

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICIPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		06/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MAO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
1		SERVIÇOS DE REFORMA NA E.E.F. - MARIA CARMOSINA PINEIRO RODRIGUES-TRAVESSA ENOCH RODRIGUES CENTRO/FARIAS BRITO/CE.									23.978,44
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES									426,84
1.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	20,57	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	168,67
1.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	6,30	40,98	0,00	0,00	0,00	40,98	258,17
1.2		COBERTURA									564,17
1.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	13,72	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	564,17
1.3		REVESTIMENTO									1.248,55
1.3.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	20,57	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	586,04
1.3.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATE 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	6,30	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	600,64
1.3.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATE 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	6,30	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	62,87
1.4		PINTURA									19.600,24
1.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	38,79	8,91	2,10	0,00	0,01	11,02	427,47
1.4.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	SINAPI	M2	1.073,75	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	12.691,73
1.4.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	72,98	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	1.406,67
1.4.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	43,80	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	1.538,26
1.4.5	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
1.4.6	C3550	PINTURA HIDRACOR DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	444,84	6,37	0,47	0,00	0,01	6,85	3.047,15
1.5		DIVERSOS									2.137,64
1.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.979,30	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	2.137,64
2		SERVIÇOS DE REFORMA NA E.E.I. - JOANA ALVES BEZERRA - RUA ARACY FREITAS FRANCELINO. SEDE DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO -CEARÁ									45.288,79
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES									232,47
2.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	28,35	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	232,47
2.2		COBERTURA									520,17
2.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	12,65	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	520,17
2.3		REVESTIMENTO									1.439,61
2.3.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	28,35	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	807,69
2.3.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATE 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	6,00	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	572,04
2.3.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATE 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	6,00	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	59,88
2.4		IMPERMEABILIZAÇÃO									2.802,45

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
 Lucresse Alves de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26

Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 210.444.504-02

4026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

2.4.1	C1473	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	SEINFRA	M2	105,00	4,83	21,86	0,00	0,00	26,69	2.802,45
2.5	PINTURA										39.086,13
2.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	28,35	8,91	2,10	0,00	0,01	11,02	312,42
2.5.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	2.016,14	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	23.830,77
2.5.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	185,20	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	3.570,66
2.5.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	140,20	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	4.923,82
2.5.5	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
2.5.6	C3550	PINTURA HIDRACOR DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	870,00	6,37	0,47	0,00	0,01	6,85	5.959,50
2.6	DIVERSOS										1.207,96
2.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.118,48	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	1.207,96
3	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE ENS. FUNDAMENTAL PAES DE ANDRADE - RUA ANTONIO LIBERALINO DE MENEZES CENTRO - FARIAS BRITO/CE										16.584,70
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										168,67
3.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	20,57	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	168,67
3.2	COBERTURA										272,21
3.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	6,62	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	272,21
3.3	REVESTIMENTO										586,04
3.3.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	20,57	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	586,04
3.4	PINTURA										14.622,15
3.4.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	1.061,13	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	12.542,56
3.4.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	67,20	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	1.295,62
3.4.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	8,40	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	295,01
3.4.4	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
3.5	DIVERSOS										935,63
3.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	866,32	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	935,63
4	SERVIÇOS DE REFORMA NA E.E.F. SANTA BARARA - RUA SÃO VICENTE DE PAULA/FARIAS BRITO/CE										24.685,01
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										314,95
4.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	14,82	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	121,52
4.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	4,72	40,98	0,00	0,00	0,00	40,98	193,43
4.2	COBERTURA										233,15
4.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	5,67	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	233,15
4.3	REVESTIMENTO										919,33

JMC CONCEITO CONSTRUÇÕES
 Luciene Alves de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26

Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICIPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

4.3.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	14,82	23,88	4,81	0,00	0,00	28,49	422,22
4.3.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	4,72	56,87	38,87	0,00	0,00	95,34	450,00
4.3.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,72	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	47,11
4.4	PINTURA										22.176,11
4.4.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	1.236,34	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	14.613,54
4.4.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	111,66	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	2.152,80
4.4.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	32,10	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	1.127,35
4.4.4	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
4.4.5	C3550	PINTURA HIDRACOR DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	553,79	6,37	0,47	0,00	0,01	6,85	3.793,46
4.5	DIVERSOS										1.041,47
4.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	964,32	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	1.041,47
5	SERVIÇOS DE REFORMA NA CEI RAIMUNDO DE SOUSA LACERDA (PADRÃO FNDE) - CONJUNTO RAIMUNDO ALMEIDA -BAIRRO NOVA ESPERANÇA-FARIAS BRITO/CE										44.224,42
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										473,17
5.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	41,75	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	342,36
5.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	2,66	49,18	0,00	0,00	0,00	49,18	130,82
5.2	COBERTURA										245,49
5.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	5,97	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	245,49
5.3	REVESTIMENTO										15.769,96
5.3.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	41,75	23,88	4,81	0,00	0,00	28,49	1.189,46
5.3.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	138,44	56,87	38,87	0,00	0,00	95,34	13.198,87
5.3.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	138,44	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	1.381,63
5.4	PISOS										11.717,20
5.4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	13,60	24,26	11,04	0,00	0,00	35,30	480,08
5.4.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	128,94	20,27	59,56	0,00	0,00	79,83	10.293,28
5.4.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	128,94	6,75	0,56	0,00	0,01	7,32	943,84
5.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS										2.664,27
5.5.1	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	7,45	29,69	327,93	0,00	0,00	357,62	2.664,27
5.6	PINTURA										13.072,91
5.6.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	871,95	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	10.306,45
5.6.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	45,09	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	869,34

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
 Lucilene Alves de Moraes
 Sócio-Administrador
 CPF: 139.906.008-26

Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-05

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO


JMC CONCEITO	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICIPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

5.6.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	21,40	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	751,57
5.6.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	30,44	15,44	6,12	0,00	0,01	21,57	656,59
5.6.5	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
5.7	DIVERSOS										281,42
5.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	260,57	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	281,42
6	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA INFANTIL MARIA GRACILDES RIBEIRO - VILA LAMAJÚ - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE										37.220,95
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										382,31
6.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	11,74	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	96,27
6.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	6,98	40,98	0,00	0,00	0,00	40,98	286,04
6.2	REVESTIMENTO										1.069,60
6.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	11,74	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	334,47
6.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	6,98	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	665,47
6.2.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	6,98	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	69,66
6.3	COBERTA										244,66
6.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	5,95	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	244,66
6.4	PISOS										261,45
6.4.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEL-5/PEL-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	3,00	20,27	59,56	0,00	0,00	79,83	239,49
6.4.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,00	6,75	0,56	0,00	0,01	7,32	21,96
6.5	PINTURA										34.653,27
6.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	11,74	8,91	2,10	0,00	0,01	11,02	129,37
6.5.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.647,51	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	19.473,57
6.5.3	C3550	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	1.070,00	6,37	0,47	0,00	0,01	6,85	7.329,50
6.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	133,92	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	2.581,98
6.5.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	132,40	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	4.649,88
6.5.6	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
6.8	SERVIÇOS DIVERSOS										609,66
6.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	564,50	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	609,66
7	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF ISAAC DE ALCANTARA COSTA-VILA CARÁS - ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO-CE										41.169,42
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										324,52
7.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	16,07	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	131,77
7.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	5,83	40,98	0,00	0,00	0,00	40,98	156,95

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
 Jucresse Alves de Moraes
 Sócio Administrador

Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICIPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

7.1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,68	21,31	0,00	0,00	0,00	21,31	35,80
7.2	REVESTIMENTO										861,20
7.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	16,07	23,88	4,81	0,00	0,00	28,49	457,83
7.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,83	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	365,15
7.2.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,83	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	38,22
7.3	COBERTA										490,56
7.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	11,93	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	490,56
7.4	PISOS										256,77
7.4.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,68	20,27	59,56	0,00	0,00	79,83	134,11
7.4.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,68	6,75	0,56	0,00	0,01	7,32	12,30
7.4.3	C1926	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1,20X1,20)m ESP.= 7cm	SEINFRA	M2	1,64	44,76	22,53	0,00	0,00	67,29	110,36
7.5	PINTURA										38.386,18
7.5.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	276,00	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	5.321,26
7.5.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	16,07	8,91	2,10	0,00	0,01	11,02	177,09
7.5.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	1.606,56	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	18.989,54
7.5.4	C3550	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	1.213,12	6,37	0,47	0,00	0,01	6,85	8.309,87
7.5.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	145,20	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	5.099,42
7.5.6	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
7.6	SERVICOS DIVERSOS										850,21
7.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	787,23	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	850,21
8	SERVIÇOS DE REFORMA NA E.E.I.E.F. - MANAÇES PEREIRA DE SOUSA - SITIO CIPÓ NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE										13.089,09
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										125,13
8.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	15,26	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	125,13
8.2	COBERTA										313,75
8.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	7,63	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	313,75
8.3	REVESTIMENTO										434,76
8.3.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	15,26	23,88	4,81	0,00	0,00	28,49	434,76
8.4	PINTURA										11.625,50
8.4.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	767,68	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	9.073,98
8.4.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	71,75	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	1.383,34
8.4.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	19,34	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	679,22




JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
 Jucelles Alves de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26



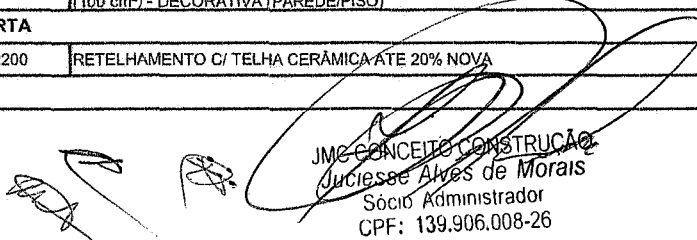
Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

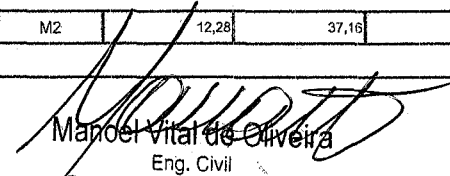
4030

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

 JMC CONCEITO	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

8.4.4	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
8.5	DIVERSOS										
8.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	546,25	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	589,95
9	SERVIÇOS DE REFORMA NA E.E.I. - CICERO RODRIGUES DE ARAÚJO - VILA LAMBEDOURO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE										
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
9.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	19,62	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	160,88
9.2	COBERTA										
9.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	4,93	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	202,72
9.3	REVESTIMENTO										
9.3.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	19,62	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	558,97
9.3.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5,39	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	513,88
9.3.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	5,39	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	53,79
9.4	PINTURA										
9.4.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	SINAPI	M2	348,14	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	4.115,01
9.4.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	64,68	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	1.246,64
9.4.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	23,40	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	821,81
9.4.4	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
9.5	DIVERSOS										
9.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	211,65	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	228,58
10	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF EVALDO GONÇALVES DE PINHO - VILA MONTE PIO - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE										
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
10.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	21,63	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	177,37
10.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	7,00	40,98	0,00	0,00	0,00	40,98	286,86
10.1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,09	21,31	0,00	0,00	0,00	21,31	65,85
10.2	REVESTIMENTO										
10.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	21,63	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	616,24
10.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5,80	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	552,97
10.2.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	5,80	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	57,88
10.3	COBERTA										
10.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	12,28	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	504,95
10.4	PISOS										
											269,29

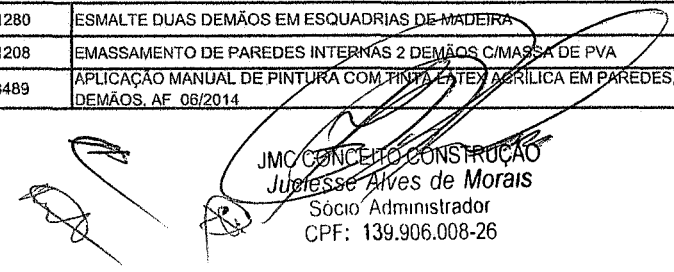

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
 Juçesbe Alves de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26

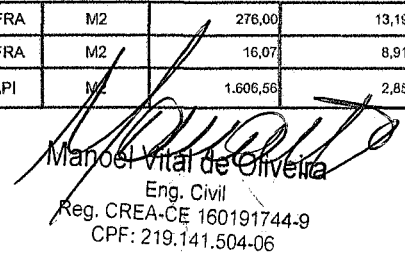

Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

JMC CONCEITO	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICIPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

10.4.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	3,09	20,27	59,56	0,00	0,00	79,83	246,67
10.4.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,09	6,75	0,56	0,00	0,01	7,32	22,62
10.5	PINTURA										33.556,05
10.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	21,63	8,91	2,10	0,00	0,01	11,02	238,36
10.5.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.462,86	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	17.291,01
10.5.3	C3550	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	1.104,00	6,37	0,47	0,00	0,01	6,85	7.562,40
10.5.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	148,20	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	5.204,78
10.5.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	143,70	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	2.770,54
10.5.6	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
10.6	SERVIÇOS DIVERSOS										881,60
10.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	816,30	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	881,60
11	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEIEF JOAQUIM PEREIRA DE SOUSA - SÍTIO SOUSA - ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO-CE										42.021,54
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										516,97
11.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	16,07	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	131,77
11.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	7,65	40,98	0,00	0,00	0,00	40,98	313,50
11.1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,36	21,31	0,00	0,00	0,00	21,31	71,60
11.2	REVESTIMENTO										1.263,53
11.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	16,07	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	457,83
11.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,65	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	729,35
11.2.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	7,65	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	76,35
11.3	COBERTA										490,56
11.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	11,93	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	490,56
11.4	PISOS										514,21
11.4.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG, PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	3,36	20,27	59,56	0,00	0,00	79,83	269,23
11.4.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,36	6,75	0,56	0,00	0,01	7,32	24,60
11.4.3	C1926	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.20X1.20)m ESP.= 7cm	SEINFRA	M2	3,29	44,76	22,53	0,00	0,00	67,29	221,38
11.5	PINTURA										38.386,16
11.5.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	276,00	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	5.321,28
11.5.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	16,07	8,91	2,10	0,00	0,01	11,02	177,09
11.5.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.606,56	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	18.989,54


JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jucelene Alves de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26



Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

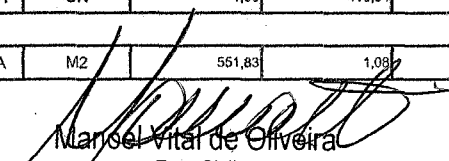
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICIPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

11.5.4	C3550	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	1.213,12	6,37	0,47	0,00	0,01	6,85	8.309,87
11.5.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	145,20	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	5.099,42
11.5.6	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
11.6	SERVICOS DIVERSOS										850,21
11.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	787,23	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	850,21
12	SERVIÇOS DE REFORMA CEI 1º DE MAIO-DISTRITO DE NOVA BETÂNIA- ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO-CE										38.880,38
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										328,47
12.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	15,52	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	127,26
12.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	4,91	40,98	0,00	0,00	0,00	40,98	201,21
12.2	REVESTIMENTO										947,25
12.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	15,52	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	442,16
12.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	4,91	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	468,12
12.2.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATE 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,91	6,75	0,78	0,00	0,00	7,53	36,97
12.3	IMPERMEABILIZAÇÕES										5.777,39
12.3.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	147,82	10,47	16,36	0,00	0,00	27,03	3.995,57
12.3.2	C1473	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	SEINFRA	M2	66,76	4,83	21,86	0,00	0,00	26,69	1.781,82
12.4	COBERTURA										397,63
12.4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	9,67	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	397,63
12.5	PISOS										413,96
12.5.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	4,75	20,27	59,56	0,00	0,00	79,83	379,19
12.5.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,75	6,75	0,56	0,00	0,01	7,32	34,77
12.6	PINTURA										30.419,70
12.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	15,52	8,91	2,10	0,00	0,01	11,02	171,03
12.6.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	2.111,04	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	24.952,49
12.6.3	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	100,44	6,37	0,47	0,00	0,01	6,85	688,01
12.6.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	26,22	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	920,85
12.6.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	165,89	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	3.198,36
12.6.6	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
12.7	SERVICOS DIVERSOS										595,98
12.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	551,83	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	595,98





Juçesse Alves de Morais
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26

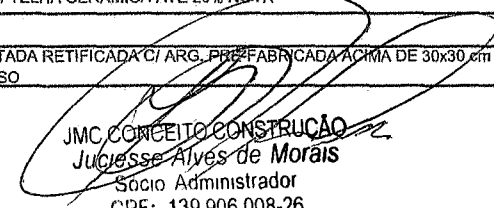

Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

4033

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO


	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	DATA REF.:
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

13	SERVIÇOS DE REFORMA NA EEF - FRANCISCO CASTELO DE CASTRO-DISTRITO NOVA BETÂNIA- ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE										25.813,05
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										265,28
13.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	14,41	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	118,16
13.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	3,59	40,98	0,00	0,00	0,00	40,98	147,12
13.2	COBERTURA										282,49
13.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	6,87	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	282,49
13.3	REVESTIMENTO										788,64
13.3.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	14,41	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	410,54
13.3.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,59	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	342,27
13.3.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,59	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	35,83
13.4	PINTURA										23.814,66
13.4.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	1.441,03	2,85	7,48	0,00	1,51	11,82	17.032,97
13.4.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	169,22	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	3.262,56
13.4.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	34,64	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	1.216,56
13.4.4	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
13.4.5	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	264,76	6,37	0,47	0,00	0,01	6,85	1.813,81
13.5	DIVERSOS										661,98
13.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	612,94	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	661,98
14	SERVIÇOS DE REFORMA NA EEI MARCELINO PRIMO CORREIA-DISTRITO CARIUTABA- ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE										38.444,33
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										4.821,88
14.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	63,34	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	619,39
14.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	104,99	40,98	0,00	0,00	0,00	40,98	4.302,49
14.2	REVESTIMENTO										12.862,11
14.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	63,34	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	1.804,56
14.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	104,99	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	10.009,75
14.2.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	104,99	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	1.047,80
14.3	COBERTA										1.081,87
14.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	26,31	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	1.081,87
14.4	PISOS										608,30
14.4.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	6,98	20,27	59,56	0,00	0,00	79,83	557,21


JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jucisse Alves de Morais
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26



Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

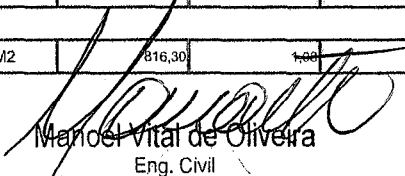
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

 JMC CONCEITO	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85%	47,76%	06/2021


14.4.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	6,98	6,75	0,56	0,00	0,01	7,32	51,09
14.5	PINTURA										18.188,57
14.5.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	1.142,83	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	13.508,25
14.5.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	101,36	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	1.954,22
14.5.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	63,70	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	2.237,14
14.5.4	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
14.6	SERVIÇOS DIVERSOS										881,60
14.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	816,30	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	881,60
15	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF PEDRO FERNANDES DE ALCANTARA-DISTRITO CARIUTABA- ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE										38.228,64
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										751,09
15.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	21,63	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	177,37
15.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	14,00	40,98	0,00	0,00	0,00	40,98	573,72
15.2	REVESTIMENTO										1.837,95
15.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	21,63	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	616,24
15.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	11,60	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	1.105,94
15.2.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	11,60	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	115,77
15.3	COBERTA										504,95
15.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	12,28	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	504,95
15.4	PISOS										697,20
15.4.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	8,00	20,27	59,56	0,00	0,00	79,83	638,64
15.4.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	8,00	6,75	0,58	0,00	0,01	7,32	58,56
15.5	PINTURA										33.556,05
15.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	21,63	8,91	2,10	0,00	0,01	11,02	238,36
15.5.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	1.462,86	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	17.291,01
15.5.3	C3550	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	1.104,00	6,37	0,47	0,00	0,01	6,55	7.562,40
15.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	143,70	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	2.770,54
15.5.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	148,20	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	5.204,78
15.5.6	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
15.6	DIVERSOS										881,60
15.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	816,30	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	881,60



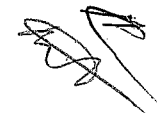

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jucisse Alves de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26

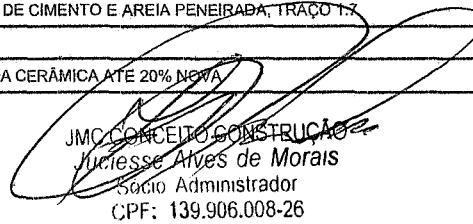

Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

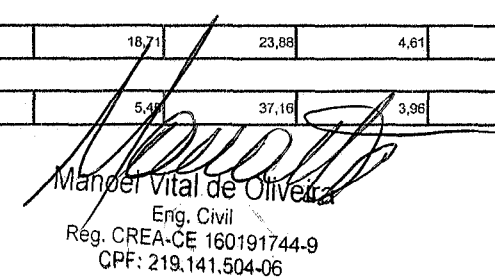
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA:	15/09/2021	BDI:	28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

16	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEIEF -ANTÃO PEREIRA E SILVA, VILA UMARÍ, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE										43.119,51
16.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										648,57
16.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	32,13	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	263,47
16.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	7,65	40,98	0,00	0,00	0,00	40,98	313,50
16.1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,36	21,31	0,00	0,00	0,00	21,31	71,60
16.2	REVESTIMENTO										1.721,08
16.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	32,13	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	915,38
16.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,65	56,67	38,67	0,00	0,00	95,34	729,35
16.2.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	7,65	7,77	2,21	0,00	0,00	9,98	76,35
16.3	COBERTA										490,56
16.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	11,93	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	490,56
16.4	PISOS										845,95
16.4.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	3,36	20,27	59,56	0,00	0,00	79,83	268,23
16.4.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,36	6,75	0,56	0,00	0,01	7,32	24,60
16.4.3	C1926	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1,20X1,20)m ESP.= 7cm	SEINFRA	M2	8,22	44,76	22,53	0,00	0,00	67,29	553,12
16.5	PINTURA										38.563,14
16.5.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	276,00	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	5.321,28
16.5.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	32,13	8,91	2,10	0,00	0,01	11,02	354,07
16.5.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	SINAPI	M2	1.606,56	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	18.989,54
16.5.4	C3550	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	1.213,12	6,37	0,47	0,00	0,01	6,85	8.309,87
16.5.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	145,20	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	5.099,42
16.5.6	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
16.6	SERVICOS DIVERSOS										850,21
16.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	787,23	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	850,21
17	SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL COSMO ALVES PEREIRA-DISTRITO QUINCUNCA - FARIAS BRITO - CEARÁ										30.430,56
17.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										153,42
17.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	18,71	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20	153,42
17.2	REVESTIMENTO										533,05
17.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	18,71	23,88	4,61	0,00	0,00	28,49	533,05
17.3	COBERTA										224,10
17.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	5,49	37,16	3,96	0,00	0,00	41,12	224,10





JMC CONCEITO CONSTRUÇÕES
 Jucesse Alves de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26



Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

4036

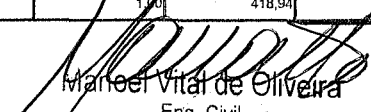
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA:	15/09/2021	BDI:	28,82%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	HORA:	83,85%	MES:	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	DATA REF.:	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	ENERGIA	OUTROS	SUBTOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
17.4	PINTURA											28.931,67
17.4.1	C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	100,50	13,19	6,09	0,00	0,00	0,00	19,28		1.937,64
17.4.2	C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	13,56	27,93	7,19	0,00	0,00	0,00	35,12		476,23
17.4.3	C3550 MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	680,80	6,37	0,47	0,00	0,01	0,00	6,85		4.663,48
17.4.4	88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	SINAPI	M2	1.807,56	2,85	7,46	0,00	1,51	0,00	11,82		21.365,36
17.4.5	FB 001 ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	0,00	488,96		488,96
17.5	SERVIÇOS FINAIS											588,32
17.5.1	C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	544,74	1,08	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08		588,32
18	SERVIÇOS DE REFORMA NO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL(CEI) - MACARIO MOREIRA-DISTRITO DE QUINCUNCÁ- ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE											47.271,40
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											206,19
18.1.1	C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	14,65	8,20	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20		120,13
18.1.2	C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,10	40,98	0,00	0,00	0,00	0,00	40,98		86,06
18.2	REVESTIMENTO											15.590,71
18.2.1	C3162 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	14,65	23,88	4,61	0,00	0,00	0,00	28,49		417,38
18.2.2	C4431 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	147,50	56,67	38,67	0,00	0,00	0,00	95,34		14.062,65
18.2.3	C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	147,50	6,75	0,78	0,00	0,00	0,00	7,53		1.110,68
18.3	IMPERMEABILIZAÇÕES											2.549,47
18.3.1	C1779 IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFALTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	28,40	10,47	16,56	0,00	0,00	0,00	27,03		767,85
18.3.2	C1473 IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	SEINFRA	M2	66,76	4,83	21,86	0,00	0,00	0,00	26,69		1.781,82
18.4	COBERTURA											481,93
18.4.1	C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	11,72	37,16	3,96	0,00	0,00	0,00	41,12		481,93
18.5	PISOS											510,70
18.5.1	C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	5,86	20,27	59,56	0,00	0,00	0,00	79,83		467,80
18.5.2	C1123 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	5,86	6,75	0,36	0,00	0,00	0,01	7,32		42,80
18.6	PINTURA											27.259,04
18.6.1	C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	14,65	8,91	2,10	0,00	0,01	0,00	11,02		161,44
18.6.2	88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	SINAPI	M2	1.284,02	2,85	7,46	0,00	1,51	0,00	11,82		15.177,12
18.6.3	C3550 MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	324,43	6,37	0,47	0,00	0,01	0,00	6,85		2.222,35
18.6.4	C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	262,22	27,93	7,19	0,00	0,00	0,00	35,12		9.209,17
18.6.5	FB 001 LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	0,00	488,96		488,96




JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
 Luísa Alves de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26



Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

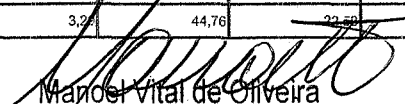
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICIPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85%	47,76%	06/2021

18.7	SERVIÇOS DIVERSOS											673,36
18.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	623,46	1,08	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	673,36
19	SERVIÇOS DE REFORMA DA EEF DUQUE DE CAXIAS -VILA LAGOA SECA, DISTRITO QUINCUNCA, MUNICIPIO DE FARIAS BRITO - CEARÁ											20.854,27
19.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											71,75
19.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	8,75	8,20	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20	71,75
19.2	COBERTA											593,77
19.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	14,44	37,16	3,96	0,00	0,00	0,00	41,12	593,77
19.3	REVESTIMENTO											249,29
19.3.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	8,75	23,88	4,61	0,00	0,00	0,00	28,49	249,29
19.4	PINTURA											19.627,49
19.4.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.348,69	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	15,941,52	
19.4.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	96,60	13,19	6,09	0,00	0,00	0,00	19,28	1.882,45
19.4.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	38,00	27,93	7,19	0,00	0,00	0,00	35,12	1.334,56
19.4.4	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	0,00	488,96	488,96
19.5	DIVERSOS											311,97
19.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	288,86	1,08	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	311,97
20	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF JOAQUIM FERREIRA DOS SANTOS - ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO-CE											42.203,74
20.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											552,67
20.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	16,07	8,20	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20	131,77
20.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	7,65	40,98	0,00	0,00	0,00	0,00	40,98	313,50
20.1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,04	21,31	0,00	0,00	0,00	0,00	21,31	107,40
20.2	REVESTIMENTO											1.263,93
20.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	16,07	23,88	4,61	0,00	0,00	0,00	28,49	457,83
20.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,65	56,67	38,67	0,00	0,00	0,00	95,34	729,35
20.2.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	7,65	7,77	2,21	0,00	0,00	0,00	9,98	76,35
20.3	COBERTA											490,56
20.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	11,93	37,16	3,96	0,00	0,00	0,00	41,12	490,56
20.4	PISOS											660,61
20.4.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	5,04	20,27	59,36	0,00	0,00	0,00	79,83	402,34
20.4.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	5,04	6,75	0,56	0,00	0,01	0,00	7,32	46,89
20.4.3	C1926	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.20X1.20)m ESP 7,1cm	SEINFRA	M2	3,21	44,76	22,50	0,00	0,00	0,00	67,29	221,38

[Handwritten signatures]

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
 Juíssa Alves de Moraes
 Socio-Administrador
 CPF: 139.906.008-26


 Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

4038

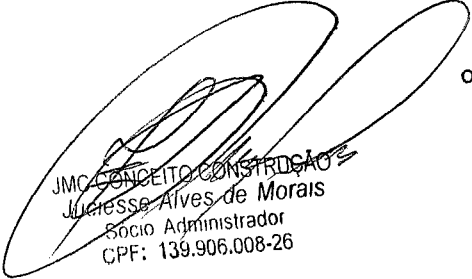
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

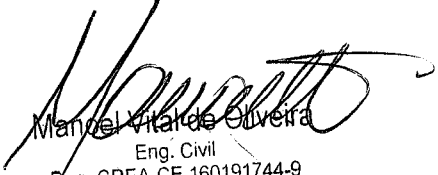
	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	DATA :	15/09/2021	BDI :	28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICIPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

20.5	PINTURA		SEINFRA	M2	276,00	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	5.321,28
20.5.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	276,00	13,19	6,09	0,00	0,00	19,28	5.321,28
20.5.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	16,07	8,91	2,10	0,00	0,01	11,02	177,09
20.5.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.606,56	2,85	7,46	0,00	1,51	11,82	18.989,54
20.5.4	C3560	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	1.213,12	6,37	0,47	0,00	0,01	6,86	8.309,87
20.5.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	145,20	27,93	7,19	0,00	0,00	35,12	5.099,42
20.5.6	FB 001	LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL	PRÓPRIA	UN	1,00	418,94	70,02	0,00	0,00	488,96	488,96
20.6	SERVICOS DIVERSOS										850,21
20.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	787,23	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08	850,21

VALOR BDI TOTAL:	189.885,97
VALOR ORÇAMENTO:	658.868,74
VALOR TOTAL:	848.754,71

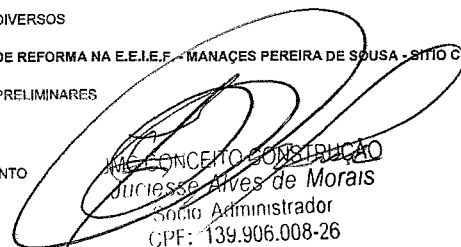
Oitocentos e Quarenta e Oito Mil Setecentos e Cinquenta e Quatro reais e Setenta e Um centavos


 JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
 Juarez Alves de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26


 Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06


RESUMO DO ORÇAMENTO						
OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA : 15/09/2021		BDI : 28,82%		
DESCRICOÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	FORTE	VERSAO	HORA	MES	REV
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

1	SERVIÇOS DE REFORMA NA E.E.F. - MARIA CARMOSINA PINEIRO RODRIGUES-TRAVESSA ENOCH RODRIGUES CENTRO/FARIAS BRITO/CE.	23.978,44	2,83
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	426,84	0,05
1.2	COBERTURA	564,17	0,07
1.3	REVESTIMENTO	1.249,55	0,15
1.4	PINTURA	19.600,24	2,31
1.5	DIVERSOS	2.137,64	0,25
2	SERVIÇOS DE REFORMA NA E.E.I. - JOANA ALVES BEZERRA - RUA ARACY FREITAS FRANCELINO, SEDE DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO -CEARÁ	46.288,79	5,34
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	232,47	0,03
2.2	COBERTURA	520,17	0,06
2.3	REVESTIMENTO	1.439,61	0,17
2.4	IMPERMEABILIZAÇÃO	2.802,45	0,33
2.5	PINTURA	39.088,13	4,61
2.6	DIVERSOS	1.207,96	0,14
3	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE ENS. FUNDAMENTAL PAES DE ANDRADE - RUA ANTONIO LIBERALINO DE MENEZES CENTRO • FARIAS BRITO/CE	16.584,70	1,95
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	168,67	0,02
3.2	COBERTURA	272,21	0,03
3.3	REVESTIMENTO	586,04	0,07
3.4	PINTURA	14.622,15	1,72
3.5	DIVERSOS	935,63	0,11
4	SERVIÇOS DE REFORMA NA E.E.F. SANTA BARARA - RUA SÃO VICENTE DE PAULA/FARIAS BRITO/CE	24.695,01	2,91
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	314,95	0,04
4.2	COBERTURA	233,15	0,03
4.3	REVESTIMENTO	919,33	0,11
4.4	PINTURA	22.176,11	2,61
4.5	DIVERSOS	1.041,47	0,12
5	SERVIÇOS DE REFORMA NA CEI RAIMUNDO DE SOUSA LACERDA (PADRÃO FNDE) - CONJUNTO RAIMUNDO ALMEIDA -BAIRRO NOVA ESPERANÇA-FARIAS BRITO/CE	44.234,42	5,21
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	473,17	0,06
5.2	COBERTURA	245,49	0,03
5.3	REVESTIMENTO	15.769,96	1,86
5.4	PISOS	11.717,20	1,38
5.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	2.664,27	0,31
5.6	PINTURA	13.072,91	1,54
5.7	DIVERSOS	281,42	0,03
6	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA INFANTIL MARIA GRACILDES RIBEIRO - VILA LAMAJÚ - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	37.220,95	4,39
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	382,31	0,05
6.2	REVESTIMENTO	1.069,60	0,13
6.3	COBERTA	244,66	0,03
6.4	PISOS	261,45	0,03
6.5	PINTURA	34.653,27	4,08
6.6	SERVIÇOS DIVERSOS	609,66	0,07
7	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF ISAAC DE ALCANTARA COSTA- VILA CARÁS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	41.169,42	4,85
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	324,52	0,04
7.2	REVESTIMENTO	861,20	0,10
7.3	COBERTA	490,56	0,06
7.4	PISOS	256,77	0,03
7.5	PINTURA	38.386,16	4,52
7.6	SERVIÇOS DIVERSOS	850,21	0,10
8	SERVIÇOS DE REFORMA NA E.E.I.E.F. - MANAÇES PEREIRA DE SOUSA - SÍTIO CIPÓ NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	13.089,09	1,54
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	125,13	0,01
8.2	COBERTA	313,75	0,04
8.3	REVESTIMENTO	434,76	0,05

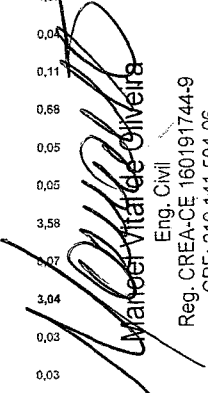

Juicessa Alves de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26

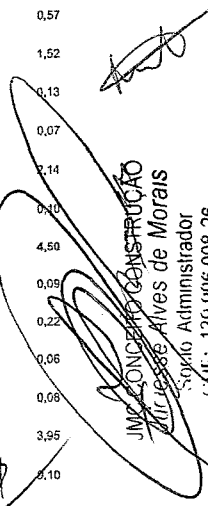

Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06




RESUMO DO ORÇAMENTO																							
	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA : 15/09/2021 BDI : 28,82%																				
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																		
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																		
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021																			
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO																						

8.4	PINTURA	11.625,50	1,37
8.5	DIVERSOS	589,95	0,07
9	SERVIÇOS DE REFORMA NA E.E.J. - CICERO RODRIGUES DE ARAÚJO - VILA LAMBEDOURO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	8.391,24	0,99
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	160,88	0,02
9.2	COBERTA	202,72	0,02
9.3	REVESTIMENTO	1.126,64	0,13
9.4	PINTURA	6.672,42	0,79
9.5	DIVERSOS	228,58	0,03
10	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF EVALDO GONÇALVES DE PINHO - VILA MONTE PIO - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	36.969,06	4,36
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	530,08	0,06
10.2	REVESTIMENTO	1.227,09	0,14
10.3	COBERTA	504,95	0,06
10.4	PISOS	269,29	0,03
10.5	PINTURA	33.556,05	3,95
10.6	SERVIÇOS DIVERSOS	891,60	0,10
11	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEIEF JOAQUIM PEREIRA DE SOUSA - SÍTIO SOUSA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	42.021,54	4,95
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	516,87	0,06
11.2	REVESTIMENTO	1.263,53	0,15
11.3	COBERTA	490,56	0,06
11.4	PISOS	514,21	0,06
11.5	PINTURA	36.386,16	4,52
11.6	SERVIÇOS DIVERSOS	850,21	0,10
12	SERVIÇOS DE REFORMA CEI 1º DE MAIO-DISTRITO DE NOVA BETÂNIA- ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	36.890,38	4,50
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	328,47	0,04
12.2	REVESTIMENTO	947,25	0,11
12.3	IMPERMEABILIZAÇÕES	5.777,39	0,69
12.4	COBERTURA	397,63	0,05
12.5	PISOS	413,96	0,05
12.6	PINTURA	30.419,70	3,58
12.7	SERVIÇOS DIVERSOS	595,98	0,07
13	SERVIÇOS DE REFORMA NA EEF FRANCISCO CASTELO DE CASTRO-DISTRITO NOVA BETÂNIA- ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	25.813,05	3,04
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	265,28	0,03
13.2	COBERTURA	282,49	0,03
13.3	REVESTIMENTO	788,64	0,09
13.4	PINTURA	23.814,66	2,81
13.5	DIVERSOS	661,98	0,08
14	SERVIÇOS DE REFORMA NA EEI MARCELINO PRIMO CORREIA-DISTRITO CARIUTABA- ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	36.444,33	4,53
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.821,88	0,57
14.2	REVESTIMENTO	12.862,11	1,52
14.3	COBERTA	1.081,87	0,13
14.4	PISOS	608,30	0,07
14.5	PINTURA	16.188,57	1,94
14.6	SERVIÇOS DIVERSOS	881,60	0,10
15	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF PEDRO FERNANDES DE ALCANTARA-DISTRITO CARIUTABA- ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	36.228,84	4,50
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	751,09	0,09
15.2	REVESTIMENTO	1.837,95	0,22
15.3	COBERTA	504,95	0,06
15.4	PISOS	697,20	0,08
15.5	PINTURA	33.558,05	3,95
15.6	DIVERSOS	881,60	0,10
16	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEIEF ANTÃO PEREIRA E SILVA, VILA UMARÍ, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	43.119,51	5,08


 Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06


 IMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
 Manoel Vital de Oliveira
 Sócio Administrador
 CPF: 139.905.008-26

RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA : 15/09/2021		BDI : 28,82%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	FONTE	VERSAO	HORA
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					MES
					05/2021
					06/2021
					REF.

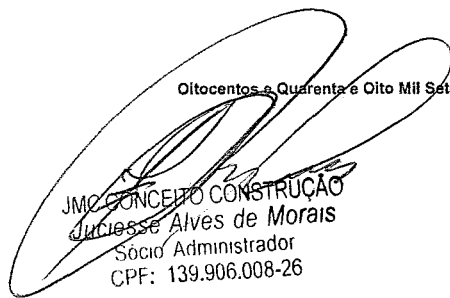
16.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		648,57	0,08
16.2	REVESTIMENTO		1.721,08	0,20
16.3	COBERTA		490,58	0,06
16.4	PISOS		845,95	0,10
16.5	PINTURA		38.563,14	4,54
16.6	SERVIÇOS DIVERSOS		850,21	0,10
17	SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL COSMO ALVES PEREIRA-DISTRITO QUINCUNCA - FARIAS BRITO - CEARÁ		30.430,56	3,59
17.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		153,42	0,02
17.2	REVESTIMENTO		533,05	0,06
17.3	COBERTA		224,10	0,03
17.4	PINTURA		28.931,67	3,41
17.5	SERVIÇOS FINAIS		588,32	0,07
18	SERVIÇOS DE REFORMA NO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL(CEI) - MACARIO MOREIRA-DISTRITO DE QUINCUNCA- ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE		47.271,40	5,57
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		206,19	0,02
18.2	REVESTIMENTO		15.590,71	1,84
18.3	IMPERMEABILIZAÇÕES		2.549,47	0,30
18.4	COBERTURA		481,93	0,06
18.5	PISOS		510,70	0,06
18.6	PINTURA		27.259,04	3,21
18.7	SERVIÇOS DIVERSOS		873,36	0,08
19	SERVIÇOS DE REFORMA DA EEF DUQUE DE CAXIAS -VILA LAGOA SECA, DISTRITO QUINCUNCA, MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CEARÁ		20.854,27	2,46
19.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		71,75	0,01
19.2	COBERTA		593,77	0,07
19.3	REVESTIMENTO		249,29	0,03
19.4	PINTURA		19.627,49	2,31
19.5	DIVERSOS		311,97	0,04
20	SERVIÇOS DE REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF JOAQUIM FERREIRA DOS SANTOS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE		42.203,74	4,97
20.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		552,67	0,07
20.2	REVESTIMENTO		1.263,53	0,15
20.3	COBERTA		490,56	0,06
20.4	PISOS		660,61	0,08
20.5	PINTURA		38.386,16	4,52
20.6	SERVIÇOS DIVERSOS		850,21	0,10
21	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)		189.885,97	22,37

VALOR BDI TOTAL: 189.885,97 100,00

VALOR ORÇAMENTO: 658.868,74

VALOR TOTAL: 848.754,71

Oitocentos e Quarenta e Oito Mil Setecentos e Cinquenta e Quatro reais e Setenta e Um centavos


JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
 Jucisse Alves de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26


Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:		SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA: 15/09/2021		BDI: 28,82%	
DESCRIÇÃO:		SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:		SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%

1.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04650000	20,7700	0,9658
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,46500000	15,5500	7,2308
TOTAL MAO DE OBRA:					8,1966
VALOR:					8,20

1.1.2. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,23250000	20,7700	4,8290
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,32500000	15,5500	36,1538
TOTAL MAO DE OBRA:					40,9828
VALOR:					40,98

1.2.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,02300000	20,7700	21,2477
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,02300000	15,5500	15,9077
TOTAL MAO DE OBRA:					37,1554
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,6600	3,9600
TOTAL MATERIAL:					3,9600
VALOR:					41,12

1.3.1. C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7 (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,55800000	20,7700	11,5892
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55800000	15,5500	8,6769
TOTAL MAO DE OBRA:					20,2661
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0174 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02500000	329,1200	8,2280
TOTAL SERVIÇO:					8,2280
VALOR:					28,49

1.3.2. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,30200000	20,7700	27,0426
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30200000	15,5500	20,2461
TOTAL MAO DE OBRA:					47,2887
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	31,0000	34,1000
TOTAL MATERIAL:					34,1000
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	697,4500	13,9492
TOTAL SERVIÇO:					13,9492
VALOR:					95,34

1.3.3. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)


MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,21390000	20,7700	4,4427
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,21390000	15,5500	3,3261
TOTAL MAO DE OBRA:					7,7688
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	3,3400	2,2077
TOTAL MATERIAL:					2,2077
VALOR:					9,98

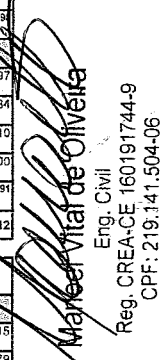
1.4.1. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

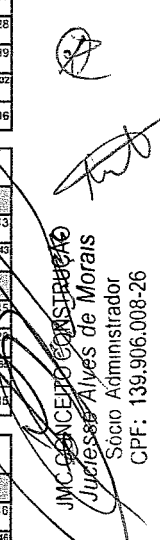
MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,18000000	16,7700	3,1192
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,27900000	20,7700	5,7948
TOTAL MAO DE OBRA:					8,9140
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5100	0,2040
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	2,7200	1,9040
TOTAL MATERIAL:					2,1080
VALOR:					11,02


Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO S.C.
 Jurissee Alves de Moraes
 Socio Administrador
 CPF: 139.906.008-26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA:	15/09/2021	BDI:	28,82%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	HORA:	83,85%	MES:	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI:	2021/05 COM DESONERAÇÃO	08/2021	0,00%
1.4.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	22,65	7,47
TOTAL MATERIAL:						7,47
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	18,25	3,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	13,74	0,94
TOTAL SERVIÇO:						4,35
VALOR:						11,82
1.4.3. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,32550000	16,7700	5,4588
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,37200000	20,7700	7,7264
TOTAL MAO DE OBRA:						13,1850
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	15,9900	0,6396
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,2400	3,7184
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	11,7900	1,5327
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5100	0,2040
TOTAL MATERIAL:						6,0947
VALOR:						19,28
1.4.4. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,74400000	16,7700	12,4769
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,74400000	20,7700	15,4529
TOTAL MAO DE OBRA:						27,9298
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,9900	0,4797
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,2400	3,7184
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,5700	0,4710
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	21,0000	2,5200
TOTAL MATERIAL:						7,1891
VALOR:						35,12
1.4.5. FB 001 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	11,16000000	16,77	187,16
12395	PINTOR	SEINFRA	H	11,16000000	20,77	231,79
TOTAL MAO DE OBRA:						418,94
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,67000000	0,51	0,85
12425	SOLVENTE	SEINFRA	L	0,50000000	12,55	6,28
12100	TINTA ÓLEO	SEINFRA	L	3,42000000	18,39	62,69
TOTAL MATERIAL:						70,02
VALOR:						488,96
1.4.6. C3550 - PINTURA HIDRACOR DUAS DEMÃOS (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30690000	20,7700	6,3743
TOTAL MAO DE OBRA:						6,3743
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	1,0700	0,3745
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,5100	0,1020
TOTAL MATERIAL:						0,4765
VALOR:						6,85
1.5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06975000	15,5500	1,0846
TOTAL MAO DE OBRA:						1,0846
VALOR:						1,08
2.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CIARGAMASSA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04650000	20,7700	0,9658
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,46500000	15,5500	7,2308
TOTAL MAO DE OBRA:						8,1966


 Manoel Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE: 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06


 JMC CONCEITO CONSULTORIA
 Jucressa Alves de Moraes
 Socio Administrador
 CPF: 139.906.008-26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA:	15/09/2021	BDI:	28,82%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	SINAPI:	2021/05 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES:	47,76%
					REF:	05/2021
						06/2021
VALOR:						8,20

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,02300000	20,7700	21,2477	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,02300000	15,5500	15,9077	
TOTAL MAO DE OBRA:					37,1554	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,6600	3,9600	
TOTAL MATERIAL:					3,9600	
VALOR:						41,12

2.3.1. 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	0,55800000	20,7700	11,5897	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55800000	15,5500	8,6769	
TOTAL MAO DE OBRA:					20,2666	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0174 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02500000	329,1200	8,2280	
TOTAL SERVICIO:					8,2280	
VALOR:						28,49

2.3.2. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328 LADRIHISTA	SEINFRA	H	1,30200000	20,7700	27,0425	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30200000	15,5500	20,2461	
TOTAL MAO DE OBRA:					47,2886	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	31,0000	34,1000	
TOTAL MATERIAL:					34,1000	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	697,4600	13,9492	
TOTAL SERVICIO:					13,9492	
VALOR:						95,34

2.3.3. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328 LADRIHISTA	SEINFRA	H	0,21390000	20,7700	4,4425	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,21390000	15,5500	3,3261	
TOTAL MAO DE OBRA:					7,7686	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	3,3400	2,2077	
TOTAL MATERIAL:					2,2077	
VALOR:						9,98

2.4.1. C1473 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,23250000	20,7700	4,8225	
TOTAL MAO DE OBRA:					4,8225	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01400000	62,7800	0,8789	
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,29000000	0,5200	3,7908	
I1089 EMULSÃO ADESIVA	SEINFRA	KG	0,20000000	12,9200	2,5840	
I1250 IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	KG	3,00000000	2,6000	7,8000	
I1522 MEMBRANA ELÁSTICA	SEINFRA	KG	1,50000000	4,5400	6,8100	
TOTAL MATERIAL:					21,8737	
VALOR:						26,69

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,18500000	16,7700	3,1192	
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,27900000	20,7700	5,7948	
TOTAL MAO DE OBRA:					8,9140	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5100	0,2040	
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	2,7200	1,9040	
TOTAL MATERIAL:					2,1080	
VALOR:						11,02

Eng. Civil
 R. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06
 Manoel Vital de Oliveira
 JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
 Duessse Alves de Moraes
 Socio Administrador
 CPF: 139.906.008-26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

4046

JMC CONCEITO	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA: 15/09/2021 BDI: 28,82%			
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
					0,00%	0,00%

2.5.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	22,65	7,47
TOTAL MATERIAL:						7,47
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	18,25	3,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	13,74	0,94
TOTAL SERVIÇO:						4,35
VALOR:						11,82

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,32550000	16,7700	5,4588
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,37200000	20,7700	7,7264
TOTAL MAO DE OBRA:						13,1852
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	15,9900	0,6396
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,2400	3,7184
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	11,7900	1,5327
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5100	0,2040
TOTAL MATERIAL:						6,0947
VALOR:						19,28

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,74400000	16,7700	12,4768
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,74400000	20,7700	15,4528
TOTAL MAO DE OBRA:						27,9296
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,9900	0,4797
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,2400	3,7184
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,5700	0,4710
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	21,0000	2,5200
TOTAL MATERIAL:						7,1891
VALOR:						35,11

2.5.5. FB 001 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	11,16000000	16,77	187,15
12395	PINTOR	SEINFRA	H	11,16000000	20,77	231,79
TOTAL MAO DE OBRA:						418,94
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,67000000	0,51	0,85
12425	SOLVENTE	SEINFRA	L	0,50000000	12,55	6,28
12100	TINTA OLEO	SEINFRA	L	3,42000000	18,39	62,89
TOTAL MATERIAL:						70,02
VALOR:						488,96

2.5.6. C3550 - PINTURA HIDRACOR DUAS DEMÃOS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30680000	20,7700	6,3743
TOTAL MAO DE OBRA:						6,3743
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	1,0700	0,3745
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,5100	0,1020
TOTAL MATERIAL:						0,4765
VALOR:						6,85

2.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06975000	15,5500	1,0846
TOTAL MAO DE OBRA:						1,0846
VALOR:						1,08

3.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04650000	20,7700	0,9658
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,46500000	15,5500	7,2308
TOTAL MAO DE OBRA:						8,1966

Marcos Vital de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

JMC CONCEITO CONSTRUÇÕES
 Jurgesse Alves de Moraes
 Sôcio Administrador
 CPF: 139.906.008-26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA:	15/09/2021	BDI:	28,82%	
DESCRÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
					VALOR:	8,20

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,02300000	20,7700	21,2477
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,02300000	15,5500	15,9077
TOTAL MAO DE OBRA:					37,1554
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,6500	3,9500
TOTAL MATERIAL:					3,9500
VALOR:					41,12

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,55800000	20,7700	11,5897
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55800000	15,5500	8,6769
TOTAL MAO DE OBRA:					20,2666
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0174 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02500000	329,1200	8,2280
TOTAL SERVIÇO:					8,2280
VALOR:					28,49

3.4.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0007356 TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	22,65	7,47
TOTAL MATERIAL:					7,47
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	18,25	3,41
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	13,74	0,94
TOTAL SERVIÇO:					4,35
VALOR:					11,82

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

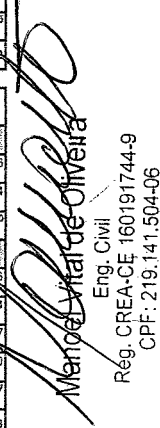
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,32550000	16,7700	5,4588
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,37200000	20,7700	7,7264
TOTAL MAO DE OBRA:					13,1852
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	15,9900	0,6396
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,2400	3,7184
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	11,7900	1,5327
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5100	0,2040
TOTAL MATERIAL:					5,9947
VALOR:					19,28

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,74400000	16,7700	12,4769
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,74400000	20,7700	15,4529
TOTAL MAO DE OBRA:					27,9298
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,9900	0,4797
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,2400	3,7184
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,5700	0,4710
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	21,0000	2,5200
TOTAL MATERIAL:					7,1891
VALOR:					35,12

3.4.4. FB 001 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	11,16000000	16,77	187,15
12395 PINTOR	SEINFRA	H	11,16000000	20,77	231,79
TOTAL MAO DE OBRA:					418,94
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,67000000	0,51	0,85
12425 SOLVENTE	SEINFRA	L	0,50000000	12,55	6,28
12100 TINTA ÓLEO	SEINFRA	L	3,42000000	18,39	62,89
TOTAL MATERIAL:					70,02
VALOR:					488,96

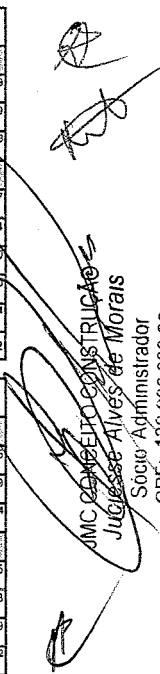


 Manoel Vital de Oliveira

 Eng. Civil

 Rég. CREA-CE 160191744-9

 CPF: 219.141.504-06



 Juiliane Alves de Moraes

 Sócio-Administrador

 CPF: 139.916.018-26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Summary table with columns: OBRA, DESCRIÇÃO, LOCAL, CLIENTE, DATA, BDI, FONTE, VERSÃO, HORA, MES, REF.

3.5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Table for item 3.5.1 with columns: MAO DE OBRA, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL.

4.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Table for item 4.1.1 with columns: MAO DE OBRA, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL.

4.1.2. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Table for item 4.1.2 with columns: MAO DE OBRA, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL.

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

Table for item 4.2.1 with columns: MAO DE OBRA, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL.

4.3.1. C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7 (M2)

Table for item 4.3.1 with columns: MAO DE OBRA, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL.

4.3.2. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

Table for item 4.3.2 with columns: MAO DE OBRA, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL.

4.3.3. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Table for item 4.3.3 with columns: MAO DE OBRA, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL.

4.4.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014 (M2)

Table for item 4.4.1 with columns: MATERIAL, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL.

Handwritten signatures and stamps on the right side of the page, including 'Membro Vital de Oliveira' and 'JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO'.

Reg. CREA-CE: 160191744-9
C.P.F.: 210.141.543-00

Sócio Administrador
CPF: 139.906.008-26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

JMC CONCEITO		OBRA: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.		DATA: 15/09/2021		BDI: 28,82%	
DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.		FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,76%	REF: 05/2021	
LOCAL: SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO		FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2021/05 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,76%	REF: 08/2021	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	HORA: 0,00%	MES: 0,00%	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	18,25		3,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06990000	13,74		0,94
						TOTAL SERVIÇO:	4,35
						VALOR:	11,82

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

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,32550000	16,7700	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,37200000	20,7700	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	13,1850
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	15,9900	
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,2400	
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	11,7900	
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5100	
					TOTAL MATERIAL:	5,0947
					VALOR:	19,28

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

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,74400000	16,7700	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,74400000	20,7700	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	27,9286
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,9900	
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,18000000	23,2400	
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,33000000	1,5700	
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	21,0000	
					TOTAL MATERIAL:	7,1891
					VALOR:	35,12

4.4.4. FB 001 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	11,16000000	16,77	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	11,16000000	20,77	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	41,94
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,67000000	0,51	
12425	SOLVENTE	SEINFRA	L	0,50000000	12,55	
12100	TINTA ÓLEO	SEINFRA	L	3,42000000	18,35	
					TOTAL MATERIAL:	70,02
					VALOR:	488,86

4.4.5. C3550 - PINTURA HIDRACOR DUAS DEMÃOS (M2)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30690000	20,7700	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	6,3743
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	1,0700	
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,5100	
					TOTAL MATERIAL:	0,4765
					VALOR:	6,85

4.5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06975000	15,5500	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	7,0846
					VALOR:	1,08

5.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04650000	20,7700	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,46500000	15,5500	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	8,1966
					VALOR:	8,20

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

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,27900000	20,7700	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	5,7948

Marcos Vinícius de Oliveira
 Eng. Civil
 Reg. CREA-CE 160191744-9
 CPF: 219.141.504-06

JMC CONCEITO CONSULTORIA
 Juscelino Ayres de Moraes
 Sócio Administrador
 CPF: 139.906.008-26