

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA: REFORMA DE BANHEIROS DA ESCOLA REGENTE FEIJÓ**

**ENDEREÇO: RUA FRANCISCO ÂNGELO**

**PROPRIETÁRIO: O MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS-PR**

ITEM	CÓDIGO SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
<b>1</b>		<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>				
1.1	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	152,50	2,01	306,53
1.2	102190	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE MADEIRA. AF_01/2021	m²	1,00	22,71	22,71
1.3	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	unid	17,00	14,11	239,87
1.4	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	8,16	10,66	86,99
1.5	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	204,20	26,14	5.337,79
1.6	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,40	65,32	26,13
1.7	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	m	6,50	15,77	102,51
1.8	90446	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	m	3,00	34,60	103,80
		<b>SUBTOTAL R\$:</b>				<b>6.226,31</b>
<b>2</b>		<b>SERVIÇO DE SOLO</b>				
2.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	3,80	82,33	312,85
		<b>SUBTOTAL R\$:</b>				<b>312,85</b>
<b>3</b>		<b>ALVENARIA</b>				
3.1	103331	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	2,50	100,62	251,55
3.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	4,10	4,60	18,86
3.3	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2,	m²	4,10	48,83	200,20

			<b>SUBTOTAL R\$:</b>				<b>470,61</b>
<b>4</b>		<b>PISO</b>					
4.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	9,00	31,62		284,58
4.1	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	9,00	32,15		289,35
			<b>SUBTOTAL R\$:</b>				<b>573,93</b>
<b>5</b>		<b>REVESTIMENTO</b>					
5.1	10515	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	m²	203,50	49,26		10.024,41
5.2	87258	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	m²	75,60	161,64		12.219,98
			<b>SUBTOTAL R\$:</b>				<b>22.244,39</b>
<b>6</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					
<b>6.1</b>		<b>ÁGUA</b>					
6.1.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE AGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	unid	10,00	175,58		1.755,80
6.1.2	89985	ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	unid	2,00	1.405,37		2.810,74
<b>6.2</b>		<b>ESGOTO</b>					
6.2.1	1932	CURVA PVC CURTA 90 G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	unid	4,00	15,76		63,04
6.2.2	1966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	unid	4,00	35,47		141,88
6.2.3	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	6,00	18,82		112,92
6.2.4	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	6,00	36,88		221,28
<b>6.3</b>		<b>LOUÇAS E METAIS</b>					
<b>6.3.1</b>	cotação	BANCADA EM GRANITO CINZA (ANDORINHA) 3,05 m x 0,45 m COM 04 CUBAS DE LOUÇA OVALADA, GUARNIÇÃO E SAIALDE 15,00 cm EM TODOS OS LADOS	unid	2,00	2.246,26		4.492,52

6.3.2	36796	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	unid	10,00	125,58	1.255,80
6.3.3	86881	SIFAO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	unid	10,00	443,73	4.437,30
6.3.4	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	unid	7,00	662,10	4.634,70
6.3.5	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	unid	2,00	198,13	396,26
6.3.6	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2"X 1.1/2"PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	unid	2,00	146,67	293,34
6.3.7	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	unid	7,00	45,06	315,42
6.3.8	85547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	unid	4,00	69,88	279,52
	11703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	unid	7,00	76,41	534,87
6.3.9	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	unid	2,00	839,54	1.679,08
		<b>SUBTOTAL R\$:</b>				<b>23.424,47</b>
<b>7</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				
7.1	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	unid	4,00	36,10	144,40
7.2	91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	unid	4,00	41,86	167,44
7.3	38092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	unid	4,00	3,89	15,56
7.4	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	unid	8,00	55,60	444,80
		<b>SUBTOTAL R\$:</b>				<b>772,20</b>
<b>8</b>		<b>FORROS</b>				
8.1	36246	ACABAMENTO SIMPLES/CONVENCIONAL PARA FORRO PVC, TIPO "U" OU "C", COR BRANCA, COMPRIMENTO 6 M	m	157,20	6,19	973,07
8.2	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	152,50	86,73	13.226,33
8.3	cotação	ESPELHO PARA BEIRAL EM MADEIRA DE 15cm	m	23,80	56,86	1.353,27
		<b>SUBTOTAL R\$:</b>				<b>15.552,66</b>
<b>9</b>		<b>ESQUADRIAS</b>				

9.1	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	m	13,20	577,69	7.625,51
9.2	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	m²	1,90	577,69	1.097,61
9.3	102161	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m	1,00	459,04	459,04
		<b>SUBTOTAL R\$:</b>				<b>9.182,16</b>
<b>10</b>		<b>PINTURA</b>				
10.1	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m	42,68	42,50	1.813,90
10.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	74,90	59,60	4.464,04
10.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	22,80	42,50	969,00
		<b>SUBTOTAL R\$:</b>				<b>7.246,94</b>
<b>11</b>		<b>DIVERSOS</b>				
11.1	99837	TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE	m²	6,40	830,05	5.312,32
11.2	cotação	LIMPEZA DA OBRA	gl	1,00	480,00	480,00
		<b>SUBTOTAL R\$:</b>				<b>5.792,32</b>
		<b>VALOR TOTAL</b>				<b>91.798,85</b>

São José das Palmeiras, 20 abril de 2022