

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
Obra: EXECUÇÃO DE MUROS E CALÇADAS - ESF ESPERANÇA						SINAPI:		set/25
Município:		Guarani das Missões - RS						
Item	Cód. SINAPI	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total
1	SERVIÇOS INICIAIS							R\$ 930,86
1.1	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES	76,30	m	R\$ 10,00	22,00%	R\$ 12,20	R\$ 930,86
2	ESTRUTURA E ALVENARIA							R\$ 45.294,54
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA	9,15	m³	R\$ 96,16	22,00%	R\$ 117,32	R\$ 1.073,43
2.2	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM	347,80	kg	R\$ 13,25	22,00%	R\$ 16,17	R\$ 5.622,19
2.3	96556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	3,33	m³	R\$ 981,96	22,00%	R\$ 1.197,99	R\$ 3.989,31
2.4	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	38,15	m²	R\$ 66,89	22,00%	R\$ 81,61	R\$ 3.113,26
2.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	62,56	kg	R\$ 14,64	22,00%	R\$ 17,86	R\$ 1.117,37
2.6	96555	CONCRETAGEM DE VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA	2,86	m³	R\$ 817,22	22,00%	R\$ 997,01	R\$ 2.851,44
2.7	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA	23,40	m²	R\$ 102,91	22,00%	R\$ 125,55	R\$ 2.937,87
2.8	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM	118,40	kg	R\$ 11,43	22,00%	R\$ 13,94	R\$ 1.651,04
2.9	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	38,64	kg	R\$ 14,64	22,00%	R\$ 17,86	R\$ 690,14

2.10	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	1,75	m³	R\$ 1.025,72	22,00%	R\$ 1.251,38	R\$ 2.189,91
2.11	103342	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	123,12	m²	R\$ 133,54	22,00%	R\$ 162,92	R\$ 20.058,56
3	CALÇADAS							R\$ 60.710,90
3.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILOSO	20,05	m³	R\$ 84,87	22,00%	R\$ 103,54	R\$ 2.076,01
3.2	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO	200,53	m²	R\$ 84,76	22,00%	R\$ 103,41	R\$ 20.736,25
3.3	Composição	EXECUÇÃO DE CALÇADA COM PLACAS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADAS, ASSENTADAS COM ARGAMASSA, PLACAS DE 50 X 50 CM, ESPESSURA DE 2,5 CM, NÃO ARMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	312,74	m²	R\$ 99,33	22,00%	R\$ 121,18	R\$ 37.898,65
VALOR TOTAL DA OBRA C/ BDI :								R\$ 106.936,30