

PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA								PLANILHA A 1
MUNICÍPIO: UNIÃO DO OESTE - SC				ORÇAMENTO GLOBAL				01/01
PROJETO: MURO E CERCAMENTO ÁREA DA ESCOLA 06 SALAS				DATA 17/08/2016				
LOCALIZAÇÃO:		Rua Tiradentes esq. Rua Pres. Costa e Silva						
Data de referência dos custos: Sinapi(jun/2016) sicro(jan/2016)								
ITEM	CÓDIGO (SINAPI / SICRO)	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1.0		SERVIÇOS INICIAIS						
1.1								
1.2	sinapi 74209/001	Placa de obra em chapa galvanizado (2,0m x 1,5m)	m²	3,00	353,73	24,00%	438,63	R\$ 1.315,89
		Total do item						R\$ 1.315,89
2.0		MURO DE PEDRAS REGULARES ESP= 60CM (DUPLO)	m2	97,81				
2.1	sinapi 73843/000161	Fornecimento de materiais e mão de obra para execução de Muro de pedras duplo com pedras regulares espessura de 60cm, com assentamento e preenchimento em argamassa de cimento areia e pó de pedra, e transporte dos materiais.	m2	97,81	215,00	24,00%	266,60	R\$ 26.076,15
		Total do item						R\$ 26.076,15
3.0		PILARES E VIGAS DE CONCRETO						
3.1	sinapi 79517/001	Escavações em material de 1a.categoria.	m3	1,86	26,86	24,00%	33,31	R\$ 61,96
3.2	sinapi 92775	Armação de pilar ou viga em estrutura convencional de concreto armado	kg	696,00	12,85	24,00%	15,93	R\$ 11.087,28
3.3	sinapi 73972/001	concreto fck 25 Mpa virado em betoneira sem lançamento	m3	11,20	398,13	24,00%	493,68	R\$ 5.529,22
3.4	sinapi 92873	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto	m3	11,20	157,67	24,00%	195,51	R\$ 2.189,71
3.5	sinapi5970	formas de taboas para vigas em concreto armado	m2	41,00	47,80	24,00%	59,27	R\$ 2.430,07
3.6	sinapi 337	Arame recozido 18 BWG	kg	20,00	8,12	24,00%	10,07	R\$ 201,40
		Total do item						R\$ 21.499,63
4.0		CERCAMENTO METÁLICO	M2					
4.1	COMPOSIÇÕES	Estrutura com colunas tubo circular 2 1/2" parede 1,50mm, com altura de 1,60m; Quadro da cerca com tubo 2" , parede 1,20mm, fechamento de tela do tipo otis malha 5 x 5 cm fio 10, tudo com pintura esmalte sintético, fixadores para as colunas com chapa 1/4", portões de acesso.	m2	370,50	148,00	24,00%	183,52	R\$ 67.994,16
		Total do item						R\$ 67.994,16
VALOR TOTAL R\$							R\$ 116.885,83	
Data: 17 de agosto de 2016		NOME: CESAR AUGUSTO ALBERTI			ASSINATURA:			
		Nº CREA / CAU: CREA/SC 014306-1						