

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA: 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI: 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	202.1/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			05/2021
			10/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.5.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	169,12	23,46	3.967,56
13.5.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	169,12	18,49	3.127,03
13.5.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	303,79	24,99	7.591,71
13.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	54,65	24,90	1.360,79
13.5.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	16,44	46,13	758,38
13.5.6	FARIAS1	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	740,08	740,08
13.6	DIVERSOS						446,03
13.6.1	FARIAS2	LIMPEZA GERAL DA OBRA	PRÓPRIA	M2	151,71	2,94	446,03
14	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE - VILA LAGOA SECA						16.908,23
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.154,51
14.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	13,78	11,12	153,23
14.1.2	FARIAS4	RETIRADA, LIMPEZA E COLOCAÇÃO DE FORRO EM PVC	PRÓPRIA	M2	48,00	20,86	1.001,28
14.2	REVESTIMENTOS						731,01
14.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	19,38	37,72	731,01
14.3	COBERTURA						263,47
14.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	4,80	54,89	263,47
14.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS						435,65
14.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	144,07	144,07
14.4.2	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	M	6,70	43,52	291,58
14.5	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						523,56
14.5.1	FARIAS3	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	PRÓPRIA	M2	2,00	149,08	298,16
14.5.2	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	112,70	225,40
14.6	PINTURA						13.658,91
14.6.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	187,91	23,46	4.408,37
14.6.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	187,91	18,49	3.474,46
14.6.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	87,60	24,99	2.189,12
14.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	40,08	24,90	997,99
14.6.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	40,08	46,13	1.848,89
14.6.6	FARIAS1	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	740,08	740,08
14.7	DIVERSOS						141,12
14.7.1	FARIAS2	LIMPEZA GERAL DA OBRA	PRÓPRIA	M2	48,00	2,94	141,12
15	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOÃO ANTERO DA SILVA						51.035,88
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						870,60
15.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	23,91	11,12	265,88
15.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	8,00	28,91	231,28
15.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	12,00	31,12	373,44
15.2	REVESTIMENTOS						901,89
15.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	23,91	37,72	901,89
15.3	PISOS						1.781,07
15.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	8,00	45,71	365,68
15.3.2	FARIAS5	PILAR PARA SUSTENTAÇÃO DE GRADIL	PRÓPRIA	M3	0,23	1.923,60	442,43
15.3.3	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	12,00	81,08	972,96

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora:	78,05%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês:	41,96%	
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS						2.489,56
15.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	144,07	288,14
15.4.2	C1364	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	UN	2,00	24,57	49,14
15.4.3	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	354,98	354,98
15.4.4	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	4,28	419,93	1.797,30
15.5	COBERTURA						608,18
15.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	11,08	54,89	608,18
15.6	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						1.220,74
15.6.1	FARIAS3	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	PRÓPRIA	M2	1,00	149,08	149,08
15.6.2	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	112,70	225,40
15.6.3	I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	2,00	31,17	62,34
15.6.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	258,18	258,18
15.6.5	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	250,75	250,75
15.6.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	274,99	274,99
15.7	PINTURA						42.226,73
15.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	17,96	14,51	260,60
15.7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	815,87	23,46	19.140,31
15.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	598,52	18,49	11.066,63
15.7.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	297,78	24,99	7.441,52
15.7.5	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	172,25	9,18	1.581,26
15.7.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	70,25	24,90	1.749,23
15.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	21,40	46,13	987,18
15.8	DIVERSOS						937,11
15.8.1	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	SEINFRA	M2	0,53	539,09	285,72
15.8.2	FARIAS2	LIMPEZA GERAL DA OBRA	PRÓPRIA	M2	221,56	2,94	651,39
15.9	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE NERIVALDO FRANCELINO RIBEIRO						25.731,30
16.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.062,59
16.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	10,59	11,12	117,76
16.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	9,00	28,91	260,19
16.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	22,00	31,12	684,64
16.2	ALVENARIA/REVESTIMENTOS						619,82
16.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,50	71,47	107,21
16.2.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	13,59	37,72	512,61
16.3	PISOS						2.789,38
16.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	22,00	45,71	1.005,62
16.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	22,00	81,08	1.783,76
16.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS						2.939,93
16.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	144,07	144,07
16.4.2	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	354,98	354,98
16.4.3	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	3,00	380,71	1.142,13
16.4.4	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	2,10	419,93	881,85



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA: 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI: 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.4.5	C4521	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,75	335,69	251,77
16.4.6	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,75	220,17	165,13
16.5	COBERTURA						545,61
16.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	9,94	54,89	545,61
16.6	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						1.498,66
16.6.1	FARIAS3	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	PRÓPRIA	M2	2,00	149,08	298,16
16.6.2	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	112,70	112,70
16.6.3	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUMNA SUSPENSÃO E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	578,87	578,87
16.6.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	258,18	258,18
16.6.5	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	250,75	250,75
16.7	PINTURA						16.037,79
16.7.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	229,05	23,46	5.373,51
16.7.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	229,05	18,49	4.235,13
16.7.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	124,08	24,99	3.100,76
16.7.4	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	64,65	9,18	593,49
16.7.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	30,00	24,90	747,00
16.7.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	27,05	46,13	1.247,82
16.7.7	FARIAS1	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	740,08	740,08
16.8	DIVERSOS						237,52
16.8.1	FARIAS2	LIMPEZA GERAL DA OBRA	PRÓPRIA	M2	80,79	2,94	237,52
17	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE RITA LEANDRO DA SILVA						88.472,86
17.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.014,91
17.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	34,20	11,12	380,30
17.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	12,00	28,91	346,92
17.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	68,00	31,12	2.116,16
17.1.4	FARIAS6	RETIRADA DE RUFOS (CHAPIM) DANIFICADOS	PRÓPRIA	M	298,10	3,93	1.171,53
17.2	REVESTIMENTOS						1.290,02
17.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	34,20	37,72	1.290,02
17.3	PISOS						8.621,72
17.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	68,00	45,71	3.108,28
17.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	68,00	81,08	5.513,44
17.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS						1.755,89
17.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	144,07	288,14
17.4.2	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAL (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	3,00	489,25	1.467,75
17.5	COBERTURA						12.192,97
17.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	8,61	54,89	472,60
17.5.2	C0803	COBERTURA C/TELHA PVC RÍGIDO INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	29,63	68,36	2.025,51
17.5.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	74,53	130,08	9.694,86
17.6	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS / ELÉTRICAS						562,73
17.6.1	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	112,70	225,40
17.6.2	I1925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	2,00	31,17	62,34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 09/2021 SINAPI 2021/09 COM DESONERAÇÃO 10/2021 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.6.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	274,99	274,99
17.7	PINTURA						59.128,36
17.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	20,40	14,51	296,00
17.7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	937,26	23,46	21.988,12
17.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIDILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	679,86	18,49	12.570,61
17.7.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	690,13	24,99	17.246,35
17.7.5	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	170,80	9,18	1.567,94
17.7.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	122,85	24,90	3.058,97
17.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	13,10	46,13	604,30
17.7.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	103,52	17,35	1.796,07
17.8	DIVERSOS						906,26
17.8.1	FARIAS2	LIMPEZA GERAL DA OBRA	PRÓPRIA	M2	308,25	2,94	906,26
18	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE VICENTE FERNANDES DE OLIVEIRA						96.654,42
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.385,10
18.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	47,90	11,12	532,65
18.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	12,00	28,91	346,92
18.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	75,00	31,12	2.334,00
18.1.4	FARIAS6	RETIRADA DE RUFOS (CHAPIM) DANIFICADOS	PRÓPRIA	M	298,10	3,93	1.171,53
18.2	REVESTIMENTOS						3.156,79
18.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	47,90	37,72	1.806,79
18.2.2	C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA	SEINFRA	M2	4,50	300,00	1.350,00
18.3	PISOS						9.509,25
18.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	75,00	45,71	3.428,25
18.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	75,00	81,08	6.081,00
18.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS						3.856,96
18.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00	144,07	432,21
18.4.2	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	7,00	489,25	3.424,75
18.5	COBERTURA						12.192,97
18.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	8,61	54,89	472,60
18.5.2	C0803	COBERTURA C/TELHA PVC RÍGIDO INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	29,63	68,36	2.025,51
18.5.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	74,53	130,08	9.694,86
18.6	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS / ELÉTRICAS						859,39
18.6.1	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	112,70	112,70
18.6.2	I1925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00	31,17	31,17
18.6.3	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	SEINFRA	M2	1,28	80,87	103,51
18.6.4	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40MM	SEINFRA	UN	1,00	251,04	251,04
18.6.5	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	28,66	85,98
18.6.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	274,99	274,99
18.7	PINTURA						61.787,70
18.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	38,63	14,51	560,52
18.7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	937,26	23,46	21.988,12



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			09/2021
			10/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	679,86	18,49	12.570,61
18.7.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	690,13	24,99	17.246,35
18.7.5	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	170,80	9,18	1.567,94
18.7.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	122,85	24,90	3.058,97
18.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	13,10	46,13	604,30
18.7.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	241,55	17,35	4.190,89
18.8	DIVERSOS						906,26
18.8.1	FARIAS2	LIMPEZA GERAL DA OBRA	PRÓPRIA	M2	308,25	2,94	906,26
19	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ANTONIO GONÇALVES SILVEIRA						91.880,01
19.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.096,33
19.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	75,30	11,12	837,34
19.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	34,53	28,91	998,26
19.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	35,00	31,12	1.089,20
19.1.4	FARIAS6	RETIRADA DE RUFOS (CHAPIM) DANIFICADOS	PRÓPRIA	M	298,10	3,93	1.171,53
19.2	REVESTIMENTOS						4.190,32
19.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	75,30	37,72	2.840,32
19.2.2	C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA	SEINFRA	M2	4,50	300,00	1.350,00
19.3	PISOS						4.437,65
19.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	35,00	45,71	1.599,85
19.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	35,00	81,08	2.837,80
19.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS						4.840,13
19.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	5,00	144,07	720,35
19.4.2	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCÁ (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	4,00	489,25	1.957,00
19.4.3	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	1,87	356,82	667,25
19.4.4	I1632	PERFIL METÁLICO 'I', H=200MM (30,50KG/M)	SEINFRA	M	5,80	257,85	1.495,53
	COBERTURA						12.192,97
19.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	8,61	54,89	472,60
19.5.2	C0803	COBERTURA C/TELHA PVC RÍGIDO INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	29,63	68,36	2.025,51
19.5.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	74,53	130,08	9.694,86
19.6	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS / ELÉTRICAS						1.291,39
19.6.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	65,79	131,58
19.6.2	I1925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	2,00	31,17	62,34
19.6.3	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	12,04	12,04
19.6.4	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40MM	SEINFRA	UN	3,00	251,04	753,12
19.6.5	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	28,66	57,32
19.6.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	274,99	274,99
19.7	PINTURA						59.924,96
19.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	75,30	14,51	1.092,60
19.7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	937,26	23,46	21.988,12
19.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	679,86	18,49	12.570,61
19.7.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	690,13	24,99	17.246,35

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE			DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE			BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE			FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
					SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
						REF.
						06/2021
						10/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.7.5	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	170,80	9,18	1.567,94
19.7.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	122,85	24,90	3.058,97
19.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	13,10	46,13	604,30
19.7.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	103,52	17,35	1.796,07
19.8	DIVERSOS						906,26
19.8.1	FARIAS2	LIMPEZA GERAL DA OBRA	PRÓPRIA	M2	308,25	2,94	906,26
						VALOR BDI TOTAL:	177.876,84
						VALOR ORÇAMENTO:	617.022,92
						VALOR TOTAL:	794.899,76
SETECENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL OITOCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS							





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			05/2021
			10/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
1	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE SEDE LI (CLAUDENOR FRANCELINO RIBEIRO)	35.077,08	100,00 % 35.077,08			100,00 % 35.077,08
2	REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE PAULO SARAZATE	44.539,39	100,00 % 44.539,39			100,00 % 44.539,39
3	REFORMA NA PINTURA DA FACHADA E RETELHAMENTO DA UBS (UNIDADE BÁSICA DE	7.520,48	100,00 % 7.520,48			100,00 % 7.520,48
4	REFORMA CEO - CENTRO DE ESPECIALIZAÇÃO OOONTOLGICO - SEDE	44.392,62	100,00 % 44.392,62			100,00 % 44.392,62
5	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE QUINTINO F. DE OLIVEIRA	41.874,42	100,00 % 41.874,42			100,00 % 41.874,42
6	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE PASTORA HOLANDA	56.331,08		100,00 % 56.331,08		100,00 % 56.331,08
7	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ANTONIO FERNANDES LIMA	33.331,55		100,00 % 33.331,55		100,00 % 33.331,55
8	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE TEREZINHA ALMEIDA DE MENEZES -	29.156,56	100,00 % 29.156,56			100,00 % 29.156,56
9	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOAQUIM FERNANDES DE OLIVEIR	27.983,75	100,00 % 27.983,75			100,00 % 27.983,75
10	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOSÉ GONÇALVES PRIMO	31.555,43	100,00 % 31.555,43			100,00 % 31.555,43
11	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE RAIMUNDA LEANDRO DOS SANTOS	28.332,81		100,00 % 28.332,81		100,00 % 28.332,81
12	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE MELQUIADES PEREIRA DA SILVA	21.660,56		100,00 % 21.660,56		100,00 % 21.660,56
13	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE CELSO PEREIRA	22.461,33		100,00 % 22.461,33		100,00 % 22.461,33
14	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE - VILA LAGOA SECA	16.908,23		100,00 % 16.908,23		100,00 % 16.908,23
15	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOÃO ANTERO DA SILVA	51.035,88		100,00 % 51.035,88		100,00 % 51.035,88
16	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE NERIVALDO FRANCELINO RIBEIRO	25.731,30		100,00 % 25.731,30		100,00 % 25.731,30
17	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE RITA LEANDRO DA SILVA	88.472,86			100,00 % 88.472,86	100,00 % 88.472,86
18	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE VICENTE FERNARDES DE OLIVEIRA	96.654,42			100,00 % 96.654,42	100,00 % 96.654,42
19	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ANTONIO GONÇALVES SILVEIRA	91.880,01			100,00 % 91.880,01	100,00 % 91.880,01
		794.899,76	262.099,73	255.792,74	277.007,29	794.899,76
			262.099,73	517.892,47	794.899,76	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022		L.S. Hora: 78,05%												
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%		L.S. Mês: 41,96%												
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>REF.</th></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>05/2021</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td><td>10/2021</td></tr><tr><td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td></tr></table>			FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERSÃO				REF.											
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO				05/2021											
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021														
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE															

C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,29	1,01
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,23	7,62
TOTAL MAO DE OBRA:					8,63
VALOR:					8,63
VALOR BDI (28.82%):					2,49

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14000000	20,29	2,84
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,23	21,32
TOTAL MAO DE OBRA:					24,16
VALOR:					24,16
VALOR BDI (28.82%):					6,96

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,29	2,64
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,23	19,80
TOTAL MAO DE OBRA:					22,44
VALOR:					22,44
VALOR BDI (28.82%):					6,47

C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,29	12,17
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,23	9,14
TOTAL MAO DE OBRA:					21,31
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0174 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02500000	318,68	7,97
TOTAL SERVICO:					7,97
VALOR:					29,28
VALOR BDI (28.82%):					8,44

C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30CM (900CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,29	14,61
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,23	10,97
TOTAL MAO DE OBRA:					25,58

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS														
	OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%											
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%											
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
FONTE	VERSÃO	REF.													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021													
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021													
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE														

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	1,70	10,20
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	28,57	31,43
TOTAL MATERIAL:						41,63
VALOR:						67,21
VALOR BDI (28.82%):						19,37

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5CM (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,29	20,29
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	15,23	17,51
TOTAL MAO DE OBRA:						37,80

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	56,43	1,03
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	0,47	2,58
TOTAL MATERIAL:						3,61
VALOR:						41,41
VALOR BDI (28.82%):						11,93

C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,29	12,17
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,23	9,14
TOTAL MAO DE OBRA:						21,31

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	1,70	10,20
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	28,57	31,43
TOTAL MATERIAL:						41,63
VALOR:						62,94
VALOR BDI (28.82%):						18,14

C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	16,40	32,80
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,29	40,58
TOTAL MAO DE OBRA:						73,38

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	38,46	38,46
TOTAL MATERIAL:						38,46
VALOR:						111,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			05/2021
			10/2021

VALOR BDI (28.82%): 32,23

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,29	22,32
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,23	16,75
TOTAL MAO DE OBRA:					39,07

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,59	3,54
TOTAL MATERIAL:					3,54
VALOR:					42,61
VALOR BDI (28.82%):					12,28

C4820 - TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	16,40	10,66
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	19,84	12,90
TOTAL MAO DE OBRA:					23,56

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,23	0,06
I9100 TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	SEINFRA	UN	1,00000000	63,87	63,87
TOTAL MATERIAL:					63,93
VALOR:					87,49
VALOR BDI (28.82%):					25,21

C4636 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	16,40	54,12
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	19,84	65,47
TOTAL MAO DE OBRA:					119,59

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	14,81	29,62
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	0,23	0,26
I8637 LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa	SEINFRA	UN	1,00000000	149,32	149,32
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	6,27	12,54
I1864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	107,84	107,84
I2265 VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	30,19	30,19
TOTAL MATERIAL:					329,77
VALOR:					449,36
VALOR BDI (28.82%):					129,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			05/2021
			10/2021

C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,40	49,20
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	19,84	59,52
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,23	38,08
TOTAL MAO DE OBRA:					146,80

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	62,47	0,22
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	0,92	2,30
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,47	1,18
I0884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,49	0,98
I0885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,47	5,88
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,16	4,16
I1412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,30	2,60
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,47	2,47
I1973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,78	2,78
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,50	3,00
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	5,61	28,05
TOTAL MATERIAL:					53,62

VALOR:	200,42
VALOR BDI (28.82%):	57,76

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,40	49,20
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	19,84	59,52
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,23	38,08
TOTAL MAO DE OBRA:					146,80

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	62,47	0,25
I0435 CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	25,08	25,08
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	0,92	2,76
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,47	1,41
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,16	2,32
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,27	4,91
I2195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,00000000	5,56	11,12
TOTAL MATERIAL:					47,85

VALOR:	194,65
VALOR BDI (28.82%):	56,10

C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)



EMPREENDIMENTOS
& PARTICIPAÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%												
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%												
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	<table><tr><th>FORTE</th><th>VERSÃO</th><th>REF.</th></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>05/2021</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2021/08 COM DESONERAÇÃO</td><td>10/2021</td></tr><tr><td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td></tr></table>	FORTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/08 COM DESONERAÇÃO	10/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
FORTE	VERSÃO	REF.													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021													
SINAPI	2021/08 COM DESONERAÇÃO	10/2021													
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE														

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	16,40	49,20
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,29	60,87
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,23	38,08
				TOTAL MAO DE OBRA:		148,15

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,64	19,68
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,47	1,47
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	8,54	8,54
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,69	1,69
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	7,94	0,79
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	2,93	8,79
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,18	2,18
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,69	2,07
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	18,63	18,63
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,74	1,48
				TOTAL MATERIAL:		66,32

VALOR:	213,47
VALOR BDI (28.82%):	61,52

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,40	3,28
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,29	6,09
				TOTAL MAO DE OBRA:		9,37

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,46	0,18
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	2,44	1,71
				TOTAL MATERIAL:		1,89

VALOR:	11,26
VALOR BDI (28.82%):	3,25

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,40	5,74
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,29	8,12
					TOTAL MAO DE OBRA:	13,86

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,46	0,12
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	10,10	1,21
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	17,77	3,02
					TOTAL MATERIAL:	4,35



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR:	18,21
VALOR BDI (28.82%):	5,25

C3487 - APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,18000000	16,40	2,95
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,29	4,06
TOTAL MAO DE OBRA:					7,01

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16165 LIQUIBRILHO INCOLOR	SEINFRA	L	0,48000000	14,34	6,88
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,46	0,46
TOTAL MATERIAL:					7,34

VALOR:	14,35
VALOR BDI (28.82%):	4,14

C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,40	5,74
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,29	8,12
TOTAL MAO DE OBRA:					13,86

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	14,37	0,72
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,46	0,12
11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	9,96	1,20
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	20,56	3,50
TOTAL MATERIAL:					5,54

VALOR:	19,40
VALOR BDI (28.82%):	5,59

C2476 - TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,90000000	16,40	31,16
12395 PINTOR	SEINFRA	H	1,90000000	20,29	38,55
TOTAL MAO DE OBRA:					69,71

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	1,50000000	1,41	2,12
11511 MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,80000000	4,00	3,20
11856 SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,30000000	11,14	3,34
11890 SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,08000000	33,36	2,67
12093 TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	SEINFRA	L	0,35000000	41,63	14,57
TOTAL MATERIAL:					25,90

VALOR:	95,61
---------------	--------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR BDI (28.82%): 27,55

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,40	13,12
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,29	16,23
TOTAL MAO DE OBRA:					29,35

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	14,37	0,43
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	20,89	3,34
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,41	0,42
I2293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	18,88	2,27
TOTAL MATERIAL:					6,46

VALOR: 35,81

VALOR BDI (28.82%): 10,32

FARIAS1 - ABERTURA DE LETREIRO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	11,00000000	16,40	180,40
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	16,00000000	20,29	324,64
TOTAL MAO DE OBRA:					505,04

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2425 SOLVENTE	SEINFRA	L	1,00000000	11,28	11,28
I2100 TINTA ÓLEO	SEINFRA	L	3,52000000	16,53	58,19
TOTAL MATERIAL:					69,47

VALOR: 574,51

VALOR BDI (28.82%): 165,57

C4096 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	20,29	48,70
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	15,23	73,10
TOTAL MAO DE OBRA:					121,80

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	62,47	0,25
I0799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	2,74	1,92
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	0,47	0,75
I7917 DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	SEINFRA	M2	1,00000000	290,33	290,33
I1621 PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	2,64	3,43
TOTAL MATERIAL:					296,68

VALOR: 418,48

VALOR BDI (28.82%): 120,61



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			05/2021
			10/2021

VALOR:	418,48
VALOR BDI (28.82%):	120,61

FARIAS2 - LIMPEZA GERAL DA OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,23	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					2,28
VALOR:					2,28
VALOR BDI (28.82%):					0,66

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,29	20,29
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,23	17,06
TOTAL MAO DE OBRA:					37,35
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	56,43	0,85
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,92	2,01
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,47	1,02
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,57	14,25
TOTAL MATERIAL:					18,13
VALOR:					55,48
VALOR BDI (28.82%):					15,99

C2272 - SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,40	8,20
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	19,84	4,96
TOTAL MAO DE OBRA:					13,16
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,23	0,06
I1865 SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	9,03	9,03
TOTAL MATERIAL:					9,09
VALOR:					22,25
VALOR BDI (28.82%):					6,41

C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,29	60,87
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,23	45,69
TOTAL MAO DE OBRA:					106,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%	
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	56,43	0,45
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	0,92	0,52
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	0,47	1,33
I1222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	82,45	82,45
					TOTAL MATERIAL:	84,75
					VALOR:	191,31
					VALOR BDI (28.82%):	55,14

C0600 - CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,60000000	16,40	42,64
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,60000000	19,84	51,58
				TOTAL MAO DE OBRA:		94,22

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0416	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00000000	26,75	26,75
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	4,56	4,56
I2192	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA	SEINFRA	UN	1,00000000	13,69	13,69
					TOTAL MATERIAL:	45,00
					VALOR:	139,22
					VALOR BDI (28.82%):	40,12

C4630 - REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	16,40	24,60
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	19,84	29,76
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	15,23	19,04
				TOTAL MAO DE OBRA:		73,40

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00170000	62,47	0,11
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,25000000	0,92	1,15
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,25000000	0,47	0,59
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,49	0,49
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,47	1,47
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,16	4,16
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,30	1,30
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,47	2,47
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,78	2,78
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	2,50	3,00
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,20000000	5,61	6,73
					TOTAL MATERIAL:	24,25
					VALOR:	97,65

5867 29/39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR BDI (28.82%): 28,14

C3550 - MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	20,29	6,70
TOTAL MAO DE OBRA:					6,70

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2353 HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	0,96	0,34
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,46	0,09
TOTAL MATERIAL:					0,43

VALOR: 7,13

VALOR BDI (28.82%): 2,05

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,40	5,74
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,29	8,12
TOTAL MAO DE OBRA:					13,86

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	14,37	0,57
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	20,89	3,34
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	10,60	1,38
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,46	0,18
TOTAL MATERIAL:					5,47

VALOR: 19,33

VALOR BDI (28.82%): 5,57

C4427 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 X 2,10 M), C/ FERRAGENS (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	16,40	41,82
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	20,29	51,74
TOTAL MAO DE OBRA:					93,56

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027 DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	16,44	49,32
I1154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	43,89	43,89
I8273 PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	108,77	108,77
TOTAL MATERIAL:					201,98

VALOR: 295,54

VALOR BDI (28.82%): 85,17

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

(Handwritten signature)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	16,40
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	19,84
TOTAL MAO DE OBRA:					43,49

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	17,71
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	12,99
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	48,73
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	60,23
TOTAL MATERIAL:					23,77

VALOR:	67,26
VALOR BDI (28.82%):	19,38

FARIAS3 - REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-045585	REPAROS DE CAIXA SANITÁRIA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	115,73
TOTAL MAO DE OBRA:					115,73

VALOR:	115,73
VALOR BDI (28.82%):	33,35

C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	19,84
TOTAL MAO DE OBRA:					4,96

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796	CHUVEIRO PLÁSTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	4,31
I180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	0,23
TOTAL MATERIAL:					4,39

VALOR:	9,35
VALOR BDI (28.82%):	2,69

C4521 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8345	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	260,59
TOTAL MATERIAL:					260,59

VALOR:	260,59
VALOR BDI (28.82%):	75,10

C2673 - VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4MM, COLOCADO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2252	VIDRO COMUM FUMÊ, E = 4MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	170,91
TOTAL MATERIAL:					170,91

5869 31/39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%												
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%												
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>REF.</th></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>05/2021</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td><td>10/2021</td></tr><tr><td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td></tr></table>		FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERSÃO	REF.													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021													
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021													
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE														

TOTAL MATERIAL:	170,91
VALOR:	170,91
VALOR BDI (28.82%):	49,26

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,29	26,38
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,29	26,38
TOTAL MAO DE OBRA:					52,76

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0876 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,20000000	31,48	6,30
I6234 CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	UN	0,40000000	66,80	26,72
I1950 TE AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,60000000	41,84	25,10
I2171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	2,70000000	59,37	160,30
TOTAL MATERIAL:					218,42
VALOR:					271,18
VALOR BDI (28.82%):					78,15

C4741 - RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	6,50000000	16,40	106,60
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	20,29	81,16
TOTAL MAO DE OBRA:					187,76

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,50000000	7,94	27,79
I0869 CORTE DE SUPERFÍCIE C/DISCO DIAMANTADO	SEINFRA	M2	1,00000000	0,48	0,48
I9056 INIBIDOR NITROPRIMER PARA PROTEÇÃO DE ARMADURA	SEINFRA	KG	0,32000000	52,67	16,85
TOTAL MATERIAL:					45,12
VALOR:					232,88
VALOR BDI (28.82%):					67,12

FARIAS4 - RETIRADA, LIMPEZA E COLOCAÇÃO DE FORRO EM PVC (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,08500000	20,29	1,72
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,95000000	15,23	14,47
TOTAL MAO DE OBRA:					16,19
VALOR:					16,19
VALOR BDI (28.82%):					4,67

C1408 - FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

5870 32/39

 RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE			DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE			BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%	
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE			FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
				SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	16,40	4,92
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,29	6,09
TOTAL MAO DE OBRA:						11,01

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8274	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA, L = 15 cm	SEINFRA	CJ	0,20000000	103,20	20,64
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,23	0,46
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,04000000	12,99	0,52
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	1,00000000	1,15	1,15
					TOTAL MATERIAL:	22,77
					VALOR:	33,78
					VALOR BDI (28.82%):	9,74

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	21,31	0,77
				TOTAL EQUIPAMENTO:		0,77

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,29	8,12
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,23	16,75
				TOTAL MAO DE OBRA:		24,87

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	56,43	1,87
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	63,69	2,80
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,47	5,17
					TOTAL MATERIAL:	9,84
					VALOR:	35,48
					VALOR BDI (28.82%):	10,23

FARIAS5 - PILAR PARA SUSTENTAÇÃO DE GRADIL (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,31	15,22
				TOTAL EQUIPAMENTO:		15,22

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	16,40	201,72
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	20,29	97,39
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	20,29	152,18
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,29	40,58
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	15,23	182,76
				TOTAL MAO DE OBRA:		674,63

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	8,40	10,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora:	78,05%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês:	41,96%
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	56,43	35,18
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	7,95	477,00
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	63,69	55,92
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,47	153,97
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	10,54	6,32
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	11,54	23,08
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	8,37	41,85

TOTAL MATERIAL: 803,40

VALOR: 1.493,25

VALOR BDI (28.82%): 430,35

C1364 - FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	16,40
TOTAL MAO DE OBRA:					5,74

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1162	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	UN	1,00000000	12,55
I1587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"x10MM	SEINFRA	UN	6,00000000	0,13

TOTAL MATERIAL: 13,33

VALOR: 19,07

VALOR BDI (28.82%): 5,50

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	16,40
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	20,29
TOTAL MAO DE OBRA:					93,56

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027	DOBRADIÇA 3"x2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	16,44
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	38,46
I8271	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	94,22

TOTAL MATERIAL: 182,00

VALOR: 275,56

VALOR BDI (28.82%): 79,42

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,29
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,29
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,23
TOTAL MAO DE OBRA:					31,20

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

5872 34
39

 EMPREENDIMENTOS & PARTICIPAÇÕES	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																	
	OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022		L.S. Hora: 78,05%													
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%		L.S. Mês: 41,96%													
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	<table><thead><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>REF.</th></tr></thead><tbody><tr><td>SEINFRA</td><td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>05/2021</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td><td>10/2021</td></tr><tr><td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td></tr></tbody></table>				FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	FONTE	VERSÃO					REF.											
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021																
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE																	

I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	62,47	0,06
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,47	0,07
I6727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	294,65	294,65
					TOTAL MATERIAL:	294,78
					VALOR:	325,98
					VALOR BDI (28.82%):	93,95

I1925 - TAMPA PLASTICA PARA BACIA (UN)

VALOR:	24,20
VALOR BDI (28.82%):	6,97

FARIAS6 - RETIRADA DE RUFOS (CHAPIM) DANIFICADOS (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,23	3,05
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,05
					VALOR:	3,05
					VALOR BDI (28.82%):	0,88

90823 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	27,46	82,38
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,08	1,58
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	252,45	252,45
					TOTAL MATERIAL:	336,41
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67800000	18,52	31,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83900000	14,66	12,30
					TOTAL SERVICO:	43,38
					VALOR:	379,79
					VALOR BDI (28.82%):	109,46

C0803 - COBERTURA C/TELHA PVC RÍGIDO INCLINAÇÃO 27% (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,22000000	16,40	3,61
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,22000000	20,29	4,46
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,07
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0136	ARRUELA DE PVC RIGIDO	SEINFRA	UN	1,42000000	0,91	1,29



EMPREENDIMENTOS

& PARTICIPAÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%												
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%												
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	<table> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/08 COM DESONERAÇÃO	10/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERSÃO	REF.													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021													
SINAPI	2021/08 COM DESONERAÇÃO	10/2021													
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE														

I1216	GANCHO DE ALUMINIO	SEINFRA	UN	1,42000000	3,59	5,10
I2061	TELHA ONDULADA DE PVC RIGIDO	SEINFRA	M2	1,15000000	33,57	38,61
TOTAL MATERIAL:						45,00
VALOR:						53,07
VALOR BDI (28.82%):						15,29

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	21,31	0,43
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,43

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,29	16,23
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,29	14,20
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,29	6,09
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,23	16,75
TOTAL MAO DE OBRA:					53,27

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	8,40	0,17
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	62,47	2,50
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	7,94	10,72
I0528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	19,91	19,91
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,47	8,16
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	61,78	5,56
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	12,99	0,26
TOTAL MATERIAL:					47,28
VALOR:					100,98
VALOR BDI (28.82%):					29,10

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,40	3,28
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,29	6,09
TOTAL MAO DE OBRA:					9,37
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856 SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	11,14	2,12
I2079 TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	6,38	1,98
TOTAL MATERIAL:					4,10
VALOR:					13,47
VALOR BDI (28.82%):					3,88

C4772 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

N3 EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES
 RUA ANTÔNIO DE SÁ BARRETO GONDIM 241, ALTO DA ALEGRIA - BARBALHA-CE
 CNPJ: 37.408.191/0001-35 / INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 31502
 CONTATO: (88) 98103-0035; E-MAIL: EMPREENDIMENTOSN3@GMAIL.COM

Página: 16

Assinado de forma digital por FRANCISCO NEIDJE IEB MONTEIRO
 NETO:06248204322

JOSE NELSON ARAUJO
 JANUARIO:0476 2744352

Assinado de forma digital por JOSE NELSON ARAUJO
 JANUARIO:04762744 352

5874 36/39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022		L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%		L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE			

FONTE	VERSÃO	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

C0034	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	SEINFRA	M3	0,05000000	36,35	1,82
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	2,50000000	11,06	27,65
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,05000000	346,49	17,32
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,10750000	87,35	9,39
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,05000000	131,96	6,60
TOTAL SERVICO:						62,78
VALOR:						62,78
VALOR BDI (28.82%):						18,09

C2684 - VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40MM (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	32,80
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	39,68
TOTAL MAO DE OBRA:					72,48
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,88000000	0,43
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	0,60000000	24,70
I2267	VÁLVULA DE DESCARGA COMUM 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	97,27
TOTAL MATERIAL:					122,40
VALOR:					194,88
VALOR BDI (28.82%):					56,16

C1969 - PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,29
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	16,75
TOTAL MAO DE OBRA:					37,04
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01300000	56,43
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,96000000	0,92
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,58000000	0,47
I1703	PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	SEINFRA	M2	1,00000000	236,19
TOTAL MATERIAL:					239,95
VALOR:					276,99
VALOR BDI (28.82%):					79,83

I1632 - PERFIL METÁLICO 'I', H=200MM (30,50KG/M) (M)

VALOR:	200,16
VALOR BDI (28.82%):	57,69

C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

N3 EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES
 RUA ANTÔNIO DE SÁ BARRETO GONDIM 241, ALTO DA ALEGRIA - BARBALHA-CE
 CNPJ: 37.408.191/0001-35 / INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 31502
 CONTATO: (88) 98103-0035; E-MAIL: EMPREENDIMENTOSN3@GMAIL.COM

Assinado de forma digital por FRANCISCO NEIDJE IEB MONTEIRO
 NETO:06248204322

JOSE NELSON ARAUJO
 JANUARIO:0476 2744352

Assinado de forma digital por JOSE NELSON ARAUJO
 JANUARIO:04762744 352

5875 37
39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			05/2021
			10/2021

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	16,40
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	19,84
TOTAL MAO DE OBRA:					23,56

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,23
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	27,45
TOTAL MATERIAL:					27,51

VALOR:	51,07
VALOR BDI (28.82%):	14,72

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

5876 38/39



COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%	
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE			
		FONTE	VERSÃO	REF.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

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

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

I	IMPOSTOS	
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 28,82%

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

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 11/02/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			05/2021
			10/2021

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,00	0,00
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	11,00	11,00

B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	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



TELA SERVIÇOS E EVENTOS LTDA. ME

Rua São José, nº 78, Bairro Vila Nova, CEP 63.530-000, Cariús – Ceará

CNPJ nº 16.741.477/0001-68 – Fone: (88) 9 9946-3466

Email: telaservicos@hotmail.com

Email: pegadamixservicos@hotmail.com

FL: 01/110

CARTA PROPOSTA

5878

Cariús-CE, 15 de Fevereiro de 2022.

À
Prefeitura Municipal de FARIAS BRITO - Ceará
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.02.03.1

Prezados,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital da TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.02.03.1, cujo objeto é a **EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA NOS POSTOS DE SAÚDE LOCALIZADOS NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE**, pelo preço global de **R\$ 634.133,33 (SEISCENTOS E TRINTA E QUATRO MIL, CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)**, com prazo de execução de acordo com edital.

Declaramos que no preço global ofertado para realização dos serviços, estão inclusos todos os custos diretos e indiretos que incidam sobre a realização dos serviços, como materiais, locação e manutenção geral dos equipamentos; instalação e transporte dos equipamentos; estadia e refeições de funcionários; impostos e taxas; encargos previdenciários e trabalhistas; seguros, incluindo os de danos contra terceiros; e outros que incidam sobre a realização dos serviços e não poderão ultrapassar o valor previsto no Orçamento Básico, anexo ao presente instrumento convocatório

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). **ROMILTON DA SILVA BARBOSA**, portador da Cédula de Identidade n.º 2001024006989 expedida pela SSPDS/CE e CPF n.º 017.905.213-60, como representante legal desta empresa.

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 exigências editalícias e contratuais, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,


TELA SERVIÇOS E EVENTOS LTDA. ME
CNPJ Nº 16.741.477/0001-68
ROMILTON DA SILVA BARBOSA
CPF n.º 017.905.213-60
Sócio Administrador


TELA SERVIÇOS E EVENTOS LTDA. ME
CNPJ nº 16.741.477/0001-68
Rômulo Souza Aquino
CAU nº A161896-2
Responsável Técnico





OBRA: REFORMA DOS POSTO DE SAÚDE NA SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

5879

Planilha Orçamentária Resumida

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO ENTIDADE	VALOR R\$	%
1	A	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE SEDE II (CLAUDENOR FRANCELINO RIBEIRO) - RUA JOÃO PEREIRA DE ARAÚJO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA -	27.427,47	4,33 %
2	B	REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE PAULO SARAZATE, RUA ARACY FREITAS FRANCELINO, BAIRRO BOA VISTA - FARIAS BRITO - CE	47.098,68	7,43 %
3	C	REFORMA NA PINTURA DA FACHADA E RETELHAMENTO DA UBS JOSÉ PEREIRA GOMES, RUA TRAVESSA QUIXARÁ, BAIRRO BOA VISTA - FARIAS BRITO - CE	5.818,53	0,92 %
4	D	REFORMA DO CEO, SEDE - FARIAS BRITO - CE	34.692,54	5,47 %
5	E	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE QUINTINO F. DE OLIVEIRA, DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, FARIAS BRITO - CE	32.648,95	5,15 %
6	F	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE PASTORA HOLANDA, DISTRITO DE CARIUTABA, FARIAS BRITO - CE	43.596,60	6,87 %
7	G	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ANTONIO FERNANDES LIMA, SÍTIO SÃO JOÃO, FARIAS BRITO - CE	26.070,30	4,11 %
8	H	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE TEREZINHA ALMEIDA DE MENEZES, SÍTIO LAMAJÚ, FARIAS BRITO - CE	22.753,20	3,59 %
9	I	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOAQUIM FERNANDES DE OLIVEIRA, SÍTIO SÃO VICENTE, FARIAS BRITO - CE	21.695,64	3,42 %
10	J	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOÃO GONÇALVES PRIMO, SÍTIO SOUZA, FARIAS BRITO - CE	24.513,76	3,87 %
11	K	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE MELQUIADES PEREIRA DA SILVA, VILA UMARI, FARIAS BRITO - CE	21.986,87	3,47 %
12	L	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE CELSO PEREIRA, DISTRITO DE QUICUNCÁ, FARIAS BRITO - CE	16.849,32	2,66 %
13	M	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE VILA LAGOA SECA, FARIAS BRITO - CE	17.321,71	2,73 %
14	N	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOÃO ANTERO DA SILVA, VILA BARREIRO DO JORGE, FARIAS BRITO - CE	13.052,30	2,06 %
15	O	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE NERIVALDO FRANCELINO RIBEIRO, VILA LAMBEDOURO, FARIAS BRITO - CE	40.352,70	6,36 %
16	P	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE RITA LEANDRO DA SILVA, SÍTIO BARAÚNAS, FARIAS BRITO - CE	20.197,16	3,19 %
17	Q	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE VICENTE FERNANDES DE OLIVEIRA, VILA MONTE PIO, FARIAS BRITO - CE	69.605,98	10,98 %
18	R	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ANTONIO GONÇALVES SILVEIRA, VILA CARÁS, FARIAS BRITO - CE	76.117,45	12,00 %
19	S	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ANTONIO GONÇALVES SILVEIRA, VILA CARÁS, FARIAS BRITO - CE	72.334,17	11,41 %

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 22/02/2022 09:00HS
Número do Processo 2022.02.03.1

Total Geral

634.133,33 100,00 %



03
5880

OBRA: CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE - PORTE I, SEDE DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ/CE
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/11 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 25,00%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Item	Descrição	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		TOTAL
		VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	
1	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE SEDE II (CLAUDENOR FRANCELINO RIBEIRO) - RUA JOÃO PEREIRA DE ARAÚJO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA - FARIAS BRITO - CE	27.427,47	100,00%					27.427,47
2	REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE PAULO SARAZATE, RUA ARACY FREITAS FRANCELINO, BAIRRO BOA VISTA - FARIAS BRITO - CE	47.098,68	100,00%					47.098,68
3	REFORMA NA PINTURA DA FACHADA E RETELHAMENTO DA UBS JOSÉ PEREIRA GOMES, RUA TRAVESSA QUIXARÁ, BAIRRO BOA VISTA - FARIAS BRITO - CE	5.818,53	100,00%					5.818,53
4	REFORMA DO CEO, SEDE - FARIAS BRITO - CE	34.692,54	100,00%					34.692,54
5	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE QUINTINO F. DE OLIVEIRA, DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, FARIAS BRITO - CE	32.648,95	100,00%					32.648,95
6	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE PASTORA HOLANDA, DISTRITO DE CARIUTABA, FARIAS BRITO - CE			43.596,60	100,00%			43.596,60
7	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ANTONIO FERNANDES LIMA, SÍTIO SÃO JOÃO, FARIAS BRITO - CE			26.070,30	100,00%			26.070,30
8	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE TEREZINHA ALMEIDA DE MENEZES, SÍTIO LAMAJÚ, FARIAS BRITO - CE	22.753,20	100,00%					22.753,20
9	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOAQUIM FERNANDES DE OLIVEIRA, SÍTIO SÃO VICENTE, FARIAS BRITO - CE	21.695,64	100,00%					21.695,64
10	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOÃO GONÇALVES PRIMO, SÍTIO SOUZA, FARIAS BRITO - CE	24.513,76	100,00%					24.513,76
11	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE MELQUIADES PEREIRA DA SILVA, VILA UMARÍ, FARIAS BRITO - CE			21.986,87	100,00%			21.986,87
12	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE CELSO PEREIRA, DISTRITO DE QUICUNCA, FARIAS BRITO - CE			16.849,32	100,00%			16.849,32
13	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE VILA LAGOA SECA, FARIAS BRITO - CE			17.321,71	100,00%			17.321,71
14	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOÃO ANTERO DA SILVA, VILA BARREIRO DO JORGE, FARIAS BRITO - CE			13.052,30	100,00%			13.052,30
15	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE NERIVALDO FRANCELINO RIBEIRO, VILA LAMBEDOURO, FARIAS BRITO - CE			40.352,70	100,00%			40.352,70
16	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE RITA LEANDRO DA SILVA, SÍTIO BARAÚNAS, FARIAS BRITO - CE			20.197,16	100,00%			20.197,16
17	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE VICENTE FERNANDES DE OLIVEIRA, VILA MONTE PIO, FARIAS BRITO - CE					69.605,98	100,00%	69.605,98
18	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ANTONIO GONÇALVES SILVEIRA, VILA CARÁS, FARIAS BRITO - CE					76.117,45	100,00%	76.117,45
19	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ANTONIO GONÇALVES SILVEIRA, VILA CARÁS, FARIAS BRITO - CE					72.334,17	100,00%	72.334,17
TOTAL GERAL		216.648,77	34,16%	199.426,96	31,45%	218.057,60	34,39%	634.133,33



5881 Oh

OBRA: A - REFORMA DO POSTO DE SAÚDE SEDE (CLAUDENOR FRANCELINO RIBEIRO), RUA JOÃO PEREIRA DE ARAÚJOM, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, FARIAS BRITO - CEARÁ

FONTE VERSÃO

SEINFRA 027.1 C/ DESONERAÇÃO

SINAPI 2021/09 C/ DESONERAÇÃO

BDI.: 28,82%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					854,92
1.1	C1070	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	m²	24,07	8,81	11,35	273,19
1.2	C1065	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	10,84	24,68	31,79	344,60
1.3	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	8,03	22,92	29,53	237,13
2			REVESTIMENTOS					1.149,79
	C3162	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	m²	24,07	26,65	34,33	826,32
2.2	C4443	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	m²	7,00	35,87	46,21	323,47
3			PISOS					848,49
3.1	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	m²	8,03	39,49	50,87	408,49
3.2	C2996	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	m²	10,84	31,51	40,59	440,00
4			ESQUADRIAS E FERRAGENS					108,25
4.1	C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,00	84,03	108,25	108,25
5			COBERTA					415,67
5.1	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	7,91	40,79	52,55	415,67
6			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS					938,74
6.1	C4820	SEINFRA	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	1,00	38,99	50,23	50,23
6.2	C4636	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUMA SUSPENS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	199,18	256,58	256,58
6.3	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	162,62	209,49	209,49
6.4	C4602	SEINFRA	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	PT	1,00	161,26	207,74	207,74
	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	166,67	214,70	214,70
7			PINTURA					22.590,19
7.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	m²	15,00	10,03	12,92	193,80
7.2	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m²	312,54	15,19	19,57	6.116,41
7.3	C3487	SEINFRA	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	m²	312,54	8,89	11,45	3.578,58
7.4	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	148,26	15,47	19,93	2.954,82
7.5	C2476	SEINFRA	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	m²	85,25	77,36	99,66	8.496,02
7.6	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m²	11,76	31,54	40,63	477,81
7.7	COMP. Próprio 050		ABERTURA DE LETREIRO	UNID.	1,00	599,87	772,75	772,75
8			DIVERSOS					521,42
8.1	C4096	SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	m²	0,13	193,58	249,37	32,42
8.2	COMP. Próprio 051		LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	163,00	2,33	3,00	489,00

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 22/02/2022 09:00
Número do Processo 2022.02.03.1

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

21.290,94
6.136,53
27.427,47



5382

OBRA: A - REFORMA DO POSTO DE SAÚDE SEDE (CLAUDENOR FRANCELINO RIBEIRO), RUA JOÃO PEREIRA DE ARAÚJO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA,
FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

1		SERVIÇOS PRELIMINARES					854,92
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1070 SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	DEMOLIÇÕES E	m²	1,0000000	8,81	8,81
o			RETIRADAS				
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0500000	20,77	1,04
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5000000	15,55	7,78
			MO sem LS =>	8,82	LS =>	0,00	MO com LS => 8,82
			Valor do BDI =>	2,54			Valor com BDI => 11,35
					Quant. =>	24,0700000	Preço Total => 273,19

1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1065 SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	DEMOLIÇÕES E	m²	1,0000000	24,68	24,68
o			RETIRADAS				
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1400000	20,77	2,91
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,4000000	15,55	21,77
			MO sem LS =>	24,68	LS =>	0,00	MO com LS => 24,68
			Valor do BDI =>	7,11			Valor com BDI => 31,79
					Quant. =>	10,8400000	Preço Total => 344,60

1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1066 SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	DEMOLIÇÕES E	m²	1,0000000	22,92	22,92
o			RETIRADAS				
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,3000000	15,55	20,22
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1300000	20,77	2,70
			MO sem LS =>	22,92	LS =>	0,00	MO com LS => 22,92
			Valor do BDI =>	6,61			Valor com BDI => 29,53
					Quant. =>	8,0300000	Preço Total => 237,13

2		REVESTIMENTOS					1.149,79
2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3162 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	ARGAMASSAS PARA	m²	1,0000000	26,65	26,65
o			PAREDES INTERNAS E				
Composição	C0174 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	ARGAMASSA DE	m³	0,0250000	194,36	4,86
o Auxiliar			CIMENTO				
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	20,77	12,46
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	15,55	9,33
			MO sem LS =>	25,68	LS =>	0,00	MO com LS => 25,68
			Valor do BDI =>	7,68			Valor com BDI => 34,33
					Quant. =>	24,0700000	Preço Total => 826,32

2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4443 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	ACABAMENTOS DE	m²	1,0000000	35,87	35,87
o			PAREDES INTERNAS E				
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7200000	15,55	11,20
Insumo	I1328 SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,7200000	20,77	14,95
Insumo	I6508 SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	6,0000000	0,40	2,40
Insumo	I6498 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	Material	m²	1,1000000	6,65	7,32
			MO sem LS =>	26,15	LS =>	0,00	MO com LS => 26,15
			Valor do BDI =>	10,34			Valor com BDI => 46,21
					Quant. =>	7,0000000	Preço Total => 323,47

3		PISOS					848,49
3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1915 SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	39,49	39,49
o							
Insumo	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0182000	13,14	0,24
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	5,4800000	0,11	0,60
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	20,77	20,77
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1500000	15,55	17,88
			MO sem LS =>	38,65	LS =>	0,00	MO com LS => 38,65
			Valor do BDI =>	11,38			Valor com BDI => 50,87



588306

OBRA: A - REFORMA DO POSTO DE SAÚDE SEDE (CLAUDENOR FRANCELINO RIBEIRO), RUA JOÃO PEREIRA DE ARAÚJO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA,
FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 8,0300000 Preço Total => 408,49

3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2996 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	31,51	31,51
Insumo	11328 SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,6000000	20,77	12,46
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	15,55	9,33
Insumo	16508 SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	6,0000000	0,40	2,40
Insumo	16498 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	Material	m²	1,1000000	6,65	7,32
				MO sem LS =>	21,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,08	MO com LS =>	21,79
						Valor com BDI =>	40,59
				Quant. =>	10,8400000	Preço Total =>	440,00

4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.1	C1361 SEINFRA	ESQUADRIAS E FERRAGENS	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	84,03	84,03
Composição	C1361 SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA					
Insumo	11155 SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	Material	UN	1,0000000	8,95	8,95
Insumo	10041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	16,77	33,54
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	20,77	41,54
				MO sem LS =>	75,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	24,22	MO com LS =>	75,08
						Valor com BDI =>	108,25
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	108,25

5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.1	C2200 SEINFRA	COBERTA	TELHAS	m²	1,0000000	40,79	40,79
Composição	C2200 SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA					
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	15,55	17,11
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	20,77	22,85
Insumo	12045 SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	6,0000000	0,14	0,84
				MO sem LS =>	39,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,76	MO com LS =>	39,96
						Valor com BDI =>	52,55
				Quant. =>	7,9100000	Preço Total =>	415,67

6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
6.1	C4820 SEINFRA	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	38,99	38,99
Composição	C4820 SEINFRA	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"					
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,2800000	0,05	0,01
Insumo	19100 SEINFRA	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2" OU 3/4" (REF 1168)	Material	UN	1,0000000	14,87	14,87
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6500000	16,77	10,90
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6500000	20,32	13,21
				MO sem LS =>	24,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,24	MO com LS =>	24,11
						Valor com BDI =>	50,23
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	50,23

6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4836 SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUMNA SUSPENSAS E ACESSÓRIOS	INSTALAÇÕES, LOUÇAS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	199,18	199,18
Insumo	11579 SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	Material	UN	2,0000000	1,46	2,92
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,1200000	0,05	0,06
Insumo	12265 SEINFRA	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2" X 3/4"	Material	UN	1,0000000	7,03	7,03
Insumo	11091 SEINFRA	ENGATE CROMADO	Material	UN	2,0000000	3,45	6,90
Insumo	18637 SEINFRA	LAVATÓRIO COM COLUMNA SUSPENSAS	Material	UN	1,0000000	34,77	34,77
Insumo	11864 SEINFRA	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1" X 1/2"	Material	UN	1,0000000	25,11	25,11
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,3000000	20,32	67,06
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,3000000	16,77	55,34
				MO sem LS =>	122,40	LS =>	0,00
						MO com LS =>	122,40



5384 07

OBRA: A - REFORMA DO POSTO DE SAÚDE SEDE (CLAUDENOR FRANCELINO RIBEIRO), RUA JOÃO PEREIRA DE ARAÚJO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA,
FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI => 57,40 Valor com BDI => 256,58
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 256,58

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	162,62	162,62		
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	2,5000000	0,21	0,53		
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0035000	14,54	0,05		
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,5000000	0,11	0,28		
Insumo	I0884	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	Material	UN	2,0000000	0,11	0,22		
Insumo	I1293	SEINFRA	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	Material	UN	1,0000000	0,97	0,97		
Insumo	I1426	SEINFRA	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	Material	UN	1,0000000	0,58	0,58		
Insumo	I0885	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	Material	UN	4,0000000	0,34	1,36		
Insumo	I1412	SEINFRA	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	Material	UN	2,0000000	0,30	0,60		
Insumo	I1973	SEINFRA	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	Material	UN	1,0000000	0,65	0,65		
Insumo	I2201	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	Material	M	5,0000000	1,31	6,55		
Insumo	I2200	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	Material	M	1,2000000	0,58	0,70		
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	20,32	60,96		
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	15,55	38,88		
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	16,77	50,31		
				MO sem LS =>	150,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	150,15	
				Valor do BDI =>	46,87				Valor com BDI =>	209,49
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			209,49

6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	C4602 SEINFRA	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	161,26	161,26			
Insumo	I0108 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0040000	14,54	0,06			
Insumo	I0441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	3,0000000	0,21	0,63			
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,0000000	0,11	0,33			
Insumo	I0435 SEINFRA	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	Material	UN	1,0000000	5,84	5,84			
Insumo	I1283 SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	Material	UN	2,0000000	0,27	0,54			
Insumo	I2194 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	Material	M	1,5000000	0,76	1,14			
Insumo	I2195 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	Material	M	2,0000000	1,29	2,58			
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	16,77	50,31			
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	20,32	60,96			
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	15,55	38,88			
				MO sem LS =>	150,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	150,15	
				Valor do BDI =>	46,48				Valor com BDI =>	207,74
				Quant. =>	1,0000000				Preço Total =>	207,74

6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	166,67	166,67			
Insumo	I0428	SEINFRA	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	Material	UN	1,0000000	1,99	1,99			
Insumo	I0419	SEINFRA	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	Material	UN	1,0000000	0,34	0,34			
Insumo	I0356	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	Material	M	12,0000000	0,38	4,56			
Insumo	I0957	SEINFRA	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	Material	UN	1,0000000	0,39	0,39			
Insumo	I0981	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	Material	UN	0,1000000	1,85	0,19			
Insumo	I1181	SEINFRA	FITA ISOLANTE	Material	M	3,0000000	0,16	0,48			
Insumo	I1105	SEINFRA	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	Material	UN	1,0000000	0,51	0,51			
Insumo	I1409	SEINFRA	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	Material	UN	2,0000000	0,17	0,34			
Insumo	I1262	SEINFRA	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	Material	UN	1,0000000	4,34	4,34			
Insumo	I1075	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	Material	M	3,0000000	0,68	2,04			
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	15,55	38,88			
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,0000000	16,77	50,31			
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,0000000	20,77	62,31			
					MO sem LS =>	151,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	151,50	
					Valor do BDI =>	48,03				Valor com BDI =>	214,70
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		214,70		

7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
7.1		PINTURA					22.590,19



5885 08

OBRA: A - REFORMA DO POSTO DE SAÚDE SEDE (CLAUDENOR FRANCELINO RIBEIRO), RUA JOÃO PEREIRA DE ARAÚJO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA,
FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	10,03	10,03
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3000000	20,77	6,23
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	16,77	3,35
Insumo	I1513	SEINFRA	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	Material	KG	0,7000000	0,57	0,40
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,4000000	0,11	0,04
			MO sem LS =>	9,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,58
			Valor do BDI =>	2,89			Valor com BDI =>	12,92
					Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	193,80

7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	15,19	15,19
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	16,77	5,87
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	20,77	8,31
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,11	0,03
Insumo	I1490	SEINFRA	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	Material	L	0,1200000	2,35	0,28
Insumo	I2096	SEINFRA	TINTA LATEX	Material	L	0,1700000	4,14	0,70
			MO sem LS =>	14,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,18
			Valor do BDI =>	4,38			Valor com BDI =>	19,57
					Quant. =>	312,5400000	Preço Total =>	6.116,41

7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3487	SEINFRA	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	8,89	8,89
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	20,77	4,15
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,1800000	16,77	3,02
Insumo	I6165	SEINFRA	LIQUIBRILHO INCOLOR	Material	L	0,4800000	3,34	1,60
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	1,0000000	0,11	0,11
			MO sem LS =>	7,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,17
			Valor do BDI =>	2,56			Valor com BDI =>	11,45
					Quant. =>	312,5400000	Preço Total =>	3.578,58

7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	15,47	15,47
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	20,77	8,31
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	16,77	5,87
Insumo	I1488	SEINFRA	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	Material	L	0,1200000	2,32	0,28
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,11	0,03
Insumo	I2097	SEINFRA	TINTA LATEX ACRÍLICA	Material	L	0,1700000	4,79	0,81
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0500000	3,35	0,17
			MO sem LS =>	14,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,18
			Valor do BDI =>	4,46			Valor com BDI =>	19,93
					Quant. =>	148,2600000	Preço Total =>	2.954,82

7.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2476	SEINFRA	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	77,36	77,36
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	1,9000000	20,77	39,46
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	1,9000000	16,77	31,86
Insumo	I1511	SEINFRA	MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	Material	KG	0,8000000	0,93	0,74
Insumo	I1856	SEINFRA	SELADOR ACRÍLICO	Material	L	0,3000000	2,59	0,78
Insumo	I2093	SEINFRA	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	Material	L	0,3500000	9,69	3,39
Insumo	I1890	SEINFRA	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	Material	L	0,0800000	7,77	0,62
Insumo	I1346	SEINFRA	LIXA PARA FERRO	Material	UN	1,5000000	0,33	0,50
			MO sem LS =>	71,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	71,32
			Valor do BDI =>	22,30			Valor com BDI =>	99,66
					Quant. =>	85,2500000	Preço Total =>	8.496,02

7.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SUPERFÍCIES METÁLICAS	m²	1,0000000	31,54	31,54



5886 09

OBRA: A - REFORMA DO POSTO DE SAÚDE SEDE (CLAUDENOR FRANCELINO RIBEIRO), RUA JOÃO PEREIRA DE ARAÚJO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA,
FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	I2395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	20,77	16,62		
Insumo	I0045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	16,77	13,42		
Insumo	I2293 SEINFRA	ZARCÃO	Material	L	0,1200000	4,40	0,53		
Insumo	I1100 SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	0,1600000	4,86	0,78		
Insumo	I1346 SEINFRA	LIXA PARA FERRO	Material	UN	0,3000000	0,33	0,10		
Insumo	I0035 SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0300000	3,35	0,10		
			MO sem LS =>	30,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,04	
			Valor do BDI =>	9,09				Valor com BDI =>	40,63
					Quant. =>	11.7600000	Preço Total =>	477.81	

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	COMP. Próprio	ABERTURA DE LETREIRO	Mão de Obra	UNID.	1,0000000	599,87	599,87	
	050							
			MO sem LS =>	599,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	599,87
			Valor do BDI =>	172,88			Valor com BDI =>	772,75
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	772,75

8	DIVERSOS						521,42	
8.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4096 SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	DIVISÓRIAS	m²	1,0000000	193,58	193,58	
Insumo	I0108 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0040000	14,54	0,06	
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	1,6000000	0,11	0,18	
Insumo	I0799 SEINFRA	CIMENTO BRANCO	Material	KG	0,7000000	0,64	0,45	
Insumo	I1621 SEINFRA	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	Material	KG	1,3000000	0,62	0,81	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	4,8000000	15,55	74,64	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,4000000	20,77	49,85	
Insumo	I7917 SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	Material	m²	1,0000000	67,60	67,60	
MO sem LS =>				124,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	124,49
Valor do BDI =>				55,79	Valor com BDI =>			249,37
					Quant. =>	0,1300000	Preço Total =>	32,42

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	COMP. Próprio 051	LIMPEZA GERAL DA OBRA	Mão de Obra	m²	1,0000000	2,33	2,33	
MO sem LS =>				2,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,33
Valor do BDI =>				0,67	Valor com BDI =>			3,00
					Quant. =>	163,0000000	Preço Total =>	489,00

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 22/02/2022 09:00
Número do Processo Licitatório 2022.02.03.1

Total sem BDI 21.290,94
Total do BDI 6.136,53
Total Geral 27.427,47



5387 10

OBRA: B - REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE PAULO SARAZATE, RUA ARACY FREITAS FRANCELINO, BAIRRO BOA VISTA, FARIAS BRITO -
FONTE VERSÃO
SEINFRA 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Orcamento Sintetico

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					5.103,29
1.1	C1070	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	m²	259,70	8,81	11,35	2.947,60
1.2	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	73,00	22,92	29,53	2.155,69
2			ALVENARIA/REVESTIMENTOS					10.512,44
2.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	m²	1,68	59,82	77,06	129,46
2.2	C3162	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	m²	263,06	30,64	39,47	10.382,98
3			PISOS					4.500,09
3.1	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	m²	73,00	42,95	55,33	4.039,09
3.2	C2996	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	m²	5,00	71,57	92,20	461,00
4			COBERTURA					541,03
4.1	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	9,50	44,21	56,95	541,03
5			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ ELÉTRICAS					617,60
5.1	C4820	SEINFRA	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	2,00	100,59	129,58	259,16
5.2	C2272	SEINFRA	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	2,00	24,34	31,35	62,70
5.3	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	229,58	295,74	295,74
6			PINTURA					25.293,34
6.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	m²	8,02	11,85	15,27	122,47
6.2	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m²	322,55	19,38	24,97	8.054,07
6.3	C3487	SEINFRA	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	m²	200,52	15,95	20,55	4.120,69
6.4	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	269,46	20,78	26,77	7.213,44
6.6	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m²	103,00	37,76	48,64	5.009,92
	COMP. Próprio 050		ABERTURA DE LETREIRO	UNID.	1,00	599,87	772,75	772,75
7			DIVERSOS					530,89
7.1	C4096	SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	m²	0,25	479,38	617,54	154,39
7.2	COMP. Próprio 051		LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	125,50	2,33	3,00	376,50

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 22/02/2022 09:00
Número do Processo 2022.02.03.1

Total sem BDI 36.559,57
Total do BDI 10.539,11
Total Geral 47.098,68



5888

OBRA: B - REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE PAULO SARAZATE, RUA ARACY FREITAS FRANCELINO, BAIRRO BOA VISTA, FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

1			SERVIÇOS PRELIMINARES					5.103,29	
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1070	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	DEMOLIÇÕES E	m²	1,0000000	8,81	8,81	
o				RETIRADAS					
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0500000	20,77	1,04	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5000000	15,55	7,78	
				MO sem LS =>	8,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,82
				Valor do BDI =>	2,54			Valor com BDI =>	11,35
						Quant. =>	259,7000000	Preço Total =>	2.947,60

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	22,92	22,92	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1300000	20,77	2,70	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,3000000	15,55	20,22	
				MO sem LS =>	22,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,92
				Valor do BDI =>	6,61			Valor com BDI =>	29,53
						Quant. =>	73,0000000	Preço Total =>	2.155,69

2			ALVENARIA/REVESTIMENTOS						10.512,44
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm	ALVENARIA DE	m²	1,0000000	59,82	59,82	
o			C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	ELEVAÇÃO					
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	2,1800000	1,10	2,40	
Insumo	I2081	SEINFRA	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	Material	UN	25,0000000	0,68	17,00	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,1800000	0,56	1,22	
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0150000	67,50	1,01	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1200000	15,55	17,42	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	20,77	20,77	
				MO sem LS =>	38,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,19
				Valor do BDI =>	17,24			Valor com BDI =>	77,06
						Quant. =>	1,6800000	Preço Total =>	129,46

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3162	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	1,0000000	30,64	30,64	
Composição	C0174	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0250000	354,06	8,85	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	20,77	12,46	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	15,55	9,33	
				MO sem LS =>	25,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,68
				Valor do BDI =>	8,83			Valor com BDI =>	39,47
						Quant. =>	263,0600000	Preço Total =>	10.382,98

3		PISOS						4.500,09
3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1915 SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	42,95	42,95	
		PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm						
Insumo	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0182000	67,50	1,23	
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	5,4800000	0,56	3,07	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	20,77	20,77	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1500000	15,55	17,88	
			MO sem LS =>	38,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,65
			Valor do BDI =>	12,38			Valor com BDI =>	55,33
					Quant. =>	73,0000000	Preço Total =>	4.039,09

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2996	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	71,57	71,57
o			ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO					
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	15,55	9,33
Insumo	I1328	SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,6000000	20,77	12,46
Insumo	I6508	SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E	Material	KG	6,0000000	2,03	12,18
			PORCELANATOS					



5889 12

OBRA: B - REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE PAULO SARAZATE, RUA ARACY FREITAS FRANCELINO, BAIRRO BOA VISTA, FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	I6498 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	Material	m²	1,1000000	34,18	37,60	
			MO sem LS =>	21,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,79
			Valor do BDI =>	20,63			Valor com BDI =>	92,20
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	461,00

4			COBERTURA					541,03
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2200 SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	TELHAS	m²	1,0000000	44,21	44,21	
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	20,77	22,85	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	15,55	17,11	
Insumo	12045 SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	6,0000000	0,71	4,26	
			MO sem LS =>	39,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	39,96
			Valor do BDI =>	12,74			Valor com BDI =>	56,95
					Quant. =>	9,5000000	Preço Total =>	541,03

5			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ ELÉTRICAS					617,60
5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4820 SEINFRA	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	100,59	100,59	
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,2800000	0,28	0,08	
Insumo	19100 SEINFRA	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	Material	UN	1,0000000	76,40	76,40	
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6500000	16,77	10,90	
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6500000	20,32	13,21	
			MO sem LS =>	24,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,11
			Valor do BDI =>	28,99			Valor com BDI =>	129,58
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	259,16

5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2272 SEINFRA	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	24,34	24,34	
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,2800000	0,28	0,08	
Insumo	11865 SEINFRA	SIFÃO PVC RÍGIDO TIPO COPO DN 2"x2"	Material	UN	1,0000000	10,80	10,80	
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2500000	20,32	5,08	
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	16,77	8,39	
			MO sem LS =>	13,47	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,47
			Valor do BDI =>	7,01			Valor com BDI =>	31,35
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	62,70

5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	229,58	229,58	
Insumo	10356 SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	Material	M	12,0000000	1,96	23,52	
Insumo	10419 SEINFRA	CAIXA ESTAMPADA 3"x3", 4"x2", 4"x4" - CHAPA 18	Material	UN	1,0000000	1,76	1,76	
Insumo	10428 SEINFRA	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	Material	UN	1,0000000	10,21	10,21	
Insumo	10957 SEINFRA	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	Material	UN	1,0000000	2,02	2,02	
Insumo	10981 SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	Material	UN	0,1000000	9,50	0,95	
Insumo	11075 SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	Material	M	3,0000000	3,50	10,50	
Insumo	11105 SEINFRA	ESPELHO 4"x2" OU 3"x3"	Material	UN	1,0000000	2,61	2,61	
Insumo	11181 SEINFRA	FITA ISOLANTE	Material	M	3,0000000	0,82	2,46	
Insumo	11262 SEINFRA	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	Material	UN	1,0000000	22,29	22,29	
Insumo	11409 SEINFRA	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	Material	UN	2,0000000	0,88	1,76	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,0000000	16,77	50,31	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,0000000	20,77	62,31	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	15,55	38,88	
			MO sem LS =>	151,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	151,50
			Valor do BDI =>	66,16			Valor com BDI =>	295,74
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	295,74

6			PINTURA					25.293,34
6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	



5890 13

OBRA: B - REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE PAULO SARAZATE, RUA ARACY FREITAS FRANCELINO, BAIRRO BOA VISTA, FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	11,85	11,85			
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3000000	20,77	6,23			
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	16,77	3,35			
Insumo	I1513	SEINFRA	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	Material	KG	0,7000000	2,92	2,04			
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,4000000	0,55	0,22			
					MO sem LS =>	9,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,58	
					Valor do BDI1 =>	3,42				Valor com BDI1 =>	15,27
					Quant. =>	8,0200000				Preço Total =>	122,47

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	19,38	19,38			
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	20,77	8,31			
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	16,77	5,87			
Insumo	I2096	SEINFRA	TINTA LATEX	Material	L	0,1700000	21,25	3,61			
Insumo	I1490	SEINFRA	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	Material	L	0,1200000	12,08	1,45			
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,55	0,14			
					MO sem LS =>	14,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,18	
					Valor do BDI =>	5,59				Valor com BDI =>	24,97
					Quant. =>	322,5500000	Preço Total =>				8.054,07

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3487	SEINFRA	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	15,95	15,95	
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	20,77	4,15	
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,1800000	16,77	3,02	
Insumo	I6165	SEINFRA	LIQUIBRILHO INCOLOR	Material	L	0,4800000	17,15	8,23	
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	1,0000000	0,55	0,55	
				MO sem LS =>	7,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,17
				Valor do BDI =>	4,60			Valor com BDI =>	20,55
						Quant. =>	200.5200000	Preço Total =>	4.120,69

6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	20,78	20,78			
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	20,77	8,31			
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	16,77	5,87			
Insumo	I1488	SEINFRA	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	Material	L	0,1200000	11,91	1,43			
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,55	0,14			
Insumo	I2097	SEINFRA	TINTA LATEX ACRÍLICA	Material	L	0,1700000	24,59	4,18			
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0500000	17,19	0,86			
					MO sem LS =>	14,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,18	
					Valor do BDI =>	5,99				Valor com BDI =>	26,77
					Quant. =>	269,4600000	Preço Total =>				7.213,44

6.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C1279 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SUPERFÍCIES METÁLICAS	m²	1,0000000	37,76	37,76		
Insumo	I2395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	20,77	16,62		
Insumo	I0045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	16,77	13,42		
Insumo	I2293 SEINFRA	ZARCÃO	Material	L	0,1200000	22,58	2,71		
Insumo	I1100 SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	0,1600000	24,99	4,00		
Insumo	I1346 SEINFRA	LIXA PARA FERRO	Material	UN	0,3000000	1,69	0,51		
Insumo	I0035 SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0300000	17,19	0,52		
				MO sem LS =>	30,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,04
				Valor do BDI =>	10,88			Valor com BDI =>	48,64
					Quant. =>	103,0000000	Preço Total =>	5.009,92	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	COMP.	Próprio	ABERTURA DE LETREIRO	Mão de Obra	UNID.	1,0000000	599,87	599,87	
	050								
				MO sem LS =>	599,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	599,87
				Valor do BDI =>	172,88			Valor com BDI =>	772,75



5891 14

OBRA: B - REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE PAULO SARAZATE, RUA ARACY FREITAS FRANCELINO, BAIRRO BOA VISTA, FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	772,75	
7	DIVERSOS						530,89	
7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4096 SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	DIVISÓRIAS	m²	1,0000000	479,38	479,38	
o								
Insumo	I0108 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0040000	74,72	0,30	
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	1,6000000	0,56	0,90	
Insumo	I0799 SEINFRA	CIMENTO BRANCO	Material	KG	0,7000000	3,28	2,30	
Insumo	I1621 SEINFRA	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	Material	KG	1,3000000	3,16	4,11	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	4,8000000	15,55	74,64	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,4000000	20,77	49,85	
Insumo	I7917 SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	Material	m²	1,0000000	347,29	347,29	
			MO sem LS =>	124,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	124,49
			Valor do BDI =>	138,16			Valor com BDI =>	617,54
					Quant. =>	0,2500000	Preço Total =>	154,39
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	COMP. Próprio	LIMPEZA GERAL DA OBRA	Mão de Obra	m²	1,0000000	2,33	2,33	
	051							
			MO sem LS =>	2,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,33
			Valor do BDI =>	0,67			Valor com BDI =>	3,00
					Quant. =>	125,5000000	Preço Total =>	376,50

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 22/02/2022 09:00
Número do Processo Licitatório 2022.02.03.1

Total sem BDI 36.559,57
Total do BDI 10.539,11
Total Geral 47.098,68



TELA SERVIÇOS E EVENTOS LTDA. ME
Rua São José, nº 78, Bairro Vila Nova, CEP 63.530-000, Cariús – Ceará
CNPJ nº 16.741.477/0001-68 – Fone: (88) 9 9946-3466
Email: telaserventos@gmail.com

5892

15

OBRA: C - REFORMA PINTURA DA FACHADA E RETELHAMENTO DA UBS JOSÉ PEREIRA GOMES, RUA TRAVESSA QUIXARÁ, BAIRRO BOA VISTA, FARIAS BRITO - CEARÁ

FONTE VERSÃO

SEINFRA 027.1 C/ DESONERAÇÃO

SINAPI 2021/09 C/ DESONERAÇÃO

BDI.: 28,82%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					85,13
1.1	C1070	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	m²	7,50	8,81	11,35	85,13
2			REVESTIMENTOS					248,85
2.1	C3162	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	m²	7,50	25,76	33,18	248,85
3			COBERTA					443,76
3.1	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	8,61	40,01	51,54	443,76
			PINTURA					5.040,79
4.1	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	221,48	14,28	18,40	4.075,23
4.2	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m²	24,86	30,15	38,84	965,56

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 22/02/2022 09:00
Número do Processo 2022.02.03.1

Total sem BDI 4.516,03
Total do BDI 1.302,50
Total Geral 5.818,53



5893

16

OBRA: C - REFORMA PINTURA DA FACHADA E RETELHAMENTO DA UBS JOSÉ PEREIRA GOMES, RUA TRAVESSA QUIXARÁ, BAIRRO BOA VISTA, FARIAS BRITO - CEARÁ

FONTE: VERSÃO

SEINFRA 027.1 C/ DESONERAÇÃO

SINAPI 2021/09 C/ DESONERAÇÃO

BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

1			SERVIÇOS PRELIMINARES					85,13
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1070 SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	DEMOLIÇÕES E	m²	1,0000000	8,81	8,81	
o			RETIRADAS					
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0500000	20,77	1,04	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5000000	15,55	7,78	
			MO sem LS =>	8,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,82
			Valor do BDI =>	2,54			Valor com BDI =>	11,35
			Quant. =>		7,5000000	Preço Total =>		85,13

2			REVESTIMENTOS					248,85
2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3162 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	ARGAMASSAS PARA	m²	1,0000000	25,76	25,76	
o			PAREDES INTERNAS E					
Composição	C0174 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	ARGAMASSA DE	m²	0,0250000	158,84	3,97	
o Auxiliar			CIMENTO					
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	20,77	12,46	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	15,55	9,33	
			MO sem LS =>	25,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,68
			Valor do BDI =>	7,42			Valor com BDI =>	33,18
			Quant. =>		7,5000000	Preço Total =>		248,85

3			COBERTA					443,76
3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2200 SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	TELHAS	m²	1,0000000	40,01	40,01	
o								
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	15,55	17,11	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	20,77	22,85	
Insumo	I2045 SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	6,0000000	0,01	0,06	
			MO sem LS =>	39,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	39,96
			Valor do BDI =>	11,53			Valor com BDI =>	51,54
			Quant. =>		8,6100000	Preço Total =>		443,76

4			PINTURA					5.040,79
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1614 SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	14,28	14,28	
o								
Insumo	I2395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	20,77	8,31	
Insumo	I0045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	16,77	5,87	
Insumo	I1488 SEINFRA	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	Material	L	0,1200000	0,18	0,02	
Insumo	I1347 SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,01	0,00	
Insumo	I2097 SEINFRA	TINTA LATEX ACRÍLICA	Material	L	0,1700000	0,38	0,06	
Insumo	I0035 SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0500000	0,27	0,01	
			MO sem LS =>	14,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,18
			Valor do BDI =>	4,12			Valor com BDI =>	18,40
			Quant. =>		221,4800000	Preço Total =>		4.075,23

4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1279 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	30,15	30,15	
o			MÉTALICAS					
Insumo	I2395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	20,77	16,62	
Insumo	I0045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	16,77	13,42	
Insumo	I2293 SEINFRA	ZARCÃO	Material	L	0,1200000	0,35	0,04	
Insumo	I1100 SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	Material	L	0,1600000	0,39	0,06	
Insumo	I1346 SEINFRA	LIXA PARA FERRO	Material	UN	0,3000000	0,03	0,01	
Insumo	I0035 SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0300000	0,27	0,01	
			MO sem LS =>	30,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,04
			Valor do BDI =>	8,69			Valor com BDI =>	38,84
			Quant. =>		24,8600000	Preço Total =>		965,56

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 22/02/2022 09:00
Número do Processo Licitatório 2022.02.03.1

Total sem BDI 4.516,03
Total do BDI 1.302,50
Total Geral 5.818,53



5894 17

OBRA: D - REFORMA CEO - CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS, SEDE, FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE VERSÃO
SEINFRA 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					497,95
1.1	C1070 SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	m²	25,66	8,81	11,35	291,24
1.2	C1066 SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	7,00	22,92	29,53	206,71
2		REVESTIMENTOS					881,16
2.1	C3162 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	m²	25,66	26,66	34,34	881,16
3		PISOS					519,24
3.1	C1915 SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm	m²	7,00	39,50	50,88	356,16
3.2	C2996 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	m²	4,00	31,65	40,77	163,08
4		ESQUADRIAS E FERRAGENS					833,36
4.1	C1361 SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,00	84,20	108,47	108,47
4.2	C1426 SEINFRA	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	m²	4,36	129,06	166,26	724,89
5		COBERTURA					550,72
5.1	C2200 SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	10,48	40,79	52,55	550,72
6		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ ELÉTRICAS					722,89
6.1	C4820 SEINFRA	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	1,00	39,28	50,60	50,60
6.2	C0600 SEINFRA	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	1,00	107,11	137,98	137,98
6.3	C4630 SEINFRA	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	80,83	104,13	104,13
6.5	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	166,97	215,09	430,18
7		PINTURA					30.164,17
7.1	C1208 SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	m²	28,52	10,04	12,93	368,76
7.2	C1615 SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m²	556,46	15,21	19,59	10.901,05
7.3	C3487 SEINFRA	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	m²	556,46	8,91	11,48	6.388,16
7.4	C1614 SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	226,43	15,49	19,95	4.517,28
7.5	C2476 SEINFRA	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	m²	42,90	77,48	99,81	4.281,85
7.6	C3550 SEINFRA	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	m²	61,20	6,96	8,97	548,96
7.7	C1279 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m²	51,50	31,57	40,67	2.094,51
7.8	C1280 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	53,34	15,48	19,94	1.063,60
8		DIVERSOS					523,05
8.1	COMP. Próprio 051	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	174,35	2,33	3,00	523,05

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 22/02/2022 09:00
Número do Processo 2022.02.03.1

Total sem BDI 26.932,44
Total do BDI 7.760,10
Total Geral 34.692,54



5895 18

OBRA: D - REFORMA CEO - CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS, SEDE, FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

1			SERVIÇOS PRELIMINARES					497,95	
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1070	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	8,81	8,81	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0500000	20,77	1,04	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5000000	15,55	7,78	
				MO sem LS =>	8,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,82
				Valor do BDI =>	2,54			Valor com BDI =>	11,35
						Quant. =>	25,6600000	Preço Total =>	291,24

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	22,92	22,92	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,3000000	15,55	20,22	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1300000	20,77	2,70	
				MO sem LS =>	22,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,92
				Valor do BDI =>	6,61			Valor com BDI =>	29,53
					Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>		206,71

2			REVESTIMENTOS					881,16
2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3162 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	1,0000000	26,66	26,66	
Composição o Auxiliar	C0174 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0250000	194,66	4,87	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	20,77	12,46	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	15,55	9,33	
			MO sem LS =>	25,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,68
			Valor do BDI =>	7,68			Valor com BDI =>	34,34
				Quant. =>	25,6600000	Preço Total =>		881,16

3		PISOS						519,24
3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1915 SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	39,50	39,50	
Insumo	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0182000	13,39	0,24	
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	5,4800000	0,11	0,60	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	20,77	20,77	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1500000	15,55	17,88	
			MO sem LS =>	38,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,65
			Valor do BDI =>	11,38			Valor com BDI =>	50,88
					Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	356,16

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2996	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	31,65	31,65	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	15,55	9,33	
Insumo	I1328	SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,6000000	20,77	12,46	
Insumo	I6508	SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	6,0000000	0,40	2,40	
Insumo	I6498	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	Material	m²	1,1000000	6,78	7,46	
				MO sem LS =>	21,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,79
				Valor do BDI =>	9,12			Valor com BDI =>	40,77
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	163,08

4			ESQUADRIAS E FERRAGENS					833,36	
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	84,20	84,20	
o									
Insumo	I1155	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	Material	UN	1,0000000	9,12	9,12	
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	16,77	33,54	
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	20,77	41,54	
				MO sem LS =>	75,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	75,08
				Valor do BDI =>	24,27			Valor com BDI =>	108,47



5896 19

OBRA: D - REFORMA CEO - CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS, SEDE, FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	108,47
4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1426 SEINFRA	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,0000000	129,06	129,06
Insumo	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0080000	13,39	0,11
Insumo	I0441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	0,5700000	0,22	0,13
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,8400000	0,11	0,31
Insumo	I1222 SEINFRA	GRADE DE FERRO	Material	m²	1,0000000	19,56	19,56
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,0000000	20,77	62,31
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0000000	15,55	46,65
				MO sem LS =>	108,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	37,20	MO com LS =>	108,96
						Valor com BDI =>	166,26
				Quant. =>	4,3600000	Preço Total =>	724,89

5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2200 SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	TELHAS	m²	1,0000000	40,79	40,79
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	20,77	22,85
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	15,55	17,11
Insumo	I2045 SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	6,0000000	0,14	0,84
				MO sem LS =>	39,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,76	MO com LS =>	39,96
						Valor com BDI =>	52,55
				Quant. =>	10,4800000	Preço Total =>	550,72

6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4820 SEINFRA	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	39,28	39,28
Insumo	I1180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,2800000	0,06	0,02
Insumo	I9100 SEINFRA	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2" OU 3/4" (REF 1168)	Material	UN	1,0000000	15,15	15,15
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6500000	16,77	10,90
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6500000	20,32	13,21
				MO sem LS =>	24,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,32	MO com LS =>	24,11
						Valor com BDI =>	50,60
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	50,60

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C0600 SEINFRA	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	107,11	107,11
Insumo	I0416 SEINFRA	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	Material	UN	1,0000000	6,35	6,35
Insumo	I1092 SEINFRA	ENGATE DE PVC	Material	UN	1,0000000	1,08	1,08
Insumo	I2192 SEINFRA	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA	Material	UN	1,0000000	3,25	3,25
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,6000000	20,32	52,83
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,6000000	16,77	43,60
				MO sem LS =>	96,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	30,87	MO com LS =>	96,43
						Valor com BDI =>	137,98
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	137,98

6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4630 SEINFRA	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	INSTALAÇÕES, LOUÇAS E ACESSÓRIOS	PT	1,0000000	80,83	80,83
Insumo	I0108 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0017000	14,82	0,03
Insumo	I0441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	1,2500000	0,22	0,28
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	1,2500000	0,11	0,14
Insumo	I0884 SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	Material	UN	1,0000000	0,12	0,12
Insumo	I0885 SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	Material	UN	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	I1293 SEINFRA	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	Material	UN	1,0000000	0,99	0,99
Insumo	I1412 SEINFRA	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	Material	UN	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	I1426 SEINFRA	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	Material	UN	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	I1973 SEINFRA	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	Material	UN	1,0000000	0,66	0,66
Insumo	I2200 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	Material	M	1,2000000	0,59	0,71
Insumo	I2201 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	Material	M	1,2000000	1,33	1,60



5397 30

OBRA: D - REFORMA CEO - CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS, SEDE, FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	16,77	25,16		
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	20,32	30,48		
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2500000	15,55	19,44		
			MO sem LS =>	75,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	75,08	
			Valor do BDI =>	23,30				Valor com BDI =>	104,13
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	104,13	

6.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	166,97	166,97		
Insumo	I0356 SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	Material	M	12,0000000	0,39	4,68		
Insumo	I0419 SEINFRA	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	Material	UN	1,0000000	0,35	0,35		
Insumo	I0428 SEINFRA	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	Material	UN	1,0000000	2,03	2,03		
Insumo	I0957 SEINFRA	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	Material	UN	1,0000000	0,40	0,40		
Insumo	I0981 SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	Material	UN	0,1000000	1,88	0,19		
Insumo	I1075 SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	Material	M	3,0000000	0,69	2,07		
Insumo	I1105 SEINFRA	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	Material	UN	1,0000000	0,52	0,52		
Insumo	I1181 SEINFRA	FITA ISOLANTE	Material	M	3,0000000	0,16	0,48		
Insumo	I1262 SEINFRA	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	Material	UN	1,0000000	4,42	4,42		
Insumo	I1409 SEINFRA	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	Material	UN	2,0000000	0,17	0,34		
Insumo	I0042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,0000000	16,77	50,31		
Insumo	I2312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,0000000	20,77	62,31		
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	15,55	38,88		
			MO sem LS =>	151,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	151,50	
			Valor do BDI =>	48,12				Valor com BDI =>	215,09
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	430,18	

7			PINTURA					30.164,17
7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composiçã o	C1208 SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	10,04	10,04	
Insumo	I2395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3000000	20,77	6,23	
Insumo	I0045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	16,77	3,35	
Insumo	I1513 SEINFRA	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	Material	KG	0,7000000	0,58	0,41	
Insumo	I1347 SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,4000000	0,11	0,04	
			MO sem LS =>	9,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,58
			Valor do BDI =>	2,89			Valor com BDI =>	12,93
					Quant. =>	28,5200000	Preço Total =>	368,76

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	15,21	15,21	
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	20,77	8,31	
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	16,77	5,87	
Insumo	I2096	SEINFRA	TINTA LATEX	Material	L	0,1700000	4,22	0,72	
Insumo	I1490	SEINFRA	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	Material	L	0,1200000	2,40	0,29	
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,11	0,03	
				MO sem LS =>	14,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,18
				Valor do BDI =>	4,38			Valor com BDI =>	19,59
						Quant. =>	556,4600000	Preço Total =>	10.901,05

7.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3487 SEINFRA	APLICAÇÃO DE LIQUILBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	8,91	8,91	
Insumo	I2395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	20,77	4,15	
Insumo	I0045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,1800000	16,77	3,02	
Insumo	I6165 SEINFRA	LIQUILBRILHO INCOLOR	Material	L	0,4800000	3,40	1,63	
Insumo	I1347 SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	1,0000000	0,11	0,11	
MO sem LS =>				7,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,17
Valor do BDI =>				2,57	Valor com BDI =>			11,48
					Quant. =>	556,4600000	Preço Total =>	6.388,16

7.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	C1614 SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	15,49	15,49



5398 21

OBRA: D - REFORMA CEO - CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS, SEDE, FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	I2395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	20,77	8,31	
Insumo	I0045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	16,77	5,87	
Insumo	I1488 SEINFRA	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	Material	L	0,1200000	2,36	0,28	
Insumo	I1347 SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,11	0,03	
Insumo	I2097 SEINFRA	TINTA LATEX ACRÍLICA	Material	L	0,1700000	4,88	0,83	
Insumo	I0035 SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0500000	3,41	0,17	
MO sem LS =>				14,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,18
Valor do BDI =>				4,46	Valor com BDI =>			19,95
Quant. =>					226.4300000	Preço Total =>		4.517,28

7.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2476	SEINFRA	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	77,48	77,48	
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	1,9000000	16,77	31,86	
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	1,9000000	20,77	39,46	
Insumo	I1346	SEINFRA	LIXA PARA FERRO	Material	UN	1,5000000	0,34	0,51	
Insumo	I1511	SEINFRA	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	Material	KG	0,8000000	0,95	0,76	
Insumo	I1856	SEINFRA	SELADOR ACRÍLICO	Material	L	0,3000000	2,64	0,79	
Insumo	I1890	SEINFRA	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	Material	L	0,0800000	7,92	0,63	
Insumo	I2093	SEINFRA	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	Material	L	0,3500000	9,88	3,46	
MO sem LS =>					71,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	71,32
Valor do BDI =>					22,33	Valor com BDI =>			99,81
Quant. =>						42,9000000	Preço Total =>		4.281,85

7.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3550	SEINFRA	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	6,96	6,96	
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3300000	20,77	6,85	
Insumo	I2353	SEINFRA	HIDRACOR	Material	KG	0,3500000	0,23	0,08	
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2000000	0,11	0,02	
MO sem LS =>					6,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,85
Valor do BDI =>					2,01	Valor com BDI =>			8,97
Quant. =>						61,2000000	Preço Total =>		548,96

7.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1279 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SUPERFÍCIES METÁLICAS	m²	1,0000000	31,57	31,57	
Insumo	I2395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	20,77	16,62	
Insumo	I0045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	16,77	13,42	
Insumo	I2293 SEINFRA	ZARCÃO	Material	L	0,1200000	4,48	0,54	
Insumo	I1100 SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	0,1600000	4,96	0,79	
Insumo	I1346 SEINFRA	LIXA PARA FERRO	Material	UN	0,3000000	0,34	0,10	
Insumo	I0035 SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0300000	3,41	0,10	
MO sem LS =>				30,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,04
Valor do BDI =>				9,10	Valor com BDI =>			40,67
Quant. =>					51,5000000	Preço Total =>		2.094,51

7.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1280 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	1,0000000	15,48	15,48	
Insumo	I2395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	20,77	8,31	
Insumo	I0045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	16,77	5,87	
Insumo	I1199 SEINFRA	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	Material	L	0,1300000	2,52	0,33	
Insumo	I1100 SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	0,1600000	4,96	0,79	
Insumo	I1347 SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,4000000	0,11	0,04	
Insumo	I0035 SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0400000	3,41	0,14	
MO sem LS =>				14,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,18
Valor do BDI =>				4,46	Valor com BDI =>			19,94
Quant. =>					53,3400000	Preço Total =>		1.063,60

8			DIVERSOS					523,05	
	Código Banco		Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	COMP. Próprio		LIMPEZA GERAL DA OBRA	Mão de Obra		m²	1,0000000	2,33	2,33
	051								
				MO sem LS =>	2,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,33



5899 22

OBRA: D - REFORMA CEO - CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS, SEDE, FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE: VERSÃO
SEINFRA: 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI: 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>	0,67	Valor com BDI =>	3,00
Quant. =>	174,3500000	Preço Total =>	523,05

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 22/02/2022 09:00
Número do Processo Licitatório 2022.02.03.1

Total sem BDI	26.932,44
Total do BDI	7.760,10
Total Geral	34.692,54



5900 23

OBRA: E - REFORMA DO POSTO DE SAÚDE QUINTINO F. DE OLIVEIRA - DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, FARIAS BRITO - CEARÁ
FONTE VERSÃO
SEINFRA 027.1 C/ DESONERAÇÃO
SINAPI 2021/09 C/ DESONERAÇÃO
BDI.: 28,82%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					634,36
1.1	C1070 SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	m²	39,89	8,81	11,35	452,75
1.2	C1066 SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	6,15	22,92	29,53	181,61
2		REVESTIMENTOS					1.360,25
2.1	C3162 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	m²	39,89	26,47	34,10	1.360,25
3		PISOS					311,68
3.1	C1915 SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	m²	6,15	39,34	50,68	311,68
4		ESQUADRIAS E FERRAGENS					212,02
4.1	C1361 SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	2,00	82,29	106,01	212,02
5		COBERTA					505,84
5.1	C2200 SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	9,67	40,61	52,31	505,84
6		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					93,00
6.1	C4820 SEINFRA	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	2,00	36,10	46,50	93,00
7		PINTURA					28.951,54
7.1	C1208 SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	m²	43,34	9,94	12,80	554,75
7.2	C1615 SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m²	604,00	14,99	19,31	11.663,24
7.3	C3487 SEINFRA	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	m²	433,44	8,55	11,01	4.772,17
7.4	C1614 SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	509,30	15,22	19,61	9.987,37
7.5	C1280 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	61,32	15,21	19,59	1.201,26
7.6	COMP. Próprio 050	ABERTURA DE LETREIRO	UNID.	1,00	599,87	772,75	772,75
8		DIVERSOS					580,26
8.1	COMP. Próprio 051	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	193,42	2,33	3,00	580,26

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 22/02/2022 09:00
Número do Processo 2022.02.03.1

Total sem BDI 25.345,14
Total do BDI 7.303,81
Total Geral 32.648,95