

CORONEL MARTINS - GALVÃO - IRATI - JUIÁ - NOVO HORIZONTE - QUILOMBO - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE

MUNICÍPIO: SÃO BERNARDINO - SC

OBRA: 1ª ETAPA DA REVITALIZAÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL BAIRRO SCHEID3

LOCAL: RUA SANTO ANTONIO, BAIRRO SCHEID

ÁREA: 907,07M²

BDI: 26,40%

SINAPI: 01/2024

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES(R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS INICIAIS					
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	2,50	M2	316,00	790,00	4813
TOTAL DO ITEM					790,00	
2.0	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO					
2.1	DEMOLIÇÃO DE PAREDES DE ALVENARIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	50,00	M3	80,68	4.034,00	97625
2.2	DEMOLIÇÃO DE BANCO DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	4,95	M3	96,46	477,48	97629
2.3	REMOÇÃO DE ALAMBRADO METÁLICO, SEM REAPROVEITAMENTO	140,72	M2	9,01	1.267,89	COMP 01
2.4	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	13,02	UND	11,60	151,03	97644
2.5	REMOÇÃO DE LOUÇAS SANITÁRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	20,00	UND	15,52	310,40	97663
2.6	REMOÇÃO DE TRAVES DE FUTSAL E TABELA DE BASQUETE, SEM REAPROVEITAMENTO	4,00	UND	120,26	481,04	COMP 02
2.7	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO, SEM REAPROVEITAMENTO	65,43	M2	7,91	517,55	97634
2.8	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, SEM REAPROVEITAMENTO	169,21	M2	21,89	3.704,01	97633
2.9	DEMOLIÇÃO DE VIGA DE CONCRETO, SEM REAPROVEITAMENTO	0,92	M3	686,68	631,75	97626
TOTAL DO ITEM					11.575,15	
3.0	VIGA CINTA					

3.1	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	0,92	M3	851,41	783,30	103675
3.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	16,75	KG	20,68	346,39	92915
3.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	32,20	KG	17,01	547,72	92917
3.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES	12,24	M2	75,76	927,30	92435
TOTAL DO ITEM					2.604,71	
4.0	PAREDES E DIVISÓRIAS					
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SE M VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	425,80	M2	117,86	50.184,79	103330
4.2	CHAPISCO 1:3 E=0,5CM (PAREDES INTERNAS/EXTERNAS)	964,20	M2	5,70	5.495,94	87879
4.3	MASSA ÚNICA 1:2:8 (PAREDES INTERNAS/EXTERNAS)	964,20	M2	49,80	48.017,16	89173
TOTAL DO ITEM					103.697,89	
5.0	PAVIMENTAÇÃO					
5.1	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*	2,88	M3	232,88	670,69	96624
5.2	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	57,60	M2	14,55	838,08	21141
5.3	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA DE 10CM	5,76	M3	941,65	5.423,90	94991
5.4	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM	123,30	M2	29,74	3.666,94	88476
TOTAL DO ITEM					10.599,61	
6.0	ESQUADRIAS					
6.1	P01 - PORTA DE ABRIR EM FERRO 600x290CM , COM CHAPA, INCLUSOS GUARNIÇÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 01 UNIDADE	17,40	M2	701,99	12.214,63	100701

6.4	VERGAS E CONTRAVERGAS DE CONCRETO P/ PORTAS E JANELAS	79,15	M	138,88	10.992,35	93188
TOTAL DO ITEM					23.206,98	
7.0	PINTURA					
7.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	1.296,20	M2	3,86	5.003,33	88415
7.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS	520,30	M2	24,17	12.575,65	88497
7.3	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES EXTERNAS, UMA DEMÃO	775,90	M2	16,34	12.678,21	95305
7.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	1.296,20	M2	15,47	20.052,21	88489
TOTAL DO ITEM					50.309,40	
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
8.1	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN= 25MM - CONEXÕES INCLUSAS	12,00	M2	56,79	681,48	COMPOSIÇÃO
8.2	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN= 32MM - CONEXÕES INCLUSAS	16,00	M2	39,74	635,84	COMPOSIÇÃO
8.3	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN= 40MM - CONEXÕES INCLUSAS	8,00	M2	52,44	419,52	COMPOSIÇÃO
8.4	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN= 50MM - CONEXÕES INCLUSAS	9,00	M2	56,10	504,90	COMPOSIÇÃO
8.5	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN= 100MM - CONEXÕES INCLUSAS	12,00	M2	83,77	1.005,24	COMPOSIÇÃO
8.6	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	4,00	M2	23,36	93,44	89495
8.7	CAIXA DE INSPEÇÃO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4x0,4x0,4 M PARA REDE DE ESGOTO	1,00	M2	399,31	399,31	97901
8.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	6,00	M2	109,82	658,92	89987
TOTAL DO ITEM					4.398,65	
9.0	ITENS ESPECÍFICOS					
9.1	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE NYLON, TIPO SUPER NYLON 3MM, MALHA 10x10CM	1,00	UND	5.738,02	5.738,02	25398
TOTAL DO ITEM					5.738,02	

10.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
10.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA	907,07	M2	1,19	1.079,41	COMPOSIÇÃO
TOTAL DO ITEM					1.079,41	
TOTAL					213.999,82	
O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA EM R\$ 213.999,82 (DUZENTOS E TREZE MIL E NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS). AOS VALORES FORAM APLICADOS UM BDI DE 26,40%.						
SÃO BERNARDINO - SC, 03 DE ABRIL DE 2024.						
RESPONSÁVEL TÉCNICO		RESPONSÁVEL TÉCNICO		RESPONSÁVEL TÉCNICO		PREFEITO MUNICIPAL
Engº Civil Amarildo M. Ribeiro		Engº Civil Jean C. Tortelli		Engº Elétrico Charlan S. Luzzatto		Dalvir Luiz Ludwig