

**CAF**BANCO DE DESENVOLVIMENTO
DA AMÉRICA LATINAPREFEITURA DE
MACEIÓ
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CP 05	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
COTAÇÃO	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	1,4000000	3,75	R\$ 5,25
COTAÇÃO	ARAME RECOZIDO 10 DWS, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0500000	7,18	R\$ 0,36
COTAÇÃO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIUADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1000000	46,00	R\$ 4,60
COTAÇÃO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 11-32	KG	30,0000000	0,34	R\$ 10,20
COTAÇÃO	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0500000	63,00	R\$ 3,15
COTAÇÃO	TIPO DE ACO SOLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0200000	0,00	R\$ 0,16
COTAÇÃO	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,3000000	9,00	R\$ 2,70
COTAÇÃO	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	UN	62,5000000	0,31	R\$ 19,50
COTAÇÃO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5698)	M	10,0000000	4,87	R\$ 48,71
FOLHA	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,35	15,29	R\$ 81,78
FOLHA	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,37	8,64	R\$ 46,38
CUSTO TOTAL: DUZENTOS E VINTE E DOIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS					R\$ 222,79

CP 06	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_07/2016	M2	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
COTAÇÃO	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,12	0,73	R\$ 0,81
COTAÇÃO	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,45	2,00	R\$ 0,90
COTAÇÃO	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-106, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,12	11,93	R\$ 13,38
COTAÇÃO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8963)	M3	0,07	228,41	R\$ 16,45
FOLHA	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	12,10	R\$ 1,21
FOLHA	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	8,64	R\$ 2,16
CUSTO TOTAL: TRINTA E QUATRO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS					R\$ 34,89

CP 07	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	M2	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
COTAÇÃO	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,0600000	R\$ 10,00	R\$ 0,60
COTAÇÃO	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM (1 X 4 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,2000000	R\$ 9,00	R\$ 1,80
COTAÇÃO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0100000	R\$ 8,00	R\$ 0,08
COTAÇÃO	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (1 X 1), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	M2	1,1000000	R\$ 0,80	R\$ 0,88
FOLHA	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 9,27	R\$ 1,85
FOLHA	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$ 12,10	R\$ 1,82
CUSTO TOTAL: SETE REAIS E TRÊS CENTAVOS					R\$ 7,03

CP 08	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 10 M, LARGURA DA VALA = 0,85 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC PI REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2016	UN	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
COTAÇÃO	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	R\$ 24,01	R\$ 24,01
COTAÇÃO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,2500000	R\$ 8,00	R\$ 2,00
COTAÇÃO	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	11,0250000	R\$ 10,95	R\$ 120,74
COTAÇÃO	SELUM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10566)	UN	1,0000000	R\$ 11,43	R\$ 11,43
COTAÇÃO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R\$ 15,29	R\$ 15,29
FOLHA	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1000000	R\$ 8,64	R\$ 9,50
COTAÇÃO	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO, AF_08/2015	UN	1,0000000	R\$ 14,51	R\$ 14,51
COTAÇÃO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_03/2016	M3	4,2200000	R\$ 50,28	R\$ 212,18
COTAÇÃO	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_04/2016	M3	3,5000000	R\$ 18,21	R\$ 63,74
COTAÇÃO	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANCAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA, AF_06/2016	M3	0,6000000	R\$ 148,27	R\$ 88,96
CUSTO TOTAL: QUINHENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS					R\$ 562,36

SANCO ENGENHARIA EIRELI
Marcelo Raposo R. Saldanha
Sócio Gerente
Engº Civil - CREA 0201843641