

**OBJETO:** UNIDADE ESCOLAR REFORMADA / AMPLIADA - ESCOLA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO BÁSICA SÉRGIO HONORATO

**ENDEREÇO:** RUA PONTALINA, LOTEAMENTO DR. RUY BRASIL, BR-153, KM-58, TREVO FLORESTA

**MUNICÍPIO:** PIRACANJUBA-GO

**RECURSO:** EMENDA PARLAMENTAR Nº 1496

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	PREÇO TOTAL	CÁLCULO
<b>1</b>			<b>ESTRUTURA DE MADEIRA, COBERTURA E ESQUADRIA</b>							
	140301	GOINFRA	TRATAMENTO PARA ESTRUTURA DE TELHADO	m²	635,73	5,37	1,44	6,81	4.329,32	Área total da escola (fora a passarela) = <b>635,73m²</b>
	20101	GOINFRA	DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA CERAMICA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	635,73	0,00	3,73	3,73	2.371,27	Área total da escola (fora a passarela) = <b>635,73m²</b>
	20102	GOINFRA	DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/SIMILARES C/TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	85,22	0,00	2,07	2,07	176,40	Fechamento lateral/superior com telha de fibrocimento blocos 1 e 2.
	20109	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENT.SOBRE LASTRO CONC.C/TR.ATE CB. E CARGA	m²	186,78	0,00	9,43	9,43	1.761,34	Área dos pisos que serão trocados das salas dos Blocos 1 e 3.
	20106	GOINFRA	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA m2 0,00 4,14 4,14	m²	6,09	0,00	4,14	4,14	25,21	Área total de 4 portas (0,80x2,10 e 0,70x2,10) a serem trocadas
	160401	GOINFRA	COBERTURA COM TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	m²	635,73	27,90	3,96	31,86	20.254,36	Área total da escola (fora a passarela) = <b>635,73m²</b>
	160402	GOINFRA	CUMEIEIRA P/ TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	m	76,19	7,87	12,74	20,61	1.570,28	Comprimento total dos três blocos (fora a passarela) = <b>76,19m²</b>
	160501	GOINFRA	FECHAMENTO COM TELHA ONDULADA OU EQUIV.	m²	85,22	26,08	5,12	31,20	2.658,71	Fechamento lateral/superior com telha de fibrocimento blocos 1 e 2.
	160601	GOINFRA	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m	152,38	20,28	24,40	44,68	6.808,34	Comprimento total (dois lados) dos três blocos (fora a passarela) = <b>152,38m²</b>
	180490	GOINFRA	PORTA DE ABRIR EM CHAPA PF-1A C/FERRAGENS	m²	6,09	375,77	29,82	405,59	2.470,04	Área total de 4 portas (0,80x2,10 e 0,70x2,10) a serem trocadas
	220312	GOINFRA	RODAPÉ DE CERÂMICA ANTIDERRAPANTE COM ARGAMASSA COLANTE	m	93,30	1,66	4,37	6,03	562,60	Rodapés das salas do bloco 1 (ver projeto iluminado).
	220311	GOINFRA	PISO CERÂMICA ANTIDERRAPANTE PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO E ARGAMASSA COLANTE	m²	102,30	33,23	18,41	51,64	5.282,77	Área de piso das salas do bloco 1 (ver projeto iluminado).
	220402	GOINFRA	RODAPE DE ARDOSIA m 2,64 7,22 9,86	m	50,56	2,64	7,22	9,86	498,52	Rodapés das salas 9 e 10, bloco 3 (ver projeto iluminado).
	220401	GOINFRA	PISO DE ARDOSIA SERRADO COM CONTRAPISO	m²	84,48	37,62	18,41	56,03	4.733,41	Área de piso das salas 9 e 10, bloco 3 (ver projeto iluminado).
			<b>Subtotal item 1</b>						<b>53.502,57</b>	
<b>12</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>							
	270501	GOINFRA	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	635,73	0,63	1,34	1,97	1.252,39	Área total da escola (fora a passarela) = <b>635,73m²</b>
			<b>Sub-total item 13</b>						<b>1.252,39</b>	
<b>13</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO</b>							
	250101	GOINFRA	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	h	80,00	0,00	61,26	61,26	4.900,80	80 horas
	250103	GOINFRA	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	h	160,00	0,00	16,11	16,11	2.577,60	160 horas
			<b>Sub-total item 14</b>						<b>7.478,40</b>	
			<b>CUSTO TOTAL</b>						<b>62.233,36</b>	
			<b>BDI 28,82%</b>						<b>17.935,65</b>	
			<b>TOTAL + BDI</b>						<b>80.169,01</b>	

DATA BASE: GOINFRA 11/2020 DESONERADA

Piracanjuba, 29 de junho de 2021

ANACARLA ELIAS DE ANDRADE FERNANDES  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREA 1014586631 D/GO