

OBRA: DRAGAGEM DO RIO MARUÍ
ENDEREÇO: TRAVESSA ÍNDIO S/N
NATUREZA: DRAGAGEM

PLANILHA:
BDI: 27,00%
MÊS BASE: abr/25
Prazo da Obra: 9 meses

ITEM	CATALOGO	COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL SEM BDI (R\$)	B.D.I. %	TOTAL COM BDI (R\$)
			01 - SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO				R\$ -		R\$ -
1	EMOP	01.016.0090-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO POR BATIMETRIA,SERVICOS DE CAMPO E ESCRITORIO,COM SECOES DE LEVANTAMENTO EQUIDISTANTE DE ATÉ 20 METROS,INCLUSIVE TRANSPORTE DO PESSOAL,COM AREA DE ATÉ 10 H A (ESCALA 1:500)	HA	1,20	R\$ -	R\$ -	27,00%	R\$ -
2	EMOP	COMPOSIÇÃO 01	LOCAÇÃO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA, PARA SERVIÇOS AVULSOS DE LOCAÇÃO (IMPLANTAÇÃO) DE OBRAS	MES	9,00	R\$ -	R\$ -	27,00%	R\$ -
3	EMOP	01.001.0084-A	QUALIDADE DA AREIA COM ANALISE GRANULOMETRICA E INDICE DE MA TERIA ORGANICA	UN	16,00	R\$ -	R\$ -	27,00%	R\$ -
4	EMOP	SE 39.05.0025	ANALISE LABORATORIAL FISICO-QUIMICO DE AFLUENTE OU EFLUENTE DE E.T.E. COM DETERMINAÇÃO DOS PARÂMETROS DE DBO, RNFT, RS, ÓLEOS E GRAXAS, DETERGENTES, PH E VAZÃO. REALIZAÇÃO DE UMA CAMPANHA DE COLETA POR SEMANA. INCLUSIVE APRESENTAÇÃO DE RELATÓRIO DE CONSOLIDAÇÃO DE DADOS.	UN	108,00	R\$ -	R\$ -	27,00%	R\$ -
5	EMOP	01.050.0154-A	ELABORACAO MACRODRENAGEM (VAZAO A PARTIR DE 10M3/SEG) CONFOR MIDADE C/AS NORMAS ESTABELECIDAS PELA RIO-AGUAS (PORTARIA O/ SUB-RIO-AGUAS "N" Nº 004/2010).SERVICOS MEDIDOS KM PROJETO E FETIVAMENTE CONCLUIDO,OS QUAIS APOS APROVACAO SERAO ENTREGUE S A FISCALIZACAO.APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	KM	0,40	R\$ -	R\$ -	27,00%	R\$ -
			02 - CANTEIRO DE OBRA				R\$ -		R\$ -
6	EMOP	02.002.0005-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOID AIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	880,00	R\$ -	R\$ -	27,00%	R\$ -
7	EMOP	02.006.0010-A	ALUGUEL DE CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL) P/ESCRITORIO,M EDINDO APROX.2,30M LARGURA,6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO -ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL ,INCLUINDO INSTALACOES ELETRICAS,EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDE ITEM 04.005.0300),CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMES	9,00	R\$ -	R\$ -	27,00%	R\$ -
8	EMOP	02.006.0035-A	ALUGUEL CONTAINER,P/SANITARIO-VESTIARIO,MED.APROX.2,30M LARG URA,6,00M COMPR.E 2,50M ALT.CHAPAS ACO NERVURAS TRAPEZOIDAIS ,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO CO MPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,SUPRIDO ACES SORIOS,3 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS,1 MICTORIO E 4 CHUVE IROS,EXCL.TRANSF.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	9,00	R\$ -	R\$ -	27,00%	R\$ -
9	EMOP	02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVA CAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	UN	1,00	R\$ -	R\$ -	27,00%	R\$ -
10	EMOP	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV.EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ -	R\$ -	27,00%	R\$ -
11	EMOP	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,TIPO BANNER/PLOTTER,C ONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL,INCLUSIVE SUPORTES D E MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	12,00	R\$ -	R\$ -	27,00%	R\$ -

12	EMOP	02.030.0005-A	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA.FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	10,00	R\$	-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
			04 - TRANSPORTES					R\$	-		R\$	-		
13	EMOP	COMPOSIÇÃO 04	MOBILIZAÇÃO FLUVIAL	MES	9,00	R\$	-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
14	EMOP	04.014.0091-1	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS,EM CARRETAS,EXCLUSI VE O CUSTO HORARIO DO EQUIPAMENTO DURANTE A OPERACAO	T	68,00	R\$	-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
15	EMOP	04.005.0350-1	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS EM CARRETAS,EXCLUSIVE A C ARG A E DESCARGA(VIDE ITEM 04.014.0091) E O CUSTO HORARIO DOS EQUIPAMENTOS TRANSPORTADOS	T X KM	2.720,00	R\$	-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
16	EMOP	04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	100,00	R\$	-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
17	EMOP	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	2,00	R\$	-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
18	EMOP	TC 09.05.0700	DISPOSICAO FINAL DE MATERIAIS E RESIDUOS DE OBRAS EM LOCAIS DE OPERACAO EDISPOSICAO FINAL APROPRIADOS, AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS PELOS ORGAOS DELICENCIAMENTO E DE CONTROLE AMBIENTAL, MEDIDA POR TONELADA TRANSPORTADA, SENDO COMPROVADA CONFORME LEGISLACAO PERTINENTE. (DESONERADO)	T	28.597,40	R\$	-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
19	EMOP	04.005.0161-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 17T	T X KM	1.429.870,00	R\$	-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
20	EMOP	04.010.0047-A	CARGA E DESCARGA MECANICA DE AGREGADOS,TERRA,ESCOMBROS,MATER IAL A GRANEL,UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,CO M CAPACIDADE UTIL DE 17T,CONSIDERANDO O TEMPO PARA CARGA,DES CARGA E MANOBRA,EXCLUSIVE DESPESAS COM A PA-CARREGADEIRA EMP REGADA NA CARGA,COM A CAPACIDADE DE 1,50M3	T	28.597,40	R\$	-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
			05 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$	-		R\$	-		
21	EMOP	COMPOSIÇÃO 02	LIMPEZA E DESASSOREAMENTO	M3	16.822,00	R\$	-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
22	EMOP	COMPOSIÇÃO 03	ACOMPANHAMENTO DE PROJETO E LICENCIAMENTO AMBIENTAL	MES	9,00	R\$	-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
			ADMINISTRAÇÃO LOCAL								R\$	-		
23	EMOP	01.090.0000-A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	100,00		-	R\$	-	27,00%	R\$	-		
								TOTAL SEM BDI (R\$)			TOTAL COM BDI (R\$)			
SUBTOTAL S/ ADMINISTRAÇÃO:						R\$		-			R\$		-	
ADM. LOCAL:						6,23%		R\$		-		R\$		-
TOTAL:						R\$		-			R\$		-	

