

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ****PLANILHA DE ORÇAMENTO**

OBRA: 36 Gavetas no Cemitério da Jaca

LOCALIZAÇÃO: Estrada Costa do Encanto - Itapoá - SC

REFERENCIA: SINAPI - MAIO de 2016 - SEINFRA 024 - Março de 2016

Itapoá, 08 de Junho de 2016

BDI : 26,71 %

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	CUSTO COM BDI 26,71%.	VALOR (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.861,71
1.1	74209/001	SINAPI	Placa de obra em chapa zincada, instalada	m ²	2,00	345,49	437,77	875,54
1.2	73903/001	SINAPI	LIMPEZA SUPERFICIAL DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA	m ²	38,45	0,43	0,54	20,95
1.3	5719	SINAPI	ATERRO APOILOADO EM CAMADAS 0,20M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILO-ARENOSO ADQUIRIDO EM JAZIDA, JÁ CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO.	m ³	12,00	49,99	63,34	760,11
1.4	74077/003	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA,	un	38,45	4,21	5,33	205,11
Subtotal item 1.0								1.861,71

2.0			INFRAESTRUTURA					7.828,49
2.1	73965/010	SINAPI	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	m ³	0,41	43,77	55,46	22,74
2.2	74164/004	SINAPI	LASTRO DE BRITA	m ²	1,77	3,92	4,97	8,79
2.3	92791	SINAPI	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	66,53	7,67	9,72	646,58
2.4	92917	SINAPI	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	117,91	9,95	12,61	1.486,57
2.5	5651	SINAPI	Forma de madeira comum para Fundções - reaproveitamento 5X	m ²	36,48	29,19	36,99	1.349,27
2.6	C0843	SEINFRA	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento.	m ³	1,50	341,89	433,21	649,81
2.7	74157/004	SINAPI	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m ³	1,50	83,99	106,42	159,64
2.8	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m ²	45,32	7,56	9,58	434,13
2.9	73964/006	SINAPI	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	m ³	8,87	37,52	47,54	421,69
2.10	74115/001	SINAPI	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL	m ³	1,86	350,92	444,65	827,05
2.11	73922/003	SINAPI	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2.0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m ²	38,70	37,16	47,09	1.822,21
Subtotal item 2.0								7.828,49

3.0			ESTRUTURA					21.290,98
3.1	74202/001	SINAPI	Laje pré-moldada para forro	m ²	121,66	59,42	75,29	9.116,54
3.2	92791	SINAPI	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	66,53	7,67	9,72	646,58
3.3	6045	SINAPI	CONCRETO FCK=15MPA, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO	m ³	6,01	351,21	445,02	2.661,89
3.4	74157/004	SINAPI	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m ³	6,01	83,99	106,42	639,61
3.5	87500	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014_P	m ²	80,34	80,81	102,39	8.226,36
Subtotal item 3.0								21.290,98

4.0			ACABAMENTO					8.001,61
4.1	87873	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m ²	151,00	3,51	4,45	668,40
4.2	84023	SINAPI	EMBOÇO - BARRA LISA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,5CM. PREPAROMANUAL DA ARGAMASSA	m ²	151,00	32,76	41,51	6.238,36
4.3	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DA LAGE COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m ²	45,16	7,56	9,58	432,60
4.4	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m ²	22,00	23,87	30,25	662,25
Subtotal item 4.0								8.001,61

5.0			SERVIÇOS FINAIS					113,95
5.1	9537	SINAP	Limpeza geral	m ²	38,45	2,35	2,98	113,95
Subtotal item 5.0								113,95

Custo TOTAL com BDI incluso 39.096,74Neuson Harres e Pires Godoy
Eng^o Civil
CREA/SC 029.331-0