

 		
DESCRIÇÃO DO OBJETO:	MUNICÍPIO:	DATA-BASE:
PROJETO DE ACESSO VIÁRIO - DISTRITO DE VERMELHO - TRECHO BR 356 KM 257 - SENTIDO MURIAÉ/ERVÁLIA (RAMO A E B)	MURIAÉ/MG	SINAPI/MG 07/2022; DNIT/SICRO 04/2022 E SETOP LESTE 04/2022 - ONERADO
N. OPERAÇÃO / N. SICONV:	BDI SERVIÇOS (BDI 1):	
1073472-35 906745/2020	23,56%	
CURVA ABC		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALORES (R\$)			%	% ACUMULADO	CLASSE
				CUSTO (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)				
				UNITÁRIO	UNITÁRIO	TOTAL			
TOTAL						R\$587.385,09			
CPU09	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA COMERCIAIS, INCLUSO CAP 50/70 (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO 4011459 DNIT 04/2022)	T	178,06	R\$505,18	R\$624,20	R\$111.145,05	18,92%	18,92%	A
CPU10	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS, INCLUSO CAP 50/70 (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO 4011459 DNIT 04/2022)	T	155,81	R\$542,47	R\$670,28	R\$104.436,33	17,78%	36,70%	A
2003571	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 08 - tubo de concreto perfurado e brita comercial	m	224,00	R\$177,04	R\$218,75	R\$49.000,00	8,34%	45,04%	A
2003307	Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPC 03 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	359,00	R\$106,54	R\$131,64	R\$47.258,76	8,05%	53,09%	A
4011233	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) na pista com material de jazida e brita comercial	m³	439,62	R\$64,95	R\$80,25	R\$35.279,51	6,01%	59,10%	A
2003331	Sarjeta triangular de concreto - STC 07 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	401,00	R\$67,36	R\$83,23	R\$33.375,23	5,68%	64,78%	A
4011256	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) na pista com material de jazida e brita comercial	m³	329,72	R\$65,31	R\$80,70	R\$26.608,40	4,53%	69,31%	A
2003333	Sarjeta triangular de concreto - STC 08 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	350,00	R\$56,74	R\$70,11	R\$24.538,50	4,18%	73,49%	A
2003309	Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPC 04 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	229,00	R\$84,49	R\$104,40	R\$23.907,60	4,07%	77,56%	A
CPU01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - CUSTO DIRETO	UNID	1,00	R\$17.437,78	R\$21.546,12	R\$21.546,12	3,67%	81,22%	B
2003369	Meio-fio de concreto - MFC 01 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	226,00	R\$62,54	R\$77,27	R\$17.463,02	2,97%	84,20%	B
95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.688,38	R\$1,90	R\$2,35	R\$13.367,69	2,28%	86,47%	B
96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	3.709,44	R\$2,82	R\$3,48	R\$12.908,85	2,20%	88,67%	B
4413905	Hidrossemeadura	m²	1.916,69	R\$5,02	R\$6,20	R\$11.883,48	2,02%	90,69%	B
RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	2.198,12	R\$4,05	R\$5,00	R\$10.990,60	1,87%	92,56%	B
95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.215,70	R\$1,27	R\$1,57	R\$6.618,65	1,13%	93,69%	B
5213575	Placa em fibra - película III + III - fornecimento e implantação	m²	10,44	R\$507,22	R\$626,72	R\$6.542,96	1,11%	94,81%	B
102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5.878,19	R\$0,80	R\$0,99	R\$5.819,41	0,99%	95,80%	C
5213393	Tacha refletiva metálica - monodirecional tipo II - com dois pinos - fornecimento e colocação	un	94,00	R\$31,38	R\$38,77	R\$3.644,38	0,62%	96,42%	C
2003343	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 01 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	52,00	R\$56,15	R\$69,38	R\$3.607,76	0,61%	97,03%	C
4011209	Regularização do subleito	m²	2.198,12	R\$1,05	R\$1,30	R\$2.857,56	0,49%	97,52%	C

Fabiola Batista Pires

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALORES (R\$)			%	% ACUMULADO	CLASSE
				CUSTO (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)				
				UNITÁRIO	UNITÁRIO	TOTAL			
4915634	Limpeza e desobstrução mecanizada de bueiros com diâmetro acima de 1,00 até 1,50 m	m	35,20	R\$63,90	R\$78,95	R\$2.779,04	0,47%	97,99%	C
5214001	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm	m²	142,61	R\$11,57	R\$14,30	R\$2.039,32	0,35%	98,34%	C
5213395	Tacha refletiva metálica - bidirecional tipo II - com dois pinos - fornecimento e colocação	un	44,00	R\$35,00	R\$43,25	R\$1.903,00	0,32%	98,66%	C
5213442	Placa de regulamentação em aço D = 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	R\$518,77	R\$640,99	R\$1.281,98	0,22%	98,88%	C
ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	M2	4,50	R\$210,26	R\$259,80	R\$1.169,10	0,20%	99,08%	C
5214002	Pintura de setas e zebrações com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm	m²	31,22	R\$24,80	R\$30,64	R\$956,58	0,16%	99,24%	C
5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	6,00	R\$109,59	R\$135,41	R\$812,46	0,14%	99,38%	C
2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	26,00	R\$23,59	R\$29,15	R\$757,90	0,13%	99,51%	C
CPU11	SUPORTE DUPLO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO 5216111 DNIT 04/2022)	UNID.	2,00	R\$219,18	R\$270,82	R\$541,64	0,09%	99,60%	C
5213473	Placa de marco quilométrico em aço 0,70 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + III - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$389,66	R\$481,46	R\$481,46	0,08%	99,68%	C
5213450	Placa de regulamentação em aço, R2 lado 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$331,25	R\$409,29	R\$409,29	0,07%	99,75%	C
5213572	Placa em aço - película III + III - fornecimento e implantação	m²	0,54	R\$586,00	R\$724,06	R\$390,99	0,07%	99,82%	C
5213472	Placa de marco quilométrico em aço 0,60 x 0,865 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$301,76	R\$372,85	R\$372,85	0,06%	99,82%	C
4413996	Enleivamento	m²	31,90	R\$8,49	R\$10,49	R\$334,63	0,06%	99,88%	C
102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	134,77	R\$2,00	R\$2,47	R\$332,88	0,06%	99,93%	C
5213402	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,4 mm	m²	1,29	R\$13,87	R\$17,14	R\$22,11	0,00%	99,94%	C

Fabiola Batista Pires

ENG^a FABIOLA BATISTA PIRES
 CREA 78.851/D
 CONEPP CONSULTORIA LTDA

