



## Planilha de Orçamento GLOBAL

23/03/2023  
Página 1 de 2

Obra: ER-ESP - ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA  
Cliente: SECRETARIA DA SAÚDE

Endereço: AV. IPIRANGA, 6311  
Cidade: PORTO ALEGRE

Item/Descrição	Qty.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
<b>1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					
000000001 ENGENHEIRO DE OBRAS MES	2,00	MS	0,00	2.170,24	
			0,00	4.340,48	4.340,48
28241 CONTRAMESTRE	2,00	MS	0,00	1.756,48	
			0,00	3.512,96	3.512,96
<b>Total de ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>				<b>7.853,44</b>	<b>7.853,44</b>
<b>2. SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
27801 PLACA DE OBRA-PINTADA/FIXADA ESTRUTURA DE MADEIRA	4,00	M2	1.031,43	44,89	
			4.125,72	179,56	4.305,28
74210/1 BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM , INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	6,00	M2	296,40	358,27	
			1.778,40	2.149,62	3.928,02
523104 TAPUME EM CHAPA DE COMPENSADO-ALTURA 2,20M, R.3X	35,00	M2	90,63	79,76	
			3.172,05	2.791,60	5.963,65
<b>Total de SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			<b>9.076,17</b>	<b>5.120,78</b>	<b>14.196,95</b>
<b>3. COBERTURA</b>					
<b>3.1. REMOÇÃO</b>					
97648 REMOÇÃO DE PROTEÇÃO TÉRMICA PARA COBERTURA EM EPS, DE FORMA MANUAL, SEM REA PROVEITAMENTO. AF_12/2017	30,00	M2	0,19	1,98	
			5,70	59,40	65,10
22186 DEMOLICAO DE COBERTURA COM TELHAS FIBROCIMENTO	600,00	M2	0,00	9,73	
			0,00	5.838,00	5.838,00
			<b>5,70</b>	<b>5.897,40</b>	<b>5.903,10</b>
<b>3.2. INSTALAÇÃO</b>					
71401 ESTRUTURA MADEIRA ANCORADA LAJE P/TELHA FIBROCIM.	60,00	M2	70,12	22,46	
			4.207,20	1.347,60	5.554,80
72311 COBERTURA COM TELHA FIBROCIMENTO 8MM	600,00	M2	58,52	12,20	
			35.112,00	7.320,00	42.432,00
581205 ARGAMASSA POLIMERICA	10,00	M2	145,09	28,96	
			1.450,90	289,60	1.740,50
72315 CUMEEIRA PARA TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA	40,00	M	93,54	6,73	
			3.741,60	269,20	4.010,80
165124 ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 50-FIXO ALVENARIA	35,00	M	83,97	8,98	
			2.938,95	314,30	3.253,25
165120 ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 25-FIXO ALVENARIA	8,00	M	43,35	8,98	
			346,80	71,84	418,64
S00038123 SELANTE TIPO VEDA CALHA PARA METAL E FIBROCIMENTO	3,00	KG	66,79	0,00	
			200,37	0,00	200,37
581703 IMPERMEABILIZACAO TIPO 2 (IGOLFLEX)	130,00	M2	52,79	14,69	
			6.862,70	1.909,70	8.772,40
<b>Total de COBERTURA</b>			<b>54.860,52</b>	<b>11.522,24</b>	<b>66.382,76</b>
			<b>54.866,22</b>	<b>17.419,64</b>	<b>72.285,86</b>
<b>4. SERVIÇOS INTERNOS</b>					
73070 FORRO DE GESSO EM PLACAS 70X70CM	4,00	M2	35,47	35,14	
			141,88	140,56	282,44
141216 PINTURA LATEX PVA SOBRE MASSA CORRIDA-2 DEMAOS	30,00	M2	9,61	15,85	
			288,30	475,50	763,80
84201 JUNTA DE DILATAÇÃO-1X1CM-MASTIQUE POLIURETANO-FRIO	5,00	M	4,87	16,46	
			24,35	82,30	106,65
<b>Total de SERVIÇOS INTERNOS</b>			<b>454,53</b>	<b>698,36</b>	<b>1.152,89</b>
<b>5. SERVIÇOS FINAIS</b>					
231605 DESMONTAGEM DE GALPOES PROVISORIOS	6,00	M2	0,00	42,49	
			0,00	254,94	254,94
31403 CARGA MANUAL E TRANSPORTE ENTULHO-CAMINHAO 10KM	48,00	M3	50,22	27,48	
			2.410,56	1.319,04	3.729,60

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, IRRIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - CNPJ: 87.958.641/0001-31  
Av. Borges de Medeiros, 1501 - 3º andar - Porto Alegre - RS - FONE: (51)3288-5742





## Planilha de Orçamento GLOBAL

23/03/2023  
Página 2 de 2

Obra: ER-ESP - ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA  
Cliente: SECRETARIA DA SAÚDE

Endereço: AV. IPIRANGA, 6311  
Cidade: PORTO ALEGRE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
97637 REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAP ROVEITAMENTO. AF_12/2017	35,00	M2	1,18 41,30	1,93 67,55	108,85
<b>Total de SERVIÇOS FINAIS</b>			<b>2.451,86</b>	<b>1.641,53</b>	<b>4.093,39</b>
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>			<b>66.848,78</b>	<b>32.733,75</b>	<b>99.582,53</b>



SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, IRRIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - CNPJ: 87.958.641/0001-31  
Av. Borges de Medeiros, 1501 - 3º andar - Porto Alegre - RS - FONE: (51)3288-5742



Nome do documento: ORCAMENTO.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Evandro Rocha Reichenbach

SOP / 1°CROP / 378234404

23/03/2023 09:11:22

