

## PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO - RS

Empreendimento: **REFORMA DO PAVILHÃO PRINCIPAL - SUBSTITUIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO INTERNA**

Local: **PARQUE DE EXPOSIÇÕES ARMÍDIO BERTANI**

Proponente: **MUNICÍPIO DE ESPUMOSO - RS**

B.D.I. = **20%**

Tipo de Serviço: **Execução de piso de concreto para quadra esportiva e reposicionamento de saída de emergência.**


Valor Orçado = **R\$ 53.485,42**

Item	Descrição	Quantidade	Un	Sinapi	Vlr. Unitário Material R\$	Vlr. Unitário Mão-de-Obra R\$	Valor Total R\$
<b>1</b>	<b>REMOÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE</b>						
1.1	REMOÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM TACOS DE MADEIRA, LIMPEZA DO SUBSTRATO E REMOÇÃO DO ENTULHO	797,50	M2	85376	0,00	5,32	4.242,70
	<b>Total do Grupo</b>						<b>4.242,70</b>
<b>2</b>	<b>PISO POLIDO DE CONCRETO PARA QUADRA ESPORTIVA</b>						
2.1	LONA PLÁSTICA PRETA ESPESSURA 150 MICRAS	887,15	M2	3777	0,88	0,22	975,87
2.2	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-61, DIÂMETRO DO FIO = 3,4mm, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15x15cm, INSTALADA COM AFASTADORES DE PVC	896,00	KG	10915	5,56	1,39	6.227,20
2.3	PISO EM CONCRETO USINADO 20MPa - ESPESSURA DE 6cm - ADENSAMENTO COM RÉGUA VIBRATÓRIA - POLIMENTO COM MÁQUINA HELICOIDAL E EXECUÇÃO DE JUNTAS DE DILATAÇÃO SERRADAS	887,15	M2	84212	28,41	12,18	36.009,42
	<b>Total do Grupo</b>						<b>43.212,48</b>
<b>3</b>	<b>DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA</b>						
3.1	PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DA QUADRA - 5cm	275,00	M	41595	3,10	7,27	2.851,75
	<b>Total do Grupo</b>						<b>2.851,75</b>
<b>4</b>	<b>SAÍDA DE EMERGÊNCIA - REPOSICIONAMENTO</b>						
4.1	REMOÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	14,40	M2		0,00	13,40	192,96
4.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS (e=20cm)	1,50	M3	73899/002	0,00	88,70	133,05
4.3	FECHAMENTO DE VÃO COM ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS E=15CM, CUNHAMENTO E CHAPISCO NAS DUAS FACES	10,95	M2	25399	64,12	27,48	1.003,02
4.4	REFORMA E INSTALAÇÃO DE PORTA PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, COM DIMENSÕES EXISTENTES DE (3,90x2,80)m E DIMENSÕES PROPOSTAS DE (3,50x2,50)m - CORTE, SOLDA, TRATAMENTO ANTICORROSIVO E REPINTURA.	10,95	M2		67,56	101,34	1.849,46
	<b>Total do Grupo</b>						<b>3.178,49</b>
<b>Valor Total do Orçamento</b>							<b>53.485,42</b>

Espumoso (RS), 02 de junho de 2017.

**Gerson L. Cecchele**

Engenheiro Civil - CREA/RS 054411

  
**Gerson L. Cecchele**  
 Engenheiro Civil  
 CREA/RS 54.411-D