



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARIPUANÃ - MT
 DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL
 Praça São Francisco de Assis, 128, Caixa Postal 91
 CEP 78.325-000 - Fone : (66) 3565 - 3900 / 3565 3922
 www.aripuanã.mt.gov.br

VEREDA
engenharia

20
CONSTRUÇÕES
DO BRASIL

OBRA:		MACRODRENAGEM		Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais		
LOCAL:	RODOVIA MT-208 ENTRADA DA CIDADE SETOR INDUSTRIAL	MUNICÍPIO DE ARIPUANÃ - MT		SINAPI - 01/2023 - Mato Grosso	25,87%	B.D.I. DIFERENCIADO 15,00%		Não Desonerado: embutido nos preços unitários dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.		
PROPR.:				SICR03 - 10/2022 - Mato Grosso		Valor Unit	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
VALOR:	22.096.506,94							Total sem BDI		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit				
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						2.517.231,22	11,39%
1.1	COMP 0005	Próprio		und	1	1.999.865,91		1.999.865,91	2.517.231,22	11,39%
2			SERVIÇOS PRELIMINARES						1.588.709,11	7,19%
2.1	5213570	SICR03	Placa em apo - peluda 1 x 1 - fornecimento e implantação	m²	25	456,19		11.404,75	574,20	0,06%
2.2	5216111	SICR03	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - torneamento e implantação	un	6	112,62		675,72	141,75	0,00%
2.3	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSAORA NÃO INCLUSO MOBILIARIO. AF_04/2016	m²	25	888,01		22.200,25	27.943,25	0,13%
2.4	COMP 0006	Próprio	Canteiro de Obras.	und	1	960.123,76		960.123,76	1.208.507,77	5,47%
2.5	COMP 0003	Próprio	Mobilização e Desmobilização de Pessoal	und	1	8.022,08		8.022,08	10.097,39	0,05%
2.6	COMP 0014	Próprio	Mobilização e Desmobilização	und	1	259.756,26		259.756,26	326.955,20	1,48%
3			DRENAGEM						17.990.566,61	81,42%
3.1	4805757	SICR03	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	18786,6	6,89		129.439,67	162.879,82	0,74%
3.2	4805765	SICR03	Escavação de vala em material de 3ª categoria	m³	2155,13	174,94		377.018,44	474.538,07	2,15%
3.3	4856711	SICR03	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	5788,29	15,80		91.454,98	115.071,20	0,52%
3.4	101572	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA TIPO PONTALETEAMENTO. COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M. LARGURA MENOR QUE 1,5 M AF_08/2020	m²	15334,8	15,77		241.829,79	304.242,43	1,38%
3.5	37478	SINAPI (B.D.I DIF)	ADUELA/ GALERIA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO. SECAO RETANGULAR INTERNA DE 2,00 X 2,00 M (L X A). MISURA DE 20 X 20 CM. C = 1,00 M. ESPESSURA MIN = 15 CM TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPa	UN	2549	4.606,33		11.741.535,17	13.502.741,23	61,11%
3.6	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30KM (UNIDADE TXXM) AF_07/2020	TXXM	168234	2,02		339.832,68	427.314,36	1,93%
3.7	99244	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X2 M. PROFUNDIDADE = 1,40 M. EXCLUINDO TAMPAO AF_12/2020_PA	UN	29	4.946,18		143.439,22	180.546,75	0,82%
3.8	99247	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM. EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X2 M AF_12/2020	M	49,6	1.949,06		96.673,37	121.682,68	0,55%
3.9	99301	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M PROFUNDIDADE = 1,40 M. EXCLUINDO TAMPAO AF_12/2020_PA	UN	2	5.987,54		11.975,08	15.073,02	0,07%
3.10	99307	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM. EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M AF_12/2020	M	3,4	2.208,26		7.508,08	9.450,40	0,04%
3.11	99312	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM. EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS = 2X2,5 M. PROFUNDIDADE = 1,40 M. EXCLUINDO TAMPAO AF_12/2020_PA	UN	1	7.025,84		7.025,84	8.843,42	0,04%

P. M. A
 Fis. _____
 Ass. _____

[Handwritten signatures and initials]



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARIQUANÃ - MT
 DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL
 Praça São Francisco de Assis, 128, Caixa Postal 91
 CEP 78 325-000 - Fone : (66) 3565 - 3900 / 3565 392Z
 www.aripuanã.mt.gov.br

VEREDA
engenharia

20
CONSTRUÇÕES
DO BRASIL

OBRA:	MACRODRENAGEM		Bancos	B.D.I.		Encargos Sociais			
	LOCAL:	RODOVIA MT-208 ENTRADA DA CIDADE SETOR INDUSTRIAL		SINAPI - 01/2023 - Mato Grosso	25,87%	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total
PROPR.:	MUNICÍPIO DE ARIQUANÃ - MT		SINAPI	1,7	2.446,90	4.159,73	3.079,91	5.235,84	0,02%
VALOR:	22.096.506,94		SINAPI	32	654,46	20.942,72	823,76	26.360,32	0,12%
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Peso (%)
3.12	99317	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM. EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO DIMENSÕES INTERNAS = 2X2,5 M. AF 12/2020	M	1,7	2.446,90	4.159,73	3.079,91	0,02%
3.13	98114	SINAPI	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM. EM FERRO FUNDIDO. DIÂMETRO INTERNO - 0,6 M AF 12/2020	UN	32	654,46	20.942,72	823,76	0,12%
3.14	98620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS. LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS AF 08/2017	m²	662,74	628,67	416.644,75	791,30	2,37%
3.15	2003850	SICR03	Lastro de Brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual	m²	331,37	215,48	71.403,60	271,22	0,41%
3.16	3108006	SICR03	Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	1835,28	91,78	168.441,99	115,52	0,96%
3.17	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA AF_05/2018	m²	10010	137,81	1.379.478,10	173,46	7,86%
3.19.1	96620	SINAPI	Cabeceira Completa para Bueiros duplos 2,00 x 2,00m, Esconso 30"	m³	5,83	628,67	3.665,14	791,30	0,33%
3.19.2	2003850	SICR03	LASTRO DE CONCRETO MAGRO APLICADO EM PISOS. LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS AF 08/2017	m³	2,91	215,48	627,04	271,22	0,02%
3.19.3	3108008	SICR03	Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual	m³	147	91,78	13.491,66	115,52	0,00%
3.19.4	1107890	SICR03	Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m³	26	576,47	14.988,22	725,60	0,08%
3.19.5	1109669	SICR03	Concreto fck = 30 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais	m³	1,75	666,70	1.166,72	839,17	0,09%
3.19.6	407819	SICR03	Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m³	1,75	666,70	1.166,72	839,17	0,01%
			Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação.	kg	1810	13,71	24.815,10	17,25	0,14%
				Total sem BDI					18.569.605,82
				Total do BDI					3.526.901,12
				Total Geral					22.096.506,94

Handwritten signatures and initials:
 - Top right: P. M. A. Fls. Ass.
 - Middle right: Large signature
 - Bottom right: Several smaller signatures and initials