

				PREFEITURA DE AIMORÉS SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:		EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM C.B.U.Q				REFERÊNCIAS DE PREÇOS		BDI = 24,18%	
LOCAL:		RUA JOSÉ EGÍDIO FERREIRA - AIMORÉS -MG				SETOP - AGOSTO DE 2023 - NÃO DESONERADO		jun/24	
CONTRATO:						SETOP - AGOSTO DE 2023 - NÃO DESONERADO			
REFERÊNCIA	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
SETOP	ED-28427	1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	und	1,00	R\$ 1.396,17	R\$ 1.733,76	R\$ 1.733,76	
SETOP	ED-50155	1.2	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	mês	4,00	R\$ 836,40	R\$ 1.038,64	R\$ 4.154,57	
SETOP	ED-16350	1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	4,00	R\$ 882,60	R\$ 1.096,01	R\$ 4.384,05	
SETOP	ED-50137	1.4	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	und	1,00	R\$ 1.568,04	R\$ 1.947,19	R\$ 1.947,19	
SETOP	ED-50150	1.5	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	und	1,00	R\$ 399,20	R\$ 495,73	R\$ 495,73	
SETOP	ED-50151	1.6	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	und	1,00	R\$ 1.204,72	R\$ 1.496,02	R\$ 1.496,02	
SETOP	ED-50412	1.7	PARALELEPÍPEDO, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA	m²	500,00	R\$ 39,89	R\$ 49,54	R\$ 24.767,70	
SETOP	ED-48473	1.8	REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m	1.145,60	R\$ 20,62	R\$ 25,61	R\$ 29.334,14	
SUDECAP	19.22.04	1.9	ALTEAMENTO DE TAMPÃO DE PV EM ATÉ 20 CM	und	10,00	R\$ 296,56	R\$ 368,27	R\$ 3.682,68	
COMPOSIÇÃO	COMP.1	1.10	LASTRO DE PÓ DE PEDRA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO MANUAL	m³	128,33	R\$ 148,23	R\$ 184,07	R\$ 23.621,23	
SETOP	ED-48440	1.11	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m³	100,00	R\$ 285,77	R\$ 354,87	R\$ 35.486,92	
SUBTOTAL 1								R\$ 131.103,98	
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
SETOP	CO-27347	2.1	ENGENHEIRO/ARQUITETO, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	160,00	R\$ 113,01	R\$ 140,34	R\$ 22.453,73	
SETOP	ED-28561	2.2	TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	160,00	R\$ 45,59	R\$ 56,61	R\$ 9.058,19	
SETOP	ED-28562	2.3	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	160,00	R\$ 21,57	R\$ 26,79	R\$ 4.285,70	
SUBTOTAL 2								R\$ 35.797,62	
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E TRANSPORTE DE MATERIAIS						
SETOP	RO-14038	3.1	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	m³ X Km	283,62	R\$ 146,61	R\$ 182,06	R\$ 51.635,94	
SETOP	RO-41376	3.2	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (EMULSÃO ASFÁLTICA)	T X KM	1,81	R\$ 369,14	R\$ 458,40	R\$ 829,70	
SETOP	RO-41376	3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (PÓ DE PEDRA)	T X KM	205,32	R\$ 64,99	R\$ 80,70	R\$ 16.570,26	
SETOP	ED-29232	3.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 5KM E MENOR OU IGUAL A 10KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	m³ X Km	253,10	R\$ 2,35	R\$ 2,92	R\$ 738,60	
SINAPI	100982	3.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE . AF_07/2020	m³	168,74	R\$ 8,99	R\$ 11,16	R\$ 1.883,73	
SUBTOTAL 3								R\$ 71.658,24	

PREFEITURA DE AIMORÉS
SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO, OBRAS E
SERVIÇOS URBANOS