



Empresa Municipal de  
Moradia, Urbanização e  
Saneamento - EMUSA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
<b>1 ADMINISTRACAO LOCAL DE OBRAS</b>				
1.1	01.090.9999-A	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	UN	100,00
		Equipe de Gestão de Contratos		
		Mão de obra de Engenheiro ou Arquiteto Sênior, inclusive encargos sociais Ref. Item 05.105.0131-A . Valor mensal R\$ 39.658,08. Valor da hora com encargos : R \$ 225,33 Valor da Hora X Horas trabalhadas X dias trabalhados no mês x meses R\$ 225,33 X 4,08 h X 22 dias X 12 Meses = R\$ 242.707,44		
		Aluguel de veículo de passeio, 5 passageiros, motor bicombustível (gasolina e álcool) de 1.0 litro, exclusive motorista. Ref. Item 19.004.0045-E. Valor hora R\$ 6,63. Valor da Hora X Horas do Dia x Dias do Contrato R\$ 6,63 X 24 h X 365 = R\$ 58.071,50		
		Percentual de Administração 1,98 %		
<b>2 CANTEIRO DE OBRAS</b>				
2.1	02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS, INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	50,00
		Total = 50,00 unidades		
2.2	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA, EM BAIXA TENSAO, PARA CANTEIRO DE OBRAS, M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW, 20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	50,00
		Total = 50,00 unidades x 1 mês		
2.3	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	300,00
		Total = ( 2,00 m X 3,00 m ) =6,00 m² X 50 unidades		
2.4	02.006.0010-A	ALUGUEL DE CONTAINER PARA ESCRITORIO, MEDINDO 2,20M LARGURA, 6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO DE CHAPAS DE ACO C/ NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO NO FORRO, CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALACOES E	UNXMES	50,00
		Total = 50,00 unidades x 1 mês		
2.5	02.006.0015-A	ALUGUEL CONTAINER PARA ESCRITORIO C/WC, MEDINDO 2,20M LARGURA, 6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO, CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL, INCL. INST. ELETRICA E HIDRO-SANITARIAS, ACESSO	UNXMES	50,00
		Total = 50,00 unidades x 1 mês		
2.6	02.006.0030-A	ALUGUEL CONTAINER, PARA SANITARIO-VESTIARIO, MEDINDO 2,20M LARGURA, 6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO, CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL, INCL. INST. ELETRICAS E HIDRO-SANITARIAS, A	UNXMES	50,00
		Total = 50,00 unidades x 1 mês		
2.7	04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	9.000,00
		Total = 100 unid. x 2 ( entrega e recolhimento ) x 45km		
2.8	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	200,00
		Total = 100 unid. x 2 ( entrega e recolhimento )		
2.9	02.006.0050-A	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO, PORTATIL, MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE, INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO, FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA, PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROPRIO COM	UNXMES	100,00
		Total = 2 unidades X 50 campos		



Empresa Municipal de  
Moradia, Urbanização e  
Saneamento - EMUSA

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
	<b>OBRA:</b>	<b>SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ALAMBRADO</b>		
	<b>LOCAL:</b>	COMUNIDADES DO MUNICÍPIO DE NITERÓI		
	<b>PRAZO:</b>	12 MESES		
2.10	05.100.0900-A	UNIDADE REF. P/COMPL. ADM LOCAL, CONSID: CONSUMO AGUA, TEL. ENERGIA ELETRICA, MAT. LIMPEZA E ESCRITORIO, COMPUTADORES, LICENCA OBRA, MOVEIS E UTENSILIOS, AR COND. BEBEDOURO, ART, RRT, FOTOGRAFIAS UNIFORMES, DIARIAS, EXAMES ADMISIONAIS PERIODICOS E DEMISSIONAIS, CUR	UR	756,62
<b>3</b>		<b>INSTALACAO DE ALAMBRADO</b>		
3.1	09.015.0007-A	ALAMBRADO PARA CAMPO DE ESPORTE DE 3,00X6,00M, COM UM MONTANT E A CADA 3,00M, EM TELA GALV. Nº12 E MALHA LOSANGO DE 5CM, FIXA DA EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 2" E CONTRAVENTAMENTO DE 1,75M, EM CADA MODULO, ESTES CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO, INCLUSI	M2	38.400,00
		6.400,00m x 6,00m = 38.400,00m²		
3.2	09.015.0074-A	CONTRAVENTAMENTO DE ALAMBRADO COM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERN.E INTERNAMENTE), C/DIAMETRO INTERNO DE 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8". FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	3.000,00
		60 tubos x 50,00un = 3.000,00m		
3.3	14.002.0082-A	PORTAO DE UMA FOLHA, MEDINDO 1,00X2,00M, EM TELA DE ARAME GALV ANIZADO Nº12, MALHA LOSANGO 5CM, FIXADA EM TUBO DE FERRO GALVA NIZADO COM DIAMETRO INTERNO DE 2" POR BARRA DE 1"X1/8", FORMA NDO QUADROS DE 1,00X1,00M, MONTANTES EM FERRO GALVANIZADO COM DIAMET	M2	80,00
		0,80m x 2,00m x 50,00un = 80,00m²		
3.4	14.002.0084-A	PORTAO EM ESTRUTURA DE TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 1" E 1. 1/2", COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, FECHAMENTO COM TELA DE ARAME G ALVANIZADO Nº12, MALHA 2", EXCLUSIVE FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	480,00
		4,00m x 2,40m x 50,00un = 480,00m²		
	<b>CÓDIGO:</b>	<b>ALAMPRE</b>		

