



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

Obra:	Reforma da quadra de esportes do Bairro Cidade Alta		BOLETIM
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga		SINAPI 12/2024
Local:	Rua Antônio Cezino, esquina com a Rua C. Bairro Cidade Alta. Araputanga/MT		
Data:	15/01/2025		
RESUMO ORÇAMENTO			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES TOTAIS	PESO
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.953,07	0,84%
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	R\$ 4.193,81	1,80%
3.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 451,20	0,19%
4.0	PISOS	R\$ 51.814,79	22,28%
5.0	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$ 27.213,61	11,70%
6.0	COBERTURAS	R\$ 27.258,06	11,72%
7.0	FECHAMENTOS LATERAIS	R\$ 34.567,80	14,86%
8.0	ESQUADRIAS	R\$ 14.077,75	6,05%
9.0	REPAROS E REFORMAS	R\$ 54.410,32	23,39%
10.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 2.284,97	0,98%
11.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 14.381,76	6,18%
TOTAL		R\$ 232.607,13	100,00%
RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA	CONTRATANTE	VALOR TOTAL: DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL, SEICENTOS E SETE REAIS E TREZE 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:	Reforma da quadra de esportes do Bairro Cidade Alta						BASE DE PREÇOS	
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga						Não Desonerado	SINAPI 12/2024
Local:	Rua Antônio Cezino, esquina com a Rua C. Bairro Cidade Alta. Araputanga/MT						BDI - Aquisição	BDI - Serviços
Data:	15/01/2025						15,00%	23,91%
PLANILHA ORÇAMENTARIA								
BASE DE PREÇO	Item	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Preço unitário (R\$)	Preço unitário BDI (R\$)	Valor final (R\$)
	1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.953,07
COMP. PRÓPRIA	1.1	COMP.001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,00	525,40	651,02	1.953,07
	2.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					4.193,81
COMP. PRÓPRIA	2.1	COMP.002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês	2,00	1.692,28	2.096,90	4.193,81
	3.0		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					451,20
			REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS EXISTENTES NOS BANHEIROS E ABERTURAS PARA JANELAS					
SINAPI	3.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	0,75	53,68	66,51	50,09
			RETIRADA PARATROCA DE TELHADO					
SINAPI	3.2	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	60,60	3,36	4,16	252,30
			RETIRADA DE LOUÇAS EM BANHEIRO					
SINAPI	3.3	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	unid	10,00	12,01	14,88	148,82
	4.0		PISOS					51.814,79
			QUADRA DE AREIA					
SINAPI	4.1	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	m	118,70	39,51	48,96	5.811,18
ORSE	4.2	06316/ORSE	Lastro de areia	m³	41,80	139,28	172,58	7.213,92
			CALÇADAS					
SINAPI	4.3	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	0,96	891,69	1.104,89	1.060,70
			COLOCAÇÃO DE BRITAS					
SINAPI	4.4	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	m	106,26	39,51	48,96	5.202,15
SINAPI	4.5	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	15,04	250,03	309,81	4.659,58
			COLOCAÇÃO DE GRAMA					
SINAPI	4.6	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	879,00	19,39	24,03	21.118,98
			COLOCAÇÃO DE PISO CERÂMICO EM BANHEIROS					
SINAPI	4.7	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	50,19	33,12	41,04	2.059,75



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

PLANILHA ORÇAMENTARIA								
BASE DE PREÇO	Item	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Preço unitário (R\$)	Preço unitário BDI (R\$)	Valor final (R\$)
SINAPI	4.8	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	50,19	75,39	93,42	4.688,54
	5.0		ALVENARIAS E DIVISÓRIAS					27.213,61
			DIVISÓRIAS SANITÁRIAS EM BANHEIROS					
SINAPI	5.1	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	4,14	1.030,89	1.277,38	5.288,34
			REVESTIMENTO CERÂMICO EM BANHEIROS					
SINAPI	5.2	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	166,38	106,35	131,78	21.925,27
	6.0		COBERTURAS					27.258,06
			BLOCO DOS BANHEIROS					
SINAPI	6.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	60,60	66,62	82,55	5.002,46
SINAPI	6.2	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	m²	50,19	60,75	75,28	3.778,07
			FECHAMENTO LATERAL DE QUADRA					
SINAPI	6.3	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	170,62	46,12	57,15	9.750,47
SINAPI	6.5	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	105,72	66,62	82,55	8.727,06
	7.0		FECHAMENTOS LATERAIS					34.567,80
			FECHAMENTO EM TELA PARA AVES					
ORSE	7.1	08669/ORSE	Tela arame galvanizado, hexagonal, para viveiro d=1/2", fio 24 bwg	m	243,27	29,76	36,88	8.970,73
SINAPI	7.2	02854/ORSE	Fornecimento de cabo de aço 6,4mm, média resistência	Kg	29,42	8,00	9,91	291,66
			FECHAMENTO PARA QUADRA DE VÔLEI DE AREIA					
ORSE	7.3	12946/ORSE	Fornecimento e montagem de tubo de aço galvanizado de 4"	m	24,00	181,81	225,28	5.406,74
ORSE	7.4	01900/ORSE	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	300,00	20,00	24,78	7.434,60
SINAPI	7.5	02854/ORSE	Fornecimento de cabo de aço 6,4mm, média resistência	Kg	14,71	8,00	9,91	145,83



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

PLANILHA ORÇAMENTARIA								
BASE DE PREÇO	Item	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Preço unitário (R\$)	Preço unitário BDI (R\$)	Valor final (R\$)
			REDE DE PROTEÇÃO DE QUADRA DE JOGO					
ORSE	7.6	01900/ORSE	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	487,50	20,00	24,78	12.081,23
SINAPI	7.7	02854/ORSE	Fornecimento de cabo de aço 6,4mm, média resistência	Kg	23,91	8,00	9,91	237,02
	8.0		ESQUADRIAS					14.077,75
			ESQUADRIAS EM BLOCO DOS BANHEIROS					
SINAPI	8.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	2,70	628,75	779,08	2.103,53
SINAPI	8.2	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,94	837,96	1.038,32	3.052,65
SINAPI	8.3	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	6,30	651,81	807,66	5.088,24
			PORTÕES DE QUADRA					
SINAPI	8.4	12038/ORSE	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2.1/2" e tela de aço galv revestido em pvc, quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg), bitola final = *3,8* mm, malha 7,5 x 7,5 cm, h = 2 m	m²	4,20	736,58	912,70	3.833,32
	9.0		REPAROS E REFORMAS					54.410,32
			PINTURA GERAL DE MURO DAS QUADRAS E BLOCO DOS BANHEIROS					
SINAPI	9.1	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	217,14	12,23	15,15	3.290,58
			PINTURA GERAL DE ARQUIBANCADAS E CALÇADAS					
SINAPI	9.2	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	170,58	19,32	23,94	4.083,58
			PINTURA DE QUADRA					
SINAPI	9.3	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	667,08	56,24	69,69	46.486,79
			REPAROS GERAIS EM ARQUIBANCADAS E MUROS DE QUADRA					
SINAPI	9.4	100490	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	0,76	583,36	722,84	549,36
	10.0		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					2.284,97
			LOUÇAS SANITÁRIAS					



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	10.1	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	unid	2,00	306,59	379,90	759,79
SINAPI	10.2	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	unid	2,00	311,98	386,57	773,15
SINAPI	10.3	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	unid	2,00	81,58	101,09	202,17
SINAPI	10.4	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	unid	4,00	110,94	137,47	549,86
	11.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					14.381,76
			EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS					
SINAPI	11.1	10069/ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	4.068,28	5.041,01	5.041,01
ORSE	11.2	02432/ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	2,00	1.006,84	1.247,58	2.495,15
SINAPI	11.3	103769	Par de tabelas de basquete de compensado naval, com aros e redes - fornecimento e instalação. af_03/2022	unid	1,00	4.862,97	6.025,71	6.025,71
ORSE	11.4	02429/ORSE	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	unid	2,00	247,36	306,50	613,01
COTAÇÃO - FORNECIMENTO	11.5	COT. 001	FITA DE DEMARCAÇÃO ESPORTIVA VOLEIBOL DE AREIA/BEACH TENNIS	unid	1,00	179,90	206,89	206,89
							TOTAL	232.607,13
RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA			CONTRATANTE	VALOR TOTAL:		DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL, SEISCENTOS E SETE REAIS E TREZE CENTAVOS		
				OBSERVAÇÕES:				
				PARA ITENS COTADOS APENAS PARA FORNECIMENTO, FOI ADOTADO O BDI DE AQUISIÇÃO.				
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:	Reforma da quadra de esportes do Bairro Cidade Alta
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga
Local:	Rua Antônio Cezino, esquina com a Rua C. Bairro Cidade Alta. Araputanga/MT
Data:	15/01/2025

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	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,0000000	11,58	46,32
INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000000	400,00	400,00
INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	19,17	2,11
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	25,26	25,26
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	20,32	40,64
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	480,22	4,80
					TOTAL:	R\$ 525,40
REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO 74209/001-SINAPI 12/2018 - ITENS ATUALIZADOS PARA O BOLETIM SINAPI 01/2022						

COMPOSIÇÃO 002						
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA			MÊS			
SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO		COEFICIENTE	VALOR UNIT (R\$)	VALOR (R\$)
COMPOSICAO	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	61,24	1.224,80
COMPOSICAO	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	116,87	467,48
Engenheiro: 1 horas x 1 Dias x 4 Semanas = 4h					TOTAL:	R\$ 1.692,28
Mestre de Obras: 1 horas x 5 Dias x 4 Semanas = 20h						
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:	Reforma da quadra de esportes do Bairro Cidade Alta
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga
Local:	Rua Antônio Cezino, esquina com a Rua C. Bairro Cidade Alta. Araputanga/MT
Data:	15/01/2025

COTAÇÃO 003

FITA DE DEMARCAÇÃO ESPORTIVA VOLEIBOL DE AREIA/BEACH TENNIS		UNID			UNID
DATA	EMPRESA	QUANT.	CONTATO	TELEFONE	VALOR (R\$)
28/09/2021	MAGNUM ESPORTES	1	https://www.magnumredes.com.br/volei/futevolei/fita-para-marcacao-da-quadra-de-volei-16x8?variant_id=359		109,90
28/09/2021	AZURRE REDES	1	https://www.azurreredes.com/fita-de-marcacao/fita-de-marcacao-para-beach-tennis-16x8?variant_id=317&gad_source=4		179,90
28/09/2021	DECATHLON	1	https://www.decathlonpro.com.br/kit-de-marcacao-quadra-de-volei-by-900/p/?idsku=8454&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=br_t-b2b_ct-pmax_ts-gen_f-cv_o-roas_spd-msp_spu-msp_sp-msp_pt-all_pnl-b2b_pp-gads_bm-roa_xx-pmax-geral&gad_source=4&gclid=Cj0KCQiA1p28BhCBARIsADP9HrN7fBypO51to1ThHXK2KPE8C7Njt-DjNyyr3J8gwCtKARRCBR2w5jsaAojwEALw_wcB		399,99
				MEDIANA	R\$ 179,90
RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA		CONTRATANTE			VALOR TOTAL:
					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:	Reforma da quadra de esportes do Bairro Cidade Alta
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga
Local:	Rua Antônio Cezino, esquina com a Rua C. Bairro Cidade Alta. Araputanga/MT
Data:	15/01/2025

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO/ETAPA	PERÍODO		A EXECUTAR				
				MÊS 01		MÊS 02		TOTAL
		Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.953,07	0,84	1.953,07	100	0,00	0	100
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	4.193,81	1,80	2.096,90	50	2.096,90	50	100
3.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	451,20	0,19	451,20	100	0,00	0	100
4.0	PISOS	51.814,79	22,28	38.861,09	75	12.953,70	25	100
5.0	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	27.213,61	11,70	27.213,61	100	0,00	0	100
6.0	COBERTURAS	27.258,06	11,72	0,00	0	27.258,06	100	100
7.0	FECHAMENTOS LATERAIS	34.567,80	14,86	17.283,90	50	17.283,90	50	100
8.0	ESQUADRIAS	14.077,75	6,05	0,00	0	14.077,75	100	100
9.0	REPAROS E REFORMAS	54.410,32	23,39	27.205,16	50	27.205,16	50	100
10.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	2.284,97	0,98	0,00	0	2.284,97	100	100
11.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.381,76	6,18	0,00	0	14.381,76	100	100
	VALOR TOTAL	232.607,13	100,00	115.064,94	49,47	117.542,20	50,53	100,00
	VALOR ACUMULADO			115.064,94	49,47	232.607,13	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:	
JOÃO GUSTAVO FARIA DOS SANTOS JÚNIOR ENG. CIVIL - CREA Nº 5064045506		ISS MUNICIPAL: 5% SOBRE 100% DA NOTA FISCAL EMITIDA. CONFORME LEI 1.377/2019 MUNICÍPIO DE ARAPUTANGA/MT.	
		BDI CALCULADO CONFORME ACÓRDÃO Nº 2369/2011 - TCU.	



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		3,45
1.1	ESCRITÓRIO CENTRAL		
1.2	VIAGENS		
1.3	OUTROS		
2	IMPOSTOS E TAXAS	3,65	
2.1	ISS	-	
2.2	PIS	0,65	
2.3	Cofins	3,00	
2.4	CPRB	-	
3	TAXA DE RISCO		1,33
3.1	SEGURO		0,24
3.2	RISCO		0,85
3.2	GARANTIA		0,24
4	DESPESAS FINANCEIRAS		0,85
5	LUCRO		4,86
BDI CALCULADO (%)		15,00	
RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA		OBSERVAÇÕES:	
JOÃO GUSTAVO FARIA DOS SANTOS JÚNIOR ENG. CIVIL - CREA Nº 5064045506			
		BDI CALCULADO CONFORME ACÓRDÃO Nº 2369/2011 - TCU.	