

CURVA ABC DE SERVIÇOS

Revisão: R02	
Data: 18/08/2023	
Projeto:	Responsável:
PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADAS RURAIS - VIA FURRIER	 <p>NEIRU NÚCLEO ESTRATÉGICO INTERDISCIPLINAR EM RESILIÊNCIA URBANA</p>
Cliente:	
	
Bancos:	
SINAPI: 05/2023 Minas Gerais	
SETOP: 01/2023 Minas Gerais	
SICRO : 01/2023 Minas Gerais	
SUDECAP: 04/2023 Minas Gerais	
BDI 1:	24,23%
BDI 2:	0,00%

CURVA ABC DE SERVIÇOS DE PROJETO EXECUTIVO - PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADAS RURAIS - VIA FURRIER

Código	Banco	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
92404	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	15292,2	R\$ 92,87	R\$ 1.420.186,61	50,63%	50,63%
94271	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	5099	R\$ 122,14	R\$ 622.791,86	22,20%	72,83%
DAC-008	CPU	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MATERIAL GRANULAR - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	1529,22	R\$ 93,89	R\$ 143.578,46	5,12%	77,94%
DAC-002	CPU	CAIXA COLETORA DN=600MM	U	20	R\$ 7.075,12	R\$ 141.502,40	5,04%	82,99%
DAC-001	CPU	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-2 DN 600 MM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	314	R\$ 427,54	R\$ 134.247,56	4,79%	87,77%
95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	30096,15	R\$ 2,65	R\$ 79.754,78	2,84%	90,62%
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	17841,7	R\$ 2,83	R\$ 50.492,01	1,80%	92,42%
ED-49812	SETOP	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	73,32	R\$ 636,49	R\$ 46.667,44	1,66%	94,08%
94304	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016	M3	555,78	R\$ 80,42	R\$ 44.695,82	1,59%	95,67%
100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	3338,78	R\$ 7,54	R\$ 25.174,38	0,90%	96,57%
RO-40287	SETOP	Bueiro simples tubular de concreto, BSTC Ø 0,60 m - boca (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais, exclusive escavação e compactação)	U	12	R\$ 1.621,25	R\$ 19.455,00	0,69%	97,26%
DAC-005	CPU	DISSIPADOR DE ENERGIA	U	12	R\$ 1.386,65	R\$ 16.639,80	0,59%	97,86%
ED-51139	SETOP	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	222	R\$ 67,32	R\$ 14.945,04	0,53%	98,39%
DAC-004	CPU	GRELHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA CAIXA COLETORA	U	20	R\$ 306,36	R\$ 6.127,20	0,22%	98,61%
RO-40307	SETOP	Bueiro duplo tubular de concreto, BDTC Ø 0,60 m - boca (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais, exclusive escavação e compactação)	U	2	R\$ 2.405,21	R\$ 4.810,42	0,17%	98,78%
34723	SINAPI	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	6,7	R\$ 717,42	R\$ 4.806,71	0,17%	98,95%
ED-28428	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (4X3)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	un	1	R\$ 4.605,85	R\$ 4.605,85	0,16%	99,12%
ED-49813	SETOP	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	m3	19,63	R\$ 218,27	R\$ 4.284,64	0,15%	99,27%
90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	588,75	R\$ 6,86	R\$ 4.038,82	0,14%	99,41%

CURVA ABC DE SERVIÇOS DE PROJETO EXECUTIVO - PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADAS RURAIS - VIA FURRIER

Código	Banco	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
94306	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_05/2016	M3	56,52	R\$ 70,52	R\$ 3.985,79	0,14%	99,55%
103694	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	28	R\$ 132,21	R\$ 3.701,88	0,13%	99,69%
RO-41243	SETOP	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	104,65	R\$ 32,69	R\$ 3.421,00	0,12%	99,81%
DAC-006	CPU	SAIDA D'ÁGUA SIMPLES	U	6	R\$ 508,13	R\$ 3.048,78	0,11%	99,92%
102281	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	196,25	R\$ 6,09	R\$ 1.195,16	0,04%	99,96%
DAC-007	CPU	SAIDA D'ÁGUA DUPLA	U	2	R\$ 559,81	R\$ 1.119,62	0,04%	100,00%
TOTAL INCLUINDO ADMINISTRAÇÃO R\$								2.258.457,80
BDI R\$								546.819,23
TOTAL GERAL R\$								2.805.277,03

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

FLÁVIA CRISTINA BARBOSA

CREA - MG 187.842/D