



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BERTIOGA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: ESTUDOS E ELABORAÇÃO DE PROJETOS EM REFORÇO ESTRUTURAL DAS UNIDADES ESCOLARES E.M. GENÉSIO SEBASTIÃO DOS SANTOS E NÚCLEO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MUNICIPAL (NEIM BORACÉIA)

LOCAL:

E.M GENÉSIO: R.SEIS (602)- BAIRRO: CHÁCARA VISTA LINDA - CEP:11250-000

NEIM: AV.TENENTE AFIO PECORARO JUNIOR S/Nº-BAIRRO:BALNAEÁRIO MOGIANO-CEP:11271-245

Item	Ref.	Cód.	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	MEMORIAL DE CÁLCULO
A			LEVANTAMENTO PRELIMINAR E PROJETO			
01.00			SERVIÇOS PRELIMINARES			
			<i>PARECER, LEVANTAMENTO E SONDAGEM</i>			
01.01	COMP	1	RELATÓRIO DE ANÁLISE ESTRUTURAL	UN	2,00	02 unidades para relatório técnico de análise (NEIM Boracéia e Genésio)
01.02	CDHU	01.02.081	PARECER TÉCNICO DE FUNDAÇÕES, CONTENÇÕES E RECOMENDAÇÕES GERAIS, PARA EMPREENDIMENTOS COM ÁREA CONSTRUÍDA DE 1.001 A 2.000 M²	UN	2,00	02 unidades para parecer técnico de fundações (NEIM Boracéia e Genésio)
01.03	SIURB	20006001	CONCRETO - ESTUDOS E ENSAIOS	UN	2,00	02 unidades de estudo do concreto (NEIM Boracéia e Genésio)
01.04	CDHU	01.21.010	TAXA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE SONDAGEM	TX	2,00	02 taxas para mobilização de sondagem (NEIM Boracéia e Genésio)
01.05	CDHU	01.21.110	SONDAGEM DO TERRENO À PERCUSSÃO (MÍNIMO DE 30 M)	M	120,00	02 (pontos) x 30,00 m = 60 metros para cada escola x 2 (qtd) = 120 metros
			TOTAL DO ITEM	01.00		
02.00			PROJETO DE REFORÇO E ESTABILIZAÇÃO ESTRUTURAL			
			<i>PROJETO</i>			
02.01	CDHU	01.17.051	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM FORMATO A1	UN	10,00	Escola Genésio: 01 - Prancha de locação - Fundação existente e de reforço; 02 - Planta de Reforço Estrutural - Cortes, dimensões e cargas atuantes; 03 - Planta de Detalhamento do Reforço - Armaduras; 04 - Detalhes de ligação - Superestrutura e reforço; 05 - Planta de forma; NEIM BORACÉIA: 01 - Prancha de locação - Fundação existente e de reforço; 02 - Planta de Reforço Estrutural - Cortes, dimensões e cargas atuantes; 03 - Planta de Detalhamento do Reforço - Armaduras; 04 - Detalhes de ligação - Superestrutura e reforço; 05 - Planta de forma; Somatória: 10 folhas de projeto
			TOTAL DO ITEM	02.00		