

Obra: REFORMA QUADRA POLIESPORTIVA GINASIO DE ESPORTES JOSÉ FRITZ MACHADO

SINAPI DATA BASE - MARÇO DE 2018 - SEM DESONERAÇÃO

Área da obra: 744,30 m²

Área da quadra (segundo medidas oficiais 16mx27m): 432,00 m²

BDI da obra: 22,46%

ENCARGOS SOCIAIS: 113,15%(HORA) 70,84%(MÊS)

ART nº: 9629257

								BDI =		22,46%
			R\$ S/BDI				R\$ C/BDI		SINAPI	
Item/Descrição	Qtd.	Un	Unit. S/BDI	Unit. C/BDI			R\$ UNIT.	R\$ TOTAL		
1. SERVIÇOS PRELIMINARES										
.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	3,00	M²	R\$ 310,02	R\$ 379,65	R\$ 911,16	R\$ 227,79	R\$ 930,06	R\$ 1.138,95	74209/1
Total de SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 911,16	R\$ 227,79		R\$ 1.138,95	
2. DEMOLIÇÕES E LIMPEZA										
.1	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM	744,30	M²	R\$ 15,21	R\$ 18,63	R\$ 5.545,38	R\$ 8.318,07	R\$ 11.320,80	R\$ 13.863,46	97643
.2	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	744,30	M²	R\$ 1,41	R\$ 1,73	R\$ 257,03	R\$ 1.028,14	R\$ 1.049,46	R\$ 1.285,17	73806/1
.3	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	12,00	M³	R\$ 18,36	R\$ 22,48	R\$ 215,84	R\$ 53,96	R\$ 220,32	R\$ 269,80	72897
Total de DEMOLIÇÕES E LIMPEZA						R\$ 6.018,26	R\$ 9.400,17		R\$ 15.418,43	
3. PISO										
.1	PISO EM CONCRETO USINADO 20MPA, ESPESSURA 10 CM, COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0	744,30	M²	R\$ 59,61	R\$ 73,00	R\$ 38.032,90	R\$ 16.299,81	R\$ 44.367,72	R\$ 54.332,71	COMPOSIÇÃO
.2	POLIMENTO E CORTE DE JUNTAS DO PISO	744,30	M²	R\$ 6,50	R\$ 7,96	R\$ 3.554,73	R\$ 2.369,82	R\$ 4.837,95	R\$ 5.924,55	PESQUISA
Total de PISO						R\$ 41.587,63	R\$ 18.669,64		R\$ 60.257,27	
4. PINTURA E DEMARCAÇÃO DA QUADRA										
.1	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	343,90	M	R\$ 9,00	R\$ 11,02	R\$ 3.032,21	R\$ 758,05	R\$ 3.095,10	R\$ 3.790,26	41595
Total de PINTURA E DEMARCAÇÃO DE QUADRA						R\$ 3.032,21	R\$ 758,05		R\$ 3.790,26	
TOTAL GERAL						R\$ 51.549,26	R\$ 29.055,65		R\$ 80.604,91	

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARI - CGC: 88.067.780/0001-38

Rua Osvaldo Aranha, 1790 - Taquari - RS - FONE: (51)3653-6200 - email: planejamento@taquari.rs.gov.br

Taquari, 27 de Julho de 2018.

Sergio Vinicius Noschang
Engenheiro Civil - CREA RS