

 		SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	
		SECRETARIA ADJUNTA DE CIDADES	
		SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO, SANEAMENTO, MOBILIDADE E ACESSIBILIDADE.	
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE 10 UH PARA POPULAÇÃO ÍNDIGENA	<b>BDI:</b>	23,14%
<b>ENDEREÇO:</b>	ALDEIA SANTA CLARA, TERRA ÍNDIGENA PARABUBURE - CAMPINÁPOLIS/MT	<b>DATA:</b>	27/11/2025
<b>DATA BASE:</b>	SINAPI SET/2025 - NÃO DESONERADO	<b>PRAZO:</b>	180 DIAS
EVENTOGRAMA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	PERCENTUAL DO ORÇAMENTO	PREÇO PARCIAL (R\$)
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES / ADMINISTRAÇÃO LOCAL / CANTEIRO DE OBRA</b>	<b>17,18%</b>	<b>R\$ 328.566,24</b>
1.1	Serviços Preliminares - Mês 01	2,86%	R\$ 54.761,04
1.2	Serviços Preliminares - Mês 02	2,86%	R\$ 54.761,04
1.3	Serviços Preliminares - Mês 03	2,86%	R\$ 54.761,04
1.4	Serviços Preliminares - Mês 04	2,86%	R\$ 54.761,04
1.5	Serviços Preliminares - Mês 05	2,86%	R\$ 54.761,04
1.6	Serviços Preliminares - Mês 06	2,86%	R\$ 54.761,04
<b>2</b>	<b>ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - FUNDAÇÃO</b>	<b>7,32%</b>	<b>R\$ 139.982,86</b>
2.1	Piso de Concreto	3,26%	R\$ 62.296,18
2.2	Blocos	4,06%	R\$ 77.686,68
<b>3</b>	<b>ESTRUTURA METÁLICA</b>	<b>19,80%</b>	<b>R\$ 378.659,91</b>
<b>4</b>	<b>PAINÉIS DE VEDAÇÃO</b>	<b>23,84%</b>	<b>R\$ 455.765,97</b>
<b>5</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO / PISOS</b>	<b>2,23%</b>	<b>R\$ 42.601,22</b>
<b>6</b>	<b>COBERTURA</b>	<b>15,50%</b>	<b>R\$ 296.298,60</b>
<b>7</b>	<b>ESQUADRIAS</b>	<b>1,68%</b>	<b>R\$ 32.043,40</b>
<b>8</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>	<b>1,80%</b>	<b>R\$ 34.389,50</b>
8.1	Esgoto	0,83%	R\$ 15.912,48
8.2	Hidráulica	0,97%	R\$ 18.477,02
<b>9</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - BAIXA TENSÃO</b>	<b>7,75%</b>	<b>R\$ 148.165,80</b>
<b>10</b>	<b>LOTEAMENTO</b>	<b>2,91%</b>	<b>R\$ 55.619,13</b>
10.1	Abastecimento de Água	0,53%	R\$ 10.149,66
10.2	Rede de Esgotamento Sanitário	2,38%	R\$ 45.469,47
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>100,00%</b>	<b>R\$ 1.912.092,63</b>



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

SECRETARIA ADJUNTA DE CIDADES

SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO, SANEAMENTO, MOBILIDADE E ACESSIBILIDADE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 UH PARA POPULAÇÃO ÍNDIGENA  
 ENDEREÇO: ALDEIA SANTA CLARA, TERRA ÍNDIGENA PARABUBURE - CAMPINÁPOLIS/MT  
 DATA BASE: SINAPI SET/2025 - NÃO DESONERADO

SINFRA  
 SECRETARIA DE ESTADO  
 DE INFRAESTRUTURA  
 E LOGÍSTICA



GOVERNO DE  
**MATO  
 GROSSO**

BDI: 23%  
 DATA: 20/10/2025  
 PRAZO: 180 DIAS

### QUADRO DEMONSTRATIVO DO ORÇAMENTO GLOBAL

Item	Código	Banco	Descrição	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES / ADMINISTRAÇÃO LOCAL / CANTEIRO DE OBRA</b>	<b>R\$ 328.566,24</b>	<b>17,18 %</b>
<b>1.1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>	<b>R\$ 98.344,52</b>	
1.1.1	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	R\$ 56.918,40	2,97 %
1.1.2	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	R\$ 7.196,12	0,37 %
1.1.3	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	R\$ 34.230,00	1,79 %
<b>1.2</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>	<b>R\$ 175.286,04</b>	<b>9,16 %</b>
1.2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 74.011,20	3,87 %
1.2.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 39.580,80	2,07 %
1.2.3	88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 17.270,40	0,90 %
1.2.4	90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 11.755,20	0,61 %
1.2.5	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 32.668,44	1,70 %
<b>1.3</b>			<b>INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA</b>	<b>R\$ 54.935,68</b>	<b>2,87 %</b>
1.3.1	CPU.FDX_001	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	R\$ 13.974,48	0,73 %
1.3.2	CPU.FDX_002	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	R\$ 6.662,60	0,34 %
1.3.3	CPU.FDX_003	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	R\$ 11.332,40	0,59 %
1.3.4	CPU.FDX_004	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	R\$ 11.483,10	0,60 %
1.3.5	CPU.FDX_005	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	R\$ 11.483,10	0,60 %
<b>2</b>			<b>ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - FUNDAÇÃO</b>	<b>R\$ 139.982,86</b>	<b>7,32 %</b>
<b>2.1</b>			<b>PISO DE CONCRETO</b>	<b>R\$ 62.296,18</b>	<b>3,25 %</b>
2.1.1	97083	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	R\$ 3.775,40	0,19 %
2.1.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	R\$ 58.520,78	3,06 %
<b>2.2</b>			<b>BLOCOS</b>	<b>R\$ 77.686,68</b>	
2.2.1	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	R\$ 6.833,89	0,35 %
2.2.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	R\$ 670,68	0,03 %
2.2.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	R\$ 4.619,43	0,24 %
2.2.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	R\$ 134,68	0,00 %
2.2.5	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	R\$ 289,00	0,01 %
2.2.6	100938	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	R\$ 625,96	0,03 %
2.2.7	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	R\$ 29.940,95	1,56 %
2.2.8	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	R\$ 34.572,09	1,80 %
<b>3</b>			<b>ESTRUTURA METÁLICA</b>	<b>R\$ 378.659,91</b>	<b>19,80 %</b>
3.1	COMP EST 01	Próprio	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 235.923,38	12,33 %
3.2	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	R\$ 50.927,18	2,66 %
3.3	COMP EST 03	Próprio	GALVANIZAÇÃO A FOGO DE ESTRUTURAS METÁLICAS DA COBERTURA	R\$ 82.726,38	4,32 %
	100947		TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	R\$ 1.033,45	0,05 %
	100948		TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	R\$ 8.049,52	0,42 %
<b>4</b>			<b>PAINÉIS DE VEDAÇÃO</b>	<b>R\$ 455.765,97</b>	<b>23,84 %</b>
4.1	COMP ARQ 01	Próprio	VEDAÇÃO EM PAINÉIS ISOTÉRMICOS 100MM, REVESTIDOS DE CHAPA DE AÇO PRÉ PINTADA, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO ESCONDIDO, FIXADOS EM PERFIS METÁLICOS ESTRUTURAIIS, KINGSPAN OU EQUIVALENTE	R\$ 450.531,08	23,56 %
4.2	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	R\$ 595,43	0,03 %
4.3	100948	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	R\$ 4.639,46	0,24 %
<b>5</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO/PISOS</b>	<b>R\$ 42.601,22</b>	<b>2,23 %</b>



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

SECRETARIA ADJUNTA DE CIDADES

SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO, SANEAMENTO, MOBILIDADE E ACESSIBILIDADE.

**OBRA:** CONSTRUÇÃO DE 10 UH PARA POPULAÇÃO ÍNDIGENA  
**ENDEREÇO:** ALDEIA SANTA CLARA, TERRA ÍNDIGENA PARABUBURE - CAMPINÁPOLIS/MT  
**DATA BASE:** SINAPI SET/2025 - NÃO DESONERADO

SINFRA  
SECRETARIA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUTURA  
E LOGÍSTICA



GOVERNO DE  
**MATO  
GROSSO**

**BDI:** 23%  
**DATA:** 20/10/2025  
**PRAZO:** 180 DIAS

**QUADRO DEMONSTRATIVO DO ORÇAMENTO GLOBAL**

Item	Código	Banco	Descrição	Total	Peso (%)
5.1	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	R\$ 42.601,22	2,22 %
<b>6</b>			<b>COBERTURA</b>	<b>R\$ 296.298,60</b>	<b>15,50 %</b>
6.1	COMP ARQ 02	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, INCLUSO IÇAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 229.270,60	11,99 %
6.2	COMP ARQ 03	Próprio	ACABAMENTO FRONTAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL - 30MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 10.801,13	0,56 %
6.3	COMP ARQ 04	Próprio	ACABAMENTO LATERAL PERSONALIZADO COM PINGADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 4.001,08	0,20 %
6.4	COMP ARQ 05	Próprio	CUMEEIRA EM CHAPA DE AÇO ZINCADO, PRÉ-PINTADA, PERFIL TRAPEZOIDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 27.272,55	1,42 %
6.5	COMP ARQ 06	Próprio	ACABAMENTO INTERNO LISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 20.009,00	1,04 %
6.6	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	R\$ 562,37	0,02 %
6.7	100948	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	R\$ 4.381,87	0,22 %
<b>7</b>			<b>ESQUADRIAS</b>	<b>R\$ 32.043,40</b>	<b>1,68 %</b>
7.1	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	R\$ 6.875,60	0,35 %
7.2	94590	SINAPI	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	R\$ 2.824,80	0,14 %
7.3	94805	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	R\$ 22.343,00	1,16 %
<b>8</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>	<b>R\$ 34.389,50</b>	<b>1,80 %</b>
<b>8.1</b>			<b>ESGOTO</b>	<b>R\$ 15.912,48</b>	<b>0,83 %</b>
8.1.1	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	R\$ 2.814,60	0,14 %
8.1.2	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	R\$ 7.606,20	0,39 %
8.1.3	COMP HID 01	Próprio	SIFÃO DE COPO PARA PIA 1"	R\$ 284,80	0,01 %
8.1.4	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	R\$ 154,50	0,00 %
8.1.5	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	R\$ 408,00	0,02 %
8.1.6	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	R\$ 389,20	0,02 %
8.1.7	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	R\$ 740,55	0,03 %
8.1.8	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	R\$ 1.311,65	0,06 %
8.1.9	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	R\$ 1.147,90	0,06 %
8.1.10	91180	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	R\$ 289,60	0,01 %
8.1.11	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	R\$ 565,00	0,02 %
8.1.12	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	R\$ 200,48	0,01 %
<b>8.2</b>			<b>HIDRÁULICA</b>	<b>R\$ 18.477,02</b>	<b>0,96 %</b>
8.2.1	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	R\$ 12.020,50	0,62 %
8.2.2	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	R\$ 1.956,20	0,10 %
8.2.3	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	R\$ 251,40	0,01 %
8.2.4	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	R\$ 3.216,04	0,16 %
8.2.5	91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	R\$ 216,40	0,01 %
8.2.6	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	R\$ 204,10	0,01 %
8.2.7	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	R\$ 452,00	0,02 %
8.2.8	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	R\$ 160,38	0,00 %
<b>9</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - BAIXA TENSÃO</b>	<b>R\$ 148.165,80</b>	<b>7,75 %</b>
9.1			<b>ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTO</b>	<b>R\$ 15.822,10</b>	<b>0,82 %</b>



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

SECRETARIA ADJUNTA DE CIDADES

SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO, SANEAMENTO, MOBILIDADE E ACESSIBILIDADE.

**OBRA:** CONSTRUÇÃO DE 10 UH PARA POPULAÇÃO ÍNDIGENA  
**ENDEREÇO:** ALDEIA SANTA CLARA, TERRA ÍNDIGENA PARABUBURE - CAMPINÁPOLIS/MT  
**DATA BASE:** SINAPI SET/2025 - NÃO DESONERADO



**GOVERNO DE MATO GROSSO**

**BDI:** 23%  
**DATA:** 20/10/2025  
**PRAZO:** 180 DIAS

**QUADRO DEMONSTRATIVO DO ORÇAMENTO GLOBAL**

Item	Código	Banco	Descrição	Total	Peso (%)
9.1.1	95778	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	R\$ 373,30	0,01 %
9.1.2	95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	R\$ 2.166,50	0,11 %
9.1.3	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	R\$ 372,60	0,01 %
9.1.4	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	R\$ 7.207,20	0,37 %
9.1.5	97564	SINAPI	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	R\$ 472,60	0,02 %
9.1.6	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	R\$ 957,20	0,05 %
9.1.7	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	R\$ 602,80	0,03 %
9.1.8	COMP ELE 01	Próprio	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 1.194,60	0,06 %
9.1.9	COMP ELE 05	Próprio	CONECTOR DE CAIXA TIPO RETO - BOX RETO EM AÇO GALVANIZADO DE 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 1.720,00	0,08 %
9.1.10	101538	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	R\$ 755,30	0,03 %
<b>9.2</b>			<b>ILUMINAÇÃO</b>	<b>R\$ 7.893,60</b>	<b>0,41 %</b>
9.2.1	COMP ELE 03	Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 10 W, BIVOLT, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 7.893,60	0,41 %
<b>9.3</b>			<b>CABOS ELÉTRICOS</b>	<b>R\$ 28.942,50</b>	<b>1,51 %</b>
9.3.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	R\$ 14.775,00	0,77 %
9.3.2	COMP ELE 04	Próprio	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEX XLPE 2X1X10+10 MM²	R\$ 1.974,00	0,10 %
9.3.3	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	R\$ 12.193,50	0,63 %
<b>9.4</b>			<b>DISPOSITIVOS ELÉTRICOS DE SOBREPOR</b>	<b>R\$ 12.126,40</b>	<b>0,63 %</b>
9.4.1	95781	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	R\$ 5.890,30	0,30 %
9.4.2	COMP ELE 14	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - COM 2 TOMADA 2P+T 10A- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 3.994,00	0,20 %
9.4.3	COMP ELE 15	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 25 MM (1"), APARENTE - COM INTERRUPTOR PARALELO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 721,70	0,03 %
9.4.4	COMP ELE 16	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 25 MM (1"), APARENTE - COM INTERRUPTOR PARALELO + TOMADA 2P+T 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 811,80	0,04 %
9.4.5	COMP ELE 17	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - COM TOMADA 2P+T 10A- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 708,60	0,03 %
<b>9.5</b>			<b>DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO</b>	<b>R\$ 6.373,20</b>	<b>0,33 %</b>
9.5.1	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	R\$ 321,00	0,01 %
9.5.2	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	R\$ 153,90	0,00 %
9.5.3	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	R\$ 307,80	0,01 %
9.5.4	COMP ELE 06	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20KA TIPO (AC), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 3.020,70	0,15 %
9.5.5	COMP ELE 07	Próprio	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 2.569,80	0,13 %
<b>9.6</b>			<b>ELETRODUTO METÁLICO E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO</b>	<b>R\$ 41.771,10</b>	<b>2,18 %</b>
9.6.1	COMP ELE 09	Próprio	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 3/4", APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 9.914,40	0,51 %
9.6.2	COMP ELE 11	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 1", TIPO SEALTUBO	R\$ 1.660,80	0,08 %
9.6.3	104785	SINAPI	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF 09/2023	R\$ 8.817,90	0,46 %
9.6.4	COMP ELE 18	Próprio	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO DIÂMETRO 1", APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 21.378,00	1,11 %
<b>9.7</b>			<b>MATERIAL PARA ENTRADA SERVIÇO</b>	<b>R\$ 27.817,60</b>	<b>1,45 %</b>
9.7.1	101501	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 PS	R\$ 23.349,90	1,22 %
9.7.2	COMP ELE 12	Próprio	POSTE DE FERRO GALVANIZADO 3" X 7 M, COM 04 ISOLADORES, PARA ENTRADA DE ENERGIA	R\$ 4.467,70	0,23 %
<b>9.8</b>			<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>	<b>R\$ 7.419,30</b>	<b>0,38 %</b>
9.8.1	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	R\$ 7.419,30	0,38 %



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

SECRETARIA ADJUNTA DE CIDADES

SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO, SANEAMENTO, MOBILIDADE E ACESSIBILIDADE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 UH PARA POPULAÇÃO ÍNDIGENA  
 ENDEREÇO: ALDEIA SANTA CLARA, TERRA ÍNDIGENA PARABUBURE - CAMPINÁPOLIS/MT  
 DATA BASE: SINAPI SET/2025 - NÃO DESONERADO

SINFRA  
 SECRETARIA DE ESTADO  
 DE INFRAESTRUTURA  
 E LOGÍSTICA



GOVERNO DE  
**MATO  
 GROSSO**

BDI: 23%  
 DATA: 20/10/2025  
 PRAZO: 180 DIAS

### QUADRO DEMONSTRATIVO DO ORÇAMENTO GLOBAL

Item	Código	Banco	Descrição	R\$	Total	Peso (%)
<b>10</b>			<b>LOTEAMENTO</b>		<b>55.619,13</b>	<b>2,91 %</b>
<b>10.1</b>			<b>ABASTECIMENTO DE ÁGUA</b>		<b>10.149,66</b>	<b>0,53 %</b>
10.1.1	COMP ESG 01	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDÁVEL, DE 50mm, ÁGUA FRIA (NBR 5648)	R\$	4.585,39	0,23 %
10.1.2	COMP ESG 02	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDÁVEL, DE 25mm, ÁGUA FRIA (NBR 5648)	R\$	123,39	0,00 %
10.1.3	COMP ESG 03	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50mm, PARA ÁGUA FRIA (NBR 5648)	R\$	273,52	0,01 %
10.1.4	COMP ESG 04	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50mm, PARA ÁGUA FRIA (NBR 5648)	R\$	546,00	0,02 %
10.1.5	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	R\$	92,00	0,00 %
10.1.6	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	R\$	204,10	0,01 %
10.1.7	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	R\$	175,00	0,00 %
10.1.8	COMP ESG 05	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	R\$	144,90	0,00 %
10.1.9	89579	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	R\$	147,30	0,00 %
10.1.10	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	R\$	431,90	0,02 %
10.1.11	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	R\$	1.927,70	0,10 %
10.1.12	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	R\$	914,17	0,04 %
10.1.13	COMP ESG 06	Próprio	LASTRO DE AREIA COM LANÇAMENTO MANUAL	R\$	417,90	0,02 %
10.1.14	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	R\$	166,39	0,00 %
<b>10.2</b>			<b>REDE DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO</b>		<b>45.469,47</b>	<b>2,37 %</b>
10.2.1	97897	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	R\$	7.840,25	0,41 %
10.2.2	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	R\$	2.814,60	0,14 %
10.2.3	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	R\$	30,63	0,00 %
10.2.4	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	R\$	389,20	0,02 %
10.2.5	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	R\$	105,84	0,00 %
10.2.6	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	R\$	154,50	0,00 %
10.2.7	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	R\$	205,50	0,01 %
10.2.8	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	R\$	706,16	0,03 %
10.2.9	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	R\$	9.599,53	0,50 %
10.2.10	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	R\$	3.620,52	0,18 %
10.2.11	COMP ESG 06	Próprio	LASTRO DE AREIA COM LANÇAMENTO MANUAL	R\$	478,24	0,02 %
10.2.12	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	R\$	827,98	0,04 %
10.2.13	98062	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTE). AF_12/2020	R\$	18.696,52	0,97 %
<b>TOTAL GERAL</b>				<b>R\$</b>	<b>1.912.092,63</b>	<b>100,00%</b>

Cuiabá (MT), 20 de outubro de 2025

Jamir S. Sampaio  
 Eng. Civil CREA 120059829-6

