (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090 EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	13,9000	27,8000
TOTAL Material:					27,8000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	16,3963	3,2793
TOTAL Mão de Obra:					3,2800

VALOR:	31,14
VALOR SEM ENCARGOS:	29,14
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,00
VALOR COM ENCARGOS:	31,14
VALOR COM BDI:	39,66
QUANTIDADE:	12,08
VALOR BDI TOTAL:	102,92

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	9,00	0,04
00039017 ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,22	1,32
TOTAL Material:					1,36

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	492,19	0,93
94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01200000	421,28	5,06
92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_05/2022	SINAPI	KG	0,30800000	12,31	3,79
92270 FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_08/2020	SINAPI	M2	0,12200000	179,04	21,84
88308 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	21,80	2,04
88318 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10700000	16,44	1,75
TOTAL Serviço:					35,40

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:26 -03'00'

Página: 9

ELETRPORT**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 PROP ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022	RDI: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	VERBA:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORSE:	ACR:
		ORSE: 202201	85,71% 44,89% 08/2022
		SINAPI: 027.1 COM DESCONTABILIZAÇÃO	78,25% 45,80% 03/2021
		SINAPI: 152207 COM DESCONTABILIZAÇÃO	77,75% 41,80% 03/2022
		Composição:	PRÓPRIA



VALOR SEM ENCARGOS: 169,78
 VALOR ENCARGOS (83,55%): 2,44
 VALOR COM ENCARGOS: 172,22
 VALOR COM RDI: 46,81
 QUANTIDADE: 16,90
 VALOR BDI TOTAL: 169,85

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	9,03	0,06
0003017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,22	1,32
TOTAL Material:					1,38

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87204 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_09/2019	SINAPI	M3	0,00190000	492,19	0,93
94970 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02400000	421,28	10,11
92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	13,06	10,31
92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,21400000	179,04	38,31
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05800000	21,80	1,26
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	16,44	1,41
TOTAL Serviço:					63,33

VALOR: 63,71
 VALOR SEM ENCARGOS: 60,71
 VALOR ENCARGOS (83,55%): 3,00
 VALOR COM ENCARGOS: 63,71
 VALOR COM BDI: 81,13
 QUANTIDADE: 2,40
 VALOR BDI TOTAL: 41,81

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	9,03	0,06
0003017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,22	1,32
TOTAL Material:					1,37

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87204 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_09/2019	SINAPI	M3	0,00190000	492,19	0,93

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
 DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES-06822387323
 Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
 Data: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	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	
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	
			DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
			CONTE: VERBAS	ICMS: ICS
			GRUPO: 292207	85,71% 44,98% 060922
			BDINTRA: 227.1 COM DESMOLDAGEM	76,02% 41,98% 060921
			SINAPI: 2022/17 COM DESMOLDAGEM	77,39% 41,98% 060922
			Descrição: PROPOSTA	0,00% 0,00%

94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2021	SINAPI	M3	0,01800000	
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,49000000	
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,17000000	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08400000	1,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	1,67
				TOTAL Serviço:	48,75



VALOR:	50,12
VALOR SEM ENCARGOS:	47,32
VALOR ENCARGOS (83,55%):	2,80
VALOR COM ENCARGOS:	50,12
VALOR COM BDI:	63,83
QUANTIDADE:	6,00
VALOR BDI TOTAL:	82,26

93196 - CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 (M)

Materia	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00600000	0,06
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	1,32
TOTAL Material:					1,37

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2021	SINAPI	M3	421,28	7,58
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	12,89	6,31
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	179,04	62,66
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	21,80	8,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,44	3,09
TOTAL Serviço:					89,23

VALOR:	89,29
VALOR SEM ENCARGOS:	82,64
VALOR ENCARGOS (83,55%):	6,66
VALOR COM ENCARGOS:	89,29
VALOR COM BDI:	113,60
QUANTIDADE:	6,00
VALOR BDI TOTAL:	146,40

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

Materia	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	0,06
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	1,32

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFI MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,39%		
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:	FORMA:	MEI:	
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE	ORÇ:	202207	85,11%	44,06%	09/2022
			SIMPRA:	037.1 COM DESONERAÇÃO	19,25%	41,98%	05/2021
			SINAPI:	202297 COM DESONERAÇÃO	77,75%	41,80%	09/2022
			COMPANHIA:	PROFISA	0,06%	0,06%	

TOTAL Material: 1,38

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2019	SINAPI	M3	0,00190000		0,93
94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02400000	421,28	10,11
92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000		10,31
92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,21700000	179,04	38,85
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05800000	21,80	1,48
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	16,44	1,54
TOTAL Serviço:					63,22



VALOR: 64,60
VALOR SEM ENCARGOS: 61,48
VALOR ENCARGOS (83,66%): 3,12
VALOR COM ENCARGOS: 64,60
VALOR COM BDI: 82,27
QUANTIDADE: 25,00
VALOR BDI TOTAL: 441,75

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	9,03	0,06
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,22	1,32
TOTAL Material:					1,38

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02400000	421,28	10,11
92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_05/2022	SINAPI	KG	0,49000000	12,80	6,31
92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,40000000	179,04	71,61
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	21,80	7,84
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	16,44	2,85
TOTAL Serviço:					98,82

VALOR: 100,20
VALOR SEM ENCARGOS: 93,29
VALOR ENCARGOS (83,66%): 6,91
VALOR COM ENCARGOS: 100,20
VALOR COM BDI: 127,69
QUANTIDADE: 25,00
VALOR BDI TOTAL: 685,00

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8) (M2)

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES-06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:28 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE		DATA:	04/10/2022		BDI:	27,35%	
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRECE		FONTE:	VERBA		-30RA	MDE	I&F
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE		ORÇ:	202007		85,71%	44,89%	08/2022
					SEINFRA	827.1 COM DISCONTINUAÇÃO		76,88%	41,85%	08/2021
				SINAF	232287 COM DESCOBERTAÇÃO		77,75%	41,68%	08/2022	
				CONCEPÇÃO	PRÓPRIA		6,80%			



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	13,8000	2,0700
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	2,3000	5,0100
10806	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	1,2500	2,7250
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	7,0000	175,0000
TOTAL Material:						21,8050

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,2876	20,2900
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,2282	17,0576
TOTAL Mão de Obra:						37,3476

VALOR:	68,95
VALOR SEM ENCARGOS:	35,02
VALOR ENCARGOS (83,89%):	22,93
VALOR COM ENCARGOS:	68,95
VALOR COM BDI:	75,87
QUANTIDADE:	68,56
VALOR BDI TOTAL:	1.121,31

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	74,2000	0,1484
10806	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,30000000	0,5600	1,2880
11689	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	221,0800	221,0800
TOTAL Material:						223,5164

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,2876	10,1450
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,75000000	15,2282	11,4225
TOTAL Mão de Obra:						21,5675

VALOR:	244,08
VALOR SEM ENCARGOS:	230,77
VALOR ENCARGOS (83,89%):	13,31
VALOR COM ENCARGOS:	244,08
VALOR COM BDI:	310,64
QUANTIDADE:	11,10
VALOR BDI TOTAL:	741,83

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6.10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E PENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,00000000	0,61	1,83
00007580	SUPORTE MÃO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	21,65	21,65
TOTAL Material:						23,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ELETRPORT	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 FERREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	VERSÃO:	ICMS	
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORÇ:	202207	65,71%	
			SEINFRA	827.1 COM DESONERAÇÃO	75,05%	41,36%
			SIAPF	2022/07 COM DESONERAÇÃO	77,78%	41,58%
			Comissão	PROFMA	3,07%	3,87%

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10106 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000		
10806 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000		
15727 PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (-1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	349,9800	349,9800
TOTAL Material:					349,9800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,2876	20,2900
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,2876	7,1015
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,2262	3,8075
TOTAL Mão de Obra:					31,1990

VALOR:	381,34
VALOR SEM ENCARGOS:	362,67
VALOR ENCARGOS (83,86%):	-18,67
VALOR COM ENCARGOS:	381,34
VALOR COM BDI:	465,64
QUANTIDADE:	4,29
VALOR BDI TOTAL:	447,45

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15338 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	314,7500	314,7500
TOTAL Material:					314,7500

VALOR:	314,75
VALOR SEM ENCARGOS:	314,75
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	314,75
VALOR COM BDI:	400,83
QUANTIDADE:	3,78
VALOR BDI TOTAL:	326,38

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11715 PORTA TIPO PARANÁ	SEINFRA	M2	1,00000000	76,9000	76,9000
TOTAL Material:					76,9000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	16,3953	19,5160
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	20,2876	24,1451
TOTAL Mão de Obra:					43,6611

VALOR:	120,56
VALOR SEM ENCARGOS:	94,38

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:05822387323
 Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:05822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	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	EGMT: 000000	UNID: UNID
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE	QDTE: 202207	UNID: UNID
			SEINFRA: 827.1 COM DESONERACÃO	UNID: UNID
			SNAFI: 2022/7 COM DESONERACÃO	UNID: UNID
			CONSTRUTORA: PROPPSA	UNID: UNID

VALOR ENCARGOS (83,85%): 266,88
VALOR COM ENCARGOS: 321,05
VALOR COM BDI N° 2: 153,53
QUANTIDADE: 5,00
VALOR BDI TOTAL: 156,54

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01080000	67,0300	0,7105
10209 BATENTE DE PERÓDA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	SEINFRA	UN	1,00000000	163,1300	163,1300
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,0900	1,8748
18269 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	22,3900	114,1800
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,2700	3,2400
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	15,4300	3,0860
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	6,00000000	1,3700	8,2200
TOTAL Material:					294,4503

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,3983	8,2000
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,2876	10,1438
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,2876	28,4026
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,2282	21,3195
TOTAL Mão de Obra:					68,0759

VALOR: 362,52
VALOR SEM ENCARGOS: 321,05
VALOR ENCARGOS (83,85%): 41,47
VALOR COM ENCARGOS: 362,52
VALOR COM BDI: 461,67
QUANTIDADE: 3,00
VALOR BDI TOTAL: 297,45

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18268 ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	4,5100	23,4520
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	15,4300	1,5430
TOTAL Material:					24,9950

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	16,3983	5,7400
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,2876	7,1015
TOTAL Mão de Obra:					12,8415

VALOR: 37,84
VALOR SEM ENCARGOS: 30,14
VALOR ENCARGOS (83,85%): 7,70
VALOR COM ENCARGOS: 37,84

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
 ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
 Data: 2022.10.04 19:22:26 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELETROPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROPRIETARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA:	04/10/2022	BCR: 27,35%
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	SEINFRA	ICR4
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORSE:	202307	44,00%
			SEINFRA:	027.1 COM DECOMERAÇÃO	41,80%
			SEINFRA:	02207 COM DECOMERAÇÃO	41,80%
			Compartilhe:	PRÓPRIA	0,00%



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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027 DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	19,5300	19,5300
11587 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	6,00000000	0,1500	0,9000
TOTAL Material:					20,4300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	16,3903	4,1000
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,2876	5,0725
TOTAL Mão de Obra:					9,1725

VALOR:	29,60
VALOR SEM ENCARGOS:	24,10
VALOR ENCARGOS (63,85%):	5,50
VALOR COM ENCARGOS:	29,60
VALOR COM BDI:	37,70
QUANTIDADE:	9,00
VALOR BDI TOTAL:	72,90

C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	45,6800	45,6800
TOTAL Material:					45,6800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	16,3903	32,8000
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,2876	40,5800
TOTAL Mão de Obra:					73,3800

VALOR:	119,06
VALOR SEM ENCARGOS:	75,06
VALOR ENCARGOS (63,85%):	44,01
VALOR COM ENCARGOS:	119,06
VALOR COM BDI:	161,62
QUANTIDADE:	3,00
VALOR BDI TOTAL:	97,00

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	74,2000	0,0371
10806 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5600	0,0840
11646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	192,6800	192,6800

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES-06822387323
Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:05 -03'00'

Página: 19

ELETROPORT**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAÇA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,25%	
LOCAL:	DISTRITO LAÇA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	VAL:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORSE:	2022F	85,71%	44,08%
		SEINFRA:	007 F COM DESONERAÇÃO	18,29%	41,89%
		SEINFRA:	202207 COM DESONERAÇÃO	77,75%	45,86%
		Composição:	PROPRIA	0,00%	0,00%

Nº de Obra	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,2876	20,2876
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,2876	5,0719
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,35000000	15,2285	5,3300
TOTAL Mão de Obra						30,6900

TOTAL 192,0011

MUNICIPAL DE SALITRECE

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

FOLHA Nº 2/2022

20/10/2022

VALOR:	223,49
VALOR SEM ENCARGOS:	205,06
VALOR ENCARGOS (83,85%):	18,43
VALOR COM ENCARGOS:	223,49
VALOR COM BDI:	284,51
QUANTIDADE:	5,80
VALOR BDI TOTAL:	354,50

C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 X 2,10 M), COMPLETA (UN)

Serviço	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,8400	75,6800
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	362,5200	362,5200
C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	333,4800	333,4800
TOTAL Serviço					771,6800

VALOR:	771,68
VALOR SEM ENCARGOS:	658,69
VALOR ENCARGOS (83,85%):	112,99
VALOR COM ENCARGOS:	771,68
VALOR COM BDI:	982,73
QUANTIDADE:	26,00
VALOR BDI TOTAL:	5.487,39

C4426 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 X 2,10 M), COMPLETA (UN)

Serviço	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,8400	75,6800
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	362,5200	362,5200
C4425 PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	318,6000	318,6000
TOTAL Serviço					756,8000

VALOR:	756,80
VALOR SEM ENCARGOS:	643,81
VALOR ENCARGOS (83,85%):	112,99
VALOR COM ENCARGOS:	756,80
VALOR COM BDI:	963,78
QUANTIDADE:	3,00
VALOR BDI TOTAL:	620,94

DIVAL TELES
CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES.06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES.06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página 10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELETRPORT	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	DATA : 04/10/2022		BDI : 27,35%
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	CONCEPÇÃO	PROFESSA	
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE			

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027 DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,5300	58,5900
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	45,0800	45,0800
18271 PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	111,9100	111,9100
TOTAL Material:					216,1800

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	16,3983	41,8200
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	20,2875	51,7385
TOTAL Mão de Obra:					93,5585

VALOR:	309,74
VALOR SEM ENCARGOS:	252,63
VALOR ENCARGOS (83,86%):	56,11
VALOR COM ENCARGOS:	309,74
VALOR COM BDI:	394,46
QUANTIDADE:	1,00
VALOR BDI TOTAL:	84,71

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (C/LOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	242,8000	242,8000
TOTAL Material:					242,8000

VALOR:	242,80
VALOR SEM ENCARGOS:	242,80
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	242,80
VALOR COM BDI:	309,21
QUANTIDADE:	17,16
VALOR BDI TOTAL:	1.139,59

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19142 JANELA ALUMÍNIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	324,9700	324,9700
TOTAL Material:					324,9700

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,2876	50,7250
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,2282	22,8450
TOTAL Mão de Obra:					73,5700

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	17,8500	17,8555
TOTAL Serviço:					17,8555

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página 20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARSA DE LOUROS DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE		DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%	
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE		FORTE:	VERSÃO:	MORA:	VEJA:
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE		ORÇ:	002207	85,71%	84,09%
					SEMPRA:	007.1 COM DEBORAÇÃO	19,09%	11,98%
				SEMPR:	002207 COM DEBORAÇÃO	71,31%	0,97%	0,97%
				COMPONENTE:	PRECISA			



VALOR SEM ENCARGOS: 366,09
VALOR ENCARGOS (85,99%): 51,31
VALOR COM ENCARGOS: 416,36
VALOR COM BDI: 530,22
QUANTIDADE: 0,72
VALOR BDI TOTAL: 81,99

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12254 VIDRO COMUM FUMÊ, E = 6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	304,5100	304,5100
TOTAL Material:					304,5100

VALOR: 304,51
VALOR SEM ENCARGOS: 304,51
VALOR ENCARGOS: 0,00
VALOR COM ENCARGOS: 304,51
VALOR COM BDI: 387,79
QUANTIDADE: 21,86
VALOR BDI TOTAL: 1.803,84

C0586 - CADEADO MÉDIO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10400 CADEADO MEDIO	SEINFRA	UN	1,00000000	22,1700	22,1700
TOTAL Material:					22,1700

VALOR: 22,17
VALOR SEM ENCARGOS: 22,17
VALOR ENCARGOS: 0,00
VALOR COM ENCARGOS: 22,17
VALOR COM BDI: 28,23
QUANTIDADE: 5,00
VALOR BDI TOTAL: 30,30

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	67,0300	0,4089
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5600	1,3608
TOTAL Material:					1,7697

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,2870	2,0289
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,2282	2,2845
TOTAL Mão de Obra:					4,3136

VALOR: 6,08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	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 SALITRECE		DATA: 04/10/2022		BDI: 27,36%		
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE		FORTE:	VERBA:	MOFRA:	NC2:	IMP:
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE		SEINFRA	821.1 COM DESONERAÇÃO	76,0%	44,9%	000022
					SEINFRA	2504.1 COM DESONERAÇÃO	77,7%	1,0%	000021
					Compartilhada	PROPRIA			

VALOR SEM ENCARGOS: 5.423,87

VALOR ENCARGOS (83,86%): 2.067,50

VALOR CDM ENCARGOS: 8,00

VALOR COM BDI: 7,74

QUANTIDADE: 758,96

VALOR BDI TOTAL: 1.259,87

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

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,2876	12,1740
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,2282	9,1380
TOTAL Mão de Obra:						21,3120

Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	847,8800	16,9576
TOTAL Serviço:						16,9576

VALOR: 38,27

VALOR SEM ENCARGOS: 18,89

VALOR ENCARGOS (83,86%): 19,38

VALOR COM ENCARGOS: 38,27

VALOR COM BDI: 48,74

QUANTIDADE: 363,83

VALOR BDI TOTAL: 3.704,60

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

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	67,0300	0,4089
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,77000000	0,5600	2,6712
11249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,10000000	5,4500	0,5450
TOTAL Material:						3,6251

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,2876	16,2320
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,96000000	15,2282	14,6208
TOTAL Mão de Obra:						30,8528

VALOR: 34,48

VALOR SEM ENCARGOS: 15,51

VALOR ENCARGOS (83,86%): 18,97

VALOR COM ENCARGOS: 34,48

VALOR COM BDI: 43,91

QUANTIDADE: 666,01

VALOR BDI TOTAL: 5.356,34

C4434 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30X30CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES-06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

Página 3/2

ELETRPORT**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRÓULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF. MARIA DE LOURDES DAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRÓULOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRECE	FORTE:	VERBA:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORDE:	FORA:
		SEINFRA:	ALDI:
		SEINFRA:	PROPR:



VALOR SEM ENCARGOS: 49,72
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 23,84
 VALOR COM ENCARGOS: 73,56
 VALOR COM BDI: 63,32
 QUANTIDADE: 462,92
 VALOR BDI TOTAL: 6.295,71

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	5,6900	19,9150
10519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	18,0000	23,9400
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	15,4300	1,8516
11824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X9CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,3400	4,6900
TOTAL Material:					50,3966

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,3963	16,4000
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,2876	20,2900
TOTAL Mão de Obra:					36,6900

VALOR: 87,09
 VALOR SEM ENCARGOS: 65,68
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 22,01
 VALOR COM ENCARGOS: 87,09
 VALOR COM BDI: 110,91
 QUANTIDADE: 160,31
 VALOR BDI TOTAL: 3.818,58

1336 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VAO 3 A 7M (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11161 FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,15000000	10,8200	1,9476
11436 MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,02500000	2,461,6500	61,5413
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	15,4300	1,8516
TOTAL Material:					65,3405

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	16,3963	19,6800
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,2876	24,3480
TOTAL Mão de Obra:					44,0280

VALOR: 109,37
 VALOR SEM ENCARGOS: 82,96
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 26,41
 VALOR COM ENCARGOS: 109,37
 VALOR COM BDI: 139,28
 QUANTIDADE: 14,68

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
 DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
 ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:05 -03'00'

Página 2/2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELETRPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAJOA DOS CRÓULOS 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: 27,30%
	LOCAL:	DISTRITO LAJOA DOS CRÓULOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRE/CE	ORÇ:	2022/07	04/10/2022
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE	SEMFR:	027.1 COM DESTACAMENTO	04/10/2021
			SEMFR:	3022/07 COM DESONERACÃO	04/10/2022
			Composição:	PROFES.	0,00%

VALOR RDI TOTAL: 439,08

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

Materia	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	2,000	7,000
10519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5' x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	18,000	23,940
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	15,430	1,8516
11824 RIPA DE PERCBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,340	4,690
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,710	23,430
TOTAL Material:					71,896



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,383	16,400
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,2876	20,290
12381 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,2876	22,319
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,2282	16,730
TOTAL Mão de Obra:					75,720

VALOR: 149,59
VALOR SEM ENCARGOS: 103,64
VALOR ENCARGOS (69,89%): 45,95
VALOR COM ENCARGOS: 149,59
VALOR COM BDI: 190,50
QUANTIDADE: 14,68
VALOR RDI TOTAL: 600,66

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Materia	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10106 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	74,2000	0,1855
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	1,0900	0,3532
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,5600	0,1814
TOTAL Material:					0,7201

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,2876	6,0870
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	15,2282	4,8736
TOTAL Mão de Obra:					10,9606

VALOR: 11,68
VALOR SEM ENCARGOS: 4,96
VALOR ENCARGOS (69,89%): 6,72
VALOR COM ENCARGOS: 11,68
VALOR COM BDI: 14,67
QUANTIDADE: 84,76
VALOR RDI TOTAL: 279,38

ELETRPORT**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAJOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP. MARIA DE LOURDES DAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,36%
LOCAL:	DISTRITO LAJOA DOS CRIULOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE	ORÇ	30297
		SEINFRA	097 - COM DESONERACÃO
		SEINFRA	30297 COM DESONERACÃO
		COMPANHIA	PROFMA

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	21,6200	21,6809
11725 PREGO 15X15 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 572UN/KG)	SEINFRA	KG	0,06000000	15,4300	1,3657
11704 REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	57,8800	2,3152
11873 SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	71,5400	2,8516
TOTAL Material:					28,2134

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	16,3883	19,6800
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	19,8376	23,8080
TOTAL Mão de Obra:					43,4880

VALOR:	71,71
VALOR SEM ENCARGOS:	45,85
VALOR ENCARGOS (33,85%):	25,86
VALOR COM ENCARGOS:	71,71
VALOR COM BDI:	91,32
QUANTIDADE:	10,18
VALOR BDI TOTAL:	199,63

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	8,2200	6,0828
18276 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 6 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	33,3000	33,3000
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	12,5200	12,5200
11728 PREGO 18x27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	13,7000	0,4110
11946 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,07000000	4,7100	4,5687
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	9,9400	5,4670
TOTAL Material:					62,3495

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,2875	7,1015
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,2282	5,3305
TOTAL Mão de Obra:					12,4320

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	392,4400	11,7732
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	223,2900	6,6987
TOTAL Serviço:					18,4719

VALOR:	93,25
VALOR SEM ENCARGOS:	79,51
VALOR ENCARGOS (33,85%):	13,74
VALOR COM ENCARGOS:	93,25
VALOR COM BDI:	118,75
QUANTIDADE:	2,25

DIVAL TELES CARNEIROAssinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES.06822187323Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES.06822187323
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página: 26

ELETRPORT**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LADDA DOS CRULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LADDA DOS CRULLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	ORÇ: 262207	REF: 092002
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	SEINFRA: 827.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA: 822.67 COM DESONERAÇÃO
		CONTRIBUIÇÃO: PRÓPRIA	



VALOR BDI TOTAL: 67,39

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18288 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	M2	1,00000000	30,1900	30,1900
TOTAL Material:					30,1900

VALOR: 30,19
 VALOR SEM ENCARGOS: 30,19
 VALOR ENCARGOS: 0,00
 VALOR COM ENCARGOS: 30,19
 VALOR COM BDI: 38,45
 QUANTIDADE: 162,70
 VALOR BDI TOTAL: 1.343,91

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10082 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	21,8500	0,4372
TOTAL Equipamento:					0,4372

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	9,4300	12,7305
10103 ARAME RECOZIDO N 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,9000	0,1996
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	74,2000	2,9680
10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	23,6400	23,6400
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,38000000	0,5600	9,7216
11805 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	73,3800	6,6042
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	15,4300	0,3086
TOTAL Material:					56,1725

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,2876	16,2300
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,2876	14,2013
12381 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,2876	6,0870
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,2282	16,7510
TOTAL Mão de Obra:					53,2753

VALOR: 109,88
 VALOR SEM ENCARGOS: 77,21
 VALOR ENCARGOS (33,85%): 32,57
 VALOR COM ENCARGOS: 109,88
 VALOR COM BDI: 139,93
 QUANTIDADE: 3,23
 VALOR BDI TOTAL: 97,05

C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES (M2)**DIVAL TELES CARNEIRO**Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

ELETRPORT**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA E APLICAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS 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: 27,30%		
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MSR:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE	ORÇ:	202207	85,71%	46,00%
		SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	76,05%	41,96%
		SNAP:	202287 COM DESONERAÇÃO	77,75%	41,96%
		Composição:	PROFRA	0	0,00%



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11095 ESCORA METALICA - LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	LN	1,00000000		
TOTAL Material					2,4000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,2282	1,5230
TOTAL Mão de Obra:					1,5230

VALOR:	3,99
VALOR SEM ENCARGOS:	3,02
VALOR ENCARGOS (83.86%):	0,97
VALOR COM ENCARGOS:	3,99
VALOR COM BDI:	5,08
QUANTIDADE:	465,19
VALOR BDI TOTAL:	507,06

C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	61,7100	61,7100
TOTAL Material:					61,7100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,2876	10,1438
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,2282	3,8070
TOTAL Mão de Obra:					13,9508

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	636,5900	2,3872
TOTAL Serviço:					2,3872

VALOR:	78,05
VALOR SEM ENCARGOS:	69,24
VALOR ENCARGOS (83.86%):	8,81
VALOR COM ENCARGOS:	78,05
VALOR COM BDI:	99,40
QUANTIDADE:	17,00
VALOR BDI TOTAL:	362,95

C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3CM (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	67,0000	2,4465
10505 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,5600	8,1648
TOTAL Material:					10,6113

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,2876	5,0719
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,2282	8,3765
TOTAL Mão de Obra:					13,4484

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES-06822587323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822587323
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	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%
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	VERSÃO:
	CLIENTE:	RUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	SEINFRA	202207
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	202207 COM DESONERAÇÃO
			Concepção	PRÓPRIA

VALOR BDI TOTAL: R\$ 6.844,86

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10692 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	21,2600	1,0630
TOTAL Equipamento:					1,0630

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,06400000	67,0300	4,3301
10290 BRITA	SEINFRA	M3	0,05850000	75,6800	4,4251
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,00000000	0,5600	11,2000
11825 RIPAS DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	2,00000000	2,2000	4,4000
TOTAL Material:					24,3552

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,2876	24,3450
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,62000000	15,2282	24,6726
TOTAL Mão de Obra:					49,0176

VALOR:	74,47
VALOR SEM ENCARGOS:	43,71
VALOR ENCARGOS (63,85%):	30,76
VALOR COM ENCARGOS:	74,47
VALOR COM BDI:	94,84
QUANTIDADE:	48,03
VALOR BDI TOTAL:	978,38

C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	74,2000	0,2597
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,0900	2,7250
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,5600	1,4000
10884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5900	1,1800
10885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,7500	7,0000
11293 JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,9600	4,9600
11412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,5400	3,0800
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,9400	2,9400
11973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,3100	3,3100
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	SEINFRA	M	1,20000000	2,9700	3,5640
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	6,6600	33,3000
TOTAL Material:					63,7087

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,4083	49,2000
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	19,8376	60,5200
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,40000000	15,2282	36,0750
TOTAL Mão de Obra:					145,7950

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES.06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES.06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:00 -03'00'

Página 20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	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	
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	
			DATA : 04/10/2022	BDI : 27,35%
			FONTE	VERBA
			ORÇAM	202207
			SEINFRA	87,1 COM DESONERACAO
			SINAF	202207 COM DESONERACAO
			Composição	PROPRIA
			HORA	20%
			25,71%	44,09%
			76,89%	41,86%
			77,75%	31,98%
			8,97%	8,90%

VALOR ENCARGOS (BDI) 11,21
 VALOR COM ENCARGOS 37,44
 VALOR COM BDI 49,25
 QUANTIDADE: 5,00
 VALOR BDI TOTAL 49,25



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	2,5400	5,0800
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,1200	6,1200
11301 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,04600000	41,0400	1,8978
TOTAL Material:					13,0978

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,3663	7,3600
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	19,8378	8,9280
TOTAL Mão de Obra:					16,3080

VALOR: 29,40
 VALOR SEM ENCARGOS: 19,70
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 9,70
 VALOR COM ENCARGOS: 29,40
 VALOR COM BDI: 37,44
 QUANTIDADE: 5,00
 VALOR BDI TOTAL: 40,20

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	29,7900	29,7900
TOTAL Material:					29,7900

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,3983	8,2000
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,8378	9,9200
TOTAL Mão de Obra:					18,1200

VALOR: 47,91
 VALOR SEM ENCARGOS: 37,13
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 16,78
 VALOR COM ENCARGOS: 47,91
 VALOR COM BDI: 61,01
 QUANTIDADE: 7,00
 VALOR BDI TOTAL: 91,70

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
 DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES.06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
 ALENCAR COSTA ALVES.06822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	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/CE	
			DATA: 04/10/2022	BDI: 27,36%
			FONTE: VCPSSA	MORA: 0,00%
			GRUPO: 242207	MOR: 85,71%
			SEINFRA: 077.1 COM DESONERAÇÃO	MOR: 44,30%
			SEINFRA: 322477 COM DESONERAÇÃO	MOR: 41,95%
			SEINFRA: 322477 COM DESONERAÇÃO	MOR: 77,13%
			SEINFRA: 322477 COM DESONERAÇÃO	MOR: 41,95%
			SEINFRA: 322477 COM DESONERAÇÃO	MOR: 84,03%
			Composição: PROPRIA	MOR: 3,30%

86123 CAIXA DE GORDURA PRÉ-MOLDADA DE CIMENTO (PADRÃO MUTIRÃO) SEINFRA UN 1,00000000 57,50

TOTAL Mão de Obra: 18,1200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,3983	8,1991
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,8376	9,9188
TOTAL Mão de Obra:					18,1200

VALOR: 76,02
VALOR SEM ENCARGOS: 65,24
VALOR ENCARGOS (83,85%): 10,78
VALOR COM ENCARGOS: 76,02
VALOR COM BDI: 96,81
QUANTIDADE: 1,00
VALOR BDI TOTAL: 20,79

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,3983	6,5593
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	19,8376	2,9756
TOTAL Mão de Obra:					9,5350

VALOR: 9,54
VALOR SEM ENCARGOS: 3,81
VALOR ENCARGOS (83,85%): 5,73
VALOR COM ENCARGOS: 9,54
VALOR COM BDI: 12,15
QUANTIDADE: 37,20
VALOR BDI TOTAL: 87,09

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00050000	67,0300	0,0335
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,07300000	1,0900	0,0796
10806 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,05000000	0,5500	0,0275
TOTAL Material:					0,1406

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	20,2875	4,0575
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,2262	2,2839
TOTAL Mão de Obra:					6,3414

VALOR: 6,49
VALOR SEM ENCARGOS: 2,62
VALOR ENCARGOS (83,34%): 3,87
VALOR COM ENCARGOS: 6,49
VALOR COM BDI: 8,27

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES
 Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página: 33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT

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 SALITRECE	DATA: 04/10/2022	BCI: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	VEÍCULO:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORÇ:	CMR:
		SEINFRA:	MCC:
		SEINFRA:	PER:
		SEINFRA:	PER:
		Composição:	PER:

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

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	8,2200	43,3194
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWS	SEINFRA	KG	0,09000000	9,9800	0,8982
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	67,0000	2,2120
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	75,6500	3,0264
10629 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	30,1200	12,0480
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,20000000	0,5800	9,0720
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	9,9400	1,1928
TOTAL Material:					71,7688

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	16,3983	7,5440
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	16,3983	39,6880
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	20,2876	9,3334
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	20,2876	49,1018
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,2876	6,0870
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,2282	12,1840
TOTAL Mão de Obra:					123,8962

VALOR: 198,71
VALOR SEM ENCARGOS: 120,94
VALOR ENCARGOS (63,88%): 74,77
VALOR COM ENCARGOS: 195,71
VALOR COM BDI: 249,24
QUANTIDADE: 0,72
VALOR BDI TOTAL: 38,54

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

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10082 ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,0200	2,0200
18636 ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	324,0600	324,0600
18651 BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	541,9200	541,9200
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,5900	17,5900
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2800	0,1568
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,1200	6,1200
11516 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	9,6700	0,9670
11579 PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,4500	14,9000
TOTAL Material:					807,7338

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,3983	49,2000
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	19,6376	58,9200

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
 Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELETRPORT	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 SALITRECE	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FUNTE:	VERSÃO:	MOA:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	SEINFRA	827.1 COM DESONERACÃO	85,71%	44,59%
		SINAPI	82207 COM DESONERACÃO	77,34%	0,000000
		Composição	PROPOSTA		

TOTAL: 10000000

VALOR: 1.016,45

VALOR SEM ENCARGOS: 951,79

VALOR ENCARGOS (8,55%): 64,66

VALOR COM ENCARGOS: 1.016,45

VALOR COM BDI: 1.294,45

QUANTIDADE: 2,00

VALOR BDI TOTAL: 558,00

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010422 BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	371,22	371,22

TOTAL Material: 371,22

VALOR: 371,22

VALOR SEM ENCARGOS: 371,22

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR COM ENCARGOS: 371,22

VALOR COM BDI: 472,76

QUANTIDADE: 2,00

VALOR BDI TOTAL: 203,05

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000377 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	37,63	37,63

TOTAL Material: 37,63

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15360000	21,20	3,25
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04840000	16,44	0,79

TOTAL Serviço: 4,04

VALOR: 41,67

VALOR SEM ENCARGOS: 40,41

VALOR ENCARGOS (3,55%): 1,26

VALOR COM ENCARGOS: 41,67

VALOR COM BDI: 53,07

QUANTIDADE: 2,00

VALOR BDI TOTAL: 22,80

C1819 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,5000	17,5000
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,04000000	0,2352	0,2352
11344 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	LN	1,00000000	96,2300	96,2300

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:05822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES:05822387323
Dados: 2022.10.04 12:22:20 -03'00'

Página 35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%		
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	MPR550	UNDA:	MCS	
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORÇ:	202207	PREÇO:	85,71%	44,89%
				SEINFRA:	877.1 COM DISCERNIMENTO	PREÇO:	75,05%	41,96%
			SNAP:	2023/7 COM DESONERAÇÃO	PREÇO:	77,79%	42,97%	
			Consumível:	PROPRIA	PREÇO:	3,32%	1,80%	

11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	13,1000	26,2000
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	76,2900	76,2900
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA PLAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,8000	14,8000
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000		
TOTAL Material:						348,7350



Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	16,3963	45,1000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	19,8376	54,5000
TOTAL Mão de Obra:						99,6000

VALOR:	448,40
VALOR SEM ENCARGOS:	389,12
VALOR ENCARGOS (83,85%):	59,28
VALOR COM ENCARGOS:	448,40
VALOR COM BDI:	571,04
QUANTIDADE:	5,00
VALOR BDI TOTAL:	613,20

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

Materia		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00900000	74,2000	0,5938
11230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	419,6800	419,6800
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,5900	1,7820
TOTAL Material:						422,0056

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,2876	24,3450
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,2262	30,4500
TOTAL Mão de Obra:						54,8000

VALOR:	476,87
VALOR SEM ENCARGOS:	442,96
VALOR ENCARGOS (83,85%):	33,91
VALOR COM ENCARGOS:	476,87
VALOR COM BDI:	607,29
QUANTIDADE:	8,13
VALOR BDI TOTAL:	1.056,32

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

Materia		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	130,6900	130,6900
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	135,6600	135,6600
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	31,4500	31,4500
TOTAL Material:						297,8000

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES
 06822387323

Assinado de forma digital por
RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ELETRPORT	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 SALITRECE	DATA:	04/10/2022	BDI:	27,35%
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	EDMDE:	VERBAS	OCORR:	MSD
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORÇE:	202207	43,71%	44,58%	09/2022
		SEINFRA:	EST.1 COM DESONERAÇÃO	73,85%	41,96%	05/2021
		SEINFRA:	SEINFRA COM DESONERAÇÃO	71,20%		08/2022
		Composição:	PRORRATA			

12320 ENCANADOR

SEINFRA H 1,5000000

267,800

TOTAL MÃO DE OBRAS

207,800

VALOR

327,56

VALOR SEM ENCARGOS

310,20

VALOR ENCARGOS (3,85%)

17,36

VALOR COM ENCARGOS:

327,56

VALOR COM BDI:

417,15

QUANTIDADE:

6,00

VALOR BDI TOTAL:

537,54

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

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO		M	0,25000000	0,2900	0,0784
12131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"		UN	1,00000000	85,9100	85,9100
TOTAL Material:					85,9884

Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR		H	0,65000000	16,3083	10,6000
12320 ENCANADOR		H	0,65000000	19,8376	12,8860
TOTAL Mão de Obra:					23,5560

VALOR: 109,54

VALOR SEM ENCARGOS: 95,53

VALOR ENCARGOS (3,88%): 14,01

VALOR COM ENCARGOS: 109,54

VALOR COM BDI: 139,50

QUANTIDADE: 6,00

VALOR BDI TOTAL: 179,76

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

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19139 TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO		UN	1,00000000	42,0500	42,0500
TOTAL Material:					42,0500

Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO		H	0,50000000	20,2876	10,1438
TOTAL Mão de Obra:					10,1438

VALOR: 52,20

VALOR SEM ENCARGOS: 46,18

VALOR ENCARGOS (3,85%): 6,02

VALOR COM ENCARGOS: 52,20

VALOR COM BDI: 66,48

QUANTIDADE: 10,00

VALOR BDI TOTAL: 142,80

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página: 3/7

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CARULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP. MARA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SAUITRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CARULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SAUITRECE	FONTE:	VERSÃO	
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SAUITRECE	ORGE:	202207	55,71%
			SEINFRA:	807.1 COM DESONERAÇÃO	70,85%
			SINAPI:	202207 COM DESONERAÇÃO	77,15%
			Composição:	PRÓPRIA	



95547 - SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUÍDO FIXAÇÃO AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011758 SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	56,30	56,30
TOTAL Material:					56,30

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	21,20	6,70
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08990000	16,44	1,63
TOTAL Serviço:					8,33

VALOR:	64,63
VALOR SEM ENCARGOS:	62,06
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,68
VALOR COM ENCARGOS:	64,63
VALOR COM BDI:	82,31
QUANTIDADE:	10,00
VALOR BDI TOTAL:	176,80

C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670 PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	20,3700	20,3700
TOTAL Material:					20,3700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,2876	10,1450
TOTAL Mão de Obra:					10,1450

VALOR:	30,52
VALOR SEM ENCARGOS:	24,50
VALOR ENCARGOS (83,85%):	6,02
VALOR COM ENCARGOS:	30,52
VALOR COM BDI:	38,87
QUANTIDADE:	4,00
VALOR BDI TOTAL:	33,40

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19145 ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	376,6000	376,6000
11580 PARAFUSO FRANCÊS 1/2"x3/8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	5,8300	23,3200
TOTAL Material:					399,9200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,2576	40,5152
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,2382	6,0953
TOTAL Mão de Obra:					46,6105

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES
 Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES
 Dados: 2022.10.04 19:22:01 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	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 SALITRECE	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIDULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	VERBA	ICM: 44,00%
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORSE:	202201	44,00%
			SEINFRA:	027.1 COM DEDUÇÃO	78
			SEINFRA:	202207 COM DEDUÇÃO	
			Completado:	PROFITA	



VALOR:	446,59
VALOR SEM ENCARGOS:	418,65
VALOR ENCARGOS (83,85%):	27,94
VALOR COM ENCARGOS:	446,59
VALOR COM BDI:	568,73
QUANTIDADE:	2,16
VALOR BDI TOTAL:	263,83

C3058 - TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00X0,50)M COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	74,2000	-1,3266
10605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,35000000	0,5800	1,8760
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,75000000	0,2800	0,2100
17603 SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAŞ/TANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	UN	1,00000000	13,8100	13,8100
12497 TANQUE DE LAVAR CIMENTO (1,00x0,50)m C/TANQUE (0,45x0,45x0,25)m (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	71,1600	71,1600
12501 TORNEIRA DE METAL AMARELO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	31,4400	31,4400
17561 VÁLVULA PVC P/ TANQUE	SEINFRA	UN	1,00000000	3,7600	3,7600
TOTAL Material:					123,6916

Mão de Oe	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,2876	30,4350
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,2282	22,8450
TOTAL Mão de Oe:					53,2800

VALOR:	176,87
VALOR SEM ENCARGOS:	144,23
VALOR ENCARGOS (83,85%):	32,64
VALOR COM ENCARGOS:	176,87
VALOR COM BDI:	226,24
QUANTIDADE:	1,00
VALOR BDI TOTAL:	48,37

S04527 - QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM NORIL COM LENTE PARA LEITURA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100209 Arnela de alumínio p/ eletroduto d=1 1/4"	ORSE	un	3,00000000	1,28	3,87
100314 Bucha alumínio p/ eletroduto d=1 1/4"	ORSE	un	3,00000000	1,59	4,77
110394 Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	ORSE	un	1,00000000	0,32	0,32
100414 Cabo cobre rígido, isolado, 16mm ² - 450/750v / 70º	ORSE	m	1,00000000	15,76	15,76
100688 Cabo de cobre nu 25 mm ² meio-duro	ORSE	m	2,00000000	24,54	49,08
100683 Conector p/ haste de aterramento 3/4"	ORSE	un	1,00000000	6,95	6,95
100865 Eletroduto condutete pvc rígido, d= 1/2"	ORSE	m	1,50000000	6,52	9,78
101094 Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr du 3/4" x 3,00 m c/conector	ORSE	un	1,00000000	111,22	111,22
104198 Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura	ORSE	un	1,00000000	327,69	327,69
TOTAL Material:					529,44

Assinado de forma digital por
RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES
Data: 2022.10.04 19:22:00 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CIRIÓLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE		DATA : 04/10/2022	BDI : 27,30%		
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CIRIÓLOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRECE		FONTE	VERSÃO	ICMS	
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE		ORSE	202297	25,77%	44,00%
					SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	16,80%	41,86%
					BIMF	32297 COM DESONERAÇÃO	17,75%	41,86%
					Composição	FRONTA	0,00%	0,00%

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1024355 Eletricista (horista)	ORSE	h	4,80000000		
1061118 Servente de obras	ORSE	h	4,80000000		
TOTAL Mão de Obra:					

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
510552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	4,80000000		17,33
510549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,80000000	3,75	18,00
TOTAL Serviço:					35,33

VALOR:	683,47
VALOR SEM ENCARGOS:	628,71
VALOR ENCARGOS (111,51%):	54,76
VALOR COM ENCARGOS:	683,47
VALOR COM BDI:	870,40
QUANTIDADE:	1,00
VALOR BDI TOTAL:	186,93

C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95MM, G/BARRAMENTO (UN)

Materia	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	32,1600	32,1600
10194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,6400	31,6400
10195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	26,1600	26,1600
11754 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	87,3600	87,3600
TOTAL Material:					177,3200

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,3903	32,8000
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,2876	40,5800
TOTAL Mão de Obra:					73,3800

VALOR:	260,70
VALOR SEM ENCARGOS:	206,69
VALOR ENCARGOS (83,89%):	44,01
VALOR COM ENCARGOS:	260,70
VALOR COM BDI:	319,27
QUANTIDADE:	1,00
VALOR BDI TOTAL:	68,57

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

Materia	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11088 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	7,9400	8,7340
TOTAL Material:					8,7340

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	16,3903	9,8400
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,2876	12,1740

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

Página: 4/1

ELETRPORT**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 PROP ^a MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICIPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%	
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	VERSÃO:	INDIC.	PREÇ.
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	OPSE	382207	83,71%	44,00%
		SEINFRA	8211 COM DESONERAÇÃO	73,05%	41,98%
		SNAP	282207 COM DESONERAÇÃO	77,75%	44,99%
		Característica:	PRONTA		

TOTAL: 2.014,00



VALOR:	30,75
VALOR SEM ENCARGOS:	47,65
VALOR ENCARGOS (83,85%):	13,20
VALOR COM ENCARGOS:	30,75
VALOR COM BDI:	39,16
QUANTIDADE:	10,00
VALOR BDI TOTAL:	84,10

C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084 ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,0000000	1,7100	1,7100
TOTAL Material					1,7100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,8000000	16,3903	13,1200
TOTAL Mão de Obra					13,1200

VALOR:	14,83
VALOR SEM ENCARGOS:	8,84
VALOR ENCARGOS (83,85%):	7,95
VALOR COM ENCARGOS:	14,83
VALOR COM BDI:	18,89
QUANTIDADE:	636,00
VALOR BDI TOTAL:	2.582,16

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,0000000	1,7400	1,7400
TOTAL Material					1,7400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1500000	18,3983	2,4600
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1500000	20,2876	3,0435
TOTAL Mão de Obra					5,5035

VALOR:	7,24
VALOR SEM ENCARGOS:	3,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,30
VALOR COM ENCARGOS:	7,24
VALOR COM BDI:	9,22
QUANTIDADE:	106,00
VALOR BDI TOTAL:	209,88

C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 MM² (M)

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

DIVAL TELES CARNEIROAssinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página: 4/1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	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 : 27,30%		
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE		FONTE:	VERSÃO:		
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE		ORSE:	NOTA:	MÉD:	REF:
				SEINFRA	307.1 COM DESCONEGAÇÃO	81,77%	44,08%	662032
				SEINFRA	20287 COM DESCONEGAÇÃO	78,05%	41,96%	650001
				SEINFRA	20287 COM DESCONEGAÇÃO	77,39%	41,96%	662032
				Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	0,00%

00229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2

SEINFRA M 1,02000000

TOTAL 1,02000000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,3983	1,6837
02312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,2878	2,2319
TOTAL Mão de Obra:					4,0350

VALOR: 5,92
 VALOR SEM ENCARGOS: 3,50
 VALOR ENCARGOS (53,86%): 2,42
 VALOR COM ENCARGOS: 5,92
 VALOR COM BDI: 7,54
 QUANTIDADE: 1.764,00
 VALOR BDI TOTAL: 2.857,68

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00374 CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,6500	2,7030
TOTAL Material:					2,7030

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,3983	1,9680
02312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,2878	2,4348
TOTAL Mão de Obra:					4,4028

VALOR: 7,11
 VALOR SEM ENCARGOS: 4,47
 VALOR ENCARGOS (53,86%): 2,64
 VALOR COM ENCARGOS: 7,11
 VALOR COM BDI: 9,06
 QUANTIDADE: 189,00
 VALOR BDI TOTAL: 366,66

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00366 CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	5,8100	5,9262
TOTAL Material:					5,9262

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	16,3983	2,2960
02312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	20,2878	2,8406
TOTAL Mão de Obra:					5,1366

VALOR: 11,06
 VALOR SEM ENCARGOS: 7,96
 VALOR ENCARGOS (53,86%): 3,08
 VALOR COM ENCARGOS: 11,06

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
 DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
 Data: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página: 02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	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 SALITRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE: VERBAO	UNID: M3
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORÇ: 282200	REF: 08/2022



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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10350 CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	8,9300	9,1086
TOTAL Material:					9,1086

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	16,3983	2,6240
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	20,2875	3,2464
TOTAL Mão de Obra:					5,8704

VALOR:	14,98
VALOR SEM ENCARGOS:	11,46
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,52
VALOR COM ENCARGOS:	14,98
VALOR COM BDI:	19,88
QUANTIDADE:	45,00
VALOR BDI TOTAL:	184,50

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	114,1500	114,1500
TOTAL Material:					114,1500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	16,3983	9,8400
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,2875	12,1740
TOTAL Mão de Obra:					22,0140

VALOR:	136,16
VALOR SEM ENCARGOS:	122,96
VALOR ENCARGOS (83,85%):	13,20
VALOR COM ENCARGOS:	136,16
VALOR COM BDI:	173,40
QUANTIDADE:	1,00
VALOR BDI TOTAL:	37,24

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,4300	8,4300
TOTAL Material:					8,4300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,3983	4,9200

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:05 -03'00'

Assinado de forma digital por **RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323**
 Dados: 2022.10.04 19:22:30 -03'00'

Página 43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
ELETROPORT	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 DAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRECE	BDI: 27,35%
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	
		FORTE:	VERSÃO:
		ORSE	202207
		SEINFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	002007 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA

12312 ELETRICISTA

SEINFRA H 0,30000000

TOTAL MÃO DE OBRAS

VALOR: 20,44

VALOR SEM ENCARGOS: 19,34

VALOR ENCARGOS (83,85%): 6,60

VALOR COM ENCARGOS: 20,44

VALOR COM BDI: 26,03

QUANTIDADE: 11,00

VALOR BDI TOTAL: 61,49

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0993 DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	49,9000	49,9000
TOTAL Material:					49,9000

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,3983	16,4000
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,2976	20,2900
TOTAL Mão de Obra:					36,6900

VALOR: 86,68

VALOR SEM ENCARGOS: 64,68

VALOR ENCARGOS (83,85%): 22,00

VALOR COM ENCARGOS: 86,68

VALOR COM BDI: 110,39

QUANTIDADE: 1,00

VALOR BDI TOTAL: 23,71

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,5500	7,5500
TOTAL Material:					7,5500

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,3983	3,4440
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,2976	4,2600
TOTAL Mão de Obra:					7,7040

VALOR: 15,25

VALOR SEM ENCARGOS: 10,63

VALOR ENCARGOS (83,85%): 4,62

VALOR COM ENCARGOS: 15,25

VALOR COM BDI: 19,42

QUANTIDADE: 1,00

VALOR BDI TOTAL: 62,66

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES.06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES.06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:09 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
ELETROPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CIRIÓLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA:	04/10/2022	BDI:	27,35%	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CIRIÓLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	VERBA	ICMS:	MEB:	
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORÇ:	202397	28,71%	44,09%	88,2022
			SEINFRA:	002.1 COM DESONERAÇÃO	18,65%	41,89%	95,2021
			SEINFRA:	202397 COM DESONERAÇÃO	37,35%	41,89%	202022
			COMPENSAÇÃO:	PROPRIA	0,00%		



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

Materia	QTD	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263		INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,3300	13,3300
TOTAL Materia:							13,3300

Mão de Obra	QTD	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042		AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,3083	6,0800
12312		ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,2876	7,5073
TOTAL Mão de Obra:							13,5753

VALOR:	26,91
VALOR SEM ENCARGOS:	18,76
VALOR ENCARGOS (83,85%):	8,15
VALOR COM ENCARGOS:	26,91
VALOR COM BDI:	34,27
QUANTIDADE:	2,00
VALOR BDI TOTAL:	14,72

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

Materia	QTD	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267		INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	18,5200	18,5200
TOTAL Materia:							18,5200

Mão de Obra	QTD	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042		AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,3083	8,6820
12312		ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,2876	10,7537
TOTAL Mão de Obra:							19,4357

VALOR:	37,97
VALOR SEM ENCARGOS:	26,30
VALOR ENCARGOS (83,84%):	11,67
VALOR COM ENCARGOS:	37,97
VALOR COM BDI:	48,35
QUANTIDADE:	1,00
VALOR BDI TOTAL:	10,38

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

Materia	QTD	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11254		INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	UN	1,00000000	17,6300	17,6300
TOTAL Materia:							17,6300

Mão de Obra	QTD	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042		AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	16,3083	7,3800
12312		ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	20,2876	9,1305
TOTAL Mão de Obra:							16,5105

VALOR:	34,14
--------	-------

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
 Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:01 -03'00'

Página: 45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CIRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROP. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE		DATA : 04/10/2022	BDI : 27,30%		
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CIRIULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE		FORTE	VERSÃO		
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE		ORÇ	HORN	MCS	
					SEMPRA	RFP	RFP	
				GNAP	20217 COM DESCRIÇÃO	78,08%	41,98%	060323
				Composição	202217 COM DESCRIÇÃO	17,73%	41,88%	060321
						0,00%	0,00%	060322

VALOR SEM ENCARGOS: 24,24
 VALOR ENCARGOS (33,88%): 8,20
 VALOR COM ENCARGOS: 32,44
 VALOR COM BDI: 43,48
 QUANTIDADE: 1,00
 VALOR BDI TOTAL: 9,34



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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106 ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	3,1200	3,1200
19107 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	1,0100	1,0100
19108 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	4,3500	8,7000
TOTAL Material:					12,8300

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,3603	4,7560
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,2876	5,8841
TOTAL Mão de Obra:					10,6401

VALOR: 23,47
 VALOR SEM ENCARGOS: 17,09
 VALOR ENCARGOS (33,88%): 6,38
 VALOR COM ENCARGOS: 23,47
 VALOR COM BDI: 29,89
 QUANTIDADE: 35,00
 VALOR BDI TOTAL: 224,70

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107 TOMADA 2 POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,3600	8,3600
TOTAL Material:					8,3600

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,3983	4,7560
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,2876	5,8841
TOTAL Mão de Obra:					10,6401

VALOR: 19,00
 VALOR SEM ENCARGOS: 12,62
 VALOR ENCARGOS (33,88%): 6,38
 VALOR COM ENCARGOS: 19,00
 VALOR COM BDI: 24,20
 QUANTIDADE: 9,09
 VALOR BDI TOTAL: 46,80

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

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
 DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	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 SALITRECE	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%			
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FUNTE:	VERBA	NOM:	MEC		
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORÇ:	202207	NOM:	44.00%	NOM:	08.00%
			SEINFRA:	E27.1 COM BENSIMPLIFICAÇÃO	NOM:	76.00%	NOM:	41.50%
			SINAPI:	202207 COM DESONERAÇÃO	NOM:	77.75%	NOM:	41.60%
			CONVÊNIO:	FUNDO	NOM:	3.00%	NOM:	63.00%



Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038385 LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = 117 CM		SINAPI UN	1,00000000		
TOTAL Material:					21,08

Serviço	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI H	0,37000000	17,97	6,64
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI H	0,37000000	22,01	8,14
TOTAL Serviço:					14,78

VALOR:	36,46
VALOR SEM ENCARGOS:	32,04
VALOR ENCARGOS (88,58%):	4,42
VALOR COM ENCARGOS:	36,46
VALOR COM BDI:	46,43
QUANTIDADE:	36,00
VALOR BDI TOTAL:	358,92

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	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038191 LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)		SINAPI UN	1,00000000	13,84	13,84
00038775 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	99,99	99,99
TOTAL Material:					113,83

Serviço	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI H	0,22990000	17,97	4,13
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI H	0,55180000	22,01	12,14
TOTAL Serviço:					16,27

VALOR:	130,10
VALOR SEM ENCARGOS:	125,15
VALOR ENCARGOS (83,55%):	4,95
VALOR COM ENCARGOS:	130,10
VALOR COM BDI:	165,66
QUANTIDADE:	7,00
VALOR BDI TOTAL:	249,06

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

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR		SEINFRA H	0,25000000	16,3083	4,1000
12320 ENCANADOR		SEINFRA H	0,10000000	19,8376	1,9840
TOTAL Mão de Obra:					6,0840

VALOR:	6,08
VALOR SEM ENCARGOS:	2,43
VALOR ENCARGOS (83,95%):	3,65
VALOR COM ENCARGOS:	6,08

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
 Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ELETRPORT	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 SALITRECE	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORÇ:	20227	85,11%	44,08%
			SEINFRA:	107,1 DOM DESCOPERÇÃO	76,08%	41,28%
			BNAPI:	202277 COM DESCOPERÇÃO	77,35%	41,88%
			Classificação:	PROBIA		



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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00020000	67,0900	0,0134
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,00000000	1,0800	0,0392
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00300000	0,5600	0,0017
TOTAL Material:					0,0543

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,2876	3,0435
12343 SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,2282	1,5230
TOTAL Mão de Obra:					4,5665

VALOR:	4,62
VALOR SEM ENCARGOS:	1,84
VALOR ENCARGOS (83,88%):	2,78
VALOR COM ENCARGOS:	4,62
VALOR COM BDI:	5,88
QUANTIDADE:	468,00
VALOR BDI TOTAL:	589,68

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11145 EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	637,1700	637,1700
11556 PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	0,7100	1,4200
TOTAL Material:					638,5900

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	18,3063	8,5600
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	19,8378	7,9360
TOTAL Mão de Obra:					14,4960

VALOR:	653,09
VALOR SEM ENCARGOS:	644,46
VALOR ENCARGOS (83,88%):	8,63
VALOR COM ENCARGOS:	653,09
VALOR COM BDI:	831,71
QUANTIDADE:	4,00
VALOR BDI TOTAL:	714,48

C4526 - PLACA EM ALUMÍNIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18624 CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,06KG/M2)	SEINFRA	M2	0,04730000	114,400	5,4272

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:30 -03'00'

Página 48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 37,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	ORSE: 302247	UNDA: 44,00%
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	SEINFRA: 97,1 COM DESONERACÃO	MEB: 44,00%
		SMAN: 2802er COM DESONERACÃO	PREF: 44,00%
		Carregante: PROPRIA	



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,01350000	24,8200	0,3350
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,60000000	1,8100	1,0860
18626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	48,6100	0,7292
18627	LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02250000	0,7100	0,0160
18628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00450000	12,0500	0,0542
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01780000	0,6200	0,0109
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,04730000	108,8800	5,1548
TOTAL Material:						12,8134

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,01800000	26,7121	0,4808
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,04580000	20,2876	0,9131
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,04500000	20,2876	0,9131
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13500000	15,2282	2,0261
TOTAL Mão de Obra:					4,3631	
VALOR:					17,18	
VALOR SEM ENCARGOS:					14,52	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					2,66	
VALOR COM ENCARGOS:					17,18	
VALOR COM BDI:					21,88	
QUANTIDADE:					14,09	
VALOR BDI TOTAL:					65,80	

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	17,0700	0,5121
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,18000000	24,8200	3,9712
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,8800	0,5640
12203	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	22,4200	2,6904
TOTAL Material:					7,7377	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,3883	13,1200
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,2876	16,2320
TOTAL Mão de Obra:					29,3520	
VALOR:					37,03	
VALOR SEM ENCARGOS:					19,43	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					17,60	
VALOR COM ENCARGOS:					37,03	
VALOR COM BDI:					47,16	
QUANTIDADE:					47,82	
VALOR BDI TOTAL:					284,42	

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323
Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	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 SALITREACE		DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITREACE		FORTE:	VERSÃO:
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITREACE		ICMS:	IMP:

10005	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	0,04000000	0,04000000
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,00000000	24,00000000
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,50000000	12,50000000
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,40000000	0,40000000
TOTAL Material:						65,100



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,36000000	16,36800000
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,28750000
TOTAL Mão de Obra:					36,65550000

VALOR:	20,37
VALOR SEM ENCARGOS:	12,06
VALOR ENCARGOS (63,89%):	8,31
VALOR COM ENCARGOS:	20,37
VALOR COM BDI:	26,94
QUANTIDADE:	112,04
VALOR BDI TOTAL:	624,07

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,10000000	0,07
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,55002000	3,54
TOTAL Material:					3,61

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87200000	15,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24700000	4,05
TOTAL Serviço:					20,03

VALOR:	23,03
VALOR SEM ENCARGOS:	17,40
VALOR ENCARGOS (31,59%):	5,63
VALOR COM ENCARGOS:	23,03
VALOR COM BDI:	29,33
QUANTIDADE:	345,61
VALOR BDI TOTAL:	2.177,34

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	7,29
TOTAL Material:					7,29

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24400000	5,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	1,46
TOTAL Serviço:					7,04

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:30 -03'00'

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
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE

DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%	
FONTE:	VERSÃO:	TORÇÃO:	DEF:
SEINFRA	302987	14,28%	1,00%
SEINFRA	027,1 COM COTAÇÃO	13,00%	0,00%
SEINFRA	202207 COM RESERVAÇÃO	13,00%	0,00%
Composição:	PROPRIA		



VALOR SEM ENCARGOS:	14,33
VALOR ENCARGOS (83,55%):	2,06
VALOR COM ENCARGOS:	14,33
VALOR COM BDI:	18,25
QUANTIDADE:	345,61
VALOR BDI TOTAL:	1.354,79

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5500	0,2200
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	2,9000	2,0300
TOTAL Material:					2,2500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,3983	3,2796
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,2876	6,0870
TOTAL Mão de Obra:					9,3670

VALOR:	11,62
VALOR SEM ENCARGOS:	6,01
VALOR ENCARGOS (83,86%):	5,61
VALOR COM ENCARGOS:	11,62
VALOR COM BDI:	14,80
QUANTIDADE:	140,66
VALOR BDI TOTAL:	472,71

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	12,0000	1,4400
11347 LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5500	0,1375
12096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	21,1000	3,5870
TOTAL Material:					5,1645

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,3983	5,7400
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,2876	8,1160
TOTAL Mão de Obra:					13,8560

VALOR:	19,02
VALOR SEM ENCARGOS:	10,72
VALOR ENCARGOS (83,86%):	8,30
VALOR COM ENCARGOS:	19,02
VALOR COM BDI:	24,22
QUANTIDADE:	575,40
VALOR BDI TOTAL:	2.992,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	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 ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRECE	FONTE: VERBA	MORA: 0,00%
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORSE: 20207	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO
			CONDIÇÃO: PRÓPRIA		



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

Material	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856 SELADOR ACRÍLICO		SEINFRA	L	0,19000000	13,2300	2,5137
12079 TEXTURA ACRÍLICA		SEINFRA	KG	0,31000000	7,5800	2,3496
TOTAL Material:						4,8633

Mão de Obra	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR		SEINFRA	H	0,20000000	16,3863	3,2800
12386 PINTOR		SEINFRA	H	0,30000000	20,2676	6,0870
TOTAL Mão de Obra:						9,3670

VALOR:	14,23
VALOR SEM ENCARGOS:	8,63
VALOR ENCARGOS (63,85%):	5,60
VALOR COM ENCARGOS:	14,23
VALOR COM BDI:	18,12
QUANTIDADE:	1.106,68
VALOR BDI TOTAL:	4.312,38

C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

Material	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11400 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX		SEINFRA	L	0,07000000	12,0000	0,8400
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA		SEINFRA	UN	0,50000000	0,5500	0,2750
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA		SEINFRA	KG	0,30000000	2,9000	0,8700
12096 TINTA LATEX		SEINFRA	L	0,08000000	21,1000	1,6880
TOTAL Material:						3,6730

Mão de Obra	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR		SEINFRA	H	0,25000000	16,3863	4,1000
12386 PINTOR		SEINFRA	H	0,35000000	20,2676	7,1015
TOTAL Mão de Obra:						11,2015

VALOR:	14,87
VALOR SEM ENCARGOS:	8,17
VALOR ENCARGOS (63,85%):	6,70
VALOR COM ENCARGOS:	14,87
VALOR COM BDI:	18,94
QUANTIDADE:	36,00
VALOR BDI TOTAL:	146,62

C1078 - DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)

Material	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11251 CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"		SEINFRA	L	0,20000000	21,0600	4,2120
TOTAL Material:						4,2120

Mão de Obra	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE		SEINFRA	H	0,40000000	16,3863	6,5600

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 16:22:30 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELETRPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CIRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROPª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA : 04/10/2022		BDI : 27,35%
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CIRIULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	85,71%
			SEINFRA	282007 COM DESONERAÇÃO	77,25%
			Composição	PRECATORIA	1,04%

TOTAL Mão de Obra: 20900

VALOR: 10,77

VALOR SEM ENCARGOS: 10,77

VALOR ENCARGOS (83,86%): 3,99

VALOR COM ENCARGOS: 10,77

VALOR COM BDI: 13,72

QUANTIDADE: 465,18

VALOR BDI TOTAL: 1.372,31

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10168 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	919,6200	919,6200
TOTAL Material:					919,6200

VALOR: 919,62

VALOR SEM ENCARGOS: 919,62

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR COM ENCARGOS: 919,62

VALOR COM BDI: 1.171,14

QUANTIDADE: 1,00

VALOR BDI TOTAL: 251,52

C3506 - GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10876 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,20000000	37,3900	7,4780
16234 CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	UN	0,40000000	78,3500	31,7400
11950 TE AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,60000000	49,7000	29,8200
12171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2)	SEINFRA	M	2,70000000	70,5200	190,4040
TOTAL Material:					259,4420

VALOR: 312,20

VALOR SEM ENCARGOS: 280,94

VALOR ENCARGOS (83,86%): 31,26

VALOR COM ENCARGOS: 312,20

VALOR COM BDI: 397,69

QUANTIDADE: 10,80

VALOR BDI TOTAL: 896,60

C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,2876	26,3770
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,2876	26,3770
TOTAL Mão de Obra:					52,7540

VALOR: 312,20

VALOR SEM ENCARGOS: 280,94

VALOR ENCARGOS (83,86%): 31,26

VALOR COM ENCARGOS: 312,20

VALOR COM BDI: 397,69

QUANTIDADE: 10,80

VALOR BDI TOTAL: 896,60

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

Página 53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETROPORT	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 OAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SAUITRECE		DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
	LOCAL:		DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SAUITRECE		FONTE:	VERBA:
	CLIENTE:		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SAUITRECE		ORÇ:	MD:
					PRE:	REP:

12543 SERVENTE

SEINFRA H 0,70000000

TOTAL Mão de Obra: 10,66

VALOR: 10,66

VALOR SEM ENCARGOS: 3,84

VALOR ENCARGOS (83,81%): 6,82

VALOR COM ENCARGOS: 10,66

VALOR COM BDI: 13,56

QUANTIDADE: 465,19

VALOR BDI TOTAL: 1.358,35

C0079 - AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,40000000	9,4300	32,0620
10113 ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	6,50000000	1,2100	7,8650
TOTAL Material:					39,9270

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,80000000	16,3983	13,1200
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,2876	50,7250
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	15,2282	53,3050
TOTAL Mão de Obra:					117,1500

VALOR: 157,08

VALOR SEM ENCARGOS: 84,04

VALOR ENCARGOS (83,65%): 72,14

VALOR COM ENCARGOS: 157,08

VALOR COM BDI: 200,04

QUANTIDADE: 4,00

VALOR BDI TOTAL: 171,84

C1968 - PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	74,2000	0,5342
10208 BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	2,50000000	19,5900	48,9750
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,46000000	1,0900	0,5041
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,00000000	0,5600	1,1368
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,78000000	24,5000	43,6100
11154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	0,59000000	52,1300	30,7567
11704 PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	126,3500	126,3500
TOTAL Material:					251,8968

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,2876	30,4350
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,2282	38,0750
TOTAL Mão de Obra:					68,5100

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página: 54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT

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: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	ORSE: 202207	HORA: 35,71% MEI: 44,00% PRE: 08/032
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	SEINFRA: 807.1 COM DESONERACÃO	SEINFRA: 79,00% 41,56% 08/0327
		SEINFRA: 202207 COM DESONERACÃO	SEINFRA: 08/0322
		Companhia: INEFRA	



VALOR: 320,41
 VALOR SEM ENCARGOS: 278,02
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 42,39
 VALOR COM ENCARGOS: 320,41
 VALOR COM BDI: 406,04
 QUANTIDADE: 2,94
 VALOR BDI TOTAL: 257,63

C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	67,0300	0,1944
0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,5600	0,6552
11702 PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	451,2200	451,2200
TOTAL Material:					852,0696

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0231 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,2876	30,4350
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,2282	38,0750
TOTAL Mão de Obra:					68,5100

VALOR: 520,58
 VALOR SEM ENCARGOS: 478,19
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 42,39
 VALOR COM ENCARGOS: 520,58
 VALOR COM BDI: 662,95
 QUANTIDADE: 3,00
 VALOR BDI TOTAL: 427,14

C1949 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR COMASSA E=5MM, COLOCADO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11516 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	9,6700	14,5050
0259 VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	233,8100	233,8100
TOTAL Material:					248,3150

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	16,3953	8,2000
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,2876	10,1450
TOTAL Mão de Obra:					18,3450

VALOR: 266,66
 VALOR SEM ENCARGOS: 255,66
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 11,00
 VALOR COM ENCARGOS: 266,66
 VALOR COM BDI: 338,59
 QUANTIDADE: 1,03
 VALOR BDI TOTAL: 78,12

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
 DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387321

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387321
 Dados: 2022.10.04 19:22:30 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CROULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITREICE	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,20%	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CROULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITREICE	FORTE:	VERSAO	HORA:	MES:
	CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITREICE	ORÇOE:	202207	85,71%	44,05%
			SEINFRA:	827,1 COM DESONERAÇÃO	79,06%	81,96%
		SINAPI:	202207 COM DESONERAÇÃO			05/09/22
		Composiçã:	PRÓPRIA			05/09/21
						05/09/22



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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,2875	10,1438
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,2282	7,6141
TOTAL Mão de Obra:					17,7579

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00165 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	780,1200	19,5030
TOTAL Serviço:					19,5030

VALOR:	40,82
VALOR SEM ENCARGOS:	19,85
VALOR ENCARGOS (83,86%):	20,97
VALOR COM ENCARGOS:	40,82
VALOR COM BDI:	51,98
QUANTIDADE:	154,77
VALOR BDI TOTAL:	1.727,23

C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Materiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10926 CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,4400	7,3200
TOTAL Materiais:					7,3200

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,2875	10,1438
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,2282	7,6141
TOTAL Mão de Obra:					17,7579

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SPEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	501,1100	1,0022
TOTAL Serviço:					1,0022

VALOR:	28,08
VALOR SEM ENCARGOS:	15,01
VALOR ENCARGOS (83,86%):	11,07
VALOR COM ENCARGOS:	26,08
VALOR COM BDI:	33,21
QUANTIDADE:	22,37
VALOR BDI TOTAL:	189,60

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

Materiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,00	0,06
00013416 TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	SINAPI	UN	1,00000000	69,51	69,51
TOTAL Materiais:					69,57

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323
Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

Página: 56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CIRÓULOS 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: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CIRÓULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	FONTE:	VERBA: FMS, MDS, REF
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORÇ: 202207	65,71% 44,89% 982022
		SEINFRA: 0271 COM DESONERACAO	78,84% 41,80% 982021
		SEINFRA: 202207 COM DESONERACAO	77,70% 41,80% 982022
		Composição: INCFRMA	0,06% 0,06%

serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11640000		
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000		
TOTAL Serviço:						72,63
VALOR:						72,63
VALOR SEM ENCARGOS:						71,68
VALOR ENCARGOS (83,66%):						0,95
VALOR COM ENCARGOS:						72,63
VALOR COM BDI:						92,49
QUANTIDADE:						4,00
VALOR BDI TOTAL:						79,44



86583 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	3,08	0,10
00006148	SIFÃO PLÁSTICO FLEXÍVEL SAÍDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATÓRIO, 1 X 1 1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	8,34	8,34
TOTAL Material:						8,44

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	21,20	1,79
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02660000	16,44	0,43
TOTAL Serviço:						2,22

VALOR:						10,66
VALOR SEM ENCARGOS:						8,87
VALOR ENCARGOS (83,66%):						0,89
VALOR COM ENCARGOS:						10,66
VALOR COM BDI:						13,58
QUANTIDADE:						2,00
VALOR BDI TOTAL:						5,84

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
11368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	1,00000000	39,9600	39,9600
TOTAL Material:						39,9600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,3983	18,0400
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,2876	22,3190
TOTAL Mão de Obra:						40,3590

VALOR:						80,32
VALOR SEM ENCARGOS:						58,11
VALOR ENCARGOS (83,66%):						24,21
VALOR COM ENCARGOS:						80,32
VALOR COM BDI:						102,29

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES
Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES
Dados: 2022.10.04 19:22:30 -03'00'

ELETRPORT**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

LOCAL: DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE

CLIENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE

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

FORTE: VITRÉO **RETA:** 85,71% **PER:** 08/2022

ORDE: 302267

SEINFRA: 487-1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: 302267 COM DESONERAÇÃO

Classificação: PRÓPRIA



QUANTIDADE: 1,00000000

VALOR BDI TOTAL: R\$103,60

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11371 LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	63,2400	63,2400
TOTAL Material:					63,2400

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,3983	18,0400
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,2878	22,3180
TOTAL Mão de Obra:					40,3580

VALOR: 103,60

VALOR SEM ENCARGOS: 79,39

VALOR ENCARGOS (83,85%): 24,21

VALOR COM ENCARGOS: 103,60

VALOR COM BDI: 131,93

QUANTIDADE: 7,00

VALOR BDI TOTAL: 198,31

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11463 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W	SEINFRA	UN	1,00000000	7,8900	7,8900
TOTAL Material:					7,8900

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,2878	6,0870
TOTAL Mão de Obra:					6,0870

VALOR: 13,98

VALOR SEM ENCARGOS: 10,37

VALOR ENCARGOS (83,85%): 3,61

VALOR COM ENCARGOS: 13,98

VALOR COM BDI: 17,80

QUANTIDADE: 7,00

VALOR BDI TOTAL: 25,74

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	2,22	2,22
TOTAL Material:					2,22

VALOR: 2,22

VALOR SEM ENCARGOS: 2,22

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR COM ENCARGOS: 2,22

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

Página: 58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CIRIÓLOS 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 CIRIÓLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRE/CE
CLIENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE

DATA : 04/10/2022		BDI : 27,25%		
FONTI	QUANTIDADE	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ORSE	202201		66,71%	44,58%
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		78,93%	41,50%
SINAPI	202201 COM DESONERAÇÃO		77,77%	40,02%
Composição	PROFESSA			



C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FONTI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496 SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,1400	0,3420
TOTAL Material:					0,3420

Mão de Obra	FONTI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,2876	4,0580
TOTAL Mão de Obra:					4,0580

VALOR:	4,40
VALOR SEM ENCARGOS:	2,00
VALOR ENCARGOS (83,88%):	2,40
VALOR COM ENCARGOS:	4,40
VALOR COM BDI:	5,60
QUANTIDADE:	161,00
VALOR BDI TOTAL:	193,20

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

Material	FONTI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,05000000	5,4000	0,2700
32085 TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	L	0,21000000	13,1400	2,7594
TOTAL Material:					3,0294

Mão de Obra	FONTI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,2876	10,1450
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,2282	6,0920
TOTAL Mão de Obra:					16,2370

VALOR:	19,27
VALOR SEM ENCARGOS:	9,36
VALOR ENCARGOS (83,88%):	9,91
VALOR COM ENCARGOS:	19,27
VALOR COM BDI:	24,54
QUANTIDADE:	62,84
VALOR BDI TOTAL:	331,16

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

Material	FONTI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03000000	20,25	0,61
00010475 VERNIZ TIPO COPAL PARA MADEIRA, BRILHANTE, USO INTERNO	SINAPI	L	0,20300000	30,93	6,28
TOTAL Material:					6,89

Serviço	FONTI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
 DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06R22387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06R22387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:30 -03'00'

Página 09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ELETRPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PRCPA MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,25%	
	LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRICULOS E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRE/CE	FORTE:	VERBA	RENT
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE/CE	ORÇ:	282207	65,71%	44,88%
		SINAPI:	027.1 COM DESONERAÇÃO	78,85%	41,59%
		Composição:	282207 COM DESONERAÇÃO	77,76%	41,59%
			PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88910 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SINAPI H 0,47180000



	TOTAL	17,68
	VALOR	17,68
	VALOR SEM ENCARGOS	14,50
	VALOR ENCARGOS (83,55%):	3,18
	VALOR COM ENCARGOS:	17,68
	VALOR COM BDI:	22,62
	QUANTIDADE:	43,51
	VALOR BDI TOTAL:	210,58

DIVAL TELES CARNEIRO

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
 ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
 Dados: 2022.10.04 19:22:20 -03'00'

04/10/2022

COMPOSIÇÃO DO BDI

ELETRPORT

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIBULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROJ. MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIBULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	CONTE:	VERSÃO:	INDEX:	MEB:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	ORSE:	202207	46,71%	44,08%
		SEINFRA:	007 - COM DESONERAÇÃO	78,85%	41,88%
		DFMFI:	202207 COM DESONERAÇÃO	77,75%	41,95%
		Composição:	PROPRIA	0,00%	0,00%

BDI 27,35%		
COD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,80
	TOTAL	0,80
	BENEFÍCIO	
L	LUCRO	6,16
	TOTAL	6,16
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
	TOTAL	3,00
	DESPESAS INDIRETAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
	TOTAL	0,59
	DESPESAS INDIRETAS	
R	RISCOS	0,97
	TOTAL	0,97
	IMPOSTOS	
I	PIS	0,65
	TOTAL	0,65
	IMPOSTOS	
I	COFINS	3,00
	TOTAL	3,00
	IMPOSTOS	
I	ISS EFETIVO = ALIQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 4% X 100/100	4,00
	TOTAL	4,00
	IMPOSTOS	
I	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	4,50

BDI = 27,35%

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



**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:30 -03'00'

Página 1

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

ELETRPORT

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 MD SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITRECE	CONDIÇÃO:	VERSÃO:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	CPRE:	HORA:
		SENRA:	MEZ:
		SNAP:	AGE:
		Composição:	PROFES:



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MESALISTA
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	SALARIO 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	3,36
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 = 85,71%
Mensalista = 44,09%

A + B + C + D

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES.06822387323
Assinado de forma digital por RENATA DE
ALENCAR COSTA ALVES.06822387323
Dados: 2022.10.04 19:22:01 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

ELETRPORT

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PRIMARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRECE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPRITO SANTO, SALITRECE	PDTE:	MENSAL
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRECE	CRSE:	202207
		SEMPRA:	0071 COM DESONERAÇÃO
		SEMPR:	202207 COM DESONERAÇÃO
		Composição:	PRÓPRIA
		FORA:	68,71%
		FORA:	44,96%
		REF:	882002
			882001
			882002
			0,00%
			0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	R\$
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	17,04	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87	0,87
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 = 78,05%
Mensalista = 41,96%

A + B + C + D

**DIVAL TELES
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por
DIVAL TELES CARNEIRO
 Dados: 2022.10.04 19:22:06 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
 Data: 2022.10.04 19:22:05 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

ELETRPORT

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CROULLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITREICE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CROULLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO, SALITREICE	FORTE:	VERSAO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITREICE	ORDE:	202207	85,71%	44,05%
		SEMPRA:	827.1 COM DESONERAÇÃO	76,04%	41,36%
		SNAP:	202207 COM DESONERAÇÃO	77,75%	41,00%
		Compartilh:	PROFESSA	8,89%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	6,95	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



LAVRAS DA MANGABEIRA/CE 04 DE OUTUBRO 2022.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.

Ref: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.15.015.

PREZADOS SENHORES,

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para o objeto do edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.15.015**.
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. Projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$: 522.616,29. (Quinhentos e vinte e dois mil seiscentos e dezesseis reais e vinte e nove centavos). Prazo de execução conforme edital e proposta em anexo.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr. (a) Luciano Rodrigues da Silva, portador(a) da carteira de identidade nº.97029231267 SSP/CE e CPF Nº 698.316.103-34, como representante legal desta empresa.

Declaramos que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar de licitação neste órgão.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços cotados no Anexo I, caso sejamos vencedores da presente licitação.

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

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

PROPONENTE: META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME.

RUA: ALEXANDRE BEZERRA DE SOUZA N: 200 CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA/CE.

CNPJ: 07.471.421/0001-40.

FONE: 88 3536-2190.

META EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

LUCIANO RODRIGUES DA SILVA. (SÓCIO).

CPF: 698.316.103-34.

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA EIRELI-ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 – 40 FONE / FAX (88) 3536-2190.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	ORSE	202207
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEC	232700 - Fortalece
		SEINFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO
		SIORO	201911 COM DESONERAÇÃO
		SIORO	202204 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	002007 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	1,00	188,01	282,02
2	UBS LAGOA DOS CRIoulos						
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	7,54	87,34	507,74
2.1.2	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	5,00	22,36	111,75
2.1.3	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	6,55	37,64	246,54
2.1.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	46,04	17,96	826,88
2.1.5	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	4,89	29,19	142,74
2.1.6	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	138,98	31,43	4.368,14
2.1.7	C1066	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	138,98	4,23	587,89
2.1.8	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICAS	SEINFRA	M2	198,52	56,12	11.140,94
2.1.9	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	778,52	7,82	6.106,88
2.1.10	C0083	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	M2	180,56	7,58	1.368,64
2.1.11	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	60,36	27,63	1.667,75
2.1.12	C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS À GRANEL	SEINFRA	M3	60,36	49,61	2.988,42
2.1.13	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	60,36	35,76	2.158,47
2.2	MOVIMENTO DE TERRA						
2.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	11,86	52,48	623,45
2.2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	26,89	116,22	3.125,16
2.3	ESTRUTURAS						
2.3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	5,08	532,17	2.703,42
2.3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	5,06	686,94	4.162,85
2.3.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	70,44	15,35	1.081,25
2.3.4	C0218	ARMADURA CA-30A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	264,05	17,56	4.634,08
2.3.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A, P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	12,97	83,59	1.084,16
2.3.6	C0843	CONCRETO P/VIBR. FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	3,91	528,08	2.068,70
2.3.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	4,00	290,68	1.188,88
2.3.8	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	12,08	36,86	469,31
2.3.9	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	SINAPI	M	16,90	46,11	779,26
2.3.10	93186	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	SINAPI	M	2,40	79,64	191,14
2.3.11	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	SINAPI	M	6,00	62,76	376,56
2.3.12	93186	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	SINAPI	M	6,00	112,07	672,42
2.3.13	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	SINAPI	M	25,00	80,79	2.019,75
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	125,78	3.144,50
2.4	PAREDES E PAINÉIS						
2.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA EsP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	68,56	75,33	5.239,95
2.4.2	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.-2CM	SEINFRA	M2	11,10	304,30	3.377,73
2.4.3	100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	67,00	45,45	3.045,15

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME
 CNPJ: 07.471.421/0001-40
 RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº200 CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA
 FONE/FAX (88) 3536-2190

Laires da Silva Vieira
 CREA Nº 1600059007D-PB
 ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
 Luciano Rodrigues da Silva
 CPF: 498.316.703-34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUIDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,26%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUIDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITE-CE	OPSE	262207
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SBC	202209 - Fuzilaca
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SECRD	321811 COM DESONERAÇÃO
		SECRD	322204 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	322207 COM DESONERAÇÃO
		Concepção	PRÓPRIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.4.4	C4085	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2,54		963,32
2.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS						45.186,33
2.5.1	C1888	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	21,00	105,64	2.218,44
2.5.2	C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDEURA EM BARRA CHATA DE FERRO	SEINFRA	M2	15,52	453,23	7.034,13
2.5.3	00037582	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	814,25	1.791,35
2.5.4	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	4,29	475,33	2.038,17
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	390,75	1.477,04
	C1984	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	3,78	152,35	575,88
2.5.7	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	2,00	454,19	908,38
2.5.8	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	4,00	47,72	190,88
2.5.9	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	6,00	37,35	224,10
2.5.10	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	152,32	304,64
2.5.11	C1888	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PIWC'S	SEINFRA	M	5,80	279,34	1.620,17
2.5.12	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	11,00	969,40	10.663,40
2.5.13	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	950,92	1.901,84
2.5.14	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	390,29	390,29
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	301,42	5.172,37
2.5.16	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	0,72	521,91	375,78
2.5.17	C2675	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS CMASSA E= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	21,66	378,04	8.188,35
2.5.18	C0586	CADEADO MÉDIO	SEINFRA	UN	4,00	27,53	110,12
2.6	REVESTIMENTOS						102.695,93
2.6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	758,96	7,79	5.912,30
2.6.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	353,83	48,31	17.447,36
2.6.3	C2110	REBOÇO C/ACABAMENTO LISO, C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1,5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	588,01	44,64	25.355,97
2.6.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-S/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	353,83	142,58	50.442,00
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	10,00	3.538,30
2.7	COBERTURA						34.954,23
2.7.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	178,29	64,06	11.421,26
2.7.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	89,15	110,41	9.843,05
2.7.3	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	14,68	138,48	2.032,89
2.7.4	C4468	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	14,68	190,29	2.783,46
2.7.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	31,58	15,17	479,07
2.7.6	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	10,18	91,72	933,71
2.7.7	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	2,25	117,06	263,39
2.7.8	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	155,38	37,49	5.822,89



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE, CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE, CE	VERSAO:	HORA:	MED:	QTD:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	ORSE:	111,57%	90,89%	08/2020
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	QDC:	112,70%		08/2020
		SEINFRA:	83,25%	47,71%	55/2021
		SICRO:	85,81%		
		SICRO:			
		SINAPI:	83,25%		
		Composição:	MPCPSA		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.7.9	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,23	139,50	450,59
2.7.10	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/IGAS/LAJES	SEINFRA	M2	180,56	5,08	913,63
2.8	PISOS						
2.8.1	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	2,70	97,78	264,01
2.8.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	46,41	30,56	1.418,29
2.8.3	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	M2	155,36	58,94	9.156,92
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	108,73	16.581,57
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	10,00	1.553,60
2.	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	48,03	95,33	4.578,70
2.9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						
2.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	270,28	1.821,58
2.9.2	C4802	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATORIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	261,73	261,73
2.9.3	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	50,00	41,38	2.069,00
2.9.4	C1550	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	5,00	37,50	187,50
2.9.5	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	7,00	60,61	424,27
2.9.5	C3584	CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRE MOLDADA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	95,50	95,50
2.9.7	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	37,20	12,43	482,40
2.9.8	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	37,20	8,44	313,97
2.9.9	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	SEINFRA	M2	0,72	250,48	180,35
2.10	LOUÇAS E METAIS						
2.10.1	C4535	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	1.268,57	2.537,14
2.10.2	00010422	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	2,00	460,85	921,70
2.10.3	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	52,01	104,02
2.10.4	C1619	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	562,80	2.814,00
2.10.5	C0367	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	8,13	586,30	4.839,78
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	45,45	1.090,80
2.10.7	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	6,00	408,53	2.451,18
2.10.8	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPIA	SEINFRA	UN	6,00	137,45	824,70
2.10.9	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS	SEINFRA	UN	10,00	85,43	854,30
2.10.10	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	80,78	807,80
2.10.11	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	4,00	38,51	154,04
2.10.12	C4935	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA	SEINFRA	M2	2,16	567,27	1.203,70
2.10.13	C3059	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00x0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	222,79	222,79
2.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
2.11.1	S04527	Quadro de medição trifásica em Nairil com lante para leitura	ORSE	un	1,00	873,86	873,86
2.11.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	315,74	315,74
2.11.3	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	10,00	39,53	395,30

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS 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 CRIOLUS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE

DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%		
FONTE	VERBA	HORA	VAL	REF
OFSE	202007	111,57%	69,89%	08/2022
SEC	202009 - Foralva	112,76%	-	09/2022
SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO	291611 COM DESONERAÇÃO	55,01%	-	03/2017
SICRO	202004 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
SINAPI	202007 COM DESONERAÇÃO	83,85%	-	05/2022
Orçamento	PRÓPRIA			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.11.4	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	636,00	18,20	12.211,20
2.11.5	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	105,00	0,32	987,62
2.11.6	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	1.764,00	7,60	13.406,40
2.11.7	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	189,00	8,09	1.718,01
2.11.8	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	30,00	14,05	421,50
2.11.9	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	45,00	18,95	852,75
2.11.10	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	170,38	170,38
2.11.11	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	11,00	20,06	220,66
2.11.12	C1106	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 16 A	SEINFRA	UN	1,00	109,88	109,88
2.11.13	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	19,41	291,15
2.11.14	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	34,23	68,46
2.11.15	C1489	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	48,33	48,33
2.11.16	C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	43,38	43,38
2.11.17	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	35,00	29,80	1.043,00
2.11.18	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	9,00	24,25	218,25
2.11.19	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPÔR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	SINAPI	UN	36,00	46,22	1.663,92
2.11.20	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPÔR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	7,00	162,56	1.137,92
2.11.21	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=16 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	468,00	7,82	3.708,96
2.11.22	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	468,00	6,01	2.812,68
2.12	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						
2.12.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 8KG	SEINFRA	UN	2,00	811,89	1.623,38
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	21,58	151,13
2.13	PINTURA						
2.13.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	35,43	47,78	1.692,85
2.13.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	52,92	26,13	1.382,80
2.13.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 08/2014	SINAPI	M2	155,36	29,83	4.634,38
2.13.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 08/2014	SINAPI	M2	155,36	18,22	2.830,66
2.13.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	148,85	15,00	2.229,75
2.13.6	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	148,65	24,46	3.635,98
2.13.7	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	602,54	18,25	10.986,36
2.13.8	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	35,00	19,15	689,40
2.14	SERVIÇOS DIVERSOS						
2.14.1	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	180,56	13,77	2.486,31
2.14.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	1,00	1.141,64	1.141,64
2.14.3	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	10,50	390,88	4.104,24
2.14.4	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	180,56	13,86	2.502,56
3	UBS PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA						
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
							5.064,91



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUIDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUIDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FORTE:	UNID:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	QTD:	PREÇO UNITÁRIO R\$:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	PREÇO TOTAL R\$:	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.1.1	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	34,50	17,96	619,62
3.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	8,28	67,34	556,23
3.1.3	C1085	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	81,53	31,43	2.582,49
3.1.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	11,75	27,63	324,66
3.1.5	C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS A GRANEL	SEINFRA	M3	11,75	49,51	581,74
3.1.6	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	11,75	35,76	420,18
3.2	ESTRUTURAS						
3.2.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	4,00	202,13	808,52
3.3	ESQUADRIAS						
	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	950,92	950,92
3.3.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	15,00	989,40	14.841,00
3.3.3	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACCESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	1,89	162,36	287,94
3.3.4	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00	454,19	454,19
3.3.5	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00	47,72	95,44
3.3.6	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	152,32	152,32
3.3.7	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	3,00	37,36	112,08
3.3.8	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	2,94	401,89	1.181,56
3.3.9	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	3,00	650,39	1.951,17
3.3.10	C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/ MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	SEINFRA	M2	1,05	453,23	475,89
3.3.11	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/ MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,03	332,19	342,16
3.3.12	C0586	CADEADO MÉDIO	SEINFRA	UN	1,00	27,53	27,53
3.4	REVSTIMENTOS						
3.4.1	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	154,77	52,62	8.144,00
3.5	COBERTA						
	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	284,63	64,06	18.233,40
3.5.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	71,16	110,41	7.856,78
3.5.3	C3870	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENÇAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	7,34	37,48	275,10
3.5.4	C4483	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	22,37	33,48	748,95
3.5.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	63,18	15,17	806,74
3.5.6	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/ VIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	284,63	5,09	1.440,23
3.6	PISOS						
3.6.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	M2	79,03	58,94	4.666,03
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	106,73	8.434,87
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	10,00	790,30
3.6.4	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	14,30	97,78	1.398,25
3.7	LOUÇAS E METAIS						
3.7.1	86811	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	90,37	361,48
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	13,36	26,72



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	ORÇ: 202207	VERSÃO: 11,151%
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITE-CE	SBC: 202003 - Fornec	HORA: 11,151%
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	MESES: 03,89%
		SEINFRA: 2019/11 COM DESONERAÇÃO	REF.: 08/2022
		SINAPI: 202207 COM DESONERAÇÃO	REF.: 09/2022
		CONCEPÇÃO: PRÓPRIA	REF.: 09/2022



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.8	INSTALAÇÕES ELETRICAS						
3.8.1	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	7,00	102,10	715,33
3.8.2	C1636	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	7,00	131,09	917,63
3.8.3	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	7,00	17,74	124,18
3.8.4	00038092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	54,00	2,76	148,04
3.9	INSTALAÇÕES COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						
3.9.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	2,00	811,89	1.623,38
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	21,59	151,13
3	PINTURA						
3.10.1	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	190,25	29,83	5.675,16
3.10.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	190,25	16,22	3.068,36
3.10.3	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	426,75	24,46	10.438,31
3.10.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	606,04	18,25	9.235,23
3.10.5	C0588	CAIXAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	161,00	5,72	920,92
3.10.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	12,39	47,78	591,99
3.10.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	59,12	26,13	1.544,61
3.10.8	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO. 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	62,84	24,91	1.565,34
3.10.9	102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALOQUÍDICO EM MADEIRA. USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	SINAPI	M2	43,51	22,63	984,63
3.11	SERVIÇOS DIVERSOS						
3.11.1	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	264,63	13,77	3.619,36
3.11.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	264,63	13,86	3.644,97
VALOR BDI TOTAL:							112.237,40
VALOR ORÇAMENTO:							410.381,89
VALOR TOTAL:							522.619,29

Quinhentos e Vinte e Dois Mil Selscentos e Dezenove reais e Vinte e Nove centavos

Laires da Silva Vieira
 CREA Nº 1600059007D-PB
 ENGENHEIRO CIVIL

MEZA EMPREENDIMENTOS LTDA
 Luciano Rodrigues da Silva
 CPF 698.316.103-34



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022		BDI: 27,26%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	NEC	REF.
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	ORSE	202207	111,21%	88,80%	000003
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SBC	202208 - Faltante	112,79%	-	000002
		SCINRA	007.1 COM DESONERAÇÃO	53,05%	47,70%	050001
		SCRO	001811 COM DESONERAÇÃO	88,01%	-	030011
		SCRO	002204 COM DESONERAÇÃO	-	-	070002
		SNAP	202207 COM DESONERAÇÃO	53,55%	47,46%	050002
		Comissão	PROPRIA	0,80%	0,90%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	282,02	0,05
2	UBS LAGOA DOS CRIoulos	396.748,05	75,92
3	UBS PROFª MARIA DE LOURDES DIAS PEREIRA	125.588,22	24,03
VALOR BDI TOTAL:		112.237,40	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		410.381,89	
VALOR TOTAL:		522.619,29	

Quinhentos e vinte e dois Mil Seiscentos e Dezenove reais e vinte e nove centavos



Laires da Silva Vieira
CREA Nº 16000590070-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF. MARIA DE LOUISES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF. MARIA DE LOUISES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FORTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITE-CE	OFSE	202207
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEC	222038 - Paralela
		SEINFRA	027.1 COM DEGRADAMENTO
		DIRO	2018/11 COM DEGRADAMENTO
		DIRO	2022/04 COM DEGRADAMENTO
		SNAPI	2022/07 COM DEGRADAMENTO
		Composição:	PRORBA



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	12,4900
TOTAL Mão de Obra:						12,4900
VALOR:						14,10

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700	2,7001
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,5500	20,2150
TOTAL Mão de Obra:						22,9151
VALOR:						22,92

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14000000	20,7700	2,9078
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
TOTAL Mão de Obra:						24,6778
VALOR:						24,68

C1056 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	15,5500	1,2440
TOTAL Mão de Obra:						3,3210
VALOR:						3,32

C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL Mão de Obra:						44,0675
VALOR:						44,07

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL Mão de Obra:						6,2200
VALOR:						6,22



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRÍULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRÍULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE	VERSÃO	NCRA	SIGL	REF.
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRÍULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	ORSE	262207	111,01%	68,80%	08/2022
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEC	202204 - Porteira	112,79%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	62,68%	47,76%	08/2021
		SICRO	202011 COM DESONERAÇÃO	80,81%	-	08/2017
		SICRO	202204 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SNAPI	202207 COM DESONERAÇÃO	62,33%	47,49%	08/2022
		Composição	PROFILA			

C0083 - ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1006B	ANDAIME METÁLICO DE FACHADA - LOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,03000000	1,7500	1,8025
TOTAL Material:						1,8025
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1153D	MONTADOR	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,16000000	15,5500	2,4880
TOTAL Mão de Obra:						4,1496
VALOR:						5,95

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

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1057B	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,24000000	43,7500	10,5000
TOTAL Equipamento:						10,5000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,5500	11,1960
TOTAL Mão de Obra:						11,1960
VALOR:						21,70

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5600	38,8750
TOTAL Mão de Obra:						38,8750
VALOR:						38,88

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

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1069D	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	126,3600	28,0772
TOTAL Equipamento:						28,0772
VALOR:						28,08

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
TOTAL Mão de Obra:						41,2075
VALOR:						41,21



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	OFSE	202207
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SBC	282009 - Paralela
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	002/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2020/07 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	38,9300	42,8230
TOTAL Material:						42,8230

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0243	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	26,4350
TOTAL Mão de Obra:						26,4350

VALOR: 69,258

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,38480000	65,3400	25,0350
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,5400	59,1300
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	63,9500	70,3450
TOTAL Material:						154,5100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391	PEGREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	20,7700	166,1600
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	15,5500	139,9500
TOTAL Mão de Obra:						306,1100

VALOR: 460,6200

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	72,3300	15,1893
0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,0600	32,8070
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,5400	16,7130
02081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,6600	155,1000
TOTAL Material:						219,8093

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391	PEGREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,7700	176,5450
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,5500	143,0600
TOTAL Mão de Obra:						319,6050

VALOR: 539,41

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	8,0200	9,2230



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE

DATA: 04/10/2022		SDF: 27,30%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	20207	111,51%	66,66%
IBO	202306 - Fortaleza	112,76%	-
SEINFRA	527.1 COM DESONERAÇÃO	93,96%	47,70%
SICRO	201911 COM DESONERAÇÃO	88,88%	0,00%
SICRO	202204 COM DESONERAÇÃO	88,88%	0,00%
GNAP	202207 COM DESONERAÇÃO	88,88%	0,00%
Característica	PRÓPRIA		



10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000		0,1946
TOTAL Material:						0,1946

Mão de Obra						
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	16,7700	1,1739
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	20,7700	1,4539
TOTAL Mão de Obra:						2,6278
VALOR:						12,05

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

Material						
10183	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,2000	10,5800
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,7300	0,1946
TOTAL Material:						10,7746

Mão de Obra						
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,7700	1,3416
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
TOTAL Mão de Obra:						3,0032
VALOR:						13,78

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

Material						
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,1100	2,8440
11726	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,3600	2,0040
1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,5900	2,2950
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,6900	9,6900
TOTAL Material:						16,8330

Mão de Obra						
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	16,7700	21,8010
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,7700	27,0010
TOTAL Mão de Obra:						48,8020
VALOR:						65,64

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

Equipamento						
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,2000	15,8508
TOTAL Equipamento:						15,8508
Material						
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,86600000	65,3400	56,5432



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FORTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E SÍTIO ESPRITO SANTO/SALITE-CE	ORÇ:	HORA:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEINFRA:	MES:
		SICRO:	REF:
		SICRO:	
		SINAPI:	
		Composição:	PROPRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10290	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000		
10606	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000		
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000		
TOTAL Material:						306,2084

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:						93,3000
VALOR:						415,48

3 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,7700	103,8500
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,5500	124,4000
TOTAL Mão de Obra:						228,2500
VALOR:						228,25

C2643 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090	EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	13,5800	27,1600
TOTAL Material:						27,1600
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	16,7700	3,3540
TOTAL Mão de Obra:						3,3540
VALOR:						30,51

93184 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002892	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	8,80	0,04
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	LN	6,00000000	0,21	1,26
TOTAL Material:						1,30
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2019	SINAPI	M3	0,00190000	483,70	0,91
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01200000	412,32	4,94
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,30800000	12,09	3,71



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF. MARIA DE LOIDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF. MARIA DE LOIDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE	FORTE	VRGÃO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITE-CE	ORSE	HORA
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	ABC	RES
		SENPIA	RES
		SCRO	RES
		SCRO	RES
		SINAPI	RES
		Composto	RES

82270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,12200000	175,83	21,45
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	22,36	2,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10700000	16,83	1,80
TOTAL Serviço:						34,91
VALOR:						36,21



93185 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)						
Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	8,80	0,06
J39017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,21	1,26
TOTAL Material:						1,32

93182 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)						
Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	483,70	0,91
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02400000	412,32	9,89
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	12,75	10,07
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,21400000	175,83	37,62
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05800000	22,36	1,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	16,83	1,44
TOTAL Serviço:						61,22
VALOR:						62,54

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00600000	8,80	0,05
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,21	1,26
TOTAL Material:						1,31
Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	483,70	0,91
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01800000	412,32	7,42
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,48000000	12,60	6,17
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,17000000	175,83	29,89



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUIDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,36%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUIDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITE-CE	ORSE	2020/07
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	BBIC	2022/04 - Formas
		SENTRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SECRD	2018/1 COM DESONERAÇÃO
		SECRD	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			0,00%

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08400000	22,86	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	16,83	
					TOTAL Serviço:	39,69
					VALOR:	49,28

93196 - CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00600000	0,05
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	1,26
TOTAL Material:					1,31

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01800000	7,42
92901	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,49000000	6,17
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,35000000	61,54
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37800000	8,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16800000	3,16
TOTAL Serviço:					86,69
VALOR:					98,00

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J02992	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	0,06
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	1,26
TOTAL Material:					1,32

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	0,91
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02400000	9,89
92902	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_08/2022	SINAPI	KG	0,79000000	10,07
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,21700000	38,15
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	1,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	1,58
TOTAL Serviço:					62,12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUISES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUISES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	VERSIÃO	MES
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	CRSE 20207	111,81%
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SBC 20208 - Fortaleza	68,88%
		SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		SICRO 301611 COM DESONERAÇÃO	47,78%
		SICRO 20204 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI 202077 COM DESONERAÇÃO	83,55%
		Grupos	47,48%
		PROPRIA	09,02%



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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	8,80	0,06
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,21	1,26
TOTAL Material:						1,32

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_03/2021	SINAPI	M3	0,02400000	412,32	9,89
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,49000000	12,80	6,17
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,40000000	175,83	70,33
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	22,96	8,04
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	16,83	3,02
TOTAL Serviço:						97,45

VALOR: 98,77

C0673 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	65,3400	0,9801
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,0600	2,3108
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,5400	1,1772
1081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6900	15,5000
TOTAL Material:						20,9681

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,12000000	15,5500	17,4160
TOTAL Mão de Obra:						38,1860

VALOR: 69,15

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10106	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	72,3300	0,1447
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,30000000	0,5400	1,2420
11859	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	215,5200	215,5200
TOTAL Material:						216,9067

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUIDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUIDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	CRSE	2022/7
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SBC	2022/9 - Fornecedor
		SINAPI	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,75000000	15,5500	11,6625
TOTAL Mão de Obra:						22,0475
VALOR:						238,95

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,00000000	0,50	1,77
037590	SUPORTE MÃO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	21,10	21,10
TOTAL Material:						22,87
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	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:						35,69

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10905	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,5400	1,4040
11669	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	215,5200	226,2960
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	3,7500	0,9375
TOTAL Material:						228,6375
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,75000000	15,5500	27,2125
TOTAL Mão de Obra:						58,3675
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	432,0500	10,8013
TOTAL Serviço:						10,8013
VALOR:						297,81

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	66,3300	66,3300
TOTAL Material:						66,3300
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	OFSE	2022/07
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	OSB	2022/09 - Fureka
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SIOPRO	2019/11 COM DESONERAÇÃO
		SIOPRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



12391	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	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	624,9700	2,3436
TOTAL Serviço:					2,3436	
VALOR:					82,95	

C3681 - GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16746	GRADE DE FERRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=15MM E MOLDURA C/BARRA CHATA DE FERRO 2"X3/8"	SEINFRA	M2	1,00000000	241,9600	241,9600
TOTAL Material:					241,9600	

Mão de Obra						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,5500	46,6500
TOTAL Mão de Obra:					106,9600	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,01000000	497,3900	4,9739
TOTAL Serviço:					4,9739	
VALOR:					355,89	

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 (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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	1,00000000	639,38	639,38
TOTAL Material:					639,38	
VALOR:					639,38	

C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	72,3300	0,0723
18805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5400	0,0810
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	LIN	1,00000000	341,1700	341,1700
TOTAL Material:					341,3233	

Mão de Obra						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERBA:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITE-CE	ORSE	302207
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEC	202208 - Fortaleça
		SEINFRA	037.1 COM DESONERAÇÃO
		SIQRO	201911 COM DESONERAÇÃO
		SIQRO	202204 COM DESONERAÇÃO
		SNAP	202207 COM DESONERAÇÃO
		Composição	Propria



02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	38875
					TOTAL Material	31,0270
					VALOR:	373,25

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0338	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	306,8300
					TOTAL Material
					VALOR:
					306,83

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11715	PORTA TIPO PARANÁ	SEINFRA	M2	1,00000000	74,9600
					TOTAL Material
					74,9600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	16,7700
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	20,7700
					TOTAL Mão de Obra
					44,6725
					VALOR:
					119,63

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01080000	65,3400
10209	BATENTE DE PEROLA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	159,0200
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,0600
18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	21,8300
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,2600
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	15,0400
11916	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,3400
					TOTAL Material
					287,0380

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,7700
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500
					TOTAL Mão de Obra
					60,6180
					VALOR:
					356,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	ORSE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	022007	111,61%
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEINFRA	88,89%
		027.1 COM DESONERAÇÃO	082003
		SICRO	112,70%
		2019/11 COM DESONERAÇÃO	882002
		SICRO	47,70%
		2022/04 COM DESONERAÇÃO	032017
		SINAP	073002
		2022/07 COM DESONERAÇÃO	032002
		Concepção	PRÓPRIA



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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10268 ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	4,3800	22,8280
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	15,0400	1,5040
TOTAL Material:					24,3320

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,36000000	16,7700	5,8895
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
TOTAL Mão de Obra:					13,1590
VALOR:					37,47

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027 DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	19,0400	19,0400
11587 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	6,00000000	0,1500	0,9000
TOTAL Material:					19,9400

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	16,7700	4,1925
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
TOTAL Mão de Obra:					9,3850
VALOR:					29,33

1 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11165 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,5300	44,5300
TOTAL Material:					44,5300

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
TOTAL Mão de Obra:					75,0800
VALOR:					119,61

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	72,3300	0,0362
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5400	0,0810
11648 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	187,8300	187,8300



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRÍDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF. MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,36%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRÍDULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF. MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRÍDULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	ORSE	2022/07
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SRG	2022/06 - Fortaleza
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SIORO	2019/11 COM DESONERAÇÃO
		SIORO	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		SWAP	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		Composição:	PRÓPRIA



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,35000000	15,5500	5,4425
TOTAL Mão de Obra:						31,4050
VALOR:						219,35

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

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,4700	74,9400
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	356,6500	356,6500
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	329,6200	329,6200
TOTAL Serviço:						761,2100
VALOR:						761,21

C4426 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,4700	74,9400
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	356,6500	356,6500
C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	315,1100	315,1100
TOTAL Serviço:						746,7000
VALOR:						746,70

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,0400	57,1200
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,5300	44,5300
I8271	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	109,0900	109,0900
TOTAL Material:						210,7400

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	16,7700	42,7635
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	20,7700	52,9635
TOTAL Mão de Obra:						95,7270
VALOR:						306,47

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

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE

DATA: 04/10/2022		BDI: 27,35%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
OPDS	202207	111,51%	09,89%
SRG	202209 - Formas	112,79%	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,82%	47,76%
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	58,81%	
SIORO	2022/04 COM DESONERAÇÃO		
SRAP	202207 COM DESONERAÇÃO		
Conexão	PRÓPRIA		



8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	236,6900	236,6900
					VALOR:	236,69

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
IB142 JANELA ALUMÍNIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	316,7900	316,7900
TOTAL Material:					316,7900
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
4391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,7700	51,9250
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,5500	23,3250
TOTAL Mão de Obra:					75,2500
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	846,4900	17,7763
TOTAL Serviço:					17,7763
VALOR:					409,82

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2254 VIDRO COMUM FUMÊ, E = 6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	296,8500	296,8500
TOTAL Material:					296,8500
VALOR:					296,85

C0586 - CADEADO MÉDIO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0400 CADEADO MEDIO	SEINFRA	UN	1,00000000	21,6200	21,6200
TOTAL Material:					21,6200
VALOR:					21,62

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,3400	0,3986
I0605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5400	1,3122
TOTAL Material:					1,7108
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUISES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUISES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:	ICMS:	MES:	RF:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITE-CE	ORSE	202207	111,81%	69,28%	88/2022
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SBC	202208 - Fobras	112,78%	-	06/2022
		SEINFRA	20171 COM DESONERAÇÃO	62,60%	47,76%	05/2021
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	08/2017
		SICRO	002294 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SANAM	202207 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2022
		Compreço	PRÓPRIA	-	-	08/2022

TOTAL Valor Obra: 4,495

VALOR LÍQUIDO: 6,12



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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	12,4620
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5800	9,3300
TOTAL Mão de Obra:						21,7920
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	846,4000	16,9298
TOTAL Serviço:						16,9298
VALOR:						38,72

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00510000	65,3400	0,3286
10905	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,77000000	0,5400	2,5758
11249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,10000000	5,3100	0,5310
TOTAL Material:						3,5054
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,86000000	15,5500	14,9280
TOTAL Mão de Obra:						31,5440
VALOR:						35,05

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	42,0500	46,2550
TOTAL Material:						46,2550
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRELHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	20,7700	29,0780
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
TOTAL Mão de Obra:						50,8480
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
04429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	741,7300	14,8346
TOTAL Serviço:						14,8346
VALOR:						111,94



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITE-CE	ORSE	202207
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SBC	202203 - Fielidade
		SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2018/1 COM DESONERAÇÃO
		SACRO	202204 COM DESONERAÇÃO
		SINAF	202207 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,2000	0,5391
TOTAL Material:					0,5391
Mão de Obra	FONTE	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:					7,80

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	LIN	15,00000000	0,8000	10,3500
TOTAL Material:					10,3500
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL Mão de Obra:					30,9520
VALOR:					56,30

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	5,5500	19,4250
16519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	17,5500	23,3415
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	15,0400	1,8048
11824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,3100	4,5850
TOTAL Material:					49,1563
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					37,5400
VALOR:					86,70

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11161 FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,19000000	10,5500	1,9990
11495 MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,02500000	2,399,6700	59,9918



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUBES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,36%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUBES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLUS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITE-CE	ORSE	2022/07
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SBC	2022/08 - FORTALEÇA
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		BCRD	3079111 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	302204 COM DESONERAÇÃO
		SNAP	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		Companhia	PRONISA



11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000		4,8048
Mão de Obra						
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	16,7700	20,1240
		SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
TOTAL Mão de Obra:						45,0480
VALOR:						188,74

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

Material						
10405	CAIBRO DE 2"x1"	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	3,50000000	5,5500	19,4250
11724	PREGO	SEINFRA	M	1,33000000	17,5500	23,3415
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	KG	0,12000000	15,0400	1,8048
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	M	3,50000000	1,3100	4,5850
		SEINFRA	UN	33,00000000	0,6900	22,7700
TOTAL Material:						71,9283
Mão de Obra						
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
		SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL Mão de Obra:						77,4620
VALOR:						149,42

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material						
10108	AREIA GROSSA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,00250000	72,3300	0,1808
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	1,0600	0,3434
		SEINFRA	KG	0,32400000	0,5400	0,1750
TOTAL Material:						0,6992
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
		SEINFRA	H	0,32000000	16,5500	4,9760
TOTAL Mão de Obra:						11,2070
VALOR:						11,81

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

Material						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUISES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUISES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE

DATA: 04/10/2022		BDI: 27,36%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MEB	REF.
CRSE	202207	111,51%	69,65%	08/2022
SBC	202208 - Forquilha	112,76%	-	09/2022
SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO	83,00%	47,70%	08/2021
SICRO	201611 COM DESONERAÇÃO	68,21%	-	03/2017
SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
SPWH	202207 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2022
Composição	PROPRIA			



10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	20,5000	21,1350
11725	PREGO 15X15 (1,3/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,08000000	16,0400	1,3636
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	56,4280	2,2568
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	56,4308	2,2782
TOTAL Material:						27,5146

Mão de Obra						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	16,7700	20,1240
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	20,3200	24,3840
TOTAL Mão de Obra:						44,5080
VALOR:						72,02

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

Material						
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	6,0200	5,0348
18276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	32,4600	32,4600
11891	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	12,2100	12,2100
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	13,3600	0,4008
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,5900	4,4523
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	8,8900	5,3295
TOTAL Material:						60,7874

Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,5500	5,4425
TOTAL Mão de Obra:						12,7120

Serviço						
C0640	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	385,6900	11,5707
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	228,2500	6,8475
TOTAL Serviço:						18,4182
VALOR:						91,92

C3976 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material						
8288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	M2	1,00000000	29,4300	29,4300
TOTAL Material:						29,4300
VALOR:						29,43

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento																
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>FORTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>							FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL					
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL												



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FORTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	ORSE:	HORA:
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SBC:	VED:
		SEINFRA:	REP:
		SICRO:	
		SICRO:	
		SINAPI:	
		Composição:	PRÓPRIA



ID682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	22,2000	0,4440
TOTAL Equipamento:						0,4440

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	9,2000	12,4200
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,7300	0,1946
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	72,3300	2,8932
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	23,0500	23,0500
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,5400	9,3744
11606	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	71,5400	6,4386
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	15,0400	0,3008
TOTAL Material:						54,6716

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,7700	14,5390
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL Mão de Obra:						54,4910
VALOR:						109,61

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11095	ESCORA METÁLICA - LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	UN	1,00000000	2,4100	2,4100
TOTAL Material:						2,4100

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
TOTAL Mão de Obra:						1,5550
VALOR:						3,97

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	60,1600	60,1600
TOTAL Material:						60,1600

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	624,9700	2,3436



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAJÃO DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAJÃO DOS CRIOLUS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE
LOCAL:	DISTRITO LAJÃO DOS CRIOLUS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITE-CE
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE

DATA: 04/10/2022		BDI: 27,30%	
FONTE	VERSÃO	HORA	REG
ORSE	202207	111,01%	68,88%
SBC	202204 - FORTALEÇA	112,78%	-
SEINFRA	027.1 COM DESENERAÇÃO	83,86%	47,78%
SICRO	2019/11 COM DESENERAÇÃO	89,84%	-
SICRO	0220/04 COM DESENERAÇÃO	-	-
SNAPI	2022/07 COM DESENERAÇÃO	-	-
CONCEPÇÃO	PRÓPRIA	-	-



TOTAL Serviço:	2.340,8
VALOR:	76,78

C12181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,036600000	65,3400	2,3848
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,5400	7,8732
TOTAL Material:						10,2581
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1825
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,5500	8,5525
TOTAL Mão de Obra:						13,7350
VALOR:						24,00

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04060000	65,3400	2,6528
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05270000	73,7500	3,8969
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	13,00000000	0,5400	7,0200
11240	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	1,20000000	5,3100	6,3720
TOTAL Material:						19,9314
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,16000000	15,5500	18,0380
TOTAL Mão de Obra:						26,3460
VALOR:						46,28

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,9700	15,7600
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	42,0500	48,2550
TOTAL Material:						62,0150
Mão de Obra		FONTE	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:						83,81



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIÇULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	ORSE	282297
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEB	282299 - Paraíba
		SEINFRA	027.1 COM DESEMBOLSAÇÃO
		SIORO	201011 COM DESEMBOLSAÇÃO
		SIORO	202204 COM DESEMBOLSAÇÃO
		SIORV	282297 COM DESEMBOLSAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			FORA
			REC
			REF.
			08/2022
			08/2022
			08/2022
			08/2022



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

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,2000	1,1100
TOTAL Equipamento:						1,1100
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00460000	65,3400	4,2210
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05850000	73,7500	4,3144
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:						23,6354
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,62000000	15,5500	25,1910
TOTAL Mão de Obra:						50,1150
VALOR:						74,86

C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	72,3300	0,2532
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,0600	2,6500
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,5400	1,3500
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5700	1,1400
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,7000	6,8000
1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,8200	4,8200
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,5000	3,0000
11425	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,8700	2,8700
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,2200	3,2200
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,8900	3,4680
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	6,5000	32,5000
TOTAL Material:						62,0712
Mão de Obra		FONTE	UND	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:						212,22

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

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE	VERSÃO	NORMA	MEZ	REP.
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	ORSE	202207	111,51%	69,89%	08/2022
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SOC	202209 - Fortaleza	112,76%	-	06/2022
		SEINFRA	227.1 COM DESEMBOLSAMENTO	93,89%	47,76%	08/2021
		SICTO	201911 COM DESEMBOLSAMENTO	98,81%	-	03/2017
		SICTO	202204 COM DESEMBOLSAMENTO	-	-	07/2022
		SIINAPI	202207 COM DESEMBOLSAMENTO	93,89%	47,46%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	3,00%	3,00%	

RECEITA MUNICIPAL DE SALITRE/CE
CONDIÇÃO DE LICITAÇÃO Nº 20,45
2022

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	29,0400	29,0400
TOTAL Material:					29,0400	

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	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:					47,59	

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18123	CAIXA DE GORDURA PRÉ-MOLDADA DE CIMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	56,4400	56,4400
TOTAL Material:					56,4400	

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	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:					74,99	

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

Mão de Obra	FONTE	UND	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	

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00500000	65,3400	0,0327
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,07300000	1,0600	0,0774
10505	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,06000000	0,5400	0,0324
TOTAL Material:					0,1425	

Mão de Obra	FONTE	UND	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 DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS FERREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS FERREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIULOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	ORRE: 2020F	HORA: 11,51%
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SBC: 382009 - Fortéca	MEB: 66,00%
		SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	REF: 08/2022
		SICRO: 201611 COM DESONERAÇÃO	06/2020
		SICRO: 202004 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		SINAF: 202207 COM DESONERAÇÃO	03/2022
		Composição: PRÓPRIA	0,00%

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	2,3325
					6,4885
					6,63



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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10188 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	8,0200	42,2654
10103 ARAME RECOZIDO N.18 B/WG	SEINFRA	KG	0,08000000	9,7300	0,8757
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	66,3400	2,1562
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	73,7500	2,9500
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	29,3600	11,7440
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,20000000	0,5400	8,7480
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	9,6900	1,1628
TOTAL Material:					69,9021

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	16,7700	7,7142
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	16,7700	40,5834
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	20,7700	9,5542
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	20,7700	50,2634
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	12,4400
TOTAL Mão de Obra:					126,7862
VALOR:					196,69

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10082 ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8700	1,8700
10636 ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	315,9000	315,9000
10651 BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	528,2800	528,2800
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,1400	17,1400
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2700	0,1512
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,9600	5,9600
11516 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	9,4300	0,9430
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEIGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,2600	14,5200
TOTAL Material:					884,8062

Mão de Obra	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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUD PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAUD PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FORTE: VERSÃO	MORA: ME8
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	ORSE: 202207	111,51% 60,80% 06/2022
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SBC: 202209 - Fátima	112,76% 06/2022
		SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,87% 47,76% 05/2021
		SICRO: 251911 COM DESONERAÇÃO	98,81% 03/2017
		SICRO: 252294 COM DESONERAÇÃO	06/2022
		SINAPI: 252207 COM DESONERAÇÃO	53,95% 47,46% 06/2022
		Composição: PRÓPRIA	348% 0,00%

TOTAL Mão de Obra: 348,00

VALOR: 396,13

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010422 BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	361,88	361,88
TOTAL Material:					361,88
VALOR:					361,88

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000377 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	36,89	36,89
TOTAL Material:					36,89
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15360000	21,75	3,34
88318 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04840000	16,83	0,81
TOTAL Serviço:					4,15
VALOR:					40,94

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11081 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,1400	17,1400
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,2700	0,2268
11344 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	93,8100	93,8100
11579 PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,2600	14,5200
11864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	124,8700	124,8700
12132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	74,8600	74,8600
12272 VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,5100	14,5100
TOTAL Material:					338,9368
Mão de Obra	FORTE	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	55,8800
TOTAL Mão de Obra:					101,9975
VALOR:					440,93

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	VERSIÃO	HORA
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIoulos E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITRE-CE	ORSE	MES
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEINFRA	REF
		BRO	
		BICRO	
		BICRO	
		BNAP	
		Comunidade	PRÓPRIA



ID	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00800000	72,3300	0,5786
11230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	M2	1,00000000	409,1200	409,1200
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,20000000	0,5700	1,8240
TOTAL Material:					411,4266

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,20000000	20,7700	24,9240
12543	SERVENTE	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					56,0240
VALOR:					467,45

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

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10915	CUBA DE AÇO INOX	UN	1,00000000	127,4000	127,4000
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,00000000	132,2500	132,2500
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,00000000	30,6600	30,6600
TOTAL Material:					290,3100

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	H	1,50000000	20,3200	30,4800
TOTAL Mão de Obra:					30,4800
VALOR:					320,79

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

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,28000000	0,2700	0,0756
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	UN	1,00000000	83,7500	83,7500
TOTAL Material:					83,8256

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,65000000	16,7700	10,9005
12320	ENCANADOR	H	0,65000000	20,3200	13,2080
TOTAL Mão de Obra:					24,1085
VALOR:					107,93

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

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19139	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,00000000	40,9900	40,9900
TOTAL Material:					40,9900

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,50000000	20,7700	10,3850



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	DATA: 04/10/2022	BDI: 27,30%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROF MARIA DE LOUDES DIAS PEREIRA NO SÍTIO ESPÍRITO SANTO, MUNICÍPIO DE SALITRE/CE	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO LAGOA DOS CRIOLLOS E SÍTIO ESPÍRITO SANTO/SALITE-CE	ORSE	202207
CLIENTE:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SALITRE	SEC	202209 - Petróleo
		SEINFRA	07.1 COM DESONERAÇÃO
		SIGNO	201611 COM DESONERAÇÃO
		SIGNO	202204 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	202207 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



TOTAL	R\$ 51,88	
VALOR:	R\$ 51,88	

95547 - SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011758	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	54,89	54,89
TOTAL Material:						54,89

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	21,75	6,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09560000	16,83	1,67
TOTAL Serviço:						8,54
VALOR:						63,43

C4678 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18870	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	19,8500	19,8500
TOTAL Material:						19,8500

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
TOTAL Mão de Obra:						10,3850
VALOR:						30,24

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	367,1100	367,1100
11580	PARAFUSO FRANCÊS 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	5,6800	22,7200
TOTAL Material:						389,8300

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
0543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL Mão de Obra:						47,7600
VALOR:						437,59

C3058 - TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00x0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01000000	72,3300	1,3019
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,35000000	0,5400	1,8090