CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
943044/2023	1086974-30	CNPJ 84.012.012/0001-26 - ESTADO DE RORAIMA	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BOA VISTA	04-25 (N DES.)	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-	CANTÁ-RR	24,01%	15,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR									**24.051.344,03**	
1.			**Obras e Serviços de Engenharia para Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá - RR.**					**-**	**24.051.344,03**	
1.1.			**SERVIÇOS INICIAIS**					**-**	**42.045,48**	
1.1.1.	Composição	1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO _ AF JUL 2019 (74209/1)	m2	6,48	673,54	BDI 1	835,26	5.412,48	RA
1.1.2.	SICRO	5219544	Cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m - confecção	un	25,00	232,89	BDI 1	288,81	7.220,25	RA
1.1.3.	SICRO	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção	m²	25,00	438,33	BDI 1	543,57	13.589,25	RA
1.1.4.	Composição	COMP 20	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	6.379,93	BDI 1	7.911,75	7.911,75	RA
1.1.5.	Composição	COMP 21	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	6.379,93	BDI 1	7.911,75	7.911,75	RA
1.2.			**CANTEIRO DE OBRAS**					**-**	**266.746,21**	
1.2.1.	SICRO	5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	3.200,00	0,59	BDI 1	0,73	2.336,00	RA
1.2.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	640,00	9,23	BDI 1	11,45	7.328,00	RA
1.2.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.672,00	2,37	BDI 1	2,94	13.735,68	RA
1.2.4.	Composição	COMP 23	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_ BASE COMPOSIÇÃO 93207 SINAPI	M2	70,00	1.063,53	BDI 1	1.318,88	92.321,60	RA
1.2.5.	Composição	COMP 24	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_BASE COMPOSIÇÃO 93208 SINAPI	M2	40,00	1.488,44	BDI 1	1.845,81	73.832,40	RA
1.2.6.	Composição	COMP 25	EXEXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_BASE COMPOSIÇÃO 93210 SINAPI	M2	30,00	643,36	BDI 1	797,83	23.934,90	RA
1.2.7.	Composição	COMP 26	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016COMPOSIÇÃO 93212 SINAPI	M2	30,00	1.003,93	BDI 1	1.244,97	37.349,10	RA
1.2.8.	SINAPI	101505	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.042,84	BDI 1	2.533,33	2.533,33	RA
1.2.9.	SINAPI	101202	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	240,00	44,94	BDI 1	55,73	13.375,20	RA
1.3.			**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**					**-**	**1.068.653,29**	
1.3.1.	Composição	COMP 02	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UND	1,00	861.747,67	BDI 1	1.068.653,29	1.068.653,29	RA
1.4.			**TERRAPLENAGEM**					**-**	**1.703.875,17**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
943044/2023	1086974-30	CNPJ 84.012.012/0001-26 - ESTADO DE RORAIMA	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BOA VISTA	04-25 (N DES.)	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-	CANTÁ-RR	24,01%	15,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR									**24.051.344,03**	
1.4.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	60.392,08	0,69	BDI 1	0,86	51.937,19	RA
1.4.2.	Composição	3	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO _REF_SINAPI 78472 11_2017	M2	60.392,08	0,45	BDI 1	0,56	33.819,56	RA
1.4.3.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	7.549,02	9,26	BDI 1	11,48	86.662,75	RA
1.4.4.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	55.107,85	2,37	BDI 1	2,94	162.017,08	RA
1.4.5.	SINAPI	101118	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	26.045,74	4,08	BDI 1	5,06	131.791,44	RA
1.4.6.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	32.557,18	9,26	BDI 1	11,48	373.756,43	RA
1.4.7.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	237.667,38	2,37	BDI 1	2,94	698.742,10	RA
1.4.8.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	60.392,08	2,11	BDI 1	2,62	158.227,25	RA
1.4.9.	SINAPI	101118	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	121,48	4,08	BDI 1	5,06	614,69	RA
1.4.10.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	151,85	9,26	BDI 1	11,48	1.743,24	RA
1.4.11.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.108,52	2,37	BDI 1	2,94	3.259,05	RA
1.4.12.	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESSURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	151,85	6,93	BDI 1	8,59	1.304,39	RA
1.5.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**8.223.525,07**	
1.5.1.	SICRO	4011227	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m³	7.958,99	14,23	BDI 1	17,65	140.476,17	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
943044/2023	1086974-30	CNPJ 84.012.012/0001-26 - ESTADO DE RORAIMA	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BOA VISTA	04-25 (N DES.)	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-	CANTÁ-RR	24,01%	15,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR									**24.051.344,03**	
1.5.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	70.039,11	2,37	BDI 1	2,94	205.914,98	RA
1.5.3.	SICRO	4011219	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida - 100% Proctor modificado	m³	10.611,97	15,45	BDI 1	19,16	203.325,35	RA
1.5.4.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	93.385,34	2,37	BDI 1	2,94	274.552,90	RA
1.5.5.	Composição	COMP 06	AQUISIÇÃO DE PIÇARRA	M3	18.570,96	14,00	BDI 2	16,10	298.992,46	RA
1.5.6.	Composição	8	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO PARA IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA (REFERENCIA 96401 - SINAPI 05/2020)	M2	45.727,75	10,70	BDI 1	13,27	606.807,24	RA
1.5.7.	Composição	9	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C. BASEADO 96402 02/2020	m2	45.727,75	5,20	BDI 1	6,45	294.943,99	RA
1.5.8.	Composição	10	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m3	2.286,39	133,43	BDI 1	165,47	378.328,95	RA
1.5.9.	Cotação	COT 03	AQUISIÇÃO DE CBUQ PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70	T	5.841,27	852,00	BDI 2	979,80	5.723.276,35	RA
1.5.10.	SICRO	5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	92.292,08	0,85	BDI 1	1,05	96.906,68	RA
1.6.			**DRENAGEM**					**-**	**6.533.894,46**	
1.6.1.	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	6.149,83	9,78	BDI 1	12,13	74.597,44	RA
1.6.2.	SINAPI	102314	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	1.703,73	9,01	BDI 1	11,17	19.030,66	RA
1.6.3.	SINAPI	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	6.060,79	9,84	BDI 1	12,20	73.941,64	RA
1.6.4.	SINAPI	90086	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	6.251,57	9,30	BDI 1	11,53	72.080,60	RA
1.6.5.	SINAPI	90090	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	8.928,30	9,02	BDI 1	11,19	99.907,68	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
943044/2023	1086974-30	CNPJ 84.012.012/0001-26 - ESTADO DE RORAIMA	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BOA VISTA	04-25 (N DES.)	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-	CANTÁ-RR	24,01%	15,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR									**24.051.344,03**	
1.6.6.	SINAPI	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	18.602,01	22,12	BDI 1	27,43	510.253,13	RA
1.6.7.	SINAPI	101620	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	2.977,21	187,45	BDI 1	232,46	692.082,24	RA
1.6.8.	Composição	30	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA BASEADO SINAPI 85424	m ²	12.299,66	32,16	BDI 1	39,88	490.510,44	RA
1.6.9.	Composição	17	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 M A 4,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M	M2	34.373,75	11,26	BDI 1	13,96	479.857,55	RA
1.6.10.	Composição	COMP 13	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. BASEADO 92219	M	888,46	266,28	BDI 1	330,21	293.378,38	RA
1.6.11.	Composição	29	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. BASEADO SINAPI 92221	M	3.272,02	386,88	BDI 1	479,77	1.569.817,04	RA
1.6.12.	Composição	COMP 14	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. BASEADO 92223	M	1.468,50	576,09	BDI 1	714,41	1.049.111,09	RA
1.6.13.	Composição	COMP 15	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. BASEADO 92226	M	520,85	699,96	BDI 1	868,02	452.108,22	RA
1.6.14.	SICRO	2003682	Poço de visita - PVI 03 - areia e brita comerciais	un	43,00	3.095,90	BDI 1	3.839,23	165.086,89	RA
1.6.15.	SICRO	2003714	Chaminé dos poços de visita - CPV 01 - areia e brita comerciais	un	11,00	1.714,62	BDI 1	2.126,30	23.389,30	RA
1.6.16.	SICRO	2003716	Chaminé dos poços de visita - CPV 02 - areia e brita comerciais	un	12,00	2.054,30	BDI 1	2.547,54	30.570,48	RA
1.6.17.	SICRO	2003718	Chaminé dos poços de visita - CPV 03 - areia e brita comerciais	un	6,00	2.384,70	BDI 1	2.957,27	17.743,62	RA
1.6.18.	SICRO	2003720	Chaminé dos poços de visita - CPV 04 - areia e brita comerciais	un	5,00	2.724,31	BDI 1	3.378,42	16.892,10	RA
1.6.19.	SICRO	2003722	Chaminé dos poços de visita - CPV 05 - areia e brita comerciais	un	4,00	3.054,72	BDI 1	3.788,16	15.152,64	RA
1.6.20.	SICRO	2003724	Chaminé dos poços de visita - CPV 06 - areia e brita comerciais	un	5,00	3.394,40	BDI 1	4.209,40	21.047,00	RA
1.6.21.	SICRO	0804393	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	1,00	3.855,65	BDI 1	4.781,39	4.781,39	RA
1.6.22.	SICRO	2003628	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 02 - areia e brita comerciais	un	150,00	1.368,86	BDI 1	1.697,52	254.628,00	RA
1.6.23.	SICRO	2003644	Caixa de ligação e passagem - CLP 02 - areia e brita comerciais	un	13,00	1.995,16	BDI 1	2.474,20	32.164,60	RA
1.6.24.	SICRO	2003646	Caixa de ligação e passagem - CLP 03 - areia e brita comerciais	un	5,00	2.754,64	BDI 1	3.416,03	17.080,15	RA
1.6.25.	SICRO	2003648	Caixa de ligação e passagem - CLP 04 - areia e brita comerciais	un	8,00	3.535,63	BDI 1	4.384,53	35.076,24	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
943044/2023	1086974-30	CNPJ 84.012.012/0001-26 - ESTADO DE RORAIMA	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BOA VISTA	04-25 (N DES.)	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-	CANTÁ-RR	24,01%	15,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR									**24.051.344,03**	
1.6.26.	SICRO	2003650	Caixa de ligação e passagem - CLP 05 - areia e brita comerciais	un	2,00	4.189,89	BDI 1	5.195,88	10.391,76	RA
1.6.27.	SICRO	2003652	Caixa de ligação e passagem - CLP 06 - areia e brita comerciais	un	2,00	5.327,87	BDI 1	6.607,09	13.214,18	RA
1.7.			**URBANIZAÇÃO**					**-**	**5.449.316,70**	
1.7.1.	SINAPI	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). AF_01/2024	M	15.402,40	50,84	BDI 1	63,05	971.121,32	RA
1.7.2.	Composição	5	MEIO-FIO RETO (10X30X100) EM CONCRETO PRE FABRICADO BASEADO NA COMPOSIÇÃO 94273 COM SUBSTITUIÇÃO DO INSUMO MEIO FIO	M	14.438,54	47,84	BDI 1	59,33	856.638,58	RA
1.7.3.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	14.825,71	54,21	BDI 1	67,23	996.732,48	RA
1.7.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1.348,01	1.300,01	BDI 1	1.612,14	2.173.180,84	RA
1.7.5.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	4.429,18	82,23	BDI 1	101,97	451.643,48	RA
1.8.			**SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE**					**-**	**763.287,65**	
1.8.1.	SICRO	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	2.139,27	50,52	BDI 1	62,65	134.025,27	RA
1.8.2.	SICRO	5213456	Placa de regulamentação em fibra, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	186,00	278,90	BDI 1	345,86	64.329,96	RA
1.8.3.	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	102,00	292,86	BDI 1	363,18	37.044,36	RA
1.8.4.	SICRO	5213855	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m - fornecimento e implantação	un	84,00	423,42	BDI 1	525,08	44.106,72	RA
1.8.5.	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	186,00	469,42	BDI 1	582,13	108.276,18	RA
1.8.6.	SICRO	5219635	Tacha refletiva metálica - bidirecional tipo III - com dois pinos - fornecimento e colocação	un	7.332,00	36,81	BDI 1	45,65	334.705,80	RA
1.8.7.	Composição	COMP 22	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M2	156,80	209,82	BDI 1	260,20	40.799,36	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
943044/2023	1086974-30	CNPJ 84.012.012/0001-26 - ESTADO DE RORAIMA	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
BOA VISTA	04-25 (N DES.)	Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-	CANTÁ-RR	24,01%	15,00%	0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
Intervenções de qualificação viária no perímetro urbano do Município do Cantá-RR									**24.051.344,03**
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.									

CANTÁ-RR
Local

sexta-feira, 7 de novembro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: 0
CREA/CAU: 0
ART/RRT: 0

RAIMUNDO MAIA MORAIS:58570217234

Assinado de forma digital por RAIMUNDO MAIA MORAIS:58570217234
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Certificado Digital PF A3, ou=Presencial, ou=41346144000181, ou=AC SyngularID Multipla, cn=RAIMUNDO MAIA MORAIS:58570217234
Dados: 2025.11.10 10:52:27 -04'00'