



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCELÂNDIA

Rua Guaira, nº777, Centro – CEP: 78535-000 – Marcelândia/MT
Fone/Fax: (66) 3536-3100
e-mail: marcelandia@marcelandia.mt.gov.br site: www.marcelandia.mt.gov.br

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM BARRACÃO EM ESTRUTURA MISTA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO E ESTRUTURA METÁLICA

LOCALIZAÇÃO: RUA OSVALDIR PRATA ALVES, QUADRA 163, Nº 1300 - MARCELÂNDIA/MT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA RESUMIDA

PREÇOS: SINAPI/MT 01/2019 NÃO DESONERADO E COTAÇÃO COMERCIAL

BDI 21,90%

ITEM	DESCRIÇÃO / ETAPA	Valor (R\$)	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.826,32	0,47%
2	BARRACÃO	R\$ 385.895,17	99,53%
VALOR TOTAL COM B.D.I.		R\$ 387.721,49	100,00%

MARCELÂNDIA, 27 DE FEVEREIRO DE 2019.

FABIANA ZACARIAS RAMOS
ENGENHEIRA CIVIL - CREAMT033060



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCELÂNDIA

Rua Guaira, nº777, Centro – CEP: 78535-000 – Marcelândia/MT

Fone/Fax: (66) 3536-3100

e-mail: marcelandia@marcelandia.mt.gov.br site: www.marcelandia.mt.gov.br

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM BARRACÃO EM ESTRUTURA MISTA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO E ESTRUTURA METÁLICA

LOCALIZAÇÃO: RUA OSVALDIR PRATA ALVES, QUADRA 163, Nº 1300 - MARCELÂNDIA/MT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE SERVIÇOS

BASE DE PREÇOS: BOLETIM SINAPI/MT 01/2019 NÃO DESONERADO E COTAÇÃO COMERCIAL

BDI 21,90%

ÍTEM	CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT	VALORES		
					UNITÁRIO	UNIT+BDI	TOTAL
CONSTRUÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL MENINO JESUS					R\$	387.721,49	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.826,32
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,13	R\$ 478,67	R\$ 583,49	R\$ 1.826,32
2		BARRACÃO					R\$ 385.895,17
2.1	COT01	CONSTRUÇÃO DE UM BARRACÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO E ESTRUTURA METÁLICA COM 1.787,01M² DE ÁREA COBERTA, DIMENSÕES E DETALHES DE ACORDO COM PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1	R\$ 316.567,00	R\$ 385.895,17	R\$ 385.895,17
TOTAL GERAL					R\$	387.721,49	

MARCELÂNDIA, 27 DE FEVEREIRO DE 2019.

FABIANA ZACARIAS RAMOS
ENGENHEIRA CIVIL - CREAMT033060



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCELÂNDIA

Rua Guaira, nº777, Centro – CEP: 78535-000 – Marcelândia/MT
Fone/Fax: (66) 3536-3100
e-mail: marcelandia@marcelandia.mt.gov.br site: www.marcelandia.mt.gov.br

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM BARRACÃO EM ESTRUTURA MISTA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO E ESTRUTURA METÁLICA
LOCALIZAÇÃO: RUA OSVALDIR PRATA ALVES, QUADRA 163, Nº 1300 - MARCELÂNDIA/MT

PLANILHA DE COTAÇÃO COMERCIAL

EMPRESAS FORNECEDORAS:

CÓDIGO	CNPJ	EMPRESA	TELEFONE	VENDEDOR (A)
E001	17.201.673/0001-02	JJ CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA	(66) 3536-2249	RUDI
E002	10.880.129/0001-95	CONCREFORTT	(66) 3544-9899	ANA
E003	05.151.770/0001-59	ARANORTE	(66) 3515-7668	ANDRÉ

COTAÇÕES:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COT01	CONSTRUÇÃO DE UM BARRACÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO E ESTRUTURA METÁLICA COM 1.787,01M ² DE ÁREA COBERTA, DIMENSÕES E DETALHES DE ACORDO COM PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	R\$ 316.567,00	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA DA COTAÇÃO
E001	JJ CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA		R\$ 285.760,00	27/02/2019
E002	CONCREFORTT		R\$ 316.567,00	26/02/2019
E003	ARANORTE		R\$ 478.371,00	22/02/2019

MARCELÂNDIA, 27 DE FEVEREIRO DE 2019.

FABIANA ZACARIAS RAMOS
ENGENHEIRA CIVIL - CREAMT033060



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCELÂNDIA

Rua dos Três Poderes nº777, Centro – CEP: 78535-000 – Marcelândia/MT

Fone/Fax: (66) 3536-1828 / 3536-1175

www.marcelandia.mt.gov.br

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM BARRACÃO EM ESTRUTURA MISTA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO E ESTRUTURA METÁLICA

LOCALIZAÇÃO: RUA OSVALDIR PRATA ALVES, QUADRA 163, Nº 1300 - MARCELÂNDIA/MT

Prazo: 6 MESES

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO / ETAPA	PERÍODO		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
		Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.826,32	0,47%	R\$ 1.826,32	100,00%	R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -	
2	BARRACÃO	R\$ 385.895,17	99,53%	R\$ 61.743,23	16,00%	R\$ 61.743,23	16,00%	R\$ 61.743,23	16,00%	R\$ 61.743,23	16,00%	R\$ 61.743,23	16,00%	R\$ 77.179,03	20,00%
VALOR TOTAL		387.721,49	100,00%	R\$ 63.569,55	16,40%	R\$ 61.743,23	15,92%	R\$ 61.743,23	15,92%	R\$ 61.743,23	15,92%	R\$ 61.743,23	15,92%	R\$ 77.179,03	19,91%
VALOR ACUMULADO				R\$ 63.569,55	16%	R\$ 125.312,77	32%	R\$ 187.056,00	48%	R\$ 248.799,23	64%	R\$ 310.542,46	80%	R\$ 387.721,49	100,000%

MARCELÂNDIA, 27 DE FEVEREIRO DE 2019.

FABIANA ZACARIAS RAMOS
ENGENHEIRA CIVIL - CREAMT033060



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCELÂNDIA

Rua Guaira, nº777, Centro – CEP: 78535-000 – Marcelândia/MT

Fone/Fax: (66) 3536-3100

e-mail: marcelandia@marcelandia.mt.gov.br site: www.marcelandia.mt.gov.br

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM BARRACÃO EM ESTRUTURA MISTA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO E ESTRUTURA METÁLICA

LOCALIZAÇÃO: RUA OSVALDIR PRATA ALVES, QUADRA 163, Nº 1300 - MARCELÂNDIA/MT

QUADRO DE CÁLCULO DO BDI

BARRACÃO SECRETARIA DE OBRAS / CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ESTRUTURA MISTA		
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		35,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):		5,00%
BDI 1		
TIPO DE OBRA		
Construção e Reforma de Edifícios		
Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	7,40%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,75%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	21,90%
Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula: $BDI = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$		
Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 35%, com a respectiva alíquota de 5%.		
Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.		

MARCELÂNDIA, 27 DE FEVEREIRO DE 2019.

FABIANA ZACARIAS RAMOS
ENGENHEIRA CIVIL - CREAMT033060