



PREFEITURA MUNICIPAL DE
RIBEIRÃO DAS NEVES
Secretaria Municipal de Obras

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MANUTENÇÃO VIÁRIA

OBJETO DA OBRA:			PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIARIA NO MUNICIPIO DE RIBEIRÃO DAS NEVES.				BDI	24,23%		
BAIRRO:			DIVERSOS BAIRROS				ADM LOCAL	6,27%		
ENDEREÇO DA OBRA:			EM DIVERSOS LOGRADOUROS				REFERÊNCIA DE PREÇOS:	SEM DESONERAÇÃO		
TIPO DE SERVIÇO:			SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIARIA .			Referência	Data Base	Referência	Data Base	
SECRETARIA:			SEC. MUNICIPAL DE OBRAS			SICOR-MG	out/24	SUDECAP	out/24	
DATA:			terça-feira, 4 de fevereiro de 2025			SINAPI	dez/24	SICRO	out/24	
ITEM			DESCRIÇÃO:			QUANT.	UNID.	PR. UNIT. S/ BDI	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI
			SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE VIAS							
			SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 180.037,22
1.1	SICRO	4011212	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO			30.000,00	M2	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 2.608,83
1.2	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024-(CALÇAMENTO)			30.000,00	M2	R\$ 4,40	R\$ 5,47	R\$ 163.983,60
1.3	SICOR-MG	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE			1.950,00	M3	R\$ 3,03	R\$ 3,76	R\$ 7.340,13
1.4	SICOR-MG	ED-29234	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 20KM E MENOR OU IGUAL A 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA			2.925,00	M3xKM	R\$ 1,68	R\$ 2,09	R\$ 6.104,66
2			FRESAGEM							R\$ 369.335,79
2.1	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019			30.000,00	M2	R\$ 7,39	R\$ 9,18	R\$ 275.417,91
2.2	SICOR-MG	ED-29234	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 20KM E MENOR OU IGUAL A 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA			45.000,00	M3xKM	R\$ 1,68	R\$ 2,09	R\$ 93.917,88
3			MANUTENÇÃO DE VIAS							R\$ 22.178.526,88
3.1	SUDECAP	20.12.01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C			60.000,00	M2	R\$ 2,71	R\$ 3,37	R\$ 201.997,98
3.2	SICOR-MG	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA (CAPA)			2.400,00	M3	R\$ 1.733,71	R\$ 2.153,79	R\$ 5.169.091,04
3.3	SICOR-MG	ED-29234	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 20KM E MENOR OU IGUAL A 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA (CAPA)			61.950,00	M3xKM	R\$ 1,68	R\$ 2,09	R\$ 129.293,61
3.4	COMPOSIÇÃO	COMP-001	APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO - TAPA BURACO			5.000,00	T	R\$ 1.725,07	R\$ 2.143,05	R\$ 10.715.247,46
3.5	SICOR-MG	ED-49777	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TUBULÃO A CÉU ABERTO, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL			10,00	M3	R\$ 346,66	R\$ 430,66	R\$ 4.306,56
3.6	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/202			10,00	M3	R\$ 100,91	R\$ 125,36	R\$ 1.253,60
3.7	SICOR-MG	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE			26,00	M3	R\$ 3,03	R\$ 3,76	R\$ 97,87
3.8	SICOR-MG	ED-29234	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 20KM E MENOR OU IGUAL A 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA			780,00	M3xKM	R\$ 1,68	R\$ 2,09	R\$ 1.627,91
3.9	SICOR-MG	ED-49804	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO			20,00	M3	R\$ 685,96	R\$ 852,17	R\$ 17.043,36
3.10	SICOR-MG	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR			1.486,00	KG	R\$ 11,74	R\$ 14,58	R\$ 21.672,72
3.11	SICOR-MG	ED-8471	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO,REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO			100,00	M2	R\$ 50,25	R\$ 62,43	R\$ 6.242,56
3.12	SICOR-MG	ED-48214	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)			500,00	M2	R\$ 259,01	R\$ 321,77	R\$ 160.884,06
3.13	SICOR-MG	ED-51105	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA			15.000,00	M3	R\$ 7,33	R\$ 9,11	R\$ 136.590,89
3.14	SINAPI	92745	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MAIOR QUE 4 M E MENOR OU IGUAL A 6 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024			5.000,00	M3	R\$ 823,07	R\$ 1.022,50	R\$ 5.112.499,31
3.15	SICRO	3205876	GABIÃO COLCHÃO ESPESSURA 0,30 M - ZN/AL + PVC - D = 2,0 MM - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			1.000,00	M2	R\$ 343,94	R\$ 427,28	R\$ 427.276,66
3.16	SICOR-MG	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE			19.500,00	M3	R\$ 3,03	R\$ 3,76	R\$ 73.401,30
3.17	SICOR-MG	ED-29234	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 20KM E MENOR OU IGUAL A 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA			585.000,00	M3xKM	R\$ 1,68	R\$ 2,09	R\$ 1.220.932,44
4			DRENAGEM							R\$ 5.434.682,73
4.1	SUDECAP	40.87.04	TUBO CONC.ARMADO JUNTA ELASTICA,NBR8890 CLASSE EA2 - DN 400			900,00	M	R\$ 188,20	R\$ 233,80	R\$ 210.420,77
4.2	SUDECAP	40.87.06	TUBO CONC.ARMADO JUNTA ELASTICA,NBR8890 CLASSE EA2 - DN 600			800,00	M	R\$ 510,83	R\$ 634,60	R\$ 507.683,29
4.3	SUDECAP	40.87.08	TUBO CONC.ARMADO JUNTA ELASTICA,NBR8890 CLASSE EA2 - DN 800			400,00	M	R\$ 693,90	R\$ 862,03	R\$ 344.812,79
4.4	SUDECAP	40.87.10	TUBO CONC.ARMADO JUNTA ELASTICA,NBR8890 CLASSE EA2 - DN 1000			200,00	M	R\$ 1.050,98	R\$ 1.305,63	R\$ 261.126,49
4.5	SUDECAP	40.87.15	TUBO CONC.ARMADO JUNTA ELASTICA,NBR8890 CLASSE EA2 - DN 1500			50,00	M	R\$ 1.558,68	R\$ 1.936,35	R\$ 96.817,41

4.6	SICOR-MG	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA (CALC. REDE 400)	1.350,00	M3	R\$	9,16	R\$	11,38	R\$	15.362,28
4.7	SICOR-MG	ED-51112	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA (CALC. REDE 600)	3.240,00	M3	R\$	7,90	R\$	9,81	R\$	31.797,91
4.8	SICOR-MG	ED-51112	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA(CALC. REDE 800)	2.040,00	M3	R\$	7,90	R\$	9,81	R\$	20.020,91
4.9	SICOR-MG	ED-51113	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 3,0M E MENOR OU IGUAL 5,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA (CALC. REDE 1000)	1.900,00	M3	R\$	7,47	R\$	9,28	R\$	17.631,96
4.10	SICOR-MG	ED-51113	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 3,0M E MENOR OU IGUAL 5,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA (SOMENTE PARE REDE 1500)	500,00	M3	R\$	7,47	R\$	9,28	R\$	4.639,99
4.11	SICOR-MG	ED-29713	ESCORAMENTO DE VALA DESCONTÍNUO, COM PRANCHAS VERTICAIS, LONGARINAS E ESTRONCAS DE MADEIRA, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	12.400,00	M2	R\$	73,45	R\$	91,25	R\$	1.131.461,99
4.12	SUDECAP	03.15.02	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATORIA	7.999,50	M3	R\$	23,04	R\$	28,62	R\$	228.966,42
4.13	SICOR-MG	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	1.339,65	M3	R\$	3,03	R\$	3,76	R\$	5.042,67
4.14	SICOR-MG	ED-29235	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIORES QUE 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	40.189,50	M3XKM	R\$	1,60	R\$	1,99	R\$	79.883,87
4.15	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. Af. 09/2024 (RECOMPOSIÇÃO DE VALA)	154,58	M3	R\$	214,98	R\$	267,07	R\$	41.282,29
4.16	SICOR-MG	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	154,58	M3	R\$	3,03	R\$	3,76	R\$	581,85
4.17	SICOR-MG	ED-29233	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 10KM E MENOR OU IGUAL A 20KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA (BASE)	4.637,25	M3 x KM	R\$	1,77	R\$	2,20	R\$	10.196,71
4.18	SUDECAP	19.17.03	CAIXA DE PASSAGEM TIPO C - PADRAO SUDECAP - DN=600	50,00	UNID.	R\$	2.667,66	R\$	3.314,03	R\$	165.701,70
4.19	SUDECAP	19.17.05	CAIXA DE PASSAGEM TIPO C - PADRAO SUDECAP - DN=800	30,00	UNID.	R\$	3.401,66	R\$	4.225,88	R\$	126.776,47
4.20	SUDECAP	19.17.07	CAIXA DE PASSAGEM TIPO C - PADRAO SUDECAP - DN=1000	20,00	UNID.	R\$	4.212,36	R\$	5.233,01	R\$	104.660,30
4.21	SUDECAP	19.17.11	CAIXA DE PASSAGEM TIPO C - PADRAO SUDECAP - DN=1500	10,00	UNID.	R\$	6.061,40	R\$	7.530,08	R\$	75.300,77
4.22	SICOR-MG	ED-48631	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	30,00	UNID.	R\$	2.204,21	R\$	2.738,29	R\$	82.148,70
4.23	SICOR-MG	ED-48634	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 800, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	15,00	UNID.	R\$	2.592,65	R\$	3.220,85	R\$	48.312,74
4.24	SICOR-MG	ED-48646	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 1000, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	10,00	UNID.	R\$	3.846,17	R\$	4.778,10	R\$	47.780,97
4.25	SICOR-MG	ED-48648	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 1200, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	5,00	UNID.	R\$	4.529,11	R\$	5.626,51	R\$	28.132,57
4.26	SICOR-MG	ED-48666	TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM, CLASSE 400, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE POÇO DE VISITA	80,00	UNID.	R\$	582,50	R\$	723,64	R\$	57.891,18
4.27	SICOR-MG	ED-48550	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTAFORA	150,00	UNID.	R\$	1.590,66	R\$	1.976,08	R\$	296.411,54
4.28	SICOR-MG	ED-48551	BOCA DE LOBO DUPLA (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	250,00	UNID.	R\$	2.772,38	R\$	3.444,13	R\$	861.031,92
4.29	SICOR-MG	ED-48540	ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	20,00	UNID.	R\$	1.339,61	R\$	1.664,20	R\$	33.283,95
4.30	SICOR-MG	ED-48542	ALA DE REDE TUBULAR DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA	15,00	UNID.	R\$	1.586,12	R\$	1.970,44	R\$	29.556,55
4.31	SICOR-MG	ED-48544	ALA DE REDE TUBULAR DN 1000, EXCLUSIVE BOTA FORA	5,00	UNID.	R\$	1.879,28	R\$	2.334,63	R\$	11.673,15
4.32	SICOR-MG	ED-48548	ALA DE REDE TUBULAR DN 1500, EXCLUSIVE BOTA FORA	5,00	UNID.	R\$	3.745,35	R\$	4.652,85	R\$	23.264,24
4.33	SICOR-MG	ED-48589	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	200,00	M	R\$	819,15	R\$	1.017,63	R\$	203.526,01
4.34	SICOR-MG	ED-48591	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 800, EXCLUSIVE BOTA FORA	150,00	M	R\$	1.017,98	R\$	1.264,64	R\$	189.695,48
4.37	SUDECAP	19.22.04	ALTEAMENTO DE TAMPÃO DE PV EM ATÉ 20 CM	80,00	UNID.	R\$	289,93	R\$	360,18	R\$	28.814,40
4.38	SUDECAP	19.22.03	REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE PV EM ATÉ 20 CM	80,00	UNID.	R\$	130,71	R\$	162,38	R\$	12.990,48
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$	10.986.097,51
5.1	SICOR-MG	ED-51140	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ- MOLDADA, MFC-03 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	35.000,00	M	R\$	88,21	R\$	109,58	R\$	3.835.414,91
5.2	SICOR-MG	ED-14763	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 2, COM FCK 15 MPA , LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 15%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	35.000,00	M	R\$	47,24	R\$	58,69	R\$	2.054.018,82
5.3	SICOR-MG	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	42.000,00	M2	R\$	5,26	R\$	6,53	R\$	274.448,92
5.4	SICOR-MG	ED-51105	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA	6.300,00	M3	R\$	7,33	R\$	9,11	R\$	57.368,17
5.5	SICOR-MG	RO-00001	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE ÁREA E ESTOCAGEM DO MATERIAL DE LIMPEZA COM ÁRVORES DE DIÂMETRO ATÉ 0,15 M (EXCLUI CARGA E TRANSPORTE PARA BOTA-FORA)	42.000,00	M2	R\$	0,52	R\$	0,65	R\$	27.131,83
5.6	SICOR-MG	ED-51132	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA	8.190,00	M3	R\$	3,03	R\$	3,76	R\$	30.828,54
5.7	SICOR-MG	ED-29235	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIORES QUE 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	286.650,00	M3XKM	R\$	1,60	R\$	1,99	R\$	569.768,47
5.8	SICOR-MG	ED-51145	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA	42.000,00	M2	R\$	63,92	R\$	79,41	R\$	3.335.128,27
5.9	SICOR-MG	ED-49804	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	200,00	M3	R\$	685,96	R\$	852,17	R\$	170.433,62
5.10	SICOR-MG	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	200,00	M3	R\$	702,86	R\$	873,16	R\$	174.632,60
5.11	SICOR-MG	ED-51148	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	280,00	UNID.	R\$	435,41	R\$	540,91	R\$	151.454,76
5.12	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM (SINALIZAÇÃO DO EICO E BORDOS DA VIA)	4.200,00	M2	R\$	32,42	R\$	40,28	R\$	169.156,54

5.13	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM (SINALIZAÇÃO DE FAIXA DE PEDESTRE)	378,00	M2	R\$	32,42	R\$	40,28	R\$	15.224,09
5.14	SICRO	5213464	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	140,00	UNID	R\$	256,24	R\$	318,33	R\$	44.565,77
5.15	SICRO	5213465	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	140,00	UNID	R\$	439,98	R\$	546,59	R\$	76.522,20
6			EQUIPAMENTOS							R\$	176.960,07
6.1	SUDECAP	45.01.01	LOCACAO VEICULO POPULAR MOTOR 1.0 C/ AR E SEGURO SEM COMBUSTIVEL	36,00	MES	R\$	2.444,32	R\$	3.036,58	R\$	109.316,83
6.2	SUDECAP	45.02.01	GASOLINA	9.000,00	L	R\$	6,05	R\$	7,52	R\$	67.643,24
SUB-TOTAL PREÇO COM BDI								24,23%	R\$	40.546.572,63	
ADMINISTRAÇÃO LOCAL								6,27%	R\$	2.542.094,94	
TOTAL GERAL:	QUARENTA TRÊS MILHÕES, OITENTA E OITO MIL, SEISCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS.					VALOR TOTAL DA PLANILHA C/BDI + ADM LOCAL		R\$	43.088.667,57		

APROVAÇÃO