


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ CAIXA - RUA JACYR DA SILVA FREDERICO	DATA :	19/06/2023	BDI :	25,63%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ CAIXA - RUA JACYR DA SILVA FREDERICO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	RUA JACYR DA SILVA FREDERICO	SETOP	2022/06 - Central COM	85,81%	49,50%	08/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA	SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	JOÃO ADELMO LESSA - ENG. CIVIL CREA 58.756/D	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	85,81%	49,50%	04/2022
	UNIDADES:	184.0M³	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 2.886,16					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							2.494,22	3.133,49
1.1	CP-001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA CONFORME PADRÃO CEF.	SINAPI	M2	4,50	554,27	696,33	2.494,22	3.133,49
2	DRENAGEM PLUVIAL SUBTERRANEA							84.715,97	106.430,01
2.1	90108	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	233,46	5,78	7,26	1.349,40	1.694,92
2.2	101570	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	SINAPI	M2	225,74	24,27	30,49	5.478,71	6.882,81
2.3	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	111,79	4,93	6,19	551,12	691,98
2.4	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	86,05	143,93	180,82	12.385,18	15.559,56
2.5	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	64,44	286,17	359,52	18.440,79	23.167,47
2.6	99252	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	6,00	2.154,05	2.706,13	12.924,30	16.236,78
2.7	99254	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M. AF_12/2020	SINAPI	M	1,50	987,77	1.240,94	1.481,66	1.861,41
2.8	00021090	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	SINAPI	UN	5,00	520,65	654,09	2.603,25	3.270,45
2.9	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	343,80	25,81	32,43	8.873,48	11.149,43
2.10	97933	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,0 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	16,00	1.003,45	1.260,63	16.055,20	20.170,08
2.11	Cotação-002	ED-48540- DRE-ALA-010- ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	SETOP	U	1,00	1.176,92	1.478,56	1.176,92	1.478,56
2.12	Cotação-004	ED-48693- DRE-VAL-015- VALA DE INFILTRAÇÃO E DRENAGEM 60 X 180 X 60 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BOTA FORA	SETOP	U	1,00	281,60	353,77	281,60	353,77
2.13	93380	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	233,46	13,34	16,76	3.114,36	3.912,79

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ CAIXA - RUA JACYR DA SILVA FREDERICO	DATA :	19/06/2023	BDI :	25,63%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ CAIXA - RUA JACYR DA SILVA FREDERICO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	RUA JACYR DA SILVA FREDERICO	SETOP	2022/06 - Central COM	85,81%	49,50%	08/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA	SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	JOÃO ADELMO LESSA - ENG. CIVIL CREA 58.756/D	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	85,81%	49,50%	04/2022
	UNIDADES:	184.0M³	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 2.886,16					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
3	PAVIMENTAÇÃO COM ASFALTO								164.756,40	206.974,13
3.1	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.441,20	1,89	2,37	2.723,87	3.415,64	
3.2	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.489,24	0,76	0,95	1.131,82	1.414,78	
3.3	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.210,00	2,64	3,32	3.194,40	4.017,20	
3.4	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	48,40	1.675,57	2.105,02	81.097,59	101.882,97	
3.5	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	24,06	701,74	881,60	16.883,86	21.211,30	
3.6	CP-002	FAIXA ELEVADA EM CONCRETO ARMADO 30 MPA, MALHA DE AÇO CA60, DIAMETRO 5.0MM ANCORADA POR PINOS DE AÇO DIAM 3/8" H=15CM	SINAPI	m2	72,00	96,62	121,38	6.956,64	8.739,36	
3.7	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	36,30	1.453,67	1.826,25	52.768,22	66.292,88	
4	DRENAGEM PLUVIAL SUPERFICIAL								53.062,05	66.660,98
4.1	CP-003	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA POLIÉDRICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	SINAPI	M2	412,20	11,24	14,12	4.633,13	5.820,26	
4.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	458,00	57,08	71,71	26.142,64	32.843,18	
4.3	94289	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	458,00	48,66	61,13	22.286,28	27.997,54	
5	SINALIZAÇÃO								7.417,96	9.318,91
5.1	Cotação-001	5213417- Confeção e instalação de Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + III	SICRO NOVO	m²	2,94	448,95	564,02	1.319,91	1.658,22	
5.2	CP-004	CONFECCÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO	SINAPI	UN	11,00	319,98	401,99	3.519,78	4.421,89	
5.3	Cotação-003	5213400- Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	SICRO NOVO	m²	104,68	24,63	30,94	2.578,27	3.238,80	
6	SERVIÇOS ADICIONAIS RECURSOS PRÓPRIOS (DRENAGEM PLUVIAL)								110.272,99	138.535,55
6.1	90108	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A	SINAPI	M3	488,46	5,78	7,26	2.823,30	3.546,22	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ CAIXA - RUA JACYR DA SILVA FREDERICO	DATA :	19/06/2023	BDI :	25,63%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ CAIXA - RUA JACYR DA SILVA FREDERICO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	RUA JACYR DA SILVA FREDERICO	SETOP	2022/06 - Central COM	85,81%	49,50%	08/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA	SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	JOÃO ADELMO LESSA - ENG. CIVIL CREA 58.756/D	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	85,81%	49,50%	04/2022
	UNIDADES:	184.0M³	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 2.886,16					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	90108	CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021							
6.2	101570	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	SINAPI	M2	774,18	24,27	30,49	18.789,35	23.604,75
6.3	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	230,21	4,93	6,19	1.134,94	1.425,00
6.4	95570	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	19,96	125,51	157,68	2.505,18	3.147,29
6.5	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	227,70	286,17	359,52	65.160,91	81.862,70
6.6	ED-48631	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	SETOP	U	4,00	1.861,30	2.338,35	7.445,20	9.353,40
6.7	00021090	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	SINAPI	UN	4,00	520,65	654,09	2.082,60	2.616,36
6.8	97933	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,0 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	5,00	1.003,45	1.260,63	5.017,25	6.303,15
6.9	93380	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	M3	398,37	13,34	16,76	5.314,26	6.676,68
VALOR TOTAL:								531.053,07	

