

# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAFARNAUM

RUA DJALMA RIOS, Nº 01, CENTRO, CAFARNAUM-BA

CEP: 44.880-000 CNPJ: 13.714.142/0001-62

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Cafarnaum	Data:	08 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Reforma das Escolas Municipais	BDI:	25,00%	Localidade	Horista	Mensalista
Escola:	Luiz Viana Neto	Ref.:	ORSE - 06 / 2021	SE	111,06%	69,78%
Local:	Povoado de Queimada do Tiano, Cafarnaum - BA		SBC - 06 / 2021	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		SEINFRA - 027	CE	112,76%	71,07%
Obs.:	-		SINAPI - 06 / 2021	BA	114,02%	70,79%

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM
<b>1.0</b>			<b>DEMOLIÇÕES / RETIRADAS</b>				<b>3.917,15</b>	<b>4,32%</b>
1.0.1	ORSE	00017	DEMOLIÇÃO DE REBOCO.	M²	96,16	8,46	813,51	20,77%
1.0.2	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M²		24,33	0,00	0,00%
1.0.3	ORSE	00016	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO.	M²	112,80	24,73	2.789,54	71,21%
1.0.4	SINAPI	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M²		5,33	0,00	0,00%
1.0.5	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M²	6,00	35,95	215,70	5,51%
1.0.6	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN		13,04	0,00	0,00%
1.0.7	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN		1,36	0,00	0,00%
1.0.8	SEINFRA	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE.	M²		16,49	0,00	0,00%
1.0.9	ORSE	07725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO).	M²		6,76	0,00	0,00%
1.0.10	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M²	10,00	9,84	98,40	2,51%
<b>2.0</b>			<b>BOTA FORA</b>				<b>1.140,36</b>	<b>1,26%</b>
2.0.1	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE.	M³	13,20	29,60	390,81	34,27%
2.0.2	SEINFRA	C2532	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT ATÉ 20KM.	M³	13,20	55,21	728,95	63,92%
2.0.3	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZAÇÃO DE TRATOR DE ESTEIRAS.	M³	13,20	1,56	20,60	1,81%
<b>3.0</b>			<b>MURO</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
3.0.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS.	M³		86,93	0,00	#DIV/0!
3.0.2	ORSE	02660	APILOAMENTO MANUAL DE FUNDO DE VALA.	M²		25,39	0,00	#DIV/0!
3.0.3	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO.	M³		727,31	0,00	#DIV/0!
3.0.4	ORSE	02375	MURO EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, E=9CM, COM ALVENARIA DE PEDRA (35X60CM), PILARES (9X20CM) A CADA 3,00M, CINTAS INFERIOR E SUPERIOR (9X15CM) EM CONCRETO ARMADO FCK=15MPA, COM CHAPISCO, REBOCO E PINTURA HIDRACOR OU SIMILAR.	M²		317,68	0,00	#DIV/0!
3.0.5	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	M³		52,70	0,00	#DIV/0!
3.0.6	ORSE	01908	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESURA 2,0CM.	M²		34,04	0,00	#DIV/0!
3.0.7	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M²		15,05	0,00	#DIV/0!
<b>4.0</b>			<b>COBERTURA</b>				<b>13.426,43</b>	<b>14,80%</b>
4.0.1	SEINFRA	C1876	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA COM 2 DEMÃOS DE CUPINICIDA INCOLOR (PENTOX OU SIMILAR).	M²	101,50	25,05	2.542,58	18,94%
4.0.2	ORSE	00271	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL, COM REPOSIÇÃO DE 30% DO MATERIAL.	M²	101,50	107,23	10.883,85	81,06%
<b>5.0</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>4.269,26</b>	<b>4,71%</b>
5.0.1	ORSE	00632	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E FIAÇÃO.	PT		100,44	0,00	0,00%
5.0.2	ORSE	00625	REVISÃO DE PONTO DE LUZ, EM TETO OU PAREDE.	PT	18,00	87,86	1.581,48	37,04%
5.0.3	ORSE	00628	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO.	PT		114,86	0,00	0,00%
5.0.4	ORSE	11963	REVISÃO DE QUADRO ELÉTRICO.	UN	1,00	1.186,76	1.186,76	27,80%
5.0.5	ORSE	12562	LUMINÁRIA COM LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	18,00	83,39	1.501,02	35,16%
<b>6.0</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>2.183,54</b>	<b>2,41%</b>
6.0.1	ORSE	01205	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA.	UN	4,00	179,41	717,64	32,87%
6.0.2	ORSE	01682	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO.	UN	4,00	151,60	606,40	27,77%

# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAFARNAUM

RUA DJALMA RIOS, Nº 01, CENTRO, CAFARNAUM-BA

CEP: 44.880-000 CNPJ: 13.714.142/0001-62

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Cafarnaum	Data:	08 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Reforma das Escolas Municipais	BDI:	25,00%	Localidade	Horista	Mensalista
Escola:	Luiz Viana Neto	Ref.:	ORSE - 06 / 2021	SE	111,06%	69,78%
Local:	Povoado de Queimada do Tiano, Cafarnaum - BA		SBC - 06 / 2021	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		SEINFRA - 027	CE	112,76%	71,07%
Obs.:	-		SINAPI - 06 / 2021	BA	114,02%	70,79%

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM
6.0.3	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45X55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	429,75	859,50	39,36%
6.0.4	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2"X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		600,59	0,00	0,00%
<b>7.0</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>				<b>3.756,97</b>	<b>4,14%</b>
7.0.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M²	96,16	5,03	483,68	12,87%
7.0.2	ORSE	01908	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0CM.	M²	96,16	34,04	3.273,29	87,13%
<b>8.0</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>14.914,42</b>	<b>16,44%</b>
8.0.1	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²	112,80	70,21	7.919,69	53,10%
8.0.2	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO.	M²	112,80	62,01	6.994,73	46,90%
<b>9.0</b>			<b>ESQUADRIAS</b>				<b>24.972,16</b>	<b>27,52%</b>
9.0.1	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	1.321,85	6.609,25	26,47%
9.0.2	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		505,41	0,00	0,00%
9.0.3	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		213,98	0,00	0,00%
9.0.4	SBC	110350	JANELA DE MADEIRA ALMOFADADA, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNIÇÕES E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	9,25	1.239,49	11.465,28	45,91%
9.0.5	SINAPI	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	9,25	745,69	6.897,63	27,62%
<b>10.0</b>			<b>FORRO</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
10.0.1	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS.	M²		44,29	0,00	#DIV/0!
<b>11.0</b>			<b>PINTURA</b>				<b>21.366,34</b>	<b>23,55%</b>
11.0.1	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M²		2,89	0,00	0,00%
11.0.2	ORSE	08623	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA.	M²	96,16	16,95	1.629,91	7,63%
11.0.3	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M²		17,36	0,00	0,00%
11.0.4	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M²	510,85	15,05	7.688,29	35,98%
11.0.5	SEINFRA	C3022	PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES.	M²	401,39	27,94	11.214,84	52,49%
11.0.6	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR.	M²		19,36	0,00	0,00%

Thiago P Pacheco de Oliveira  
 Engenheiro Civil  
 CREA-BA 051942449-2

# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAFARNAUM

RUA DJALMA RIOS, Nº 01, CENTRO, CAFARNAUM-BA

CEP: 44.880-000 CNPJ: 13.714.142/0001-62

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Cafarnaum	Data:	08 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Reforma das Escolas Municipais	BDI:	25,00%	Localidade	Horista	Mensalista
Escola:	Luiz Viana Neto	Ref.:	ORSE - 06 / 2021	SE	111,06%	69,78%
Local:	Povoado de Queimada do Tiano, Cafarnaum - BA		SBC - 06 / 2021	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		SEINFRA - 027	CE	112,76%	71,07%
Obs.:	-		SINAPI - 06 / 2021	BA	114,02%	70,79%

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM
11.0.7	SINAPI	102227	PINTURA À ÓLEO, EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, 3 DEMÃOS.	M²	20,00	27,89	557,80	2,61%
11.0.8	ORSE	02311	PINTURA DE ACABAMENTO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE.	M²	10,00	27,55	275,50	1,29%
12.0			SERVIÇOS FINAIS				792,00	0,87%
12.0.1	ORSE	02450	LIMPEZA GERAL.	M²	330,00	2,40	792,00	100,00%
TOTAL GERAL							90.738,63	100,00%

*Thiago P Pacheco de Oliveira*  
**Thiago P Pacheco de Oliveira**  
Engenheiro Civil  
CREA-BA 051942449-2