



Obra  
Pró-Reitoria do Campus Araguaia - Unidade II

Bancos  
SINAPI - 09/2025 - Mato Grosso  
SBC - 12/2025 - Mato Grosso  
SICRO3 - 07/2025 - Mato Grosso  
ORSE - 09/2025 - Sergipe

B.D.I.  
24,42%

Encargos Sociais  
Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS	100,00% 10.739,81	100,00% 10.739,81									
2	INFRAESTRUTURA	100,00% 95.740,74	40,00% 38.296,30	60,00% 57.444,44								
3	SUPRAESTRUTURA	100,00% 155.022,66		30,00% 46.506,80	50,00% 77.511,33	20,00% 31.004,53						
4	PAREDES E PAINEIS	100,00% 45.782,12				30,00% 13.734,64	50,00% 22.891,06	20,00% 9.156,42				
5	ESQUADRIAS	100,00% 42.191,07								40,00% 16.876,43	60,00% 25.314,64	
6	COBERTURA	100,00% 77.107,10					50,00% 38.553,55	50,00% 38.553,55				
7	IMPERMEABILIZAÇÕES	100,00% 11.168,73		50,00% 5.584,37	50,00% 5.584,37							
8	REVESTIMENTO INTERNO	100,00% 38.810,03						50,00% 19.405,02	50,00% 19.405,02			
9	REVESTIMENTO EXTERNO	100,00% 23.133,91						30,00% 6.940,17	40,00% 9.253,56	30,00% 6.940,17		
10	FORROS	100,00% 16.730,64							50,00% 8.365,32	50,00% 8.365,32		
11	PINTURA	100,00% 23.073,38									50,00% 11.536,69	50,00% 11.536,69
12	PISOS	100,00% 57.364,42							50,00% 28.682,21	20,00% 11.472,88	30,00% 17.209,33	
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00% 63.860,93				20,00% 12.772,19	20,00% 12.772,19	20,00% 12.772,19			40,00% 25.544,37	
14	INSTALAÇÕES DE LÓGICA	100,00% 8.692,78								50,00% 4.346,39	50,00% 4.346,39	
15	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	100,00% 44.671,68					50,00% 22.335,84				50,00% 22.335,84	
16	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	100,00% 3.954,89					50,00% 1.977,45	50,00% 1.977,45				
17	LOUÇAS	100,00% 12.079,44										100,00% 12.079,44
18	CLIMATIZAÇÃO	100,00% 39.896,77										100,00% 39.896,77
19	SERVIÇOS FINAIS	100,00% 994,40										100,00% 994,40
20	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00% 51.234,40	5,00% 2.561,72	15,00% 7.685,16	10,00% 5.123,44	10,00% 5.123,44	10,00% 5.123,44	10,00% 5.123,44	10,00% 5.123,44	10,00% 5.123,44	10,00% 5.123,44	10,00% 5.123,44
Porcentagem			6,28%	14,26%	10,73%	7,62%	12,61%	11,42%	8,61%	6,46%	13,55%	8,47%
Custo			51.597,82	117.220,76	88.219,13	62.634,79	103.653,52	93.928,23	70.829,54	53.124,63	111.410,70	69.630,74
Porcentagem Acumulado			6,28%	20,53%	31,26%	38,88%	51,48%	62,91%	71,52%	77,98%	91,53%	100,0%
Custo Acumulado			51.597,82	168.818,58	257.037,71	319.672,50	423.326,02	517.254,25	588.083,79	641.208,42	752.619,12	822.249,90

Campus Universitário do Araguaia  
Setor de Engenharia

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

**Obra**  
**Pró-Reitoria do Campus Araguaia - Unidade II**

**Bancos**  
**SINAPI - 09/2025 - Mato Grosso**  
**SBC - 12/2025 - Mato Grosso**  
**SICRO3 - 07/2025 - Mato Grosso**

**B.D.I.**  
**24,42%**

**Encargos Sociais**  
**Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS</b>		<b>1</b>		<b>10.739,81</b>	<b>10.739,81</b>	<b>1,31 %</b>
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	4,5	464,19	577,54	2.598,93	0,32 %
1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	8	817,89	1.017,61	8.140,88	0,99 %
<b>2</b>			<b>INFRAESTRUTURA</b>		<b>1</b>		<b>95.740,74</b>	<b>95.740,74</b>	<b>11,64 %</b>
2.1	74077/001	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	209,79	13,52	16,82	3.528,66	0,43 %
2.2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	209,79	2,73	3,39	711,18	0,09 %
2.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	15,66	102,34	127,33	1.993,98	0,24 %
2.4	73964/004	SINAPI	REATERRO DE VALAS / CAVAS, COMPACTADA A MAÇO, EM CAMADAS DE ATÉ 30 CM.	m³	15,66	45,06	56,06	877,89	0,11 %
2.5	74048/007	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=3CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	51,405	34,71	43,18	2.219,66	0,27 %
2.6	74074/004	SINAPI	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO S/REAPROVEITAMENTO	m²	197,4	150,72	187,52	37.016,44	4,50 %
2.7	74254/002	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	763,3	14,31	17,80	13.586,74	1,65 %
2.8	73942/002	SINAPI	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	210,1	10,16	12,64	2.655,66	0,32 %
2.9	73972/001	SINAPI	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO	m³	20,3	709,33	882,54	17.915,56	2,18 %
2.10	74157/004	SINAPI	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	20,3	141,24	175,73	3.567,31	0,43 %

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

2.11	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	4,922	709,47	882,72	4.344,74	0,53 %
2.12	73904/001	SINAPI	ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO.	m³	41,958	140,28	174,53	7.322,92	0,89 %
<b>3</b>			<b>SUPRAESTRUTURA</b>		<b>1</b>		<b>155.022,66</b>	<b>155.022,66</b>	<b>18,85 %</b>
3.1	73942/002	SINAPI	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	605,2	10,16	12,64	7.649,72	0,93 %
3.2	74254/002	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	2125,9	14,31	17,80	37.841,02	4,60 %
3.3	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	10,1	606,99	755,21	7.627,62	0,93 %
3.4	74157/003	SINAPI	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m³	10,1	141,16	175,63	1.773,86	0,22 %
3.5	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	27,4	892,23	1.110,11	30.417,01	3,70 %
3.6	92264	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	127,6	243,18	302,56	38.606,65	4,70 %
3.7	92266	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	138,4	180,65	224,76	31.106,78	3,78 %
<b>4</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS</b>		<b>1</b>		<b>45.782,12</b>	<b>45.782,12</b>	<b>5,57 %</b>
4.1	105023	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	69,6	65,90	81,99	5.706,50	0,69 %
4.2	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	293,79	65,72	81,76	24.020,27	2,92 %
4.3	103362	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19X19X29 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	121,475	106,23	132,17	16.055,35	1,95 %
<b>5</b>			<b>ESQUADRIAS</b>		<b>1</b>		<b>42.191,07</b>	<b>42.191,07</b>	<b>5,13 %</b>
5.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	m²	22,9	695,93	865,87	19.828,42	2,41 %
5.2	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,1	897,26	1.116,37	2.344,37	0,29 %
5.3	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²	2,1	497,51	619,00	1.299,90	0,16 %

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

5.4	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	22,47	382,24	475,58	10.686,28	1,30 %
5.5	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE, PARA VIDROS (VIDROS NÃO INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO INCLUSO (6,5 A 14 CM), DIMENSÕES 60X60 CM, COM COM PINTURA ANTICORROSIVA, SEM ACABAMENTO, COM FERRAGENS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	3,6	720,34	896,24	3.226,46	0,39 %
5.6	102152	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	m²	2,52	294,64	366,59	923,80	0,11 %
5.7	94589	SINAPI	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	156,4	19,95	24,82	3.881,84	0,47 %
<b>6</b>			<b>COBERTURA</b>		<b>1</b>		<b>77.107,10</b>	<b>77.107,10</b>	<b>9,38 %</b>
6.1	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	86,7	52,67	65,53	5.681,45	0,69 %
6.2	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	18,65	86,89	108,10	2.016,06	0,25 %
6.3	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	194,47	187,04	232,71	45.255,11	5,50 %
6.4	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	209,89	46,53	57,89	12.150,53	1,48 %
6.5	CUA.015	Próprio	Copia da SINAPI (106155) - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE AÇO PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL TÉRREO/SOBRADO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	m²	194,47	39,94	49,69	9.663,21	1,18 %
6.6	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	15,42	65,32	81,27	1.253,18	0,15 %
6.7	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	77,5169984	11,28	14,03	1.087,56	0,13 %
<b>7</b>			<b>IMPERMEABILIZAÇÕES</b>		<b>1</b>		<b>11.168,73</b>	<b>11.168,73</b>	<b>1,36 %</b>
7.1	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	179,89	13,10	16,29	2.930,40	0,36 %

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

7.2	5968	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (MEDIA), TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	m²	123,8475	53,47	66,52	8.238,33	1,00 %
<b>8</b>			<b>REVESTIMENTO INTERNO</b>		<b>1</b>		<b>38.810,03</b>	<b>38.810,03</b>	<b>4,72 %</b>
8.1	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	481,8175	8,59	10,68	5.145,81	0,63 %
8.2	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	357,97	36,45	45,35	16.233,93	1,97 %
8.3	104611	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	123,8475	113,12	140,74	17.430,29	2,12 %
<b>9</b>			<b>REVESTIMENTO EXTERNO</b>		<b>1</b>		<b>23.133,91</b>	<b>23.133,91</b>	<b>2,81 %</b>
9.1	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	348,7175	8,59	10,68	3.724,30	0,45 %
9.2	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	m²	348,7175	44,74	55,66	19.409,61	2,36 %
<b>10</b>			<b>FORROS</b>		<b>1</b>		<b>16.730,64</b>	<b>16.730,64</b>	<b>2,03 %</b>
10.1	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	175,055	64,53	80,28	14.053,41	1,71 %
10.2	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	188,14	11,44	14,23	2.677,23	0,33 %
<b>11</b>			<b>PINTURA</b>		<b>1</b>		<b>23.073,38</b>	<b>23.073,38</b>	<b>2,81 %</b>
<b>11.1</b>			<b>PINTURA INTERNA</b>		<b>1</b>		<b>15.467,86</b>	<b>15.467,86</b>	<b>1,88 %</b>
11.1.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	357,97	3,55	4,41	1.578,64	0,19 %
11.1.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	357,97	18,04	22,44	8.032,84	0,98 %
11.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	357,97	13,15	16,36	5.856,38	0,71 %
<b>11.2</b>			<b>PINTURA EXTERNA</b>		<b>1</b>		<b>7.605,52</b>	<b>7.605,52</b>	<b>0,92 %</b>
11.2.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	348,7175	3,55	4,41	1.537,84	0,19 %

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

11.2.2	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	348,7175	13,99	17,40	6.067,68	0,74 %
<b>12</b>			<b>PISOS</b>		<b>1</b>		<b>57.364,42</b>	<b>57.364,42</b>	<b>6,98 %</b>
12.1	73907/003	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	175,055	48,56	60,41	10.575,07	1,29 %
12.2	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	175,055	42,62	53,02	9.281,41	1,13 %
12.3	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	175,055	102,61	127,66	22.347,52	2,72 %
12.4	101741	SINAPI	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	170,94	23,46	29,18	4.988,02	0,61 %
12.5	73892/001	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	105	77,87	96,88	10.172,40	1,24 %
<b>13</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		<b>1</b>		<b>63.860,93</b>	<b>63.860,93</b>	<b>7,77 %</b>
<b>13.1</b>			<b>Acessórios</b>		<b>1</b>		<b>3.111,55</b>	<b>3.111,55</b>	<b>0,38 %</b>
13.1.1	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	31,40	39,06	273,42	0,03 %
13.1.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18	18,21	22,65	407,70	0,05 %
13.1.3	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	32	11,73	14,59	466,88	0,06 %
13.1.4	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	29	18,30	22,76	660,04	0,08 %
13.1.5	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	621,52	773,29	773,29	0,09 %
13.1.6	97891	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	2	213,08	265,11	530,22	0,06 %
<b>13.2</b>			<b>Aterramento</b>		<b>1</b>		<b>1.631,85</b>	<b>1.631,85</b>	<b>0,20 %</b>
13.2.1	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4"	UN	4	18,33	22,80	91,20	0,01 %

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

13.2.2	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4	105,41	131,15	524,60	0,06 %
13.2.3	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	9	64,79	80,61	725,49	0,09 %
13.2.4	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	4	58,39	72,64	290,56	0,04 %
<b>13.3</b>			<b>Cabos</b>		<b>1</b>		<b>12.032,92</b>	<b>12.032,92</b>	<b>1,46 %</b>
13.3.1	91924	SINAPI	(AMARELO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	248,5	3,21	3,99	991,51	0,12 %
13.3.2	91924	SINAPI	(AZUL) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	99,44	3,21	3,99	396,76	0,05 %
13.3.3	91924	SINAPI	(BRANCO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	58,45	3,21	3,99	233,21	0,03 %
13.3.4	91924	SINAPI	(VERDE-AMARELO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5,9	3,21	3,99	23,54	0,00 %
13.3.5	91924	SINAPI	(VERMELHO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	62,17	3,21	3,99	248,05	0,03 %
13.3.6	91926	SINAPI	(AZUL) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	298,41	4,67	5,81	1.733,76	0,21 %
13.3.7	91926	SINAPI	(BRANCO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	59,85	4,67	5,81	347,72	0,04 %
13.3.8	91926	SINAPI	(PRETO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	126,25	4,67	5,81	733,51	0,09 %
13.3.9	91926	SINAPI	(VERDE-AMARELO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	217,12	4,67	5,81	1.261,46	0,15 %
13.3.10	91926	SINAPI	(VERMELHO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	112,32	4,67	5,81	652,57	0,08 %
13.3.11	91928	SINAPI	(AZUL) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	34,57	7,27	9,04	312,51	0,04 %
13.3.12	91928	SINAPI	(BRANCO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	34,57	7,27	9,04	312,51	0,04 %
13.3.13	91928	SINAPI	(VERDE-AMARELO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	34,57	7,27	9,04	312,51	0,04 %



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

13.3.14	101560	SINAPI	(AZUL) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	62	11,60	14,43	894,66	0,11 %
13.3.15	101560	SINAPI	(BRANCO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	62	11,60	14,43	894,66	0,11 %
13.3.16	101560	SINAPI	(PRETO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	62	11,60	14,43	894,66	0,11 %
13.3.17	101560	SINAPI	(VERDE-AMARELO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	62	11,60	14,43	894,66	0,11 %
13.3.18	101560	SINAPI	(VERMELHO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	62	11,60	14,43	894,66	0,11 %
<b>13.4</b>			<b>Luminárias, Tomadas e Interruptores</b>		<b>1</b>		<b>5.207,98</b>	<b>5.207,98</b>	<b>0,63 %</b>
13.4.1	CEU-20042	Próprio	BASE SINAPI (97585) - LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS LED DE 20 W, PERFIL COMERCIAL (INCLUSO LÂMPADA)	UN	29	65,26	81,19	2.354,51	0,29 %
13.4.2	91963	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	71,59	89,07	89,07	0,01 %
13.4.3	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	56,55	70,35	140,70	0,02 %
13.4.4	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	50,22	62,48	62,48	0,01 %
13.4.5	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	28,90	35,95	143,80	0,02 %
13.4.6	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	59,11	73,54	73,54	0,01 %
13.4.7	92029	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	55,49	69,04	69,04	0,01 %
13.4.8	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	49,16	61,16	244,64	0,03 %



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

13.4.9	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	32	46,73	58,14	1.860,48	0,23 %
13.4.10	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	34,11	42,43	169,72	0,02 %
<b>13.5</b>			<b>Dispositivos de Proteção</b>		<b>1</b>		<b>1.100,40</b>	<b>1.100,40</b>	<b>0,13 %</b>
13.5.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3	12,34	15,35	46,05	0,01 %
13.5.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	9	12,34	15,35	138,15	0,02 %
13.5.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	13,32	16,57	16,57	0,00 %
13.5.4	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	14,19	17,65	17,65	0,00 %
13.5.5	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN (CURVA C), CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	99,76	124,12	124,12	0,02 %
13.5.6	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN (CURVA D), CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	99,76	124,12	124,12	0,02 %
13.5.7	93674	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	152,43	189,65	189,65	0,02 %
13.5.8	CUA.017	Próprio	BASE SINAPI (106028) - DISPOSITIVO DPS 45KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3	118,98	148,03	444,09	0,05 %
<b>13.6</b>			<b>Eletroduto</b>		<b>1</b>		<b>4.110,41</b>	<b>4.110,41</b>	<b>0,50 %</b>
13.6.1	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	121,276	9,46	11,77	1.427,41	0,17 %
13.6.2	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	181,914	8,00	9,95	1.810,04	0,22 %
13.6.3	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	62	11,32	14,08	872,96	0,11 %
<b>13.7</b>			<b>SUBESTAÇÃO AÉREA 30KVA - CONFORME DESENHO 002.7 DA NDU 002/ENERGISA 08/2019</b>		<b>1</b>		<b>36.665,82</b>	<b>36.665,82</b>	<b>4,46 %</b>
13.7.1	00041203	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 300 DAN, TIPO B	UN	1	1.197,45	1.489,86	1.489,86	0,18 %
13.7.2	100610	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	UN	1	830,53	1.033,34	1.033,34	0,13 %

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

13.7.3	102102	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 30 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1	19.985,73	24.866,24	24.866,24	3,02 %
13.7.4	102110	SINAPI	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1	265,39	330,19	330,19	0,04 %
13.7.5	CUA.020	Próprio	ESTRUTURA N3	UN	1	586,64	729,89	729,89	0,09 %
13.7.6	CUA.019	Próprio	ESTRUTURA N3 (SEM CRUZETA) - CONEXÃO EM ESTRUTURA EXISTENTE	UN	1	225,32	280,34	280,34	0,03 %
13.7.7	COMP01.C	Próprio	PÁRA-RAIOS POLIMÉRICO 15KV, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	287,44	357,63	357,63	0,04 %
13.7.8	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,96	23,00	28,61	27,46	0,00 %
13.7.9	00025002	SINAPI	CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 2 AWG	KG	23,9316	55,54	69,10	1.653,67	0,20 %
13.7.10	COMP. 00003	Próprio	MURETA EM ALVENARIA 220 X 220 X 60 cm	un	1	2.099,97	2.612,78	2.612,78	0,32 %
13.7.11	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	6	97,35	121,12	726,72	0,09 %
13.7.12	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	6,6	64,79	80,61	532,02	0,06 %
13.7.13	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3	70,52	87,74	263,22	0,03 %
13.7.14	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	3	58,39	72,64	217,92	0,03 %
13.7.15	00041495	SINAPI	ELETRODUTO RIGIDO, EM ACO GALVANIZADO OU ZINCADO, TIPO PESADO, COM ROSCA, DIAMETRO EXTERNO DE 40 MM, DN = 1 1/4", ESPESSURA DE 2,00 MM	M	6	56,67	70,50	423,00	0,05 %
13.7.16	00039809	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1	231,71	288,29	288,29	0,04 %
13.7.17	00044214	SINAPI	CONECTOR CUNHA TIPO I CINZA OU TIPO II VERDE (16/25/35 MM2) PARA CONEXOES ELETRICAS	UN	1	14,71	18,30	18,30	0,00 %
13.7.18	101561	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	24	18,42	22,91	549,84	0,07 %
13.7.19	97891	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1	213,08	265,11	265,11	0,03 %
<b>14</b>			<b>INSTALAÇÕES DE LÓGICA</b>		<b>1</b>		<b>8.692,78</b>	<b>8.692,78</b>	<b>1,06 %</b>
14.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	13	52,98	65,91	856,83	0,10 %
14.2	106084	SINAPI	RACK DE PAREDE FECHADO DE 12 U EM CHAPA DE AÇO, 19", *570*MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	1	698,58	869,17	869,17	0,11 %

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

14.3	98301	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	1	602,26	749,33	749,33	0,09 %
14.4	98295	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	303,8	7,44	9,25	2.810,15	0,34 %
14.5	97238	SINAPI	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	M	26	105,33	131,05	3.407,30	0,41 %
<b>15</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>		<b>1</b>		<b>44.671,68</b>	<b>44.671,68</b>	<b>5,43 %</b>
15.1	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1	438,17	545,17	545,17	0,07 %
15.2	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	UN	3	591,53	735,98	2.207,94	0,27 %
15.3	4718	ORSE	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300MM	un	4	349,76	435,17	1.740,68	0,21 %
15.4	4883	ORSE	CAIXA DE INSPEÇÃO 0.60 X 0.60 X 0.60M	un	1	683,54	850,46	850,46	0,10 %
15.5	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	77,32	96,20	384,80	0,05 %
15.6	1613	ORSE	CURVA 45° CURTA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, DIÂM = 100MM	un	5	30,76	38,27	191,35	0,02 %
15.7	1619	ORSE	CURVA 45° LONGA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, DIÂM = 50MM - REV 01_10/2022	un	2	23,04	28,66	57,32	0,01 %
15.8	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	44,09	54,85	219,40	0,03 %
15.9	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	13,71	17,05	68,20	0,01 %
15.10	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	10,90	13,56	54,24	0,01 %
15.11	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	UN	5	15,98	19,88	99,40	0,01 %
15.12	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	28,39	35,32	70,64	0,01 %

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

15.13	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	UN	7	15,22	18,93	132,51	0,02 %
15.14	1672	ORSE	JOELHO DE 90°COM BOLSA PARA ANEL, EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM = 40MM	un	4	16,27	20,24	80,96	0,01 %
15.15	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	44,26	55,06	220,24	0,03 %
15.16	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3	53,12	66,09	198,27	0,02 %
15.17	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16	18,98	23,61	377,76	0,05 %
15.18	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, 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	UN	10	9,70	12,06	120,60	0,01 %
15.19	1656	ORSE	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM =100 X 50MM	un	1	22,34	27,79	27,79	0,00 %
15.20	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	M	50,8	38,21	47,54	2.415,03	0,29 %
15.21	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	7,3	21,53	26,78	195,49	0,02 %
15.22	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	M	4,8	27,44	34,14	163,87	0,02 %
15.23	89784	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5	24,77	30,81	154,05	0,02 %
15.24	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5	10,15	12,62	63,10	0,01 %
15.25	89813	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	6	6,24	7,76	46,56	0,01 %

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

15.26	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5	11,77	14,64	73,20	0,01 %
15.27	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	31,7	13,94	17,34	549,67	0,07 %
15.28	10319	ORSE	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA BLOCO DE CIMENTO E CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES INTERNAS 1,20 X 2,40 X 1,20 M	un	1	12.002,69	14.933,74	14.933,74	1,82 %
15.29	1721	ORSE	FILTRO ANAERÓBIO EM CONCRETO ARMADO DIMENSÕES INTERNAS 1,00 X 1,00 X 2,00 M	un	1	10.332,14	12.855,24	12.855,24	1,56 %
15.30	1738	ORSE	SUMIDOURO PAREDES COM BLOCOS CERÂMICOS 6 FUROS E DIMENSÕES INTERNAS DE 2,00 X 1,00 X 1,00 M	un	2	2.240,00	2.787,00	5.574,00	0,68 %
<b>16</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>		<b>1</b>		<b>3.954,89</b>	<b>3.954,89</b>	<b>0,48 %</b>
16.1	102623	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	803,90	1.000,21	1.000,21	0,12 %
16.2	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7	81,91	101,91	713,37	0,09 %
16.3	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	48,74	60,64	242,56	0,03 %
16.4	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	UN	14	6,70	8,33	116,62	0,01 %
16.5	103953	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	7,44	9,25	18,50	0,00 %
16.6	103999	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	12,57	15,63	15,63	0,00 %
16.7	104003	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	14,67	18,25	18,25	0,00 %
16.8	94673	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	7,07	8,79	17,58	0,00 %
16.9	94679	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1	23,04	28,66	28,66	0,00 %
16.10	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	5,52	6,86	6,86	0,00 %

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

16.11	94678	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1	15,21	18,92	18,92	0,00 %
16.12	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	4,2	6,49	8,07	33,89	0,00 %
16.13	94649	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	1,9	12,09	15,04	28,57	0,00 %
16.14	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	18,2	21,29	26,48	481,93	0,06 %
16.15	94694	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	23,75	29,54	59,08	0,01 %
16.16	94691	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3	13,42	16,69	50,07	0,01 %
16.17	105189	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, DN 50 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1	21,40	26,62	26,62	0,00 %
16.18	105190	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1	26,53	33,00	33,00	0,00 %
16.19	89489	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	7,71	9,59	67,13	0,01 %
16.20	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	0,8	5,19	6,45	5,16	0,00 %
16.21	89410	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	10,95	13,62	27,24	0,00 %
16.22	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	14,7	12,06	15,00	220,50	0,03 %
16.23	89428	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	13,61	16,93	118,51	0,01 %
16.24	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5	11,75	14,61	73,05	0,01 %
16.25	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,3	23,03	28,65	352,39	0,04 %
16.26	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	13,21	16,43	32,86	0,00 %

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

16.27	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	UN	1	15,99	19,89	19,89	0,00 %
16.28	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	12,85	15,98	127,84	0,02 %
<b>17</b>			<b>LOUÇAS</b>		<b>1</b>		<b>12.079,44</b>	<b>12.079,44</b>	<b>1,47 %</b>
17.1	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	1.211,50	1.507,34	1.507,34	0,18 %
17.2	CUA.016	Próprio	BASE SINAPI (86889) - BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	1,14	758,14	943,27	1.075,32	0,13 %
17.3	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	303,37	377,45	754,90	0,09 %
17.4	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	704,37	876,37	1.752,74	0,21 %
17.5	95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	827,84	1.029,99	2.059,98	0,25 %
17.6	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	526,07	654,53	1.309,06	0,16 %
17.7	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	326,59	406,34	1.625,36	0,20 %
17.8	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	m²	2	801,62	997,37	1.994,74	0,24 %
<b>18</b>			<b>CLIMATIZAÇÃO</b>		<b>1</b>		<b>39.896,77</b>	<b>39.896,77</b>	<b>4,85 %</b>
18.1	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	6	3.613,66	4.496,11	26.976,66	3,28 %
18.2	103253	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1	7.231,74	8.997,73	8.997,73	1,09 %
18.3	97327	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	21	27,44	34,14	716,94	0,09 %



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CNPJ: 33.004.540/0001-00

18.4	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	18	45,46	56,56	1.018,08	0,12 %
18.5	97330	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	3	71,91	89,47	268,41	0,03 %
18.6	104325	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7	41,01	51,02	357,14	0,04 %
18.7	103288	SINAPI	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021	UN	35	15,06	18,73	655,55	0,08 %
18.8	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	35	16,76	20,85	729,75	0,09 %
18.9	89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	19	7,47	9,29	176,51	0,02 %
<b>19</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>		<b>1</b>		<b>994,40</b>	<b>994,40</b>	<b>0,12 %</b>
19.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	209,79	3,81	4,74	994,40	0,12 %
<b>20</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>		<b>1</b>		<b>51.234,40</b>	<b>51.234,40</b>	<b>6,23 %</b>
20.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	56	112,77	140,30	7.856,80	0,96 %
20.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	560	62,26	77,46	43.377,60	5,28 %

<b>Total sem BDI</b>	<b>660.921,07</b>
<b>Total do BDI</b>	<b>161.328,83</b>
<b>Total Geral</b>	<b>822.249,90</b>

---

Campus Universitário do Araguaia  
Setor de Engenharia

### PLANILHA DE DETALHAMENTO DO BDI

Tomador	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO		
Nome da Obra	Pró-Reitoria do Campus Araguaia - Unidade II		
Município da Obra	BARRA DO GARÇAS - MT		
Tipo de Obra	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS ▼		
Contribuição Previdenciária	ORÇAMENTO SEM A DESONERAÇÃO PREVISTA NA LEI 13.161/2015 ▼		
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:			100%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):			5,00%

Parcelas do BDI	Valor percentual adotado
(AC) - Administração Central	4,00
(S) + (G) - Seguro e Garantia	0,80
(R) - Risco	0,97
(DF) - Despesas Financeiras	1,23
(L) - Lucro	6,16
(I1) - PIS	0,65
(I2) - COFINS	3,00
(I3) - ISS	5,00
(I4) - Contrib. Previdenciária	0,00
<b>BDI Adotado</b>	<b>24,42</b>

Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
Mín	Med.	Máx.
3,00	4,00	5,50
0,80	0,80	1,00
0,97	1,27	1,27
0,59	1,23	1,39
6,16	7,40	8,96

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Valor para simples conferência do enquadramento do BDI nos limites estabelecidos pelo Acórdão TCU 2622/2013	
BDI desconsiderando a parcela (I4) contribuição previdenciária	24,42

Limites do valor do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
20,34	22,12	25,00

### DECLARAÇÕES

DECLARO que, de acordo com a legislação tributária do município de BARRA DO GARÇAS - MT, considerando a natureza da obra acima discriminada, para cálculo do valor de ISS a ser cobrado da empresa construtora, é aplicada a alíquota de 5% sobre o valor total da obra.

DECLARO que o percentual de encargos sociais utilizados no valor da mão-de-obra do orçamento são os encargos sociais praticados pelo SINAPI e/ou SICRO.

DECLARO que o orçamento da obra foi verificado com os custos nas duas possibilidades de CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA e foi adotada a modalidade SEM DESONERAÇÃO por ser a mais adequada ao Tomador UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO.

Observações:

Assinatura do Responsável Técnico pelo Orçamento	Nº ART ou RRT do orçamento
	23/12/2025
Título, Nome e CREA/CAU do Responsável Técnico pelo orçamento	Data