



Descrição do Orçamento

Endereço da Obra:
Escola Municipal de Ensino Fundamental Jairo Brum - RECONSTRUÇÃO DE PISO
Rua Gino Morassutti, Nº 2136, Bairro Santo André, Município de Guaporé - RS

Bancos

SINAPI - 10/2018 - Rio Grande do Sul

B.D.I.

25,0%

Encargos Sociais

Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Mão de Obra		Total	Peso (%)
									Valor	%		
1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								156,59	1,76 %
1.1	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	4,77	26,27	32,83	106,70	68,14	156,59	1,76 %
2			PISO								8.605,98	96,52 %
2.1	078	Próprio	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS. (NOAL)	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	47,04	1,73	2,16	31,04	30,55	101,60	1,14 %
2.2	079	Próprio	LASTRO / BASE COM MATERIAL GRANULAR (BRITA 1), APLICADO SOB PISOS / RADIERS, ESPESSURA DE 5 A 10 CM, INCLUSO PLACA VIBRATÓRIA (NOAL)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2,352	77,68	97,10	58,77	25,73	228,37	2,56 %
2.3	72183	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	PISO - PISOS	m²	47,04	83,87	104,83	1.811,04	36,73	4.931,20	55,31 %
2.4	080	Próprio	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ESPESSURA 3CM, PARA RECEBIMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO. (NOAL)	PISO - PISOS	m²	47,04	28,93	36,16	615,75	36,20	1.700,96	19,08 %
2.5	93391	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 40X40 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	47,04	24,83	31,03	322,22	22,08	1.459,65	16,37 %
2.6	96467	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 40X40CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017	PISO - PISOS	M	35,63	4,14	5,17	64,13	34,82	184,20	2,07 %
3			LIMPEZA DA OBRA								153,35	1,72 %
3.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	47,04	2,61	3,26	98,78	64,41	153,35	1,72 %

Total sem BDI 7.133,74
Total do BDI 1.782,18
Total Geral 8.915,92

Guaporé, 13 de dezembro de 2018

Tiago Noal
Engenheiro Civil CREA/RS 207576