

**PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA**PLANILHA
A1

MUNICÍPIO: Quilombo - SC

FOLHA Nº

PROJETO: Pavimentação Acesso Escola Rural 6 Salas

001/001

LOCALIZAÇÃO: Lote Rural nº50 - Linha Sachet - Quilombo - SC

Data:
22/03/2018

Referência: 02/2018

ITEM	CÓDIGO (SINAPI/SICRO/D EINFRA)	FONTE	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1.			PAVIMENTAÇÃO						
1.1	96527	SINAPI	Escavação manual de vala para viga baldrame, com previsão de fôrma - Inclusive compactação do fundo da vala	M3	2,40	87,30	20%	104,76	251,42
1.2	P0006	COMPOSIÇÃO - SINAPI	Execução de viga baldrame 0,20m de largura x 0,30m de altura, c/ vergalhão Ø8mm e estribos de Ø5mm	M	20,00	72,12	20%	86,54	1.730,80
1.3	87509	SINAPI	Mureta em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal (espessura de 14cm)	M2	7,54	88,62	20%	106,34	801,80
1.4	93204	SINAPI	Cinta de amarração de alvenaria em concreto armado	M	20,00	29,50	20%	35,40	708,00
1.5	P0001	COMPOSIÇÃO - SINAPI	Viga de concreto armado c/ vergalhão Ø8mm para travamento dos blocos de concreto intertravado	M	119,83	32,51	20%	39,01	4.674,57
1.6	73948/16	SINAPI	Limpeza manual do terreno com raspagem superficial	M2	173,89	3,58	20%	4,30	747,73
1.7	93028	SINAPI	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco cor natural de 20x10cm, espessura de 6cm, com colchão de pó de pedra espessura de 5cm e rejunte de pó de pedra - Incluso blocos podotáteis direcional e alerta	M2	154,89	48,00	20%	57,60	8.921,66
1.8	-	COTAÇÃO	Corrimão em tubo de aço galvanizado 1 1/2" (espessura da parede 1,5mm) - Incluso aplicação de fundo anticorrosivo e pintura automotiva	M	41,42	77,50	20%	93,00	3.852,06
1.9	94994	SINAPI	Piso em concreto armado espessura 8cm, acabamento convencional	M2	19,00	64,34	20%	77,21	1.466,99
1.10	87893	SINAPI	Chapisco traço 1:3	M2	7,54	5,07	20%	6,08	45,84
1.11	87530	SINAPI	Massa única para recebimento de pintura	M2	7,54	26,78	20%	32,14	242,34
1.12	88485	SINAPI	Aplicação de fundo selador acrílico	M2	10,91	1,78	20%	2,14	23,35
1.13	88489	SINAPI	Pintura com tinta acrílica - 2 Demãos	M2	10,91	10,48	20%	12,58	137,25
1.14	P0007	COMPOSIÇÃO - SINAPI	Guarda-rodas pré fabricado - Inclusive pintura com tinta acrílica amarela	UND	2,00	50,00	20%	60,00	120,00
TOTAL DO ITEM									23.723,81
2.			MURO H=1,40m						
2.1	96527	SINAPI	Escavação manual de vala para viga baldrame, com previsão de fôrma - Inclusive compactação do fundo da vala	M3	0,60	87,30	20%	104,76	62,86
2.2	P0006	COMPOSIÇÃO - SINAPI	Execução de viga baldrame 0,20m de largura x 0,30m de altura, c/ vergalhão Ø8mm e estribos de Ø5mm	M	5,00	72,12	20%	86,54	432,70
2.3	68053	SINAPI	Fornecimento/instalação de lona plástica preta, para impermeabilização, 150 micras	M2	7,00	5,11	20%	6,13	42,91
2.4	74106/1	SINAPI	Impermeabilização com tinta asfáltica (baldrame e alvenaria em contato com solo)	M2	2,50	8,70	20%	10,44	26,10
2.5	87509	SINAPI	Alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal 14x19x19 (espessura da parede 19cm, bloco deitado)	M2	7,00	88,62	20%	106,34	744,38

2.6	93204	SINAPI	Cinta de amarração de alvenaria em concreto armado	M	5,00	29,50	20%	35,40	177,00
2.7	87893	SINAPI	Chapisco traço 1:3	M2	5,00	5,07	20%	6,08	30,40
2.8	87530	SINAPI	Massa única para recebimento de pintura	M2	5,00	26,78	20%	32,14	160,70
2.9	88485	SINAPI	Aplicação de fundo selador acrílico	M2	5,00	1,78	20%	2,14	10,70
2.10	88489	SINAPI	Pintura com tinta acrílica - 2 Demãos	M2	5,00	10,48	20%	12,58	62,90
TOTAL DO ITEM									1.750,65
3.			SERVIÇOS FINAIS						
3.1	9537	SINAPI	Limpeza final da obra	M2	193,59	2,14	20%	2,57	497,53
TOTAL DO ITEM									497,53
VALOR TOTAL									25.971,98

NOME: RONALDO CASAGRANDE
Nº CREA/SC: 144569-0

ASSINATURA: