



OBJETO: SERVIÇOS DE ELABORAÇÃO DE PROJETO BÁSICO PARA REURBANIZAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA RUA NORONHA TORREZÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFERÊNCIA:	CATALOGO	DATA-BASE
	EMOP	FEVEREIRO(2026)
	CRONOGRAMA:	3,00 Meses
	BDI :	20%

ITEM	CATALOGO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1.1			SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO		
0	EMOP	01.001.0001-A	LIMITE DE PLASTICIDADE	UN	17,00
1	EMOP	01.001.0002-A	LIMITE DE LIQUIDEZ	UN	17,00
2	EMOP	01.001.0004-A	ANALISE GRANULOMETRICA SEM SEDIMENTACAO (PENEIRAMENTO)	UN	17,00
3	EMOP	01.001.0011-A	COMPACTACAO: ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	17,00
4	EMOP	01.001.0020-A	INDICE SUPORTE CALIFORNIA,POR 5 PONTOS,COMPACTACAO COM ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	8,50
5	EMOP	01.001.0042-A	SONDAGEM MANUAL,COM PA E PICARETA,POR METRO LINEAR OU FRACAO	M	8,50
6	EMOP	01.001.0043-A	SONDAGEM DE RECONHECIMENTO A TRADO MANUAL DE 4".PARA TRADO DE 6",ACRESCENTAR 50% AO VALOR DESTE ITEM	M	17,00
7	EMOP	01.016.0007-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO,PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL,DE TERRENO DE OROGRAFIA NAO ACIDENTADA,VEGETACAO DENSE E EDIFICACAO DENSE	HA	4,91
8	EMOP	01.019.0075-A	LEVANTAMENTO CADASTRAL DAS PROFUNDIDADES DOS TUBOS E GALERIAS QUE CONCORREM EM UM POÇO DE VISITA,PROFUNDIDADES ESTAS MEDIDAS A REGUA E REFERENCIADAS A COTA DA TAMPA DO POÇO-POÇO EMMEIO A UMA VIA PUBLICA COM TRAFEGO,COBERTO POR CAMADA ASFALTICA,ENCONTRADO INUNDADO TENDO QUE SER ESGOTADO ANTES QUE SEPOSSA FAZER A LEITURA	UN	171,65
9	EMOP	01.050.0160-A	PROJETO BASICO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO DE AREAS,VISANDO A ORGANIZACAO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES,CONTEMPLANDO:SISTEMA VIARIO,PASSEIOS,PRACAS,ARBORIZACAO,ILUMINACAO COM CRITERIOS LUMINOTECNICOS,DISTRIBUICAO E INTEGRACAO DO MOBILIARIO URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	HA	4,91
10	EMOP	01.050.0153-A	ELABORACAO MICRO E MESODRENAGEM (VAZAO ATE 10M3/SEG) CONFORMIDADE C/AS NORMAS ESTABELECIDAS PELA RIO-AGUAS (PORTARIA O/SUB-RIO-AGUAS "N" Nº 004/2010).SERVICOS MEDIDOS KM PROJETO EFETIVAMENTE CONCLUIDO,OS QUAIS APOS APROVACOES SERAO ENTREGUES A FISCALIZACAO.APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE.	KM	3,43