



BANCOS DE DADOS UTILIZADOS			ENCARGOS SOCIAIS (% - DESONERADA)	
FONTE	LOCAL	DATA	HORISTA	MENSALIST
SINAPI	RS	mai/22	83,74%	47,06%

DESCRIÇÃO DO ORÇAMENTO:

ADEQUAÇÃO DO GERECAMP E DA INFRAESTRUTURA RESPONSÁVEL PELA DESTINAÇÃO DOS EFLUENTES LÍQUIDOS DA ESTAÇÃO EXPERIMENTAL DE FRUTICULTURA DE CLIMA TEMPERADO (EFCT)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DOS SERVIÇOS

Código	Banco	Descrição	Und	Coefic.	Valor Unitário	Valor MO	Valor MAT	TOTAL
102362 (ref)	SINAPI	ALAMBRADO COMUM, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (Com viga baldrame). Espaçamento dos tubos = 2,5m	M2			26,00	60,90	86,89
7167	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,020300	22,94		23,41	23,41
7698	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580) Tamanho 2m e espaçamento 2,5m	M	0,533333	59,97		31,98	31,98
43130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,079700	27,46		2,19	2,19
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,700000	20,22	14,15		14,15
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,700000	16,92	11,84		11,84
94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. 0,3x0,3x0,4 = 0,036	M3	0,009600	345,6		3,32	3,32
Composição	SINAPI	VIGA BALDRAME PARA AMARRAÇÃO DO ALAMBRADO E FIXAÇÃO DA TELA	M3			0,00	2879,08	2879,08
96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA.	M3	1,000000	99,68		99,68	99,68
96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	1,000000	627,72		627,72	627,72
96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	KG	88,000000	16,91		1488,08	1488,08
96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	12,000000	55,30		663,60	663,60
Composição	SINAPI	PORTÃO DUAS FOLHAS E ESCORAS PARA O ALAMBRADO (2 escoras no portão e 2 em cada canto)	UN			111,42	2010,44	2121,86
7698	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580) Tamanho 2m e espaçamento 2,5m (10 tubos para escora [20m] + 11 metros para portão)	M	31,000000	59,97		1859,07	1859,07
11002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,025000	67,35		1,68	1,68
43130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,797000	27,46		21,89	21,89
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,000000	20,22	60,66		60,66
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,000000	16,92	50,76		50,76
2432	SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO PARA PORTÃO (SOLDADO)	UN	4,000000	31,95		127,80	127,80
Composição	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA SUSTENTAÇÃO DA COBERTURA DA COMPOSTAGEM	UN			914,16	6552,94	7467,10
43083	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 75 x 40 x 15 MM., E = 2,65 MM 20,5/6 = 3,417kg/m)	KG	265,159200	15,88		4210,73	4210,73
43083 (ref)	SINAPI	PERFIL CILINDRICO/TUBULAR DE AÇO GALVANIZADO, DIAM. = 20 MM, E = 1,20 MM (3,37/6 = 0,562kg/m)	KG	13,488000	15,88		214,19	214,19
43668	SINAPI	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 20, E = 0,95 MM (7,60 KG/M2) (7un x 7mx0,1m=4,9m2)	KG	37,240000	15,10		562,32	562,32
41954	SINAPI	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	12,324000	86,87		1070,59	1070,59
92716	SINAPI	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO.	CHP	16,000000	26,35		421,60	421,60
10998	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E-6010, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	1,000000	73,51		73,51	73,51
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,000000	20,22	485,28		485,28
88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,000000	17,87	428,88		428,88
Composição	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES, INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M			5,07	97,03	102,10
36365	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	1,102500	41,90		46,19	46,19
88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126000	23,30	2,94		2,94
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126000	16,92	2,13		2,13
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	0,422500	66,93		28,28	28,28
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	0,357500	27,71		9,91	9,91
101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL.	M3	0,065000	194,69		12,65	12,65