PREFEITURA
BARRA DO GARÇAS
GESTÃO QUE TRABALHA COM RESPONSABILIDADE

ESTADO DE MATO GROSSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS

CNPJ 03.439.239/0001-50
Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

ORÇAMENTO BASE

DADOS DA OBRA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS - INDIANÓPOLIS
ENDEREÇO:	DISTRITO DE INDIANÓPOLIS, MUNICIPIO DE BARRA DO GARÇAS -MT - CEP 78600-000
DIMENSÕES:	7201,53 m²
COORDENADAS:	
PREÇO BASE:	SINAPI 03/26 - SICRO 01/26
BDI:	
VALOR DO ORÇAMENTO	**R$ 1.587.515,07 UM MILHÃO, QUINHENTOS E OITENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E QUINZE REAIS E SETE CENTAVOS**
TOTAL DA OBRA:	**R$ 1.587.515,07 UM MILHÃO, QUINHENTOS E OITENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E QUINZE REAIS E SETE CENTAVOS**
DATA:	23 de setembro de 2026
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	SUELLEN M F CARVALHO
	ENGENHEIRA CIVIL
	CREA MT 54689

PREFEITURA BARRA DO GARÇAS
GESTÃO QUE TRABALHA COM RESPONSABILIDADE

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS
CNPJ 03.439.239/0001-50
Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS - INDIANÓPOLIS		
ENDEREÇO:	DISTRITO DE INDIANÓPOLIS, MUNICIPIO DE BARRA DO GARÇAS -MT - CEP 78600-000		
PREÇO BASE:	SINAPI 03/26 - SICRO 01/26		
#REF!	#REF!	#REF!	
VALOR DO ORÇAMENTO	R$	1.587.515,07	UM MILHÃO, QUINHENTOS E OITENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E QUINZE REAIS E SETE CENT

RESUMO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALOR TOTAL (R$)
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	2,68%	R$ 42.608,52
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,51%	R$ 55.771,56
3.0	EXECUÇÃO DE PASSEIOS	40,50%	R$ 642.873,22
4.0	MEIO FIO E SARJETA	23,80%	R$ 377.759,07
5.0	ACESSIBILIDADE	2,06%	R$ 32.726,60
6.0	ALAMBRADO	7,66%	R$ 121.588,62
7.0	PLAYGROUND E MOBILIÁRIO	10,06%	R$ 159.626,09
8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	7,81%	R$ 123.911,07
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1,93%	R$ 30.650,32
		100%	R$ 1.587.515,07

O VALOR DESSE ORÇAMENTO BASE É DE: R$ 1.587.515,07 UM MILHÃO, QUINHENTOS E OITENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E QUINZE REAIS E SETE CENTAVOS

Barra do Garças, Mato Grosso - 23 de setembro de 2026

SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105

Assinado de forma digital por SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105
Dados: 2026.09.23 08:24:31 -03'00'

SUELLEN M F CARVALHO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MT 54689

PREFEITURA
BARRA DO GARÇAS
GESTÃO QUE TRABALHA COM RESPONSABILIDADE

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS
CNPJ 03.439.239/0001-50
Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS - INDIANÓPOLIS			BDI 1 a ser incluso nos preços - SERVIÇO	**26,24%**
ENDEREÇO:	DISTRITO DE INDIANÓPOLIS, MUNICIPIO DE BARRA DO GARÇAS -MT - CEP 78600-000			BDI 2 a ser incluso nos preços - AQUISIÇÃO	**15,27%**
DIMENSÕES:	7201,53 m²				
COORDENADAS:	0			**DATABASES:**	NÃO DESONERADA
PREÇO BASE:	SINAPI 03/26 - SICRO 01/26				SINAPI / SICRO / PRÓPRIA
#REF!	#REF!	#REF!			
VALOR DO ORÇAMENTO	R$ 1.587.515,07	UM MILHÃO, QUINHENTOS E OITENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E QUINZE REAIS E SETE CENTAVOS			

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	BDI	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	VALORES (R$) UNITÁRIO SEM BDI	VALORES (R$) UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL	PESO (%)
1.0				**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA**					**R$ 42.608,52**	**2,68%**
1.1	COMP 01	SERVIÇO	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1,00	R$ 33.752,00	R$ 42.608,52	R$ 42.608,52	2,68%
2.0				**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 55.771,56**	**3,51%**
2.1	103689	SERVIÇO	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,50	R$ 501,63	R$ 633,25	R$ 7.915,62	0,50%
2.2	10779	SERVIÇO	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6,00	R$ 1.160,93	R$ 1.465,55	R$ 8.793,30	0,55%
2.3	10776	SERVIÇO	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6,00	R$ 725,58	R$ 915,97	R$ 5.495,82	0,35%
2.4	COMP 05	SERVIÇO	PRÓPRIA	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	2,00	R$ 6.683,04	R$ 8.436,66	R$ 16.873,32	1,06%
2.5	98525	SERVIÇO	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	6775,01	R$ 0,69	R$ 0,87	R$ 5.894,25	0,37%
2.6	100575	SERVIÇO	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	6775,01	R$ 0,55	R$ 0,69	R$ 4.674,75	0,29%
2.7	105114	SERVIÇO	SINAPI	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	M3	0,49	R$ 2.153,97	R$ 2.719,17	R$ 1.332,39	0,08%
2.8	105115	SERVIÇO	SINAPI	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	UN	1,00	R$ 140,91	R$ 177,88	R$ 177,88	0,01%
2.9	95635	SERVIÇO	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	R$ 217,03	R$ 273,97	R$ 273,97	0,02%
2.10	95675	SERVIÇO	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	R$ 175,79	R$ 221,91	R$ 221,91	0,01%
2.11	COMP 017	SERVIÇO	PRÓPRIA	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	1,00	R$ 3.262,32	R$ 4.118,35	R$ 4.118,35	0,26%
3.0				**EXECUÇÃO DE PASSEIOS**					**R$ 642.873,22**	**40,50%**
3.1	97083	SERVIÇO	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	6775,01	R$ 3,76	R$ 4,74	R$ 32.113,54	2,02%
3.2	104626	SERVIÇO	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	406,50	R$ 1.009,01	R$ 1.273,77	R$ 517.788,26	32,62%
3.3	102491	SERVIÇO	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	1279,69	R$ 22,30	R$ 28,15	R$ 36.023,27	2,27%
3.4	COMP 02	SERVIÇO	PRÓPRIA	PISO EMBORRACHADO PARA PLAYGROUND	M2	267,51	R$ 91,00	R$ 114,87	R$ 30.728,87	1,94%
3.5	97113	SERVIÇO	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	6775,01	R$ 3,07	R$ 3,87	R$ 26.219,28	1,65%
4.0				**MEIO FIO E SARJETA**					**R$ 377.759,07**	**23,80%**
4.1	94268	SERVIÇO	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	463,26	R$ 79,24	R$ 100,03	R$ 46.339,89	2,92%
4.2	94267	SERVIÇO	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	3605,91	R$ 72,81	R$ 91,91	R$ 331.419,18	20,88%
5.0				**ACESSIBILIDADE**					**R$ 32.726,60**	**2,06%**
5.1	105004	SERVIÇO	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	170,70	R$ 151,87	R$ 191,72	R$ 32.726,60	2,06%
6.0				**ALAMBRADO**					**R$ 121.588,62**	**7,66%**

6.1	102363	SERVIÇO	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	M2	530,59	R$	161,13	R$ 203,41	R$ 107.927,31	6,80%
6.2	COMP 018	SERVIÇO	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PORTÃO METÁLICO 1,20 X 2,10 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,52	R$	2.008,38	R$ 2.535,37	R$ 6.389,13	0,40%
6.3	94263	SERVIÇO	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	134,00	R$	42,99	R$ 54,27	R$ 7.272,18	0,46%
7.0	**PLAYGROUND E MOBILIÁRIO**									**R$ 159.626,09**	**10,06%**
7.1	COMP 06	SERVIÇO	PRÓPRIA	PLAYGROUND CONJUGADO TIPO 4 - TAMANHO MÉDIO - PARA CRIANÇAS ATÉ DE 5 ANOS DE IDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R$	56.148,84	R$ 70.882,29	R$ 70.882,29	4,46%
7.2	103206	SERVIÇO	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R$	2.415,94	R$ 3.049,88	R$ 3.049,88	0,19%
7.3	103186	SERVIÇO	SINAPI	INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R$	6.493,11	R$ 8.196,90	R$ 8.196,90	0,52%
7.4	103210	SERVIÇO	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R$	2.328,97	R$ 2.940,09	R$ 2.940,09	0,19%
7.5	103205	SERVIÇO	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R$	4.120,73	R$ 5.202,00	R$ 5.202,00	0,33%
7.6	103188	SERVIÇO	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R$	5.251,02	R$ 6.628,88	R$ 6.628,88	0,42%
7.7	103189	SERVIÇO	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R$	2.633,68	R$ 3.324,75	R$ 3.324,75	0,21%
7.8	103209	SERVIÇO	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R$	2.846,28	R$ 3.593,14	R$ 3.593,14	0,23%
7.9	103185	SERVIÇO	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R$	6.168,86	R$ 7.787,56	R$ 7.787,56	0,49%
7.10	103304	SERVIÇO	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	20,00	R$	1.253,40	R$ 1.582,29	R$ 31.645,80	1,99%
7.11	103310	SERVIÇO	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	10,00	R$	1.297,12	R$ 1.637,48	R$ 16.374,80	1,03%
8.0	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**									**R$ 123.911,07**	**7,81%**
8.1	COMP 08	SERVIÇO	PRÓPRIA	ARRUELA PARA ELETRODUTO D = 25 MM (1") – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R$	1,64	R$ 2,07	R$ 12,42	0,00%
8.2	COMP 09	SERVIÇO	PRÓPRIA	CABEÇOTE P/ ENTRADA DE ENERGIA 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R$	7,17	R$ 9,05	R$ 36,20	0,00%
8.3	91940	SERVIÇO	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R$	20,81	R$ 26,27	R$ 52,54	0,00%
8.4	COMP 010	SERVIÇO	PRÓPRIA	CURVA S 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R$	42,99	R$ 54,27	R$ 217,08	0,01%
8.5	104448	SERVIÇO	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	4,00	R$	9,16	R$ 11,56	R$ 46,24	0,00%
8.6	91927	SERVIÇO	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1027,42	R$	5,99	R$ 7,56	R$ 7.767,29	0,49%
8.7	91929	SERVIÇO	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	24,72	R$	8,86	R$ 11,18	R$ 276,36	0,02%
8.8	91931	SERVIÇO	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,08	R$	12,53	R$ 15,81	R$ 96,12	0,01%
8.9	97886	SERVIÇO	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	28,00	R$	193,18	R$ 243,87	R$ 6.828,36	0,43%
8.10	COMP 011	SERVIÇO	PRÓPRIA	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO DE EMBUTIR 100X100X80 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	R$	114,87	R$ 145,01	R$ 3.770,26	0,24%
8.11	38092	SERVIÇO	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2,00	R$	2,22	R$ 2,80	R$ 5,60	0,00%
8.12	101632	SERVIÇO	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	2,00	R$	40,07	R$ 50,58	R$ 101,16	0,01%
8.13	93653	SERVIÇO	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	R$	12,26	R$ 15,47	R$ 46,41	0,00%

8.14	93657	SERVIÇO	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R$	16,03	R$ 20,23	R$ 20,23	0,00%
8.15	93674	SERVIÇO	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	148,00	R$ 186,83	R$ 373,66	0,02%
8.16	COMP 013	SERVIÇO	PRÓPRIA	DISPOSITIVO DPS 90KA-275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R$	198,46	R$ 250,53	R$ 1.002,12	0,06%
8.17	91873	SERVIÇO	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	565,22	R$	24,32	R$ 30,70	R$ 17.352,25	1,09%
8.18	COMP 015	SERVIÇO	PRÓPRIA	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	52,00	R$	60,90	R$ 76,88	R$ 3.997,76	0,25%
8.19	COMP 014	SERVIÇO	PRÓPRIA	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR, INCLUINDO FITA DE AÇO INOX P/ FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R$	49,59	R$ 62,60	R$ 125,20	0,01%
8.20	98111	SERVIÇO	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	R$	59,42	R$ 75,01	R$ 150,02	0,01%
8.21	96985	SERVIÇO	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	R$	73,53	R$ 92,82	R$ 185,64	0,01%
8.22	101548	SERVIÇO	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	UN	4,00	R$	7,37	R$ 9,30	R$ 37,20	0,00%
8.23	COMP 019	SERVIÇO	PRÓPRIA	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIÂMETRO INFERIOR *120* MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	R$	1.906,40	R$ 2.406,63	R$ 62.572,38	3,94%
8.24	101946	SERVIÇO	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	139,89	R$ 176,59	R$ 353,18	0,02%
8.25	COMP 016	SERVIÇO	PRÓPRIA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R$	292,32	R$ 369,02	R$ 738,04	0,05%
8.26	93358	SERVIÇO	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	84,78	R$	97,62	R$ 123,23	R$ 10.447,80	0,66%
8.27	93382	SERVIÇO	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	84,78	R$	28,31	R$ 35,73	R$ 3.029,29	0,19%
8.28	COMP 020	SERVIÇO	PRÓPRIA	POSTE AUXILIAR PADRÃO ENERGISA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", COMPOSTO POR 2 VARAS DE 6,00 M, COM BASE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R$	1.691,33	R$ 2.135,13	R$ 4.270,26	0,27%
9.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**									**R$ 30.650,32**	**1,93%**
9.1	99811	SERVIÇO	SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_10/2025	M2	6507,50	R$	0,70	R$ 0,88	R$ 5.726,60	0,36%
9.2	3806402	SERVIÇO	SICRO	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	m²	6507,50	R$	3,04	R$ 3,83	R$ 24.923,72	1,57%
								CUSTO TOTAL COM BDI INCLUSO:		**R$ 1.587.515,07**	**100,00%**

O VALOR DESSE ORÇAMENTO BASE É DI **R$ 1.587.515,07** **UM MILHÃO, QUINHENTOS E OITENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E QUINZE REAIS E SETE CENTAVOS**

Barra do Garças, Mato Grosso - 23 de setembro de 2026

SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105

Assinado de forma digital por SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105
Dados: 2026.09.23 08:24:54 -03'00'

SUELLEN M F CARVALHO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MT 54689

PREFEITURA BARRA DO GARÇAS
GESTÃO QUE TRABALHA COM RESPONSABILIDADE

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS
CNPJ 03.439.239/0001-50
Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

OBRA:
ENDEREÇO:
DIMENSÕES:
COORDENADAS:
PREÇO BASE:

MEMÓRIA DE QUANTITATIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	ALTURA	LAGURA	COMP.	PERIM.	M	M²	M³	KG
1.0	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA**										
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1,00	QUANTIDADE EM HORAS * DIAS * SEMANAS * MESES							
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			2,00								
ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			4,00								
2.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES**										
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,50	TAMANHO DA PLACA DE ACORDO COM O VALOR DA OBRA							
2.2	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6,00	DE ACORDO COM A QUANTIDADE DE MESES							
2.3	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6,00	DE ACORDO COM A QUANTIDADE DE MESES							
2.4	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	2,00	UNIDADES DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							
2.5	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	6775,01	DE ACORDO COM O PROJETO							
2.6	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	6775,01	DE ACORDO COM O PROJETO							
2.7	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	M3	0,49	DE ACORDO COM O PROJETO							
2.8	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO							
2.9	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO							
2.10	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO							
2.11	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO							
3.0	**EXECUÇÃO DE PASSEIOS**										
3.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	6775,01	DE ACORDO COM O PROJETO							
3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	406,50	DE ACORDO COM O PROJETO							
3.3	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	1279,69	DE ACORDO COM O PROJETO							
3.4	PISO EMBORRACHADO PARA PLAYGROUND	M2	267,51	DE ACORDO COM O PROJETO							
3.5	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	6775,01	DE ACORDO COM O PROJETO							

4.0	**MEIO FIO E SARJETA**												
4.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	463,26	DE ACORDO COM O PROJETO								
4.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	3605,91	DE ACORDO COM O PROJETO								

5.0	**ACESSIBILIDADE**												
5.1	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	170,70	DE ACORDO COM O PROJETO								

6.0	**ALAMBRADO**												
6.1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	M2	530,59	DE ACORDO COM O PROJETO								
				4,00		134,00			530,59				
6.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PORTÃO METÁLICO 1,20 X 2,10 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,52	DE ACORDO COM O PROJETO								
	NAS DIMENSÕES			2,10	1,20				2,52				
6.3	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	134,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
					25,00	42,00		134,00					

7.0	**PLAYGROUND E MOBILIÁRIO**												
7.1	PLAYGROUND CONJUGADO TIPO 4 - TAMANHO MÉDIO - PARA CRIANÇAS ATÉ DE 5 ANOS DE IDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
7.2	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
7.3	INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
7.4	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
7.5	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
7.6	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
7.7	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
7.8	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
7.9	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
7.10	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	20,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
7.11	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	10,00	DE ACORDO COM O PROJETO								

8.0	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**												
8.1	ARRUELA PARA ELETRODUTO D = 25 MM (1") – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.2	CABEÇOTE P/ ENTRADA DE ENERGIA 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.3	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.4	CURVA S 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.5	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	4,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1027,42	DE ACORDO COM O PROJETO								
	AMARELO								333,55				
	AZUL CLARO								504,11				
	BRANCO								189,76				
8.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	24,72	DE ACORDO COM O PROJETO								
	AZUL CLARO								12,36				
	BRANCO								12,36				
8.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,08	DE ACORDO COM O PROJETO								
	AZUL CLARO								3,04				
	BRANCO								3,04				
8.9	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	28,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.10	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO DE EMBUTIR 100X100X80 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.11	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.12	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	2,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.14	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.15	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.16	DISPOSITIVO DPS 90KA-275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.17	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	565,22	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.18	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	52,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.19	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR, INCLUINDO FITA DE AÇO INOX P/ FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.20	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.21	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.22	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	UN	4,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.23	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIÂMETRO INFERIOR *120* MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	PRAÇA AVENIDA) + 14 UN (PRAÇA PÚBLICA) - PRANCHA ELE-A0-01, LISTAS DE MA								
8.24	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	DE ACORDO COM O PROJETO								
8.25	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	PRAÇA (PRAÇA AVENIDA + PRAÇA PÚBLICA) = 2 UN - PRANCHA ELE-A0-01, LISTA								
8.26	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	84,78	DE ACORDO COM O PROJETO								
	DIMENSÕES			0,30	0,50	565,22				84,78			

8.27	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	84,78	DE ACORDO COM O PROJETO
8.28	POSTE AUXILIAR PADRÃO ENERGISA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", COMPOSTO POR 2 VARAS DE 6,00 M, COM BASE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	PRAÇA PÚBLICA) =

9.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**			
9.1	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_10/2025	M2	6507,50	DE ACORDO COM O PROJETO
9.2	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	m²	6507,50	DE ACORDO COM O PROJETO

Barra do Garças, Mato Grosso - 23 de setembro de 2026

SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105

Assinado de forma digital por SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105
Dados: 2026.09.23 08:25:18 -03'00'

SUELLEN M F CARVALHO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MT 54689

PREFEITURA BARRA DO GARÇAS
GESTÃO QUE TRABALHA COM RESPONSABILIDADE

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS
CNPJ 03.439.239/0001-50
Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS - INDIANÓPOLIS		
ENDEREÇO:	DISTRITO DE INDIANÓPOLIS, MUNICIPIO DE BARRA DO GARÇAS -MT - CEP 78600-000		
DIMENSÕES:	7201,53 m²		
COORDENADAS:	0		
PREÇO BASE:	SINAPI 03/26 - SICRO 01/26		
#REF!	#REF!	BDI a ser incluso nos preços:	26,24%
VALOR DO ORÇAMENTO	R$ 1.587.515,07	BDI a ser incluso nos preços:	15,27%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO / ETAPA	PERÍODO		A EXECUTAR							
		VALOR (R$)	%	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
				VALOR (R$)	%	VALOR (R$)	%	VALOR (R$)	%	VALOR (R$)	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	R$ 42.608,52	2,68%	R$ 6.749,18	15,84%	R$ 17.303,31	40,61%	R$ 14.682,89	34,46%	R$ 3.873,11	9,09%
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 55.771,56	3,51%	R$ 55.771,56	100,00%	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
3.0	EXECUÇÃO DE PASSEIOS	R$ 642.873,22	40,50%	R$ 0,00	0,00%	R$ 385.723,93	60,00%	R$ 257.149,28	40,00%	R$ 0,00	0,00%
4.0	MEIO FIO E SARJETA	R$ 377.759,07	23,80%	R$ 188.879,53	50,00%	R$ 188.879,53	50,00%	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
5.0	ACESSIBILIDADE	R$ 32.726,60	2,06%	R$ 0,00	0,00%	R$ 16.363,30	50,00%	R$ 16.363,30	50,00%	R$ 0,00	0,00%
6.0	ALAMBRADO	R$ 121.588,62	7,66%	R$ 0,00	0,00%	R$ 36.476,58	30,00%	R$ 85.112,03	70,00%	R$ 0,00	0,00%
7.0	PLAYGROUND E MOBILIÁRIO	R$ 159.626,09	10,06%	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%	R$ 111.738,26	70,00%	R$ 47.887,82	30,00%
8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 123.911,07	7,81%	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%	R$ 61.955,53	50,00%	R$ 61.955,53	50,00%
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 30.650,32	1,93%	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%	R$ 30.650,32	100,00%
	VALOR TOTAL	**R$ 1.587.515,07**	**100,00%**	**R$ 251.400,27**	**15,84%**	**R$ 644.746,65**	**40,61%**	**R$ 547.001,29**	**34,46%**	**R$ 144.366,78**	**9,09%**
	VALOR ACUMULADO:			**R$ 251.400,27**	**15,84%**	**R$ 896.146,92**	**56,45%**	**R$ 1.443.148,21**	**90,91%**	**R$ 1.587.514,99**	**100,00%**

Barra do Garças, Mato Grosso - 23 de setembro de 2026

SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105

Assinado de forma digital por SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105
Dados: 2026.09.23 08:25:38 -03'00'

SUELLEN M F CARVALHO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MT 54689

PREFEITURA BARRA DO GARÇAS
GESTÃO QUE TRABALHA COM RESPONSABILIDADE

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS
CNPJ 03.439.239/0001-50
Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS - INDIANÓPOLIS
ENDEREÇO:	DISTRITO DE INDIANÓPOLIS, MUNICIPIO DE BARRA DO GARÇAS -MT - CEP 78600-000
DIMENSÕES:	7201,53 m²
COORDENADAS:	0
PREÇO BASE:	SINAPI 03/26 - SICRO 01/26

DATA BASES:	NÃO DESONERADA		
	SINAPI	SICRO	COTAÇÃO

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E COTAÇÕES DE MERCADO

COMP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	R$	33.752,00

REFERÊNCIA: SINAPI ; QUANTIDADES CONFORME MEMORIAL DE CÁLCULO

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160	R$ 136,19	R$ 21.790,40
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320	R$ 37,38	R$ 11.961,60
				CUSTO DIRETO	R$	33.752,00

COMP 02	PISO EMBORRACHADO PARA PLAYGROUND	M2	R$	91,00

REFERÊNCIA: SIURB 07/2025 - CÓD.: 18101003

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COT 01	COTAÇÃO	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO	M2	0,6801	R$ 87,64	R$ 59,60
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R$ 30,54	R$ 3,66
COT 02	COTAÇÃO	COLA PU	KG	1,05	R$ 23,60	R$ 24,78
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R$ 24,68	R$ 2,96
				CUSTO DIRETO	R$	91,00

COMP 03	POSTE COM REDE PARA VOLEIBOL (INCLUSO DEMARCAÇÃO COM FITA PVC)	CJ	R$	2.234,62

REFERÊNCIA: CPOS 01/2026 - CÓD.: 30.01.170

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,077	R$ 130,00	R$ 10,01
1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,5	R$ 1,07	R$ 25,14
4718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,087	R$ 177,50	R$ 15,44
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6	R$ 30,54	R$ 109,94
COT 03	COTAÇÃO	POSTE PARA VOLEIBOL, GALVANIZADO, COM PINTURA EM ESMALTE	PAR	1	R$ 1.549,90	R$ 1.549,90
COT 04	COTAÇÃO	REDE PARA VOLEIBOL EM POLIAMIDA (NYLON)	UN	1	R$ 388,25	R$ 388,25
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6	R$ 24,68	R$ 88,84
9867	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,8	R$ 3,48	R$ 2,78
9872	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 85 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,8	R$ 55,40	R$ 44,32
				CUSTO DIRETO	R$	2.234,62

COMP 04	PLAYGROUND MODLULAR TIPO BIG CLIMBER IV	UN	R$	113.647,11

REFERÊNCIA:

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COT 05	COTAÇÃO	PARQUE INFANTIL IV	UN	1	R$ 113.647,11	R$ 113.647,11
				CUSTO DIRETO	R$	113.647,11

COMP 05	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	R$	6.683,04

REFERÊNCIA: AGESUL 06/2025 - CÓD.: 0101001196

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	4	R$ 318,86	R$ 1.275,44
106241	SINAPI	CAVALO MECÂNICO TRAÇÃO 6X2, PBT COMBINADO 56.000 KG, CAPACIDADE MÁX. TRAÇÃO 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,6 X 14,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2025	H	20	R$ 270,38	R$ 5.407,60
		TEMPO ESTIMADO PARA DESLOCAMENTO E DESCARREGAMENTO 5H, PERCURSO DE IDA E VOLTA SAINDO DE BARRA DO GARÇAS.				
				CUSTO DIRETO	R$	6.683,04

COMP 06	PLAYGROUND CONJUGADO TIPO 4 - TAMANHO MÉDIO - PARA CRIANÇAS ATÉ DE 5 ANOS DE IDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R$	56.148,84

REFERÊNCIA: SIURB 07/25 COD.: 18014104

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88195		SIURB:EQUIPAMENTO CONJUGADO E DE ESCALAR TIPO 4 - TAMANHO MÉDIO - PARA CRIANÇAS ATÉ DE 5 ANOS DE IDADE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	R$ 56.148,84	R$ 56.148,84
				CUSTO DIRETO	R$	56.148,84

COMP 07	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MECÂNICA, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR.	M²	R$	17,54

REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.:102804

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,093	R$ 32,23	R$ 2,99
102980	SINAPI	PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,0862	R$ 32,23	R$ 2,77
102981	SINAPI	PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PINTURA AIRLESS, VAZÃO 2 L/MIN - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0064	R$ 32,87	R$ 0,21
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,039	R$ 24,68	R$ 0,96
12815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE "25" MM X 50 M	UN	0,01	R$ 15,66	R$ 0,15
6085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,16	R$ 6,94	R$ 1,11
7348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,427	R$ 21,91	R$ 9,35
				CUSTO DIRETO	R$	17,54

COMP 08	ARRUELA PARA ELETRODUTO D = 25 MM (1") – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R$	1,64

REFERÊNCIA: SEINFRA 028 COD.: C0480 ADAPTADA S/ BUCHA

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R$ 26,45	R$ 0,26
39210	SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1	R$ 1,07	R$ 1,07
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R$ 31,70	R$ 0,31
				CUSTO DIRETO	R$	1,64

COMP 09	CABEÇOTE P/ ENTRADA DE ENERGIA 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R$	7,17

REFERÊNCIA: SETOP 01/2026 COD.: ED-49064

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1050	SINAPI	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	UN	1	R$ 5,44	R$ 5,44
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029932	R$ 26,45	R$ 0,79
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029932	R$ 31,70	R$ 0,94
				CUSTO DIRETO	R$	7,17

COMP 010	CURVA S 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R$	42,99

REFERÊNCIA: SINAPI 03//2026 COD.: 95740

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0564636	R$ 26,45	R$ 1,49
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1129271	R$ 31,70	R$ 3,57
COT 06	COTAÇÃO	CURVA S 1"	UN	1	R$ 37,93	R$ 37,93
				CUSTO DIRETO	R$	42,99

COMP 011	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO DE EMBUTIR 100X100X80 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R$	114,87

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7758621	R$ 26,45	R$ 20,52
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0344828	R$ 31,70	R$ 32,79
COT 07	COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO DE EMBUTIR 100X100X80 MM	UN	1	R$ 61,56	R$ 61,56
				CUSTO DIRETO	R$	114,87

COMP 012	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R$	475,40

REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 101879

CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0144	R$ 853,67	R$ 12,29
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,657	R$ 26,45	R$ 43,82
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,657	R$ 31,70	R$ 52,52
39806	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN	1	R$ 366,77	R$ 366,77
					CUSTO DIRETO	R$ 475,40

COMP 013	DISPOSITIVO DPS 90KA-275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R$	198,46

REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 106029 ADAPTADA

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,303662	R$ 26,45	R$ 8,03
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,303662	R$ 31,70	R$ 9,62
39472	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	UN	1	R$ 178,22	R$ 178,22
1575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1	R$ 2,59	R$ 2,59
					CUSTO DIRETO	R$ 198,46

COMP 014	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR, INCLUINDO FITA DE AÇO INOX P/ FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R$	49,59

REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 101542 ADAPTADA (INCUSA FITA DE AÇO P/ FIXAÇÃO)

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05606	R$ 26,45	R$ 1,48
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2803	R$ 31,70	R$ 8,88
1094	SINAPI	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	UN	1	R$ 31,82	R$ 31,82
11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	2	R$ 1,29	R$ 2,58
39997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	2	R$ 0,28	R$ 0,56
39996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,1664	R$ 4,21	R$ 0,70
44397	SINAPI	FITA / CINTA AUTOADESIVA ELASTOMERICA PARA VEDACAO, L= 50 MM, E = 3 MM	M	1,5	R$ 2,38	R$ 3,57
					CUSTO DIRETO	R$ 49,59

Considerando a utilização de 3 (três) peças de fita de aço inox previstas na lista de materiais para fixação da armação secundária no poste, adotou-se consumo médio de 0,50 m de fita por peça, incluindo comprimento necessário para transpasse, ajuste e travamento da cinta.
Cálculo:
3 peças × 0,50 m/peça = 1,50 m

COMP 015	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R$	60,90

REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 105920 ADAPTADA

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7289	R$ 26,45	R$ 19,27
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7289	R$ 31,70	R$ 23,10
21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,042	R$ 7,16	R$ 0,30
39390	SINAPI	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	1	R$ 18,23	R$ 18,23
					CUSTO DIRETO	R$ 60,90

COMP 016	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	R$	292,32

REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 101875

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0117	R$ 853,67	R$ 9,98
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4514	R$ 26,45	R$ 38,38
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4514	R$ 31,70	R$ 46,00
39805	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1	R$ 197,96	R$ 197,96
					CUSTO DIRETO	R$ 292,32

COMP 017	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	R$	3.262,32

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 41598 - JANEIRO/2020. OBS: O POSTE DE MADEIRA FOI SUBSTITUÍDO PARA POR 1 UNIDADE DE POSTE CONICO CONTÍNUO DE AÇO H=7M PARA ADEQUAÇÃO COM A NDU 001 DA ENERGISA.

CÓDIGO		SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
406	SINAPI	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,1333333	R$ 101,39	R$ 13,51
420	SINAPI	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,00	R$ 47,45	R$ 94,90
857	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	3,00	R$ 22,76	R$ 68,28
937	SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	27,00	R$ 11,62	R$ 313,74
1062	SINAPI	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	R$ 267,40	R$ 267,40
1096	SINAPI	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	2,00	R$ 157,47	R$ 314,94
1539	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	8,00	R$ 10,05	R$ 80,40
1892	SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	R$ 2,19	R$ 8,76
2392	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,00	R$ 77,46	R$ 77,46
2685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	8,00	R$ 8,56	R$ 68,48
14166	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	1,00	R$ 1.405,12	R$ 1.405,12
3379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00	R$ 59,09	R$ 59,09
4346	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	2,00	R$ 9,60	R$ 19,20
11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	2,00	R$ 1,29	R$ 2,58
12034	SINAPI	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	R$ 6,20	R$ 12,40
39176	SINAPI	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	R$ 1,44	R$ 2,88
39210	SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	R$ 1,07	R$ 2,14
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R$ 31,70	R$ 253,60
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R$ 24,68	R$ 197,44
					CUSTO DIRETO	R$ 3.262,32

COMP 018	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PORTÃO METÁLICO 1,20 X 2,10 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	R$	2.008,38

REFERÊNCIA: IOPES/200132 12/2025

CÓDIGO		SERVIÇO	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COT 08	COTAÇÃO	PORTÃO TIPO GRADIL 1 OU 2 FOLHAS, COM OU SEM BANDEIRA, SOB MEDIDA	M2	2,52	R$ 730,00	R$ 1.839,60
88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	R$ 25,94	R$ 77,82
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	R$ 30,32	R$ 90,96
					CUSTO DIRETO	R$ 2.008,38

COMP 019	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIÂMETRO INFERIOR *120* MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R$	1.906,40

REFERÊNCIA: SINAPI 03/2026 COD.: 105947 ADAPTADA - INSUMO 00045350 (POSTE) SEM PREÇO PUBLICADO NO SINAPI-MT 03/2026 (R$ 0,00), SUBSTITUÍDO POR COTAÇÃO DE MERCADO (COT 09). DEMAIS INSUMOS E COEFICIENTES MANTIDOS INTEGRALMENTE.

CÓDIGO		SERVIÇO	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6093818	R$ 26,45	R$ 16,11
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7422182	R$ 31,70	R$ 86,92
863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	6	R$ 47,78	R$ 286,68
39746	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO GALVANIZADO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4	R$ 77,44	R$ 309,76
COT 09	COTAÇÃO	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIAMETRO INFERIOR *120* MM	UN	1	R$ 1.206,93	R$ 1.206,93
					CUSTO DIRETO	R$ 1.906,40

COMP 020	POSTE AUXILIAR PADRÃO ENERGISA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", COMPOSTO POR 2 VARAS DE 6,00 M, COM BASE DE CONCRETO - FORNECIMENTO	UN	R$	1.691,33

REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA – SINAPI 101509 e 102476 – 03/2026

CÓDIGO		SERVIÇO	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COT 010	COTAÇÃO	TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", VARA DE 6,00 M, PARA POSTE AUXILIAR PADRÃO ENERGISA	UN	2	R$ 655,72	R$ 1.311,44
102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,15	R$ 935,99	R$ 140,39
P9810	SICRO	Eletricista	h	3	R$ 35,81	R$ 107,42
P9801	SICRO	Ajudante	h	5	R$ 26,42	R$ 132,08
					CUSTO DIRETO	R$ 1.691,33

Barra do Garças, Mato Grosso - 23 de setembro de 2026

SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105

Assinado de forma digital por SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105
Dados: 2026.09.23 08:26:00 -03'00'

SUELLEN M F CARVALHO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MT 54689

PREFEITURA BARRA DO GARÇAS
GESTÃO QUE TRABALHA COM RESPONSABILIDADE

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS
CNPJ 03.439.239/0001-50
Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS - INDIANÓPOLIS
ENDEREÇO:	DISTRITO DE INDIANÓPOLIS, MUNICIPIO DE BARRA DO GARÇAS -MT - CEP 78600-000
DIMENSÕES:	7201,53 m²
COORDENADAS:	0
PREÇO BASE:	SINAPI 03/26 - SICRO 01/26

COTAÇÕES DE MERCADO

COT 01	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO	M2	R$	87,64
DATA DE COTAÇÃO	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	CONTATO
26/02/2026	LEROY MERLIN	R$ 87,64	01.438.784/0001-05	SITE
26/02/2026	CONSTRUMAIS	R$ 72,24	59.877.473/0001-14	TELEFONE
26/02/2026	LOJA DA MARIA	R$ 274,00	19.138.297/0001-84	SITE
			VALOR ACATADO - MEDIANA	R$ 87,64

COT 02	COLA PU	KG	R$	23,60
DATA DE COTAÇÃO	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	CONTATO
26/02/2026	LEROY MERLIN	R$ 23,60	01.438.784/0001-05	SITE
26/02/2026	CONSTRUMAIS	R$ 74,44	59.877.473/0001-14	TELEFONE
26/02/2026	LOJA DA MARIA	R$ 14,38	19.138.297/0001-84	SITE
			VALOR ACATADO - MEDIANA	R$ 23,60

COT 03	POSTE PARA VOLEIBOL, GALVANIZADO, COM PINTURA EM ESMALTE	PAR	R$	1.549,90
DATA DE COTAÇÃO	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	CONTATO
26/02/2026	TKA ESPORTES	R$ 2.499,00	01.548.509/0001-36	WHATSAPP
26/02/2026	LCA CORDAS	R$ 1.549,90	03.439.239/0001-50	SITE
26/02/2026	B&B ILUMINAÇÃO	R$ 1.124,44	14.401.288/0002-00	SITE
			VALOR ACATADO - MEDIANA	R$ 1.549,90

COT 04	REDE PARA VOLEIBOL EM POLIAMIDA (NYLON)	UN	R$	388,25
DATA DE COTAÇÃO	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	CONTATO
26/02/2026	TKA ESPORTES	R$ 399,00	01.548.509/0001-36	WHATSAPP
26/02/2026	RIHAPPY	R$ 364,90	58.731.662/0001-11	SITE
26/02/2026	NOVA ERA MATERIAIS	R$ 388,25	66.890.005/0001-45	SITE
			VALOR ACATADO - MEDIANA	R$ 388,25

COT 05	PARQUE INFANTIL IV	UN	R$	113.647,11
DATA DE COTAÇÃO	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	CONTATO
26/02/2026	VALE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA EDUCAÇÃO LTDA	R$ 113.647,11	14.733.870/0001-84	12 3933-7666
OBS:	VALOR RETIRADO DA CONCESSÃO DA ATA 002/2024		VALOR ACATADO - MEDIANA	R$ 113.647,11

COT 06	CURVA S 1"	UN	R$	37,93
DATA DE COTAÇÃO		VALOR COTADO	CNPJ	CONTATO
26/05/2026	A3 ELETRO COMERCIAL	R$ 37,93	47.478.326/0001-92	SITE
26/05/2026	ELETRO PAULO	R$ 10,90	15.554.663/0001-25	SITE
26/05/2026	PLENOBRAS	R$ 81,40	72.313.828/0001-00	SITE
			VALOR ACATADO - MEDIANA	R$ 37,93

COT 07	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO DE EMBUTIR 100X100X80 MM	UN	R$	61,56
DATA DE COTAÇÃO	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	CONTATO
26/05/2026	ELÉTRICA BICHUETTE	R$ 36,93	13.756.867/0001-13	SITE
26/05/2026	PLENOBRAS	R$ 200,48	72.313.828/0001-00	SITE
26/05/2026	ANHAGUERA FERRAMENTAS	R$ 61,56	00.565.813/0001-29	SITE
			VALOR ACATADO - MEDIANA	R$ 61,56

COT 08	PORTÃO TIPO GRADIL 1 OU 2 FOLHAS, COM OU SEM BANDEIRA, SOB MEDIDA	M2	R$	730,00
DATA DE COTAÇÃO	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	CONTATO
10/02/2026	GRADISA SOLUCOES EM FERRO LTDA	R$ 730,00	21.899.982/0001-75	SITE
10/02/2026	SS INDUSTRIA METALURGICA DE TELAS LTDA	R$ 727,50	08.325.039/0001-90	(51) 3724-0808
10/02/2026	GLOBAL DISTRIBUICAO DE BENS DE CONSUMO LTDA	R$ 740,00	89.237.911/0162-25	(51) 3564-8300
			VALOR ACATADO - MEDIANA	R$ 730,00

COT 09	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIAMETRO INFERIOR *120* MM	UN	R$	1.206,93
DATA DE COTAÇÃO	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	CONTATO
20/08/2026	RJE ILUMINACAO	R$ 1.083,43	22.321.121/0001-78	https://www.rjeiluminacao.com.br/
20/08/2026	INDUSPAR COMÉRCIO DE PRODUTOS DE ILUMINAÇÃO LTDA	R$ 1.206,93	43.944.389/0001-36	https://www.induspar.com/
20/08/2026	Sanlume Iluminacao LTDA	R$ 1.546,35	49.962.969/0001-32	11 94949-4040
			VALOR ACATADO - MEDIANA	R$ 1.206,93

COT 010	TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", VARA DE 6,00 M, PARA POSTE AUXILIAR PADRÃO ENERGISA	UN	R$	655,72
DATA DE COTAÇÃO	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	CONTATO
19/08/2026	Quality Tubos Comércio de Ferro e Aço Ltda	R$ 396,00	11.818.296/0001-79	https://www.lojaqualitytubos.com.br/
19/08/2026	Casa Mimosa Hidráulica e Acabamentos	R$ 655,72	62.978.978/0001-80	https://www.casamimosa.com.br/
19/08/2026	Catel HLM - Hidráulicos, Louças e Metais	R$ 669,90	69.692.380.001-06	https://catelhlm.com.br/
			VALOR ACATADO - MEDIANA	R$ 655,72

Barra do Garças, Mato Grosso - 23 de setembro de 2026

SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105

Assinado de forma digital por SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105
Dados: 2026.09.23 08:26:16 -03'00'

SUELLEN M F CARVALHO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MT 54689

PREFEITURA BARRA DO GARÇAS
GESTÃO QUE TRABALHA COM RESPONSABILIDADE

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS
CNPJ 03.439.239/0001-50
Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS - INDIANÓPOLIS
ENDEREÇO:	DISTRITO DE INDIANÓPOLIS, MUNICIPIO DE BARRA DO GARÇAS -MT - CEP 78600-000
DIMENSÕES:	7201,53 m²
COORDENADAS:	0
PREÇO BASE:	SINAPI 03/26 - SICRO 01/26

COMPOSIÇÃO BDI

CONFORME ACORDÃO 2622/2013

Descrição Despesas	%
Administração Central	4,00%
Seguro+Garantia	0,80%
Risco	1,27%
Despesa Financeira	1,23%
Lucro	7,40%
Impostos	
COFINS	3,00%
PIS	0,65%
ISS	5,00%
CPRB*	0,00%
Tributos (I)	8,65%
Total	**26,24%**

$$BDI = \left[\frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1\right] x100$$

Em que:

AC é a taxa de rateio da administração central;

S é uma taxa representativa de seguros;

R corresponde aos riscos e imprevistos;

G é a taxa que representa o ônus das garantias exigidas em edital;

DF é a taxa representativa das despesas financeiras;

L corresponde à remuneração bruta do construtor;

I é a taxa representativa dos tributos incidentes sobre o preço de venda (PIS, Cofins, CPRB e ISS)

SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105
Assinado de forma digital por SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105
Dados: 2026.09.23 08:26:29 -03'00'

SUELLEN M F CARVALHO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MT 54689

VALORES DO BDI POR TIPO DE OBRA - 1º QUARTIL, MÉDIO E 3º QUARTIL

TIPOS DE OBRA	1º Quartil	Médio	3º Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	20,34%	22,12%	25,00%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	19,60%	20,97%	24,23%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	20,76%	24,18%	26,44%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	24,00%	25,84%	27,86%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	22,80%	27,48%	30,95%
BDI DIFERENCIADO PARA MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	11,10%	14,02%	16,80%

Figura 56 – Parâmetros de referencia do BDI por tipo de obra (fonte Acórdão 2.622/2013 – Plenário).

TIPOS DE OBRA	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL			SEGURO + GARANTIA			RISCO		
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	3,00%	4,00%	5,50%	0,80%	0,80%	1,00%	0,97%	1,27%	1,27%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	3,80%	4,01%	4,07%	0,32%	0,40%	0,74%	0,50%	0,56%	0,97%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	3,43%	4,93%	6,71%	0,28%	0,49%	0,75%	1,00%	1,39%	1,74%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	5,29%	5,92%	7,93%	0,26%	0,51%	0,56%	1,00%	1,48%	1,97%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	4,00%	5,52%	7,86%	0,81%	1,22%	1,99%	1,46%	2,22%	3,16%

TIPOS DE OBRA	DESPESA FINANCEIRA			LUCRO		
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	0,59%	1,23%	1,39%	6,16%	7,40%	8,96%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	1,02%	1,11%	1,21%	6,64%	7,30%	8,69%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	0,94%	0,99%	1,17%	6,74%	8,04%	9,40%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	1,01%	1,07%	1,11%	8,00%	8,31%	9,51%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	0,94%	1,02%	1,33%	7,14%	8,40%	10,43%

Figura 57 – Parâmetros referenciais das rubricas que compõem o BDI (fonte: Acórdão 2.622/2013 – Plenário).

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS
CNPJ 03.439.239/0001-50
Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS - INDIANÓPOLIS
ENDEREÇO:	DISTRITO DE INDIANÓPOLIS, MUNICIPIO DE BARRA DO GARÇAS -MT - CEP 78600-000
DIMENSÕES:	7201,53 m²
COORDENADAS:	0
PREÇO BASE:	SINAPI 03/26 - SICRO 01/26

COMPOSIÇÃO BDI

CONFORME ACORDÃO 2622/201

Descrição Despesas	%
Administração Central	3,45%
Seguro+Garantia	0,48%
Risco	0,85%
Despesa Financeira	0,85%
Lucro	5,11%
Impostos	
COFINS	3,00%
PIS	0,65%
ISS	0,00%
CPRB*	0,00%
Tributos (I)	3,65%
Total	**15,27%**

$$BDI = \left[\frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1\right] x100$$

Em que:

AC é a taxa de rateio da administração central;

S é uma taxa representativa de seguros;

R corresponde aos riscos e imprevistos;

G é a taxa que representa o ônus das garantias exigidas em edital;

DF é a taxa representativa das despesas financeiras;

L corresponde à remuneração bruta do construtor;

I é a taxa representativa dos tributos incidentes sobre o preço de venda (PIS, Cofins, CPRB e ISS)

SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105

Assinado de forma digital por SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105
Dados: 2026.09.23 08:26:44 -03'00'

SUELLEN M F CARVALHO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MT 54689

VALORES DO BDI POR TIPO DE OBRA - 1º QUARTIL, MÉDIO E 3º QUARTIL			
TIPOS DE OBRA	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	20,34%	22,12%	25,00%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	19,60%	20,97%	24,23%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	20,76%	24,18%	26,44%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	24,00%	25,84%	27,86%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	22,80%	27,48%	30,95%
BDI DIFERENCIADO PARA MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	11,10%	14,02%	16,80%

Figura 56 – Parâmetros de referencia do BDI por tipo de obra (fonte Acórdão 2.622/2013 – Plenário).

TIPOS DE OBRA	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL			SEGURO + GARANTIA			RISCO		
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	3,00%	4,00%	5,50%	0,80%	0,80%	1,00%	0,97%	1,27%	1,27%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	3,80%	4,01%	4,67%	0,32%	0,40%	0,74%	0,50%	0,56%	0,97%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	3,43%	4,93%	6,71%	0,28%	0,49%	0,75%	1,00%	1,39%	1,74%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	5,29%	5,92%	7,93%	0,25%	0,51%	0,56%	1,00%	1,48%	1,97%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	4,00%	5,52%	7,85%	0,81%	1,22%	1,99%	1,46%	2,22%	3,16%

TIPOS DE OBRA	DESPESA FINANCEIRA			LUCRO		
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	0,59%	1,23%	1,39%	6,16%	7,40%	8,96%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	1,02%	1,11%	1,21%	6,64%	7,30%	8,69%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	0,94%	0,99%	1,17%	6,74%	8,04%	9,40%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	1,01%	1,07%	1,11%	8,00%	8,31%	9,51%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	0,94%	1,02%	1,33%	7,14%	8,40%	10,43%

Figura 57 – Parâmetros referenciais das rubricas que compõem o BDI (fonte: Acórdão 2.622/2013 – Plenário).

PREFEITURA BARRA DO GARÇAS
GESTÃO QUE TRABALHA COM RESPONSABILIDADE

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS
CNPJ 03.439.239/0001-50
Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS - INDIANÓPOLIS
ENDEREÇO:	DISTRITO DE INDIANÓPOLIS, MUNICIPIO DE BARRA DO GARÇAS -MT - CEP 78600-000
DIMENSÕES:	7201,53 m²
COORDENADAS:	0
PREÇO BASE:	SINAPI 03/26 - SICRO 01/26

ENCARGOS SOCIAIS

MATO GROSSO		VIGÊNCIA À PARTIR DE 01/2025			
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
		%	%	%	%
GRUPO A					
A1	INSS	10,00%	10,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	**TOTAL**	**26,80%**	**26,80%**	**36,80%**	**36,80%**
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,60%	Não incide	17,60%	Não incide
B2	Feriados	3,64%	Não incide	3,64%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,82%	0,67%	0,82%	0,67%
B4	13º Salário	10,19%	8,33%	10,19%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,05%	0,06%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,68%	0,56%	0,68%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,12%	Não incide	1,12%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
B9	P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	**TOTAL**	**34,16%**	**9,66%**	**34,16%**	**9,66%**
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,51%	4,50%	5,51%	4,50%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14%	0,12%	0,14%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	12,90%	10,54%	12,90%	10,54%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,30%	1,88%	2,30%	1,88%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,38%	0,46%	0,38%
C	**Total**	**21,31%**	**17,42%**	**21,31%**	**17,42%**
GRUPO D					
D1	Reincidência De Grupo A sobre Grupo B	8,14%	1,76%	12,57%	3,55%
D2	Reincidência De Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,39%	0,49%	0,40%
D	**Total**	**8,62%**	**2,15%**	**13,06%**	**3,95%**
	TOTAL (A+B+C+D)	**90,89%**	**56,03%**	**105,33%**	**67,83%**

Barra do Garças, Mato Grosso - 23 de setembro de 2026

SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105

Assinado de forma digital por SUELLEN MACIEL FERNANDES CARVALHO:07087682105
Dados: 2026.09.23 08:27:04 -03'00'

SUELLEN M F CARVALHO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MT 54689