

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA: Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE

DESCRIÇÃO: Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE

LOCAL: Município de Farias Brito/CE

CLIENTE: Município de Farias Brito/CE

DATA: 22/02/2022 **BDI:** 28,82%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	10/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	14,00000000	12,00000000	6,00000000	32,00000000
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	9,00000000	10,00000000		19,00000000
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	5,00000000	5,00000000		10,00000000
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	221,01000000	236,99000000	248,46000000	706,46000000
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	347,40000000	356,23000000	337,41000000	1,041,04000000
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	102,52000000			102,52000000
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	66,41000000	121,01000000	94,03000000	281,45000000
I1530	MONTADOR	H		7,63000000		7,63000000
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	8,00000000	8,00000000		16,00000000
I1587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN		12,00000000		12,00000000
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN		13,40000000		13,40000000
I1605	PEDRISCO	M3			20,18000000	20,18000000
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	0,50000000	0,69000000		1,19000000
I1632	PERFIL METÁLICO "1", H=200MM (30.50KG/M)	M			5,80000000	5,80000000
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M		0,14000000	0,17000000	0,31000000
I1703	PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	M2			1,87000000	1,87000000
I1724	PREGO	KG		0,27000000	4,47000000	4,74000000
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG		2,25000000		2,25000000
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG		0,46000000	0,03000000	0,49000000
I1784	REBITES	KG		1,00000000		1,00000000
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M			0,21000000	0,21000000
I1856	SELADOR ACRÍLICO	L	38,45000000		85,23000000	123,68000000
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	4,00000000	4,00000000		8,00000000
I1865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	UN	4,00000000		5,00000000	9,00000000
I1873	SOLDA 70X30	KG		1,00000000		1,00000000
I1890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	L	10,25000000			10,25000000
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M		1,15000000	0,16000000	1,31000000
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN		6,70000000		6,70000000
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN		2,00000000	5,00000000	7,00000000
I1950	TE AÇO GALVANIZADO DE 2"	UN	3,12000000			3,12000000
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	5,00000000	5,00000000		10,00000000
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	406,98000000	419,46000000	154,98000000	981,42000000
I2061	TELHA ONDULADA DE PVC RIGIDO	M2			102,21000000	102,21000000
I2070	TELHADISTA	H			14,28000000	14,28000000
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	KG			139,06000000	139,06000000
I2081	TUJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	57,00000000	50,00000000		107,00000000
I2093	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	L	44,86000000			44,86000000
I2096	TINTA LATEX	L	492,15000000	504,68000000	477,99000000	1,474,78000000

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Luciense Alves de Moraes
Sócio Administrador
CPF: 130.000.000-00

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

4557

 JMC CONCEITO CONCEITO CONSTRUÇÃO	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS											
	OBRA:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE					DATA :		22/02/2022	BDI :		28,82%
	DESCRIÇÃO:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE					FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	Município de Farias Brito/CE					SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	Município de Farias Brito/CE					SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	10/2021
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-			

I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	313,07000000	335,71000000	351,96000000	1,000,74000000
I2100	TINTA ÓLEO	L	21,12000000	24,64000000		45,76000000
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	UN			2,00000000	2,00000000
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M			2,40000000	2,40000000
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	M	14,04000000			14,04000000
I2192	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA	UN	1,00000000			1,00000000
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	6,00000000	7,50000000		13,50000000
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	6,00000000	10,00000000		16,00000000
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	6,00000000	6,00000000		12,00000000
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	21,20000000	25,00000000		46,20000000
I2252	VIDRO COMUM FUMÊ, E = 4MM (COLOCADO)	M2	0,60000000	2,53000000		3,13000000
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2" X 3/4"	UN	4,00000000	4,00000000		8,00000000
I2267	VÁLVULA DE DESCARGA COMUM 1 1/2"	UN			4,00000000	4,00000000
I2293	ZARCÃO	L	24,44000000	14,11000000	4,71000000	43,26000000
I2312	ELETRICISTA	H	15,33000000	13,14000000	6,57000000	35,04000000
I2320	ENCANADOR	H	37,71000000	58,35000000	9,31000000	105,37000000
I2353	HIDRACOR	KG	21,42000000	82,92000000	179,34000000	283,68000000
I2391	PEDREIRO	H	375,79000000	286,77000000	221,58000000	884,14000000
I2395	PINTOR	H	2,277,05000000	2,216,37000000	2,105,05000000	6,598,47000000
I2421	SIKA 1	KG			0,51000000	0,51000000
I2425	SOLVENTE	L	6,00000000	7,00000000		13,00000000
I2543	SERVEITE	H	888,32000000	839,01000000	1,053,11000000	2,780,44000000
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H		0,91000000	7,98000000	8,89000000
I2701	DEPRECIÇÃO	H		2,81000000	24,76000000	27,57000000
I2702	JUROS	H		0,14000000	1,25000000	1,39000000
I2703	MANUTENÇÃO	H		1,48000000	13,03000000	14,51000000
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	H		1,24000000	10,93000000	12,17000000
I6165	LIQUIBRILHO INCOLOR	L	1,249,11000000	1,238,74000000	978,99000000	3,466,84000000
I6234	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"	UN	2,08000000			2,08000000
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	29,52000000	69,08000000	195,80000000	294,40000000
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	161,04000000	376,80000000	1,068,00000000	1,605,84000000
I6727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	UN		6,38000000		6,38000000
I7917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	M2	0,38000000	0,53000000		0,91000000
I8271	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	UN		2,00000000		2,00000000
I8273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	UN	1,00000000	6,00000000		7,00000000
I8274	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA L= 15 cm	CJ		1,34000000		1,34000000
I8345	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	0,60000000	1,25000000		1,85000000

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO

Jucielles Alves de Moraes

Sócio Administrador

CPF: 139.906.008-26

Manoel Vital de Oliveira

Eng. Civil

CREA-CE 160191744-9

 JMC CONCEITO		CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS											
		OBRA:			Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE		DATA :		22/02/2022	BDI :		28,82%	
		DESCRIÇÃO:			Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE		FONTE		VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
		LOCAL:			Município de Farias Brito/CE		SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
		CLIENTE:			Município de Farias Brito/CE		SINAPI		2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	10/2021
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
18637	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa	UN	4,00000000	4,00000000		8,00000000							
19056	INIBIDOR NITROPRIMER PARA PROTEÇÃO DE ARMADURA	KG		0,19000000	2,88000000	3,07000000							
19100	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	UN	14,00000000	10,00000000	3,00000000	27,00000000							
MERC1	REPAROS DE CAIXA SANITÁRIA	UND	8,03000000	11,68000000		19,71000000							


JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jucelino 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

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jucellesse 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO																	
OBRA:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE								DATA : 22/02/2022		BDI : 28,82%							
DESCRIÇÃO:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE								FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
LOCAL:		Município de Farias Brito/CE								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
CLIENTE:		Município de Farias Brito/CE								SINAPI		2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		10/2021	
												COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)							
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI									
1		REFORMA DO POSTO DE SAÚDE SEDE II (CLAUDENOR FRANCEUNO RIBEIRO) - RUA JOÃO PEREIRA DE ARAÚJO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA - FARIAS BRITO/CE.											27.554,24						
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES											623,84						
1.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	24,07	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	199,30							
1.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	10,84	18,01	0,00	0,00	0,00	5,19	23,20	251,45							
1.1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	8,03	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	173,05							
1.2		REVESTIMENTOS											1.193,60						
1.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	24,07	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	693,94							
1.2.2	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,00	19,08	36,33	0,00	0,00	15,97	71,38	499,66							
1.3		PISOS											1.053,73						
1.3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	SEINFRA	M2	8,03	28,21	3,15	0,00	0,00	9,04	40,40	324,41							
1.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	10,84	15,90	36,33	0,00	0,00	15,05	67,28	729,32							
1.4		ESQUADRIAS E FERRAGENS											113,86						
1.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	113,86							
1.5		COBERTURA											329,06						
1.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	7,91	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	329,06							
1.6		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELETRICAS											1.192,99						
1.6.1	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	94,59							
1.6.2	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	89,35	287,96	0,00	0,00	108,74	486,05	486,05							
1.6.3	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	109,60	46,81	0,00	0,00	45,08	201,49	201,49							
1.6.4	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	109,60	41,75	0,00	0,00	43,62	194,97	194,97							
1.6.5	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89							
1.7		PINTURA											22.631,58						
1.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	15,00	7,00	1,85	0,00	0,00	2,49	11,14	167,10							
1.7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	312,54	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	5.694,48							
1.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	312,54	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	4.691,23							
1.7.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	148,28	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	2.897,00							
1.7.5	C2476	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	85,25	52,06	22,61	0,00	0,00	21,52	96,19	8.200,20							
1.7.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	11,76	21,91	5,65	0,00	0,00	7,94	35,50	417,48							
1.7.7	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09							
1.8		DIVERSOS											415,58						
1.8.1	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	0,13	90,88	259,07	0,00	0,00	100,86	450,81	58,61							

4560

JMC CONCEPTO CONSTRUÇÃO
Luciessa 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO												
OBRA:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							DATA : 22/02/2022		BDI : 28,82%	
DESCRIÇÃO:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							FONTE	VERSÃO	HORA	MES DATA REF.
LOCAL:		Município de Farias Brito/CE							SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
CLIENTE:		Município de Farias Brito/CE							SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 10/2021
									COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
1.8.2	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	163,00	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	356,97
2	REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE PAULO SARAZATE - RUA ARACY FREITAS FRANCILINO, BAIRRO BOA VISTA- FARIAS BRITO/CE.											34.389,22
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											3.723,47
2.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	259,70	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	2.150,32
2.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	73,00	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	1.573,15
2.2	ALVENARIA/REVESTIMENTOS											7.678,70
2.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,68	27,87	15,87	0,00	0,01	12,61	56,36	94,68
2.2.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	263,06	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	7.584,02
2.3	PISOS											3.285,60
2.3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	M2	73,00	28,21	3,15	0,00	0,00	9,04	40,40	2.949,20
2.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	5,00	15,90	36,33	0,00	0,00	15,05	67,28	336,40
2.4	COBERTURA											395,20
2.4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	9,50	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	395,20
2.5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS											450,85
2.5.1	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	17,80	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	189,16
2.5.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	9,83	7,94	0,00	0,00	5,12	22,89	45,78
2.5.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89
2.6	PINTURA											18.461,85
2.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	8,02	7,00	1,65	0,00	0,00	2,49	11,14	89,34
2.6.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	322,55	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	5.876,86
2.6.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILIBRO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	200,52	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	3.009,81
2.6.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	269,46	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	5.265,25
2.6.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	103,00	21,91	5,65	0,00	0,00	7,94	35,50	3.858,50
2.6.6	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09
2.7	DIVERSOS											387,55
2.7.1	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	0,25	90,88	259,07	0,00	0,00	100,86	450,81	112,70
2.7.2	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	125,50	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	274,85
3	REFORMA NA PINTURA DA FACHADA E RETELHAMENTO DA UBS (UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE) JOSÉ PERREIRA GOMES - RUA TRAVESSA QUIXARÁ, BAIRRO BOA VISTA-FARIAS BRITO/CE.											5.846,76
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											62,10
3.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	7,50	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	62,10
3.2	REVESTIMENTOS											216,23
3.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	7,50	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	216,23
3.3	COBERTURA											358,18

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

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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO												
JMC CONCEITO	OBRA:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							DATA : 22/02/2022		BDI : 28,82%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							FORTE	VERSÃO	HORA	MES DATA REF.
	LOCAL:	Município de Farias Brito/CE							SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 09/2021
	CLIENTE:	Município de Farias Brito/CE							SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85%	47,76% 10/2021
3.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	8,61	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	358,18
3.4	PINTURA											5.210,25
3.4.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	221,48	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	4.327,72
3.4.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	24,86	21,91	5,65	0,00	0,00	7,94	35,50	882,53
4	REFORMA CEO - CENTRO DE ESPECIALIZAÇÃO ODONTOLÓGICO - SEDE - FARIAS BRITO/CE.											34.866,46
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											363,31
4.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	25,66	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	212,40
4.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	7,00	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	150,85
4.2	REVESTIMENTOS											739,78
4.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	25,66	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	739,78
4.3	PISOS											551,92
4.3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1,5cm	SEINFRA	M2	7,00	28,21	3,15	0,00	0,00	9,04	40,40	282,80
4.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-S/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	4,00	15,90	36,33	0,00	0,00	15,09	67,28	269,12
4.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS											976,27
4.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	113,86
4.4.2	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	4,36	79,54	74,00	0,00	0,01	44,25	197,80	862,41
4.5	COBERTURA											435,97
4.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	10,48	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	435,97
4.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS											765,55
4.6.1	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	17,60	55,63	0,00	0,00	21,16	94,59	94,59
4.6.2	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00	70,40	39,30	0,00	0,00	31,62	141,32	141,32
4.6.3	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	54,80	21,17	0,00	0,00	21,89	97,86	97,86
4.6.4	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,69	431,78
4.7	PINTURA											30.651,83
4.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	28,52	7,00	1,65	0,00	0,00	2,49	11,14	317,71
4.7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	556,46	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	10.138,70
4.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	556,46	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	8.352,46
4.7.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	226,43	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	4.424,44
4.7.5	C2476	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	42,90	52,06	22,61	0,00	0,00	21,52	96,19	4.126,55
4.7.6	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	61,20	5,00	0,37	0,00	0,01	1,55	6,93	424,12
4.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	51,50	21,91	5,65	0,00	0,00	7,94	35,50	1.828,25
4.7.8	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	53,34	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	1.039,80
4.8	DIVERSOS											381,83

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jucellesse 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO																
	OBRA:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						DATA :		22/02/2022		BDI :		28,82%			
	DESCRIÇÃO:		Reforme nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	LOCAL:		Município de Farias Brito/CE						SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
	CLIENTE:		Município de Farias Brito/CE						SINAPI		2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		10/2021	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																
4.8.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	174,35	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	381,83						
5	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE QUINTINO F. DE OLIVEIRA - DISTRITO DE NOVA BETÂNIA- FARIAS BRITO/CE.												32.808,63					
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES												462,82					
5.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	39,89	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	330,29						
5.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	6,15	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	132,53						
5.2	REVESTIMENTOS												1.150,03					
5.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	39,89	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	1.150,03						
5.3	PISOS												248,46					
5.3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	M2	6,15	28,21	3,15	0,00	0,00	9,04	40,40	248,46						
5.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS												227,72					
5.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	227,72						
5.5	COBERTURA												402,27					
5.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	9,67	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	402,27						
5.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS												189,18					
5.6.1	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	SEINFRA	UN	2,00	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	189,18						
5.7	PINTURA												29.704,56					
5.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	43,34	7,00	1,65	0,00	0,00	2,49	11,14	482,81						
5.7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	604,00	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	11.004,88						
5.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	433,44	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	6.505,93						
5.7.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	508,30	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	9.951,72						
5.7.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	61,32	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	1.195,13						
5.7.6	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09						
5.8	DIVERSOS												423,59					
5.8.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	193,42	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	423,59						
6	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE PASTORA HOLANDA - DISTRITO DE CARIUTABA - FARIAS BRITO/CE.												43.812,31					
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES												2.048,06					
6.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	239,36	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	1.981,90						
6.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,07	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	66,16						
6.2	REVESTIMENTOS												6.900,75					
6.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	239,36	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	6.900,75						
6.3	PISOS												124,03					
6.3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	M2	3,07	28,21	3,15	0,00	0,00	9,04	40,40	124,03						
6.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS												748,36					

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jucellesse 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO																		
		OBRA:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						DATA :		22/02/2022	BDI :		28,82%				
		DESCRIÇÃO:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						FONTE	SEINFRA	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	83,85%	MES	47,76%	DATA REF.	05/2021
		LOCAL:	Município de Farias Brito/CE						SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	10/2021					
		CLIENTE:	Município de Farias Brito/CE						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS									
6.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	113,86						
6.4.2	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	2,00	69,88	176,39	0,00	0,00	70,98	317,25	634,50						
6.5	COBERTURA											2.281,92						
6.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	13,64	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	567,42						
6.5.2	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	25,00	32,49	20,74	0,00	0,01	15,34	68,58	1.714,50						
6.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS											338,15						
6.6.1	COMP. 03 FB	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - UND	PRÓPRIA	UND	2,00	47,45	0,00	0,00	0,00	13,68	61,13	122,26						
6.6.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	58,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89						
6.7	PINTURA											30.947,45						
6.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	154,91	7,00	1,85	0,00	0,00	2,49	11,14	1.725,70						
6.7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	604,00	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	11.004,88						
6.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	433,44	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	6.505,93						
6.7.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	508,30	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	9.951,72						
6.7.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	61,32	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	1.195,13						
6.7.6	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09						
6.8	DIVERSOS											423,59						
6.8.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	193,42	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	423,59						
7	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ANTONIO FERNANDES LIMA - SÍTIO SÃO JOÃO - FARIAS BRITO/CE.											26.196,66						
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											1.284,87						
7.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	16,63	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	137,70						
7.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,81	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	125,21						
7.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	44,05	18,01	0,00	0,00	0,00	5,19	23,20	1.021,96						
7.2	REVESTIMENTOS											479,44						
7.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	16,63	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	479,44						
7.3	PISOS											2.172,38						
7.3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	M2	5,81	28,21	3,15	0,00	0,00	9,04	40,40	234,72						
7.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	28,80	15,90	38,33	0,00	0,00	15,05	67,28	1.937,66						
7.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS											544,97						
7.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	227,72						
7.4.2	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	69,88	176,39	0,00	0,00	70,98	317,25	317,25						
7.5	COBERTURA											360,26						
7.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	8,66	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	360,26						
7.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS											1.419,55						

JMC CONCELTO CONSTRUÇÃO
Jullesse 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
		OBRA:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						DATA :		22/02/2022		BDI : 28,82%		
		DESCRIÇÃO:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.	
		LOCAL:	Município de Farias Brito/CE						SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021	
		CLIENTE:	Município de Farias Brito/CE						SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	10/2021	
								COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
7.6.1	COMP. 03 FB	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - UND	PRÓPRIA	UND	2,00	47,45	0,00	0,00	0,00	13,68	61,13	122,26			
7.6.2	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	SEINFRA	UN	2,00	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	189,18			
7.6.3	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	3,71	3,83	0,00	0,00	2,17	9,71	9,71			
7.6.4	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	89,35	287,96	0,00	0,00	108,74	486,05	486,05			
7.6.5	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	109,60	46,81	0,00	0,00	45,08	201,49	201,49			
7.6.6	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	109,60	41,75	0,00	0,00	43,62	194,97	194,97			
7.6.7	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89			
7.7	PINTURA											19.573,42			
7.7.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	442,19	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	8.056,70			
7.7.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	442,19	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	6.837,27			
7.7.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	157,38	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	3.075,21			
7.7.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	63,63	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	1.240,15			
7.7.5	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09			
7.8	DIVERSOS											361,77			
7.8.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	165,19	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	361,77			
8	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE TEREZINHA ALMEIDA DE MENEZES - VILA LAMAJÚ - FARIAS BRITO/CE.											22.862,84			
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											371,32			
8.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	32,56	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	269,60			
8.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	4,72	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	101,72			
8.2	ALVENARIA/REVESTIMENTOS											1.007,12			
8.2.1	C0073	ALVENARIA DE TJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1'2-8)	SEINFRA	M2	0,60	27,67	15,87	0,00	0,01	12,61	56,36	33,82			
8.2.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	33,76	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	873,30			
8.3	PISOS											190,69			
8.3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	M2	4,72	28,21	3,15	0,00	0,00	9,04	40,40	190,69			
8.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS											746,67			
8.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	4,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	455,44			
8.4.2	C4521	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,60	0,00	227,55	0,00	0,00	65,58	293,13	175,88			
8.4.3	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,60	0,00	149,24	0,00	0,00	43,01	192,25	115,36			
8.5	COBERTURA											342,37			
8.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	8,23	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	342,37			
8.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS											1.815,87			
8.6.1	COMP. 03 FB	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - UND	PRÓPRIA	UND	4,00	47,45	0,00	0,00	0,00	13,68	61,13	244,52			

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jucresse 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO																		
OBRA:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							DATA :		22/02/2022		BDI :		28,82%			
DESCRIÇÃO:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
LOCAL:		Município de Farias Brito/CE							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
CLIENTE:		Município de Farias Brito/CE							SINAPI		2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		10/2021	
											COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
8.6.2	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	SEINFRA	UN	5,00	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	472,95						
8.6.3	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	89,35	287,96	0,00	0,00	108,74	486,05	486,05						
8.6.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	109,60	46,81	0,00	0,00	45,08	201,49	201,49						
8.6.5	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	109,60	41,75	0,00	0,00	43,62	194,97	194,97						
8.6.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89						
8.7	PINTURA											16.486,73						
8.7.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	358,46	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	6.531,14						
8.7.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILIBRO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	358,46	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	5.380,48						
8.7.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	136,06	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	2.658,61						
8.7.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	69,39	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	1.352,41						
8.7.5	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09						
8.8	DIVERSOS											1.902,07						
8.8.1	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	5,20	39,42	190,72	0,00	0,00	66,33	296,47	1.541,64						
8.8.2	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	164,58	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	360,43						
9	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOAQUIM FERNANDES DE OLIVEIRA - SÍTIO SÃO VICENTE - FARIAS BRITO/CE.											21.804,20						
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											315,01						
9.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	25,76	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	213,29						
9.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	4,72	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	101,72						
9.2	REVESTIMENTOS											742,66						
9.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	25,76	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	742,66						
9.3	PISOS											190,69						
9.3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1,5cm	SEINFRA	M2	4,72	28,21	3,15	0,00	0,00	9,04	40,40	190,69						
9.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS											772,69						
9.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	4,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	455,44						
9.4.2	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	69,88	176,39	0,00	0,00	70,98	317,25	317,25						
9.5	COBERTURA											379,39						
9.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	9,12	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	379,39						
9.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											1.532,10						
9.6.1	COMP. 03 FB	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - UND	PRÓPRIA	UND	4,00	47,45	0,00	0,00	0,00	13,68	61,13	244,52						
9.6.2	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	SEINFRA	UN	2,00	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	189,18						
9.6.3	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	89,35	287,96	0,00	0,00	108,74	486,05	486,05						
9.6.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	109,60	46,81	0,00	0,00	45,08	201,49	201,49						
9.6.5	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	109,60	41,75	0,00	0,00	43,62	194,97	194,97						

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jucilene 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO													
OBRA:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							DATA : 22/02/2022 BDI : 28,82%				
DESCRIÇÃO:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:		Município de Farias Brito/CE							SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:		Município de Farias Brito/CE							SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	10/2021
									COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
9.6.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89	
9.7	PINTURA											17.454,73	
9.7.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	371,42	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	6.767,27	
9.7.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	371,42	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	5.575,01	
9.7.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	136,06	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	2.658,61	
9.7.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	96,96	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	1.889,75	
9.7.5	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09	
9.8	DIVERSOS											416,93	
9.8.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	190,38	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	416,93	
10	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOSÉ GONÇALVES PRIMO - SÍTIO SOUZA - FARIAS BRITO/CE.											24.636,29	
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											355,45	
10.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	33,69	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	278,95	
10.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,55	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	76,50	
10.2	REVESTIMENTOS											971,28	
10.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	33,69	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	971,28	
10.3	PISOS											143,42	
10.3.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	M2	3,55	28,21	3,15	0,00	0,00	9,04	40,40	143,42	
10.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS											2.049,48	
10.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	18,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	2.049,48	
10.5	COBERTURA											179,30	
10.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	4,31	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	179,30	
10.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											1.431,87	
10.6.1	COMP. 03 FB	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - UND	PRÓPRIA	UND	3,00	47,45	0,00	0,00	0,00	13,68	61,13	183,39	
10.6.2	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	94,59	
10.6.3	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	3,71	3,83	0,00	0,00	2,17	9,71	9,71	
10.6.4	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	9,83	7,94	0,00	0,00	5,12	22,89	45,78	
10.6.5	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPENSA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	89,35	287,96	0,00	0,00	108,74	486,05	486,05	
10.6.6	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	109,60	46,81	0,00	0,00	45,08	201,49	201,49	
10.6.7	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	109,60	41,75	0,00	0,00	43,62	194,97	194,97	
10.6.8	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89	
10.7	PINTURA											19.070,51	
10.7.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	369,48	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	6.731,93	
10.7.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	369,48	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	5.545,89	

JMP CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jucresse Alves de Moraes
 Sócio Administrador

Mandel Vilal de Oliveira
Eng. Civil
Reg. CREA-CE 160191744-9
CPF: 219.141.504-06

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO																
OBRA:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							DATA :		22/02/2022		BDI :		28,82%			
DESCRIÇÃO:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							FONTE		VERSÃO <th colspan="2">HORA</th> <td colspan="2">MES</td> <td colspan="2">DATA REF.</td>		HORA		MES		DATA REF.	
LOCAL:		Município de Farias Brito/CE							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO <td colspan="2">83,85%</td> <td colspan="2">47,76%</td> <td colspan="2">05/2021</td>		83,85%		47,76%		05/2021	
CLIENTE:		Município de Farias Brito/CE							SINAPI		2021/09 COM DESONERAÇÃO <td colspan="2">83,85%</td> <td colspan="2">47,76%</td> <td colspan="2">10/2021</td>		83,85%		47,76%		10/2021	
											COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
10.7.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	194,57	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	3,801,90						
10.7.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	101,56	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	1,979,40						
10.7.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	12,60	21,91	5,65	0,00	0,00	7,94	35,50	447,30						
10.7.6	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09						
10.8	DIVERSOS											434,98						
10.8.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	198,62	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	434,98						
11	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE RAIMUNDA LEANDRO DOS SANTOS - SÍTIO QUEIMADAS - FARIAS BRITO/CE											22.096,34						
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											111,61						
11.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	13,48	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	111,61						
11.2	REVESTIMENTOS											388,63						
11.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	13,48	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	388,63						
11.3	ESQUADRIAS E FERRAGENS											473,80						
11.3.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	227,72						
11.3.2	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CADILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,28	0,00	149,24	0,00	0,00	43,01	192,25	246,08						
11.4	COBERTURA											179,30						
11.4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	4,31	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,50	179,30						
11.5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS											1.437,51						
11.5.1	COMP. 03 FB	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - UND	PRÓPRIA	UND	4,00	47,45	0,00	0,00	0,00	13,68	61,13	244,52						
11.5.2	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	SEINFRA	UN	1,00	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	94,59						
11.5.3	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	89,35	287,96	0,00	0,00	108,74	488,05	488,05						
11.5.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	109,60	46,81	0,00	0,00	45,08	201,49	201,49						
11.5.5	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	109,60	41,75	0,00	0,00	43,62	194,97	194,97						
11.5.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89						
11.6	PINTURA											19.070,51						
11.6.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	369,48	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	6.731,93						
11.6.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	369,48	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	5.545,89						
11.6.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	194,57	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	3.801,90						
11.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	101,56	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	1,979,4						

4068

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

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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO													
	OBRA:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							DATA : 22/02/2022		BDI : 28,82%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	Município de Farias Brito/CE							SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	Município de Farias Brito/CE							SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	10/2021
								COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-		
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES												224,22
12.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	27,08	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	224,22	
12.2	ALVENARIA/REVESTIMENTOS												976,59
12.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	0,50	27,87	15,87	0,00	0,01	12,61	56,36	28,18	
12.2.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	28,08	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	809,56	
12.2.3	C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA	SEINFRA	M2	0,60	140,22	39,43	0,00	0,00	51,78	231,43	138,86	
12.3	ESQUADRIAS E FERRAGENS												356,56
12.3.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	113,86	
12.3.2	C4521	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,50	0,00	227,55	0,00	0,00	65,58	293,13	148,57	
12.3.3	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,50	0,00	149,24	0,00	0,00	43,01	192,25	96,13	
12.4	COBERTURA												416,42
12.4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	10,01	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	416,42	
12.5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS												1.254,12
12.5.1	COMP. 03 FB	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - UND	PRÓPRIA	UND	1,00	47,45	0,00	0,00	0,00	13,68	61,13	61,13	
12.5.2	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	SEINFRA	UN	1,00	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	94,59	
12.5.3	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	89,35	267,96	0,00	0,00	108,74	486,05	486,05	
12.5.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	109,60	46,81	0,00	0,00	45,08	201,49	201,49	
12.5.5	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	109,60	41,75	0,00	0,00	43,62	194,97	194,97	
12.5.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89	
12.6	PINTURA												13.298,12
12.6.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	151,00	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	2.751,22	
12.6.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	151,00	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	2.266,51	
12.6.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	300,38	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	5.869,43	
12.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	94,78	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	1.846,87	
12.6.5	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09	
12.7	DIVERSOS												408,15
12.7.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	186,37	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	408,15	
13	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE CELSO PEREIRA - DISTRITO DE QUINCUNCA- FARIAS BRITO/CE												17.408,05
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES												571,98
13.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	69,08	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	571,98	
13.2	REVESTIMENTOS												1.991,58
13.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	69,08	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	1.991,58	
13.3	COBERTURA												310,75

JMC CONCEPTO CONSTRUÇÃO
 Juarezse 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO																	
		OBRA:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							DATA :		22/02/2022		BDI :		28,82%	
		DESCRIÇÃO:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.		
		LOCAL:	Município de Farias Brito/CE							SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021		
		CLIENTE:	Município de Farias Brito/CE							SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	10/2021		
									COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							-	-
13.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA			SEINFRA	M2	7,47	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	310,75			
13.4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS													432,74			
13.4.1	COMP. 03 FB	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - UND			PRÓPRIA	UND	2,00	47,45	0,00	0,00	0,00	13,68	61,13	122,26			
13.4.2	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "			SEINFRA	UN	1,00	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	94,59			
13.4.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO			SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89			
13.5	PINTURA													13.768,76			
13.5.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	169,12	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	3.081,37			
13.5.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS			SEINFRA	M2	169,12	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	2.538,49			
13.5.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	303,79	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	5.936,06			
13.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA			SEINFRA	M2	54,65	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	1.065,13			
13.5.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO			SEINFRA	M2	16,44	21,91	5,65	0,00	0,00	7,94	35,50	583,62			
13.5.6	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO			PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09			
13.6	DIVERSOS													332,24			
13.6.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2			PRÓPRIA	M2	151,71	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	332,24			
14	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE - VILA LAGOA SECA- FARIAS BRITO/CE													13.115,98			
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES													860,50			
14.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA			SEINFRA	M2	13,78	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	114,10			
14.1.2	COMP. 04 FB	RETIRADA, LIMPEZA E COLOCAÇÃO DE FORRO EM PVC M2			PRÓPRIA	M2	48,00	12,07	0,00	0,00	0,00	3,48	15,55	746,40			
14.2	REVESTIMENTOS													558,73			
14.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7			SEINFRA	M2	19,38	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	558,73			
14.3	COBERTURA													199,68			
14.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA			SEINFRA	M2	4,80	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	199,68			
14.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS													356,47			
14.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA			SEINFRA	UN	1,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	113,86			
14.4.2	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA			SEINFRA	M	6,70	8,22	19,88	0,00	0,01	8,10	38,21	242,81			
14.5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS													311,44			
14.5.1	COMP. 03 FB	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - UND			PRÓPRIA	UND	2,00	47,45	0,00	0,00	0,00	13,68	61,13	122,26			
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	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	189,18			
14.6	PINTURA													10.724,04			
14.6.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	187,91	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	3.423,72			
14.6.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS			SEINFRA	M2	187,91	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	2.820,53			
14.6.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	87,60	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	1.711,70			
14.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA			SEINFRA	M2	40,08	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	781,16			

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

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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
		OBRA:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							DATA :		22/02/2022	BDI :		28,82%
		DESCRIÇÃO:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
		LOCAL:	Município de Farias Brito/CE							SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
		CLIENTE:	Município de Farias Brito/CE							SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	10/2021
											COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	
14.6.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	40,08	21,91	5,55	0,00	0,00	7,94	35,50	1.422,84			
14.6.6	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09			
14.7	DIVERSOS											105,12			
14.7.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	48,00	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	105,12			
15	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE JOÃO ANTERO DA SILVA- VILA BARREIRO DO JORGE - FARIAS BRITO/CE.											40.195,16			
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											648,77			
15.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	23,91	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	197,97			
15.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	8,00	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	172,40			
15.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	12,00	18,01	0,00	0,00	0,00	5,19	23,20	278,40			
15.2	REVESTIMENTOS											689,33			
15.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	23,91	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	689,33			
15.3	PISOS											1.453,57			
15.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	8,00	19,04	8,69	0,00	0,00	7,99	35,72	285,76			
15.3.2	COMP. 05 FB	-PILAR PARA SUSTENTAÇÃO DE GRADIL - M3	PRÓPRIA	M3	0,23	513,39	703,17	0,00	0,00	350,61	1.567,17	360,45			
15.3.3	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	12,00	15,90	36,33	0,00	0,00	15,05	67,28	807,36			
15.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS											2.111,12			
15.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	227,72			
15.4.2	C1364	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	UN	2,00	4,28	11,62	0,00	0,00	4,58	20,48	40,96			
15.4.3	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	69,86	158,93	0,00	0,00	65,94	294,75	294,75			
15.4.4	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	4,28	23,31	257,40	0,00	0,00	80,90	361,61	1.547,69			
15.5	COBERTURA											460,93			
15.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	11,08	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	460,93			
15.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS											917,10			
15.6.1	COMP. 03 FB	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - UND	PRÓPRIA	UND	1,00	47,45	0,00	0,00	0,00	13,68	61,13	61,13			
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	17,60	55,93	0,00	0,00	21,16	94,59	189,18			
15.6.3	I1925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	2,00	0,00	21,13	0,00	0,00	6,09	27,22	54,44			
15.6.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	109,60	46,81	0,00	0,00	45,08	201,49	201,49			
15.6.5	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	109,60	41,75	0,00	0,00	43,62	194,97	194,97			
15.6.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,96	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89			
15.7	PINTURA											33.190,19			
15.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	17,96	7,00	1,85	0,00	0,00	2,49	11,14	200,07			
15.7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	815,87	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	14.865,15			
15.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	598,52	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	8.983,79			

4571

JMC CONCEPTO CONSTRUÇÃO
Jucresse 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
	OBRA:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						DATA : 22/02/2022 BDI : 28,82%						
	DESCRIÇÃO:		Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						FONTE		VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:		Município de Farias Brito/CE						SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:		Município de Farias Brito/CE						SINAPI		2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	10/2021
								COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
15.7.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	297,78	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	5.818,62			
15.7.5	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	172,25	5,00	0,37	0,00	0,01	1,55	6,93	1.193,69			
15.7.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	70,25	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	1.369,17			
15.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	21,40	21,91	5,65	0,00	0,00	7,94	35,50	759,70			
15.8	DIVERSOS											724,15			
15.8.1	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	0,53	90,88	259,07	0,00	0,00	100,86	450,81	238,93			
15.8.2	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	221,56	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	485,22			
16	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE NERVALDO FRANCELINO RIBEIRO - VILA LAMBEDOURO - FARIAS BRITO/CE.											20.300,89			
16.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											792,04			
16.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	10,59	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	87,69			
16.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	9,00	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	193,95			
16.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	22,00	18,01	0,00	0,00	0,00	5,19	23,20	510,40			
16.2	ALVENARIA/REVESTIMENTOS											476,34			
16.2.1	C0073	ALVENARIA DE TJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,50	27,87	15,87	0,00	0,01	12,61	56,36	84,54			
16.2.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	13,59	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	391,80			
16.3	PISOS											2.266,00			
16.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	22,00	19,04	8,69	0,00	0,00	7,99	35,72	785,84			
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	15,90	36,33	0,00	0,00	15,05	67,28	1.480,16			
16.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS											2.483,78			
16.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	113,86			
16.4.2	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	69,88	158,93	0,00	0,00	65,94	294,75	294,75			
16.4.3	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	3,00	69,88	176,39	0,00	0,00	70,98	317,25	951,75			
16.4.4	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	2,10	23,31	257,40	0,00	0,00	80,90	361,61	759,38			
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	0,00	227,55	0,00	0,00	65,58	293,13	219,85			
16.4.6	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,75	0,00	149,24	0,00	0,00	43,01	192,25	144,19			
16.5	COBERTURA											413,50			
16.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	9,94	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	413,50			
16.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											1.099,36			
16.6.1	COMP. 03 FB	REPAROS DE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - UND	PRÓPRIA	UND	2,00	47,45	0,00	0,00	0,00	13,68	61,13	122,26			
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	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	94,59			
16.6.3	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPENSA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	89,35	287,96	0,00	0,00	108,74	486,05	486,05			
16.6.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	109,60	46,81	0,00	0,00	45,08	201,49	201,49			

4572

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jupresse 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO												
		OBRA:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						DATA :	22/02/2022	BDI :	28,82%
		DESCRIÇÃO:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						FONTE	VERSÃO	HORA	MES DATA REF.
		LOCAL:	Município de Farias Brito/CE						SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
		CLIENTE:	Município de Farias Brito/CE						SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 10/2021
								COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
16.6.5	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	109,60	41,75	0,00	0,00	43,62	194,97	194,97
16.7	PINTURA											12.592,94
16.7.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	229,05	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	4.173,29
16.7.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	229,05	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	3.438,04
16.7.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	124,08	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	2.424,52
16.7.4	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	64,65	5,00	0,37	0,00	0,01	1,55	6,93	448,02
16.7.5	C1260	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	30,00	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	584,70
16.7.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	27,05	21,91	5,65	0,00	0,00	7,94	35,50	960,28
16.7.7	COMP. 01 FB	ABERTURA DE LETREIRO	PRÓPRIA	UN	1,00	377,25	60,64	0,00	0,00	126,20	564,09	564,09
16.8	DIVERSOS											176,93
16.8.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	80,79	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	176,93
17	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE RITA LEANDRO DA SILVA- SÍTIO BARAÚNAS- FARIAS BRITO/CE											69.964,86
17.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											2.989,83
17.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	34,20	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	283,18
17.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	12,00	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	258,60
17.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	68,00	18,01	0,00	0,00	0,00	5,19	23,20	1.577,60
17.1.4	COMP. 06 FB	- RETIRADA DE RUFOS (CHAPIM) DANIFICADOS -M	PRÓPRIA	M	298,10	2,27	0,00	0,00	0,00	0,65	2,92	870,45
17.2	REVESTIMENTOS											985,99
17.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	34,20	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,63	985,99
17.3	PISOS											7.004,00
17.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	68,00	19,04	8,69	0,00	0,00	7,99	35,72	2.428,06
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	15,90	36,33	0,00	0,00	15,05	67,28	4.575,04
17.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS											1.502,24
17.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	227,72
17.4.2	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	3,00	22,29	293,78	0,00	13,74	95,05	424,84	1.274,52
17.5	COBERTURA											9.901,26
17.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	8,61	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	358,18
17.5.2	C0803	COBERTURA C/TELHA PVC RÍGIDO INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	29,63	6,02	39,31	0,00	0,00	13,06	58,39	1.730,10
17.5.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	74,53	40,04	41,34	0,00	0,00	23,45	104,83	7.812,98
17.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELETRICAS											459,51
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	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	189,18
17.6.2	I1925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	2,00	0,00	21,13	0,00	0,00	6,09	27,22	54,44

JMC CONCRETO 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO																
									DATA : 22/02/2022		BDI : 28,82%							
IMC CONCEITO									FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
									SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
									SINAPI		2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		10/2021	
											COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
17.6.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO			SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89				
17.7	PINTURA													46.446,96				
17.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA			SEINFRA	M2	20,40	7,00	1,65	0,00	0,00	2,49	11,14	227,26				
17.7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	937,26	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	17.076,88				
17.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS			SEINFRA	M2	679,86	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	10.204,70				
17.7.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	690,13	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	13.485,14				
17.7.5	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR			SEINFRA	M2	170,80	5,00	0,37	0,00	0,01	1,55	6,93	1.183,84				
17.7.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA			SEINFRA	M2	122,85	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	2.394,35				
17.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO			SEINFRA	M2	13,10	21,91	5,65	0,00	0,00	7,94	35,50	465,05				
17.7.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS			SEINFRA	M2	103,52	6,99	3,58	0,00	0,00	3,05	13,62	1.409,94				
17.8	DIVERSOS													675,07				
17.8.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2			PRÓPRIA	M2	308,25	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	675,07				
18	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE VICENTE FERNANDES DE OLIVEIRA - VILA MONTE PIO - FARIAS BRITO/CE													76.533,97				
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES													3.265,66				
18.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA			SEINFRA	M2	47,90	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	396,61				
18.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO			SEINFRA	M2	12,00	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	258,60				
18.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO			SEINFRA	M2	75,00	18,01	0,00	0,00	0,00	5,19	23,20	1.740,00				
18.1.4	COMP. 06 FB	- RETIRADA DE RUFO (CHAPIM) DANIFICADOS -M			PRÓPRIA	M	298,10	2,27	0,00	0,00	0,00	0,65	2,92	870,45				
18.2	REVESTIMENTOS													2.422,40				
18.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7			SEINFRA	M2	47,90	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	1.380,96				
18.2.2	C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA			SEINFRA	M2	4,50	140,22	39,43	0,00	0,00	51,78	231,43	1.041,44				
18.3	PISOS													7.725,00				
18.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM			SEINFRA	M2	75,00	19,04	8,69	0,00	0,00	7,99	35,72	2.679,00				
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	15,90	36,33	0,00	0,00	15,05	67,28	5.046,00				
18.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS													3.315,48				
18.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA			SEINFRA	UN	3,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	341,58				
18.4.2	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	7,00	22,29	293,76	0,00	13,74	95,05	424,84	2.973,88				
18.5	COBERTURA													9.901,26				
18.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA			SEINFRA	M2	8,61	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	358,18				
18.5.2	C0803	COBERTURA C/TELHA PVC RÍGIDO INCLINAÇÃO 27%			SEINFRA	M2	29,63	6,02	39,31	0,00	0,00	13,06	58,39	1.730,10				
18.5.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO			SEINFRA	M2	74,53	40,04	41,34	0,00	0,00	23,45	104,83	7.812,98				
18.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS													699,11				

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

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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
		OBRA:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							DATA :		22/02/2022		BDI :		28,82%	
		DESCRIÇÃO:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE							FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.		
		LOCAL:	Município de Farias Brito/CE							SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021		
		CLIENTE:	Município de Farias Brito/CE							SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	10/2021		
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS															
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	17,60	55,83	0,00	0,00	21,16	94,59	94,59					
18.6.2	I1925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00	0,00	21,13	0,00	0,00	6,09	27,22	27,22					
18.6.3	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	SEINFRA	M2	1,28	18,27	33,45	0,00	0,00	14,91	66,53	85,29					
18.6.4	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	SEINFRA	UN	1,00	54,15	106,89	0,00	0,00	46,41	207,45	207,45					
18.6.5	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	9,83	7,94	0,00	0,00	5,12	22,89	68,67					
18.6.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89					
18.7	PINTURA											48.530,01					
18.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	38,63	7,00	1,65	0,00	0,00	2,49	11,14	430,34					
18.7.2	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	937,26	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	17.076,88					
18.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	679,86	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	10.204,70					
18.7.4	C1614	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	590,13	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	13.485,14					
18.7.5	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	170,80	5,00	0,37	0,00	0,01	1,55	6,93	1.183,64					
18.7.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	122,85	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	2.394,35					
18.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	13,10	21,91	5,65	0,00	0,00	7,94	35,50	465,05					
18.7.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	241,55	6,99	3,58	0,00	0,00	3,05	13,62	3.289,91					
18.8	DIVERSOS											675,07					
18.8.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	308,25	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	675,07					
19	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ANTONIO GONÇALVES SILVEIRA - VILA CARÁS - FARIAS BRITO/CE.											72.703,58					
19.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											3.050,05					
19.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	75,30	6,43	0,00	0,00	0,00	1,85	8,28	623,48					
19.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	34,53	16,73	0,00	0,00	0,00	4,82	21,55	744,12					
19.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	35,00	18,01	0,00	0,00	0,00	5,19	23,20	812,00					
19.1.4	COMP. 06 FB	- RETIRADA DE RUFOS (CHAPIM) DANIFICADOS -M	PRÓPRIA	M	258,10	2,27	0,00	0,00	0,00	0,65	2,92	870,45					
19.2	REVESTIMENTOS											3.212,34					
19.2.1	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	75,30	18,75	3,63	0,00	0,00	6,45	28,83	2.170,90					
19.2.2	C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA	SEINFRA	M2	4,50	140,22	39,43	0,00	0,00	51,78	231,43	1.041,44					
19.3	PISOS											3.605,00					
19.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	35,00	19,04	8,69	0,00	0,00	7,99	35,72	1.250,20					
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	15,90	36,33	0,00	0,00	15,05	67,28	2.354,80					
19.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS											4.145,89					
19.4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	5,00	54,80	33,58	0,00	0,01	25,47	113,86	569,30					
19.4.2	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	4,00	22,29	293,76	0,00	13,74	95,05	424,84	1.599,36					

JMC CONCEITO CONSTRUÇÃO
Jucellesse 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
 JMC CONCEITO CONCEITO EM ORÇAMENTO		OBRA:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						DATA :		22/02/2022	BDI :		28,82%	
		DESCRIÇÃO:	Reforma nos Postos de Saúde localizados na sede, distritos e sítios do Município de Farias Brito/CE						FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.	
		LOCAL:	Município de Farias Brito/CE						SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021	
		CLIENTE:	Município de Farias Brito/CE						SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	10/2021	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS													-	-	
19.4.3	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	1,87	27,65	209,53	0,00	0,00	68,36	305,54	571,36			
19.4.4	I1632	PERFIL METÁLICO ' I ', H=200MM (30,50KG/M)	SEINFRA	M	5,80	0,00	174,78	0,00	0,00	50,37	225,15	1.305,87			
19.5	COBERTURA											9.901,26			
19.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	8,61	29,17	3,12	0,00	0,00	9,31	41,60	358,18			
19.5.2	C0803	COBERTURA C/TELHA PVC RÍGIDO INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	29,63	6,02	39,31	0,00	0,00	13,06	58,39	1.730,10			
19.5.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	74,53	40,04	41,34	0,00	0,00	23,45	104,83	7.812,98			
19.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ELÉTRICAS											1.055,43			
19.6.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	17,60	24,03	0,00	0,00	12,00	53,63	107,26			
19.6.2	I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	2,00	0,00	21,13	0,00	0,00	6,09	27,22	54,44			
19.6.3	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	3,71	3,83	0,00	0,00	2,17	9,71	9,71			
19.6.4	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	SEINFRA	UN	3,00	54,15	106,89	0,00	0,00	46,41	207,45	622,35			
19.6.5	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	9,83	7,94	0,00	0,00	5,12	22,89	45,78			
19.6.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	110,60	56,99	0,00	0,00	48,30	215,89	215,89			
19.7	PINTURA											47.058,54			
19.7.1	C1206	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	75,30	7,00	1,66	0,00	0,00	2,49	11,14	838,64			
19.7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	937,26	10,34	3,80	0,00	0,00	4,08	18,22	17.076,88			
19.7.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	679,86	5,23	6,41	0,00	0,01	3,36	15,01	10.204,70			
19.7.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	690,13	10,34	4,82	0,00	0,01	4,37	19,54	13.485,14			
19.7.5	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	170,80	5,00	0,37	0,00	0,01	1,55	8,93	1.183,64			
19.7.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	122,85	10,34	4,78	0,00	0,01	4,36	19,49	2.394,35			
19.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	13,10	21,91	5,65	0,00	0,00	7,94	35,50	465,05			
19.7.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	103,52	6,99	3,58	0,00	0,00	3,05	13,62	1.409,94			
19.8	DIVERSOS											675,07			
19.8.1	COMP. 02 FB	LIMPEZA GERAL DA OBRA- M2	PRÓPRIA	M2	308,25	1,70	0,00	0,00	0,00	0,49	2,19	675,07			
										VALOR BDI TOTAL:		139.638,39			
										VALOR ORÇAMENTO:		484.386,23			
										VALOR TOTAL:		624.024,62			

Seiscentos e Vinte e Quatro Mil Vinte e Quatro reais e Sessenta e Dois centavos