



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

Obra:	Instalação de parquinhos e academias ao ar livre em comunidades rurais		BOLETIM
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga		SINAPI 05/2022
Local:	Comunidade Rural de Farinópolis, Comunidade Rural de Cachoeirinha e Comunidade Rural de Botas.		
Data:	07/07/2022		
RESUMO ORÇAMENTO			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES TOTAIS	PESO
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 24.550,23	19,43%
2.0	INSTALAÇÃO DE APARELHOS	R\$ 7.763,96	6,14%
3.0	PISOS	R\$ 62.603,27	49,55%
4.0	PAISAGISMO	R\$ 23.524,95	18,62%
5.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 7.907,74	6,26%
TOTAL		R\$ 126.350,14	100,00%
RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA	CONTRATANTE	VALOR TOTAL: CENTO E VINTE E SEIS MIL, TREZENTOS E CINQUENTA REAIS E QUATORZE CENTAVOS.	
		OBSERVAÇÕES:	
JOÃO GUSTAVO FARIA DOS SANTOS JÚNIOR	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA		
ENG. CIVIL - CREA Nº 5064045506	PREFEITO MUNICIPAL		



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

Obra:	Instalação de parquinhos e academias ao ar livre em comunidades rurais						BASE DE PREÇOS	
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga						Não Desonerado	SINAPI 05/2022
Local:	Comunidade Rural de Farinópolis, Comunidade Rural de Cachoeirinha e Comunidade Rural de Botas.							BDI - Serviços
Data:	07/07/2022							23,91%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
BASE DE PREÇO	Item	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Preço unitário (R\$)	Preço unitário BDI (R\$)	Valor final (R\$)
	1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					24.550,23
COMP. PRÓPRIA	1.1	COMP.001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,00	424,51	526,01	1.578,03
SINAPI	1.2	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	43,20	51,61	63,95	2.762,64
			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
SINAPI	1.3	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	10,59	46,46	57,57	609,65
			CANTEIRO DE OBRAS					
SINAPI	1.4	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	18,00	878,77	1.088,88	19.599,91
	2.0		INSTALAÇÃO DE APARELHOS					7.763,96
			INSTALAÇÃO DE APARELHOS					
SINAPI	2.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	4,06	81,04	100,42	408,04
SINAPI	2.2	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	m³	0,45	194,56	241,08	109,03
SINAPI	2.3	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	3,61	696,23	862,70	3.115,42
COMP. PRÓPRIA	2.4	COMP. 002	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE APARELHO	unid	63,00	52,92	65,58	4.131,46
	3.0		PISOS					62.603,27
			CALÇADAS					
SINAPI	3.1	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	129,81	98,21	121,69	15.796,84
			PISOS INTERNOS - ÁREA DE RECREAÇÃO					
SINAPI	3.2	101749	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	216,36	52,51	65,07	14.077,49
			PISOS INTERNOS - URBANÍSTICO					
SINAPI	3.3	92397	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	349,94	75,48	93,53	32.728,93
	4.0		PAISAGISMO					23.524,95



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
BASE DE PREÇO	Item	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Preço unitário (R\$)	Preço unitário BDI (R\$)	Valor final (R\$)
SINAPI	4.1	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	m	162,72	34,35	42,56	6.925,87
SINAPI	4.2	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	722,94	18,53	22,96	16.599,08
	5.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					7.907,74
SINAPI	5.1	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	34,23	186,44	231,02	7.907,74
							TOTAL	126.350,14
RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA			CONTRATANTE	VALOR TOTAL:		CENTO E VINTE E SEIS MIL, TREZENTOS E CINQUENTA REAIS E QUATORZE CENTAVOS.		
				OBSERVAÇÕES:				
JOÃO GUSTAVO FARIA DOS SANTOS JÚNIOR ENG. CIVIL - CREA Nº 5064045506			PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA PREFEITO MUNICIPAL					



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

Obra:	Instalação de parquinhos e academias ao ar livre em comunidades rurais
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga
Local:	Comunidade Rural de Farinópolis, Comunidade Rural de Cachoeirinha e Comunidade Rural de Botas.
Data:	07/07/2022

MEMÓRIA DE CÁLCULO - CONSTRUÇÕES

LOCAÇÃO			
LOCAL	DESCRIÇÃO	ÁREAS (M)	TOTAL (M)
PRAÇA FARINÓPOLIS	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M	7,20+7,20	14,40
PRAÇA CACHOEIRINHA	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M	7,20+7,20	14,40
PRAÇA BOTAS	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M	7,20+7,20	14,40
TOTAL:			43,20

DEMOLIÇÃO			
LOCAL	DESCRIÇÃO	VOLUME (M³)	TOTAL (M³)
PRAÇA FARINÓPOLIS	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO	(25+10,30)*0,15*2,00	10,59
PRAÇA CACHOEIRINHA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO	0	0,00
PRAÇA BOTAS	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO	0	0,00
TOTAL:			10,59

ESCAVAÇÃO			
LOCAL	DESCRIÇÃO	VOLUME (M³)	TOTAL (M³)
PRAÇA FARINÓPOLIS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 15CM X 15CM	(0,15*0,15*0,30)*34	0,23
PRAÇA FARINÓPOLIS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 30CM X 30CM	(0,30*0,30*0,50)*25	1,13
PRAÇA CACHOEIRINHA	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 15CM X 15CM	(0,15*0,15*0,30)*34	0,23
PRAÇA CACHOEIRINHA	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 30CM X 30CM	(0,30*0,30*0,50)*25	1,13
PRAÇA BOTAS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 15CM X 15CM	(0,15*0,15*0,30)*34	0,23
PRAÇA BOTAS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 30CM X 30CM	(0,30*0,30*0,50)*25	1,13
TOTAL:			4,06

LASTRO DE BRITA			
LOCAL	DESCRIÇÃO	VOLUME (M³)	TOTAL (M³)
PRAÇA FARINÓPOLIS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 15CM X 15CM	(0,15*0,15*0,05)*34	0,04
PRAÇA FARINÓPOLIS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 30CM X 30CM	(0,30*0,30*0,05)*25	0,11
PRAÇA CACHOEIRINHA	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 15CM X 15CM	(0,15*0,15*0,05)*34	0,04
PRAÇA CACHOEIRINHA	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 30CM X 30CM	(0,30*0,30*0,05)*25	0,11
PRAÇA BOTAS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 15CM X 15CM	(0,15*0,15*0,05)*34	0,04
PRAÇA BOTAS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 30CM X 30CM	(0,30*0,30*0,05)*25	0,11
TOTAL:			0,45

CONCRETAGEM DE FUNDAÇÃO			
LOCAL	DESCRIÇÃO	VOLUME (M³)	TOTAL (M³)
PRAÇA FARINÓPOLIS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 15CM X 15CM	(0,15*0,15*0,25)*34	0,19
PRAÇA FARINÓPOLIS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 30CM X 30CM	(0,30*0,30*0,45)*25	1,01
PRAÇA CACHOEIRINHA	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 15CM X 15CM	(0,15*0,15*0,25)*34	0,19
PRAÇA CACHOEIRINHA	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 30CM X 30CM	(0,30*0,30*0,45)*25	1,01
PRAÇA BOTAS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 15CM X 15CM	(0,15*0,15*0,25)*34	0,19
PRAÇA BOTAS	FUNDAÇÃO DE SUPORTES DE APARELHOS - FUROS 30CM X 30CM	(0,30*0,30*0,45)*25	1,01
TOTAL:			3,61

INSTALAÇÃO DE APARELHOS			
LOCAL	DESCRIÇÃO	UNIDADES	TOTAL (UN)
PRAÇA FARINÓPOLIS	QUANTIDADE DE APARELHOS P/ INSTALAÇÃO	21	21
PRAÇA CACHOEIRINHA	QUANTIDADE DE APARELHOS P/ INSTALAÇÃO	21	21



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

PRAÇA BOTAS	QUANTIDADE DE APARELHOS P/ INSTALAÇÃO	21	21
		TOTAL:	63
PASSEIO PÚBLICO			
LOCAL	DESCRIÇÃO	ÁREAS	TOTAL (M²)
PRAÇA FARINÓPOLIS	CALÇADA DE PASSEIO	(3,35*22,50)+(27,97)+(3,35*7,90)	129,81
PRAÇA CACHOEIRINHA	CALÇADA DE PASSEIO	0	0,00
PRAÇA BOTAS	CALÇADA DE PASSEIO	EXISTENTE	0,00
		TOTAL:	129,81
PISOS INTERNOS			
LOCAL	DESCRIÇÃO	ÁREAS	TOTAL (M²)
PRAÇA FARINÓPOLIS	PISO CIMENTADO, ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4CM	7,20*10,00	72,00
PRAÇA CACHOEIRINHA	PISO CIMENTADO, ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4CM	7,20*10,05	72,36
PRAÇA BOTAS	PISO CIMENTADO, ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4CM	7,20*10,00	72,00
		TOTAL:	216,36
PISO INTERTRAVADO			
LOCAL	DESCRIÇÃO	ÁREAS	TOTAL (M²)
PRAÇA FARINÓPOLIS	PISO DE BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	0	0,00
PRAÇA CACHOEIRINHA	PISO DE BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	349,94	349,94
PRAÇA BOTAS	PISO DE BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	0	0,00
		TOTAL:	349,94
MEIO-FIO			
LOCAL	DESCRIÇÃO	ÁREAS	TOTAL (M)
PRAÇA FARINÓPOLIS	MEIO-FIO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO 13 CM BASE X 22 CM ALTURA	25,95+3,93+11,35	41,23
PRAÇA CACHOEIRINHA	MEIO-FIO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO 13 CM BASE X 22 CM ALTURA	15,76+15,54+45,07+22,56+22,56	121,49
PRAÇA BOTAS	MEIO-FIO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO 13 CM BASE X 22 CM ALTURA	0	0,00
		TOTAL:	162,72
GRAMADO			
LOCAL	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTOS	TOTAL (M²)
PRAÇA FARINÓPOLIS	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA EM PLACAS	177,85	177,85
PRAÇA CACHOEIRINHA	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA EM PLACAS	154,27+14,44+14,60+10,57+10,57	204,45
PRAÇA BOTAS	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA EM PLACAS	340,64	340,64
		TOTAL:	722,94
ALAMBRADO			
LOCAL	DESCRIÇÃO	AREA	TOTAL (M²)
PRAÇA FARINÓPOLIS	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, MALHA QUADRADA 5X5CM	(25,10+10,40)*2,10	74,55
PRAÇA CACHOEIRINHA	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, MALHA QUADRADA 5X5CM	0	0,00
PRAÇA BOTAS	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, MALHA QUADRADA 5X5CM	0	0,00
		TOTAL	74,55
RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA			CONTRATANTE
JOÃO GUSTAVO FARIA DOS SANTOS JÚNIOR ENG. CIVIL - CREA Nº 5064045506			PREFEITURA DE ARAPUTANGA
			OBSERVAÇÕES:



Estado de Mato Grosso

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

Obra:	Instalação de parquinhos e academias ao ar livre em comunidades rurais
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga
Local:	Comunidade Rural de Farinópolis, Comunidade Rural de Cachoeirinha e Comunidade Rural de Botas.
Data:	07/07/2022

COMPOSIÇÃO 001						
PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO			M²			
SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT (R\$)	VALOR (R\$)
INSUMO	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000	6,27	6,27
INSUMO	4491	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,0000000	9,65	38,60
INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, M2 315,00 DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,0000000	315,00	315,00
INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	26,86	2,95
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	22,16	22,16
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	17,82	35,64
COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0100000	389,53	3,90
					TOTAL:	R\$ 424,51

REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO 74209/001-SINAPI 12/2018 - ITENS ATUALIZADOS PARA O BOLETIM SINAPI 05/2022

RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA	CONTRATANTE	OBSERVAÇÕES:
JOÃO GUSTAVO FARIA DOS SANTOS JÚNIOR ENG. CIVIL - CREA Nº 5064045506	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA PREFEITO MUNICIPAL	



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

Obra:	Instalação de parquinhos e academias ao ar livre em comunidades rurais
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga
Local:	Comunidade Rural de Farinópolis, Comunidade Rural de Cachoeirinha e Comunidade Rural de Botas.
Data:	07/07/2022

COMPOSIÇÃO 002						
103191		MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE APARELHO	UNID			
SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT (R\$)	VALOR (R\$)
INSUMO	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,8250000	0,00	0,00
INSUMO	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0012000	0,00	0,00
INSUMO	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0395000	0,00	0,00
INSUMO	42428	ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,0000000	0,00	0,00
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6898000	22,41	37,87
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8449000	17,82	15,06
COMPOSICAO	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0659000	0,00	0,00
REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO 103191 RETIRADA DO BOLETIM SINAPI 05/2022						
					TOTAL:	R\$ 52,92
RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA			CONTRATANTE		VALOR TOTAL:	
					OBSERVAÇÕES:	
JOÃO GUSTAVO FARIA DOS SANTOS JÚNIOR ENG. CIVIL - CREA Nº 5064045506			PREF. MUNI. DE ARAPUTANGA PREFEITO MUNICIPAL		COMPOSIÇÃO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO RETIRADO OS INSUMOS E MATERIAIS, PARA REFERÊNCIA DE MÃO DE OBRA	



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

Obra:	Instalação de parquinhos e academias ao ar livre em comunidades rurais							
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga							
Local:	Comunidade Rural de Farinópolis, Comunidade Rural de Cachoeirinha e Comunidade Rural de Botas.							
Data:	07/07/2022							
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO								
ITEM	DESCRIÇÃO/ETAPA	PERÍODO		A EXECUTAR				
				MÊS 01		MÊS 02		TOTAL
		Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.550,23	75,97	24.550,23	100	0,00	0	100
2.0	INSTALAÇÃO DE APARELHOS	7.763,96	24,03	3.881,98	50	3.881,98	50	100
	VALOR TOTAL	32.314,19	100,00	28.432,21	87,99	3.881,98	12,01	100,00
	VALOR ACUMULADO			28.432,21	87,99	32.314,19	100,00	
RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA			CONTRATANTE				OBSERVAÇÕES:	
JOÃO GUSTAVO FARIA DOS SANTOS JÚNIOR ENG. CIVIL - CREA Nº 5064045506			PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA PREFEITO MUNICIPAL					



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

BDI - BENEFÍCIOS DE DESPESAS INDIRETAS			
Item	Descrição dos Serviços	% PV	% CD
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,80
1.1	ESCRITÓRIO CENTRAL		
1.2	VIAGENS		
1.3	OUTROS		
2	IMPOSTOS E TAXAS	8,65	
2.1	ISS	5,00	
2.2	PIS	0,65	
2.3	Cofins	3,00	
2.4	CPRB	-	
3	TAXA DE RISCO		1,14
3.1	SEGURO		0,32
3.2	RISCO		0,50
3.2	GARANTIA		0,32
4	DESPESAS FINANCEIRAS		1,02
5	LUCRO		6,77
BDI CALCULADO (%)			23,91
RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA		OBSERVAÇÕES:	
		ISS MUNICIPAL: 5% SOBRE 100% DA NOTA FISCAL EMITIDA. CONFORME LEI 1.377/2019 MUNICÍPIO DE ARAPUTANGA/MT.	
JOÃO GUSTAVO FARIA DOS SANTOS JÚNIOR ENG. CIVIL - CREA Nº 5064045506		BDI CALCULADO CONFORME ACÓRDÃO Nº 2369/2011 - TCU.	