

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL
COORDENADORIA DE ENGENHARIA

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

1								
COMPOSIÇÃO		BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA, EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS DE 0,90X1,16X1,20M						
Item	Código	Base	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unit (R\$)	Total	%
1	06.02.020	CDHU	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5M	m³	3,35	R\$58,41	R\$195,67	10,03%
2	06.12.020	CDHU	ATERRO MANUAL APOILOADO DE ÁREA INTERNA, COM MAÇO DE 30KG	m³	0,35	R\$60,14	R\$21,05	1,08%
3	11.18.040	CDHU	LASTRO DE PEDRA BRITADA	m³	0,08	R\$173,29	R\$13,86	0,71%
4	11.04.020	CDHU	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL EXECUTADO NO LOCAL, MÍNIMO 150KG CIMENTO/M³	m³	0,06	R\$347,50	R\$20,85	1,07%
5	11.16.020	CDHU	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO EM LASTRO	m³	0,06	R\$82,10	R\$4,93	0,25%
6	14.01.050	CDHU	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO DE 14X19X39 CM - CLASSE A	m²	6,36	R\$94,87	R\$603,37	30,93%
7	17.02.120	CDHU	EMBOÇO COMUM	m²	4,92	R\$22,01	R\$108,29	5,55%
8	11.03.090	CDHU	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL 20 MPA	m³	0,56	R\$492,89	R\$276,02	14,15%
9	11.16.060	CDHU	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	m³	0,56	R\$113,42	R\$63,52	3,26%
10	10.01.040	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500MPA	kg	18,50	R\$11,28	R\$208,68	10,70%
11	09.01.020	CDHU	FORMA EM MADEIRA COMUM	m²	0,84	R\$99,99	R\$83,99	4,31%
12	07.11.020	CDHU	REATERRO COMPACTADO MECANIZADO DE VALA COM COMPACTADOR	m³	6,18	R\$6,64	R\$41,04	2,10%
13	49.06.020	CDHU	GRELHA EM FERRO FUNDIDO PARA CAIXAS E CANALETAS	m²	0,24	R\$1.098,88	R\$260,98	13,38%
14	C.10.000.028150	CDHU	GUIA CHAPÉU PARA BOCA DE LOBO, PADRÃO PMSF	Unidade	1,00	R\$48,34	R\$48,34	2,48%
SUBTOTAL							R\$1.950,59	100,00%

2								
COMPOSIÇÃO		CAIXA DE LIGAÇÃO, EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS DE 0,70X0,90X1,00M						
Item	Código	Base	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unit (R\$)	Total	%
1	06.02.020	CDHU	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5M	m³	2,91	R\$58,41	R\$169,97	13,75%
2	06.12.020	CDHU	ATERRO MANUAL APOILOADO DE ÁREA INTERNA, COM MAÇO DE 30KG	m³	0,24	R\$60,14	R\$14,43	1,17%
3	11.18.040	CDHU	LASTRO DE PEDRA BRITADA	m³	0,06	R\$173,29	R\$10,40	0,84%
4	11.04.020	CDHU	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL EXECUTADO NO LOCAL, MÍNIMO 150KG CIMENTO/M³	m³	0,06	R\$347,50	R\$20,85	1,69%
5	11.16.020	CDHU	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO EM LASTRO	m³	0,06	R\$82,10	R\$4,93	0,40%
6	14.01.050	CDHU	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO DE 14X19X39 CM - CLASSE A	m²	4,40	R\$94,87	R\$417,43	33,76%
7	17.02.120	CDHU	EMBOÇO COMUM	m²	3,20	R\$22,01	R\$70,43	5,70%
8	11.03.090	CDHU	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL 20 MPA	m³	0,47	R\$492,89	R\$231,66	18,74%
9	11.16.060	CDHU	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	m³	0,47	R\$113,42	R\$53,31	4,31%
10	10.01.040	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500MPA	kg	14,86	R\$11,28	R\$167,62	13,56%
11	09.01.020	CDHU	FORMA EM MADEIRA COMUM	m²	0,66	R\$99,99	R\$65,99	5,34%
12	07.11.020	CDHU	REATERRO COMPACTADO MECANIZADO DE VALA COM COMPACTADOR	m³	1,41	R\$6,64	R\$9,36	0,76%
SUBTOTAL							R\$1.236,38	100,00%

3								
COMPOSIÇÃO		TAMPA PARA SARJETA, EM CONCRETO ARMADO, 0,40MX1,00MX0,07M						
Item	Código	Base	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unit (R\$)	Total	%
1	11.03.090	CDHU	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL 20 MPA	m³	0,03	R\$492,89	R\$13,80	22,31%
2	11.16.060	CDHU	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	m³	0,03	R\$113,42	R\$3,18	5,14%
3	10.01.040	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500MPA	kg	2,24	R\$11,28	R\$25,27	40,86%
4	09.01.020	CDHU	FORMA EM MADEIRA COMUM	m²	0,20	R\$99,99	R\$19,60	31,69%
SUBTOTAL							R\$61,85	100,00%

4								
COMPOSIÇÃO		GUIA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA, DIMENSÕES 1,00X0,40X0,15M						
Item	Código	Base	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unit (R\$)	Total	%
1	11.01.130	CDHU	CONCRETO USINADO, FCK= 25MPA	m³	0,06	R\$498,31	R\$29,90	38,83%
2	11.16.060	CDHU	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	m³	0,06	R\$113,42	R\$6,81	8,84%
3	09.02.060	CDHU	FORMA CURVA EM COMPENSADO PARA ESTRUTURA APARENTE (REUTILIZAÇÃO 5x)	m²	0,76	R\$231,15	R\$35,13	45,63%
4	B.01.000.010139	CDHU	PEDREIRO	h	0,20	R\$10,38	R\$2,08	2,70%
5	B.01.000.010146	CDHU	SERVENTE	h	0,36	R\$8,53	R\$3,07	3,99%
SUBTOTAL							R\$76,99	100,00%

André Henrique da Silva
Engenheiro Civil
Responsável Técnico