

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARUNA
CONSTRUÇÃO DE MURO NA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA MANOEL PRUDÊNCIO MARTINS
 PERIMETRO DO MURO: 233.40m

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITENS	SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALORES (R\$)				REFERÊNCIA:	
	DESCRIÇÃO			UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	BDI	TOTAL		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 2.238,33	
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 2,00X1,25M	m ²	2,50	R\$ 316,26	R\$ 387,45	22,51%	R\$ 968,63	74209/001	
1.2	LOCAÇÃO DE OBRA	m ²	233,40	R\$ 4,44	R\$ 5,44	22,51%	R\$ 1.269,70	42591	
2	FUNDAÇÃO E BALDRAME							R\$ 41.929,94	
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF03/2016 (10CM A MAIS NA LATERAL)	m ³	32,95	R\$ 65,59	R\$ 80,35	22,51%	R\$ 2.647,53	93358	
2.2	REATERRO MANUAL COM SOQUETE	m ³	23,66	R\$ 39,76	R\$ 48,71	22,51%	R\$ 1.152,48	96995	
2.3	LASTRO DE BRITA ESPESSURA 5CM, COMPACTADO	m ³	1,20	R\$ 105,92	R\$ 129,76	22,51%	R\$ 155,71	96622	
2.4	FORMA EM MADEIRA 4X UTILIZAÇÕES EM MADEIRA SERRADA	m ²	151,71	R\$ 66,46	R\$ 81,42	22,51%	R\$ 12.352,23	96536	
2.5	AÇO 10MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	kg	1.273,86	R\$ 8,14	R\$ 9,97	22,51%	R\$ 12.700,38	95956	
2.6	AÇO 5MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	kg	207,12	R\$ 12,88	R\$ 15,78	22,51%	R\$ 3.268,35	96543	
2.7	CONCRETAGEM 25MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m ³	16,90	R\$ 380,00	R\$ 465,54	22,51%	R\$ 7.867,63	96557	
2.8	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS	m ²	151,71	R\$ 9,61	R\$ 11,77	22,51%	R\$ 1.785,63	74106/001	
3	PILARES E CINTA							R\$ 16.880,79	
3.1	FORMA EM MADEIRA 4X UTILIZAÇÕES EM MADEIRA SERRADA	m ²	62,64	R\$ 66,46	R\$ 81,42	22,51%	R\$ 5.100,15	96536	
3.2	AÇO 10MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	kg	202,13	R\$ 8,14	R\$ 9,97	22,51%	R\$ 2.015,24	95956	
3.3	AÇO 6.3MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	kg	228,73	R\$ 10,97	R\$ 13,44	22,51%	R\$ 3.074,13	95956	
3.4	AÇO 5MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	kg	185,14	R\$ 13,02	R\$ 15,95	22,51%	R\$ 2.952,98	95956	
3.5	CONCRETAGEM 25MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m ³	8,03	R\$ 380,00	R\$ 465,54	22,51%	R\$ 3.738,29	96557	
4	PAREDES E REVESTIMENTO ARGAMASSADO							R\$ 35.291,71	
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 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m ²	221,73	R\$ 60,09	R\$ 73,62	22,51%	R\$ 16.323,76	87506	
4.2	CHAPISCO COM COLHER DE PEDREIRO, PREPARO EM BETONEIRA	m ²	513,48	R\$ 3,32	R\$ 4,07	22,51%	R\$ 2.089,86	87879	
4.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO EM BETONEIRA	m ²	513,48	R\$ 26,83	R\$ 32,87	22,51%	R\$ 16.878,09	89173	
5	PINTURAS							R\$ 9.376,15	
5.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	513,48	R\$ 2,17	R\$ 2,66	22,51%	R\$ 1.365,86	88485	

CONSTRUÇÃO DE MURO NA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA MANOEL PRUDÊNCIO MARTINS
PERIMETRO DO MURO: 233.40m

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
ITENS	SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALORES (R\$)				REFERÊNCIA:			
	DESCRIÇÃO			UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	BDI	TOTAL				
5.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	513,48	R\$	12,73	R\$	15,60	22,51%	R\$	8.010,29	88489
6	FECHAMENTOS								R\$	58.218,87	
6.1	PAINEL TUBO GALVANIZADO 1 1/4" TELA OTIS # 2X2 FIO 10	m ²	163,78	R\$	207,47	R\$	254,17	22,51%	R\$	41.627,96	42869
6.2	FUNDO ANTICORROZIVO ZARCAO UMA DEMA0	m ²	327,56	R\$	13,89	R\$	17,02	22,51%	R\$	5.575,07	74064/002
6.3	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m ²	327,56	R\$	27,45	R\$	33,63	22,51%	R\$	11.015,84	73924/002
TOTAL DA OBRA:									R\$	163.935,79	
Jaguaruna/SC, 24 de outubro de 2019		Referencia: SINAPI 09/2019 e DEINFRA 01/2018 (corrigido incc) ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 114,03%(HORA) 71,88%(MÊS)									

Prefeitura Municipal de Jaguaruna	Eng. Civil Lucas Campos crea/sc 126036-2 Responsável Técnico pelo Orçamento
-----------------------------------	--