

		PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO					
10 = SET/2018		EXECUÇÃO DE DRENAGEM PLUVIAL Local: Rua Nossa Senhora do Carmo , Pouso Alegre		RESP.		DATA 12/2018	
EMOP/09/2018							
Item	Cód. EMOP	Discriminação	Unid.	Valor Unit.	Quantidade	Valor total	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	305,85	2,50	764,63	
1.2	02.004.0001-A	BARRACAO DE OBRA,COM PAREDES E PISO DE TABUAS DE MADEIRA DE3º,COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO DE 6MM,E INSTALACOES,EXCLUSIVE PINTURA,SENDO REAPROVEITADO 2 VEZES	M2	321,16	3,00	963,48	
1.3	01.016.0067-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL EXECUTADO EM AREAS DE FAVELAS,EM TERRENOS DE OROGRAFIA ACIDENTADA. ESTAO INCLUIDOS NOS SERVICOS O LEVANTAMENTO DE SOLEIRAS E TESTADAS DAS EDIFICACOES	M2	3,83	260,00	995,80	
1.4	01.003.0001-A	SONDAGEM A PERCUSSAO,EM TERRENO COMUM,COM ENSAIO DE PENETRACAO,DIAMETRO 3",INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA Sonda EM CADA FURO	M	87,80	3,00	263,40	
1.5	04.014.0095-A	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE,INCLUSIVE CARREGAMENTO,TRANSPORTE EDESCARREGAMENTO.CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	UN	237,74	1,00	237,74	
1.6	01.050.0460-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS,CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE,PARA HABITACAO/LOTEAMENTO ATE 12000M2,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2,60	260,00	676,00	
Sub total (R\$)						3901,05	
2		MOVIMENTO DE TERRA/TRANSPORTE					
2.1	03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A)(AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	43,91	1,50	65,87	
2.2	03.013.0002-A	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO,EM CAMADAS DE 20CM DE ESPESSURA MAXIMA,COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,EXCLUSIVEESTE	M3	32,29	27,00	871,83	
Sub total (R\$)						937,70	
3		PAVIMENTAÇÃO					
3.1	05.001.0143-A	ARRANCAMENTO DE PARALELEPIPEDOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	6,45	85,00	548,25	
3.2	08.006.0005-F	ASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDOS COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPIPEDOS E FORNECIMENTO DE AREIA,E REJUNTAMENTO COM BETUME E CASCALHINHO (a)	M2	23,92	121,00	2894,08	
3.3	08.010.0005-F	SARJETA-GUIA DE PARALELEPIPEDOS(1 FIADA),ASSENTE SOBRE BASEDE CONCRETO FCK=10MPA,INCLUSIVE ESTA,REJUNTAMENTO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA(Traco 1:3),PARA PAVIMENTACAO BETUMINOSA (b)	M	13,22	24,00	317,18	
3.4	08.013.0015-A	MEIO-FIO RETO DE GRANITO,ALTURA DE 0,35CM,APICOADO COMUM,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO COM REJUNTAMENTO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:4	M	82,93	23,00	1907,39	
Sub total (R\$)						5666,90	
4		GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES					
4.1	06.001.0031-A	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO,EXCLUSIVE FORN.DESTES,PARA COLETOR DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 400MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTODO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA	M	46,71	23,00	1.074,33	
4.2	20.028.0008-F	CAIXA COLETORA,EM BLOCOS DE CONCRETO,COM DIMENSOES INTERNASDE 1,30X1,00M E ALTURA DE 1,60M,INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETOARMADO E ESCAVACAO	UN	392,33	3,00	1176,99	
Sub total (R\$)						2251,32	
5		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
5.1	04.014.0095-A	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE,INCLUSIVE CARREGAMENTO,TRANSPORTE EDESCARREGAMENTO.CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	UN	237,74	1,00	237,74	
Sub total (R\$)						237,74	
		TOTAL SEM BDI			R\$ 12.994,70	R\$	12.994,70
		BDI					
		BDI MAXIMO %		16,69%			2.168,77
							R\$ 15.163,48
		(a) Material do item 08.006.0005 será fornecido.					
		(b) Material do item 08.010.0005 será fornecido.					
		(c) Material do item 20.028.0008 será fornecido, exclusive 30282.					