



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1090151-45	Nº TransfereGOV 950787/2023	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAÇUAÍ - MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no Município de			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no	MUNICÍPIO / UF ARAÇUAÍ - MG	BDI 1 24,22%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no Município de Araçuaí/MG									8.886.407,90	
1.			Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no Município de Araçuaí/MG					-	8.886.407,90	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.832,66	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	4,50	506,75	BDI 1	629,48	2.832,66	RA
1.2.			BACIA DE DETENÇÃO					-	760.127,87	
1.2.1.	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	14.564,40	14,96	BDI 1	18,58	270.606,55	RA
1.2.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	138.361,80	2,19	BDI 1	2,72	376.344,10	RA
1.2.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.420,86	2,89	BDI 1	3,59	5.100,89	RA
1.2.4.	SICRO	4413014	Recuperação ambiental de pedreiras ou áreas degradadas com biomanta vegetal de fibras de coco	m²	4.052,00	16,62	BDI 1	20,65	83.673,80	RA
1.2.5.	SINAPI	92743	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024	M3	13,50	683,19	BDI 1	848,66	11.456,91	RA
1.2.6.	Composição	001	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M E ALTURA DE 0,50 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024	M3	4,50	966,69	BDI 1	1.200,82	5.403,69	RA
1.2.7.	SICRO	0804113	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 30° - areia e brita comerciais - alas retas	un	1,00	1.328,94	BDI 1	1.650,81	1.650,81	RA
1.2.8.	SICRO	0804173	Boca de BSTC D = 1,50 m - esconsidade 30° - areia e brita comerciais - alas retas	un	1,00	4.742,49	BDI 1	5.891,12	5.891,12	RA
1.3.			DRENAGEM PROFUNDA					-	5.616.404,48	
1.3.1.	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	3.190,00	10,40	BDI 1	12,92	41.214,80	RA
1.3.2.	SINAPI	90091	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_09/2024	M3	6.207,28	6,17	BDI 1	7,66	47.547,76	RA
1.3.3.	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	3.844,44	9,48	BDI 1	11,78	45.287,50	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1090151-45	Nº TransfereGOV 950787/2023	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAÇUAÍ - MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no Município de			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no	MUNICÍPIO / UF ARAÇUAÍ - MG	BDI 1 24,22%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no Município de Araçuaí/MG									8.886.407,90	
1.3.4.	SINAPI	90087	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 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	1.522,12	8,76	BDI 1	10,88	16.560,67	RA
1.3.5.	SINAPI	101588	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO COM PERFIL METÁLICO "U", COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_ 08/2020	M2	21,60	97,99	BDI 1	121,72	2.629,15	RA
1.3.6.	SINAPI	101585	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_ 08/2020	M2	13.996,44	86,99	BDI 1	108,06	1.512.455,31	RA
1.3.7.	SINAPI	101587	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 E MENOR QUE 2,5 M. AF_ 08/2020	M2	3.119,06	78,54	BDI 1	97,56	304.295,49	RA
1.3.8.	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	M2	3.773,48	3,43	BDI 1	4,26	16.075,02	RA
1.3.9.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_ 05/2021	M3	824,04	468,17	BDI 1	581,56	479.228,70	RA
1.3.10.	SINAPI-I	7745	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	414,00	121,44	BDI 1	150,85	62.451,90	RA
1.3.11.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_ 03/2024	M	414,00	35,64	BDI 1	44,27	18.327,78	RA
1.3.12.	SICRO	2003822	Tubo de concreto PA1 comercial para drenagem - D = 0,60 m - fornecimento e instalação	m	1.940,00	268,50	BDI 1	333,53	647.048,20	RA
1.3.13.	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 03/2024	M	460,00	481,56	BDI 1	598,19	275.167,40	RA
1.3.14.	SINAPI	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 03/2024	M	80,00	573,96	BDI 1	712,97	57.037,60	RA
1.3.15.	SINAPI	92816	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 03/2024	M	506,00	831,22	BDI 1	1.032,54	522.465,24	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1090151-45	Nº TransfereGOV 950787/2023	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAÇUAÍ - MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no Município de			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no	MUNICÍPIO / UF ARAÇUAÍ - MG	BDI 1 24,22%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no Município de Araçuaí/MG									8.886.407,90	
1.3.16.	SINAPI	92818	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	204,00	1.186,10	BDI 1	1.473,37	300.567,48	RA
1.3.17.	SICRO	2003680	Poço de visita - PVI 02 - areia e brita comerciais	un	29,00	2.172,05	BDI 1	2.698,12	78.245,48	RA
1.3.18.	SICRO	2003682	Poço de visita - PVI 03 - areia e brita comerciais	un	8,00	2.492,55	BDI 1	3.096,25	24.770,00	RA
1.3.19.	SICRO	2003684	Poço de visita - PVI 04 - areia e brita comerciais	un	1,00	2.986,35	BDI 1	3.709,64	3.709,64	RA
1.3.20.	SICRO	2003686	Poço de visita - PVI 05 - areia e brita comerciais	un	2,00	3.521,87	BDI 1	4.374,87	8.749,74	RA
1.3.21.	SICRO	2003688	Poço de visita - PVI 06 - areia e brita comerciais	un	5,00	4.392,44	BDI 1	5.456,29	27.281,45	RA
1.3.22.	SICRO	2003692	Poço de visita - PVI 08 - areia e brita comerciais	un	4,00	2.526,39	BDI 1	3.138,28	12.553,12	RA
1.3.23.	SICRO	2003694	Poço de visita - PVI 09 - areia e brita comerciais	un	3,00	2.869,55	BDI 1	3.564,56	10.693,68	RA
1.3.24.	SICRO	2003704	Poço de visita - PVI 14 - areia e brita comerciais	un	4,00	2.894,87	BDI 1	3.596,01	14.384,04	RA
1.3.25.	SICRO	2003706	Poço de visita - PVI 15 - areia e brita comerciais	un	3,00	3.265,40	BDI 1	4.056,28	12.168,84	RA
1.3.26.	SICRO	2003710	Poço de visita - PVI 17 - areia e brita comerciais	un	2,00	4.378,05	BDI 1	5.438,41	10.876,82	RA
1.3.27.	SICRO	2003714	Chaminé dos poços de visita - CPV 01 - areia e brita comerciais	un	15,00	1.532,85	BDI 1	1.904,11	28.561,65	RA
1.3.28.	SICRO	2003716	Chaminé dos poços de visita - CPV 02 - areia e brita comerciais	un	26,00	1.803,46	BDI 1	2.240,26	58.246,76	RA
1.3.29.	SICRO	2003718	Chaminé dos poços de visita - CPV 03 - areia e brita comerciais	un	4,00	2.067,85	BDI 1	2.568,68	10.274,72	RA
1.3.30.	SICRO	2003720	Chaminé dos poços de visita - CPV 04 - areia e brita comerciais	un	9,00	2.338,43	BDI 1	2.904,80	26.143,20	RA
1.3.31.	SICRO	2003722	Chaminé dos poços de visita - CPV 05 - areia e brita comerciais	un	4,00	2.602,82	BDI 1	3.233,22	12.932,88	RA
1.3.32.	SICRO	2003724	Chaminé dos poços de visita - CPV 06 - areia e brita comerciais	un	3,00	2.873,43	BDI 1	3.569,37	10.708,11	RA
1.3.33.	SICRO	2003626	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 01 - areia e brita comerciais	un	98,00	963,60	BDI 1	1.196,98	117.304,04	RA
1.3.34.	SICRO	2003634	Boca de lobo dupla - grelha de concreto - BLDG 01 - areia e brita comerciais	un	38,00	1.853,12	BDI 1	2.301,95	87.474,10	RA
1.3.35.	SICRO	2003644	Caixa de ligação e passagem - CLP 02 - areia e brita comerciais	un	8,00	1.601,55	BDI 1	1.989,45	15.915,60	RA
1.3.36.	SICRO	2003646	Caixa de ligação e passagem - CLP 03 - areia e brita comerciais	un	4,00	2.193,98	BDI 1	2.725,36	10.901,44	RA
1.3.37.	SICRO	2003648	Caixa de ligação e passagem - CLP 04 - areia e brita comerciais	un	2,00	2.827,53	BDI 1	3.512,36	7.024,72	RA
1.3.38.	SICRO	2003650	Caixa de ligação e passagem - CLP 05 - areia e brita comerciais	un	1,00	3.367,81	BDI 1	4.183,49	4.183,49	RA
1.3.39.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	2.337,96	22,60	BDI 1	28,07	65.626,54	RA
1.3.40.	SINAPI	104729	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 PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	7.640,46	16,95	BDI 1	21,06	160.908,09	RA
1.3.41.	SINAPI	100979	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2.574,71	6,87	BDI 1	8,53	21.962,28	RA
1.3.42.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	23.429,87	2,19	BDI 1	2,72	63.729,25	RA
1.3.43.	SICRO	0705229	Boca de BSCC 1,50 x 1,50 m - esconsidade 30° - areia e brita comerciais	un	2,00	13.039,84	BDI 1	16.198,09	32.396,18	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1090151-45	Nº TransfereGOV 950787/2023	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAÇUAÍ - MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no Município de			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no	MUNICÍPIO / UF ARAÇUAÍ - MG	BDI 1 24,22%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no Município de Araçuaí/MG									8.886.407,90	
1.3.44.	SICRO	0705169	Corpo de BSCC 1,50 x 1,50 m - moldado no local - altura do aterro 0,00 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	31,00	2.376,45	BDI 1	2.952,03	91.512,93	RA
1.3.45.	SICRO	2003555	Caixa coletora de sarjeta - CCS 400-120 B - com grelha de aço - areia e brita comerciais	un	2,00	10.072,04	BDI 1	12.511,49	25.022,98	RA
1.3.46.	SICRO	0804153	Boca de BSTC D = 1,20 m - esconsidade 30° - areia e brita comerciais - alas retas	un	1,00	2.770,05	BDI 1	3.440,96	3.440,96	RA
1.3.47.	SINAPI	101814	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020	M2	560,60	56,19	BDI 1	69,80	39.129,88	RA
1.3.48.	SINAPI	101820	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020	M2	2.923,70	47,14	BDI 1	58,56	171.211,87	RA
1.4.			CANAL EM GABIÃO					-	2.507.042,89	
1.4.1.	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF 07/2020	M3	6.688,44	14,96	BDI 1	18,58	124.271,22	RA
1.4.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	58.858,27	2,19	BDI 1	2,72	160.094,49	RA
1.4.3.	SINAPI	92743	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF 03/2024	M3	2.067,99	683,19	BDI 1	848,66	1.755.020,39	RA
1.4.4.	SINAPI	92757	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO COLCHÃO, ALTURA DE 30 CENTÍMETROS, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF 03/2024	M2	704,01	323,07	BDI 1	401,32	282.533,29	RA
1.4.5.	SICRO	2003868	Lastro de pedra de mão ou rachão - espalhamento manual	m³	879,99	169,35	BDI 1	210,37	185.123,50	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.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1090151-45	Nº TransfereGOV 950787/2023	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAÇUAÍ - MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no Município de			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no	MUNICÍPIO / UF ARAÇUAÍ - MG	BDI 1 24,22%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Implantação de sistema de drenagem de águas pluviais no perímetro urbano, no Município de Araçuaí/MG									8.886.407,90

ARAÇUAÍ - MG
Local

terça-feira, 14 de outubro de 2025
Data

Responsável Técnico

Nome: Kênio Ávila Fernandes
CREA/CAU: 70918/D
ART/RRT: MG20243211507

← RECURSO