

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
1	SERVIÇOS INICIAIS/ DESPESAS GERAIS	0,00	0,00				40.570,86	0,00	0,00	23,11 %	9.376,44	23,11 %
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETOS	0,00	0,00				40.570,86		0,00	23,11 %	9.376,44	23,11 %
1.1.1	Projeto arquitetônico executivo de habitação coletiva, prédios para escritórios, consultórios. Com as devidas aprovações nos órgãos competentes.	m²	751,83	13,65	0	12314,975	12314,9754				0,00	0,00 %
1.1.2	Projeto Estrutural - Concreto armado. Observação: O cálculo da área equivale à área construída. (Não está sendo considerado a fundação, será necessário incluir separadamente).	m²	751,83	9,59	0	8646,045	8646,04			75,00 %	6.484,53	75,00 %
1.1.3	Projeto Hidráulico - Água fria. Observação: Apresentar a carta de viabilidade da DESO.	m²	751,83	2,92	0	2631,405	2631,4			10,00 %	263,14	10,00 %
1.1.4	Projeto de Esgoto - Esgoto sanitário com tratamento simples (fossa e filtro, sumidouro ou DAFA). Observação: O cálculo da área equivale à área construída e o projeto deve ser aprovado na ADEMA.	m²	751,83	2,92	0	2631,405	2631,4			35,00 %	920,99	35,00 %
1.1.5	Projeto de Prevenção e combate a incêndio e pânico - Extintor+ Hidrante. Observação: Aprovado no corpo de bombeiros.	m²	751,83	4,34	0	3909,516	3909,51			35,00 %	1.368,33	35,00 %
1.1.6	Projeto de Proteção contra descargas atmosféricas (PDA) - Sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA). Observação: Aprovado no corpo de bombeiros.	m²	751,83	1,08	0	969,8607	969,86			35,00 %	339,45	35,00 %
1.1.7	Projeto de Cabeamento Estruturado - Voz, dados e antena coletiva. Observação: Em projetos com lógica restrita a poucos ambientes, será adotado fator de redução proporcionalmente à área atendida.	m²	751,83	2,5	0	2255,49	2255,49				0,00	0,00 %
1.1.8	Projeto de GLP ou GN (por medição individualizada) até 10 pontos. Observação: Projeto aprovado pelo Corpo de Bombeiros.	un	1	1751,59	0	2101,9	2101,9				0,00	0,00 %
1.1.9	Projeto de Ar condicionado/ Climatização. Com equipamentos central e individual.	M²	751,83	3,92	0	3533,601	3533,6				0,00	0,00 %
1.1.10	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA JUNTO AO CREA, OBRA COM VALOR ACIMA DE 15.000,00 REAIS	UND	6	218,99	0	1576,68	1576,68		0		0,00	0,00 %
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO / DEMOLIÇÕES	0	0				86.205,73		0,00	75,30 %	64.915,76	75,30 %
2.1	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024	m²	528	73,57	15829,44	30782,4	46611,84		0,00	82,75 %	38.571,30	82,75 %
2.2	BARRACÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA (BLOCOS, COBERTURAS, PASSARELAS E MÓVEIS), COM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ).	m²	75	236,04	5678,25	15564,75	21243			68,25 %	14.498,35	68,25 %
2.3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO) - PD. GOINFRA	Un	1	3053,19	2286,09	1377,73	3663,82		0,00	70,00 %	2.564,67	70,00 %
2.4	LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA - PD. GOINFRA	Un	1	4054,66	863,9	4001,69	4865,59			70,00 %	3.405,91	70,00 %
2.5	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	m²	9	232,01	612,45	1893,24	2505,69			64,00 %	1.603,64	64,00 %
2.6	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	m²	9	392,08	1014,75	3219,66	4234,41			64,50 %	2.731,19	64,50 %
2.7	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1	321,94	205,62	180,7	386,32			100,00 %	386,32	100,00 %
2.8	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1	321,94	205,62	180,7	386,32				0,00	0,00 %
2.10	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	6	320,66	22,98	2285,76	2308,74		0,00	50,00 %	1.154,37	50,00 %
3	MOVIMENTO DE TERRA - PARA A ÁREA GERAL DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA	0	0				38.237,78		0,00	90,20 %	34.490,83	90,20 %
3.1	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	1404	0,54	252,72	645,84	898,56			100,00 %	898,56	100,00 %
3.2	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m³	751,83	6,49	405,9882	5443,2492	5849,23		0	100,00 %	5.849,23	100,00 %



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: **20,00%**
ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: **13,51%**
4/6/2025
PROCESSO: 23854.003167/2025-43

PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ

Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
3.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	751,83	1,2	218,0307	864,6045	1082,63		0	100,00 %	1.082,63	100,00 %
3.4	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m³	1127,75	7,39	1556,295	8435,57	9991,86		0	62,50 %	6.244,91	62,50 %
3.6	TERRA/ARENITO PARA ATERRO COM FRETE	m³	375,92	40,31	0	18183,25	18183,25		0	100,00 %	18.183,25	100,00 %
3.7	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	25	74,41	1638,25	594	2232,25		0	100,00 %	2.232,25	100,00 %
4	SERVIÇOS GERAIS INTERNOS	0	0				29.585,08		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
4.1	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	75	79,58	815,25	6346,5	7161,75		0		0,00	0,00 %
4.2	LOCAÇÃO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR	m²	751,83	22,88	11164,676	9473,058	20637,73		0		0,00	0,00 %
4.3	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	M/ MES	48	31	413,76	1371,84	1785,6		0		0,00	0,00 %
5	INFRAESTRUTURA	0	0		0,00	0,00	138.695,02		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
5.1	SAPATAS	0	0				52.891,80		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
5.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	31,3	100,53	2766,607	1009,112	3775,71		0		0,00	0,00 %
5.1.2	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	84,6	13,26	453,456	892,53	1345,98		0		0,00	0,00 %
5.1.3	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	426,2	11,99	1670,704	4458,052	6128,75		0		0,00	0,00 %
5.1.4	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	508,8	10,55	1531,488	4909,92	6441,4		0		0,00	0,00 %
5.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	146,8	8,88	337,64	1225,78	1563,42		0		0,00	0,00 %
5.1.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	38,4	8,25	65,664	314,496	380,16		0		0,00	0,00 %
5.1.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	86,8	72,03	3479,812	4022,312	7502,12		0		0,00	0,00 %
5.1.8	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	31,3	685,69	6754,853	18999,413	25754,26		0		0,00	0,00 %
5.2	VIGA BALDRAME	0	0				69.135,62		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
5.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	20,5	100,53	1811,995	660,92	2472,91		0		0,00	0,00 %
5.2.2	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	373,3	14,73	2758,687	3837,524	6596,21		0		0,00	0,00 %
5.2.3	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,2	13,26	1,072	2,11	3,18		0		0,00	0,00 %
5.2.4	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	672,8	11,99	2637,376	7037,488	9674,86		0		0,00	0,00 %
5.2.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	255,8	10,55	769,958	2468,47	3238,42		0		0,00	0,00 %
5.2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	236,5	8,88	543,95	1974,775	2518,72		0		0,00	0,00 %
5.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	135,7	8,25	232,047	1111,383	1343,43		0		0,00	0,00 %
5.2.8	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	341,9	66,98	13453,765	14024,738	27478,5		0		0,00	0,00 %
5.2.9	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	20,5	642,66	1577,27	14232,125	15809,39		0		0,00	0,00 %



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: **20,00%**
ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: **13,51%**
4/6/2025
PROCESSO: 23854.003167/2025-43

PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ

Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
5.3	PILARES/ PILARETES/ ARRANQUES	0	0				16.667,60		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
5.3.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92,65	12,14	458,6175	890,3665	1348,98		0		0,00	0,00 %
5.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	281,25	8,86	405	2584,6875	2989,68		0		0,00	0,00 %
5.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,8	7,35	43,02	378,576	421,59		0		0,00	0,00 %
5.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	104,4	7,05	65,772	817,452	883,22		0		0,00	0,00 %
5.3.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	66,2	103,83	4582,364	3665,494	8247,85		0		0,00	0,00 %
5.3.6	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	3,6	642,66	276,984	2499,3	2776,28		0		0,00	0,00 %
6	SUPERESTRUTURA	0	0		0,00	0,00	488.019,48		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1	CONCRETO ARMADO	0	0		0,00	0,00	321.255,62		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.1	INVERTIDA	0	0		0,00	0,00	68.685,24		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.1.1	VIGAS - INVERTIDA	0	0		0,00	0,00	20.750,97		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.1.1.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	109,1	12,14	540,045	1048,451	1588,49		0		0,00	0,00 %
6.1.1.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	39	11,06	128,31	389,22	517,53		0		0,00	0,00 %
6.1.1.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	174,1	10,09	374,315	1732,295	2106,61		0		0,00	0,00 %
6.1.1.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	122,8	8,86	176,832	1128,532	1305,36		0		0,00	0,00 %
6.1.1.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	71,3	7,35	64,17	564,696	628,86		0		0,00	0,00 %
6.1.1.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,6	7,05	38,178	474,498	512,67		0		0,00	0,00 %
6.1.1.1.7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	92,7	86,47	3031,29	6587,262	9618,55		0		0,00	0,00 %
6.1.1.1.8	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	5,8	642,66	446,252	4026,65	4472,9		0		0,00	0,00 %
6.1.1.2	PILARES	0	0		0,00	0,00	40.789,82		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.1.2.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	315,6	12,14	1562,22	3032,916	4595,13		0,00		0,00	0,00 %
6.1.1.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	845,6	8,86	1217,664	7771,064	8988,72		0,00		0,00	0,00 %
6.1.1.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	201,7	7,35	181,53	1597,464	1778,99		0,00		0,00	0,00 %
6.1.1.2.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	12,5	642,66	961,75	8678,125	9639,87		0,00		0,00	0,00 %
6.1.1.2.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	228,6	57,55	5637,276	10149,84	15787,11		0,00		0,00	0,00 %
6.1.1.3	LAJES	0	0		0,00	0,00	7.144,45		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
6.1.1.3.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,4	11,56	22,95	51,948	74,89		0,00		0,00	0,00 %
6.1.1.3.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	57,3	10,5	155,283	566,697	721,98		0,00		0,00	0,00 %
6.1.1.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	74,4	9,59	124,248	731,352	855,6		0,00		0,00	0,00 %
6.1.1.3.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	m²	25,1	105,53	866,452	2311,961	3178,41		0,00		0,00	0,00 %
6.1.1.3.5	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	3	642,66	230,82	2082,75	2313,57		0,00		0,00	0,00 %
6.1.2	COBERTURA	0	0		0,00	0,00	246.256,92		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.2.1	VIGAS COBERTURA	0	0		0,00	0,00	82.081,16		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.2.1.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	375	12,14	1856,25	3603,75	5460				0,00	0,00 %
6.1.2.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,1	11,06	95,739	290,418	386,15				0,00	0,00 %
6.1.2.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	617,4	10,09	1327,41	6143,13	7470,54				0,00	0,00 %
6.1.2.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	260,1	8,86	374,544	2390,319	2764,86				0,00	0,00 %
6.1.2.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	261,1	7,35	234,99	2067,912	2302,9				0,00	0,00 %
6.1.2.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	53,4	7,05	33,642	418,122	451,76				0,00	0,00 %
6.1.2.1.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	133,3	7,95	61,318	1210,364	1271,68				0,00	0,00 %
6.1.2.1.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	352,3	106,83	15860,546	29300,791	45161,33				0,00	0,00 %
6.1.2.1.9	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	21,8	642,66	1677,292	15134,65	16811,94				0,00	0,00 %
6.1.2.2	PILARES	0	0		0,00	0,00	19.227,10		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.2.2.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	138,2	12,14	684,09	1328,102	2012,19				0,00	0,00 %
6.1.2.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,5	11,06	34,545	104,79	139,33				0,00	0,00 %
6.1.2.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	343,4	8,86	494,496	3155,846	3650,34				0,00	0,00 %
6.1.2.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	220,3	7,35	198,27	1744,776	1943,04				0,00	0,00 %
6.1.2.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	65	7,05	40,95	508,95	549,9				0,00	0,00 %
6.1.2.2.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	98	57,55	2416,68	4351,2	6767,88				0,00	0,00 %
6.1.2.2.7	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	5,4	642,66	415,476	3748,95	4164,42				0,00	0,00 %
6.1.2.2	PILARES	0	0		0,00	0,00	144.948,66		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
6.1.2.3.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	30,2	11,56	128,35	290,524	418,87				0,00	0,00 %
6.1.2.3.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	55,1	10,5	149,321	544,939	694,26				0,00	0,00 %
6.1.2.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	110,9	9,59	185,203	1090,147	1275,35				0,00	0,00 %
6.1.2.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	125,6	8,4	130,624	1135,424	1266,04				0,00	0,00 %
6.1.2.3.5	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	523,6	6,95	287,98	4078,844	4366,82				0,00	0,00 %
6.1.2.3.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	m²	77,6	105,53	2678,752	7147,736	9826,48				0,00	0,00 %
6.1.2.3.7	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	12,19	642,66	937,8986	8462,9075	9400,8				0,00	0,00 %
6.1.2.3.8	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), com capa de concreto de 25 MPa	m²	514,12	154,69	23438,731	71992,224	95430,95				0,00	0,00 %
6.1.2.3.9	ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DA LAJE "TRELIÇADA" - U=3 VEZES	m²	514,12	24,58	6894,3492	8267,0496	15161,39				0,00	0,00 %
6.1.2.3.10	Fornecimento e execução de junta de dilatação JEENE JJ 2540 VV EPDM / UT 25 VMA, inclusive execução de lábios poliméricos	m	12,45	475,75	0	7107,705	7107,7				0,00	0,00 %
6.1.3	BARRILETES	0	0		0,00	0,00	59.295,46			0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.2.2	PILARES	0	0		0,00	0,00	22.966,56		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.3.1.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	125,6	12,14	621,72	1207,016	1828,73				0,00	0,00 %
6.1.3.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3,4	11,06	11,186	33,932	45,11				0,00	0,00 %
6.1.3.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	254,1	10,09	546,315	2528,295	3074,61				0,00	0,00 %
6.1.3.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,2	8,86	21,888	139,688	161,57				0,00	0,00 %
6.1.3.1.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	102,6	106,83	4619,052	8533,242	13152,29				0,00	0,00 %
6.1.3.1.6	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	6,1	642,66	469,334	4234,925	4704,25				0,00	0,00 %
6.1.2.2	PILARES	0	0		0,00	0,00	8.883,99		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.3.2.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	71,8	12,14	355,41	689,998	1045,4				0,00	0,00 %
6.1.3.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	203,4	8,86	292,896	1869,246	2162,14				0,00	0,00 %
6.1.3.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	45,9	7,35	41,31	363,528	404,83				0,00	0,00 %
6.1.3.2.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	47,3	57,55	1166,418	2100,12	3266,53				0,00	0,00 %
6.1.3.2.5	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	2,6	642,66	200,044	1805,05	2005,09				0,00	0,00 %
6.1.2.2	PILARES	0	0		0,00	0,00	27.444,91		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.3.3.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,4	11,56	22,95	51,948	74,89				0,00	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
6.1.3.3.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,8	10,5	741,998	2707,882	3449,88				0,00	0,00 %
6.1.3.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,8	9,59	79,826	469,874	549,7				0,00	0,00 %
6.1.3.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	43,8	8,4	45,552	395,952	441,5				0,00	0,00 %
6.1.3.3.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	m²	95,2	105,53	3286,304	8768,872	12055,17				0,00	0,00 %
6.1.3.3.6	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	14,1	642,66	1084,854	9788,925	10873,77				0,00	0,00 %
6.1.4	CAIXA DE ÁGUA	0	0		0,00	0,00	6.313,46			0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.2.2	PILARES	0	0		0,00	0,00	2.613,87		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.4.1.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,9	12,14	58,905	114,359	173,26				0,00	0,00 %
6.1.4.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	28,9	10,09	62,135	287,555	349,69				0,00	0,00 %
6.1.4.1.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	12,1	106,83	544,742	1006,357	1551,09				0,00	0,00 %
6.1.4.1.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,7	642,66	53,858	485,975	539,83				0,00	0,00 %
6.1.2.2	PILARES	0	0		0,00	0,00	2.032,15		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.4.2.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,5	12,14	76,725	148,955	225,68				0,00	0,00 %
6.1.4.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	54,3	8,86	78,192	499,017	577,2				0,00	0,00 %
6.1.4.2.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	11,1	57,55	273,726	492,84	766,56				0,00	0,00 %
6.1.4.2.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,6	642,66	46,164	416,55	462,71				0,00	0,00 %
6.1.2.2	PILARES	0	0		0,00	0,00	1.667,44		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
6.1.4.3.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,3	11,56	90,525	204,906	295,43				0,00	0,00 %
6.1.4.3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	8,7	57,55	214,542	386,28	600,82				0,00	0,00 %
6.1.4.3.3	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	1	642,66	76,94	694,25	771,19				0,00	0,00 %
6.2	ESTRUTURA METÁLICA	0	0		0,00	0,00	107.468,40			0,00 %	0,00	0,00 %
6.2.1	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	6474	13,84	0	107468,4	107468,4				0,00	0,00 %
7	PAREDE/ DIVISÓRIAS/ PAINÉIS	0	0		0,00	0,00	151.317,53			0,00 %	0,00	0,00 %
7.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1669,28	55,15	47507,709	62965,242	110472,95				0,00	0,00 %
7.2	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_04/2021	m²	29,67	692,29	2321,0841	22326,972	24648,05				0,00	0,00 %



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: **20,00%**
ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: **13,51%**
4/6/2025
PROCESSO: 23854.003167/2025-43

PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ

Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
7.3	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	115,45	26,87	1394,636	2327,472	3722,1				0,00	0,00 %
7.4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	M	586,59	11,24	932,6781	6974,5551	7907,23				0,00	0,00 %
7.5	Fornecimento e execução de junta de dilatação JEENE JJ 2540 VV EPDM / UT 25 VMA, inclusive execução de lábios poliméricos	m	8	475,75	0	4567,2	4567,2				0,00	0,00 %
8	ESQUADRIAS	0	0		0,00	0,00	130.983,39			0,00 %	0,00	0,00 %
8.1	PORTAS	0	0		0,00	0,00	32.405,19			0,00 %	0,00	0,00 %
8.1.1	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	23	350,18	1224,52	8440,31	9664,83				0,00	0,00 %
8.1.2	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	296,44	97,38	614,06	711,44				0,00	0,00 %
8.1.3	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	384,92	173,4	1212,3	1385,7				0,00	0,00 %
8.1.4	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	28	177,83	966	5008,92	5974,92				0,00	0,00 %
8.1.6	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	10,8	722,44	139,212	9223,524	9362,73				0,00	0,00 %
8.1.7	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,8	722,44	23,202	1537,254	1560,45				0,00	0,00 %
8.1.8	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	10,08	309,62	185,1696	3559,9536	3745,12				0,00	0,00 %
8.2	JANELAS	0	0		0,00	0,00	80.131,35			0,00 %	0,00	0,00 %
8.2.2	JANELA J01 - 480X160CM - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	2286,64	144,34	2599,62	2743,96				0,00	0,00 %
8.2.3	JANELA DE CORRER J02 - 240X160CM - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7	1143,32	505,19	9098,67	9603,86				0,00	0,00 %
8.2.4	JANELA DE CORRER J03 - 360X160CM - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3	1714,98	324,75	5849,16	6173,91				0,00	0,00 %
8.2.5	JANELA DE CORRER J04 - 200X160CM - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	1429,15	180,42	3249,54	3429,96				0,00	0,00 %
8.2.6	JANELA DE CORRER J05 - 380 X 230 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	3040,99	608,02	6690,34	7298,36				0,00	0,00 %
8.2.7	JANELA MAXIMO AR - J06 - 90 X 210 - JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	1097,44	350,73	3600,03	3950,76				0,00	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO:UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
8.2.8	JANELA MAXIMO AR - J06 - 90 X 210 - JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	1097,44	467,64	4800,04	5267,68				0,00	0,00 %
8.2.9	JANELA MAXIMO AR - JA2 - 120 X 110 - JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM 02 VÃO, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	766,47	163,3	1676,22	1839,52				0,00	0,00 %
8.2.10	JANELA MAXIMO AR - JA3 - 100 X 110 - JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM 01 VÃO, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	638,72	68,04	698,42	766,46				0,00	0,00 %
8.2.11	JANELA MAXIMO AR - JA4 - 400 X 110 - JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM 04 VÃO, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	2554,9	272,19	2793,69	3065,88				0,00	0,00 %
8.2.14	ESQUADRIA FIXA DE ALUMINIO EM VIDRO - J08 - 83 X 60 -JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	30	307,2	389,7	10669,5	11059,2				0,00	0,00 %
8.2.15	BRISES COM MOSQUITEIRA - J09 - 135 X 90 - BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	19	1093,5	433,58	24498,22	24931,8				0,00	0,00 %
8.3	PAINEL DE VIDRO	0	0		0,00	0,00	18.446,85				0,00 %	0,00 %
8.3.1	ESQUADRIA FIXA - E01 - ESQUADRIA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	3392,78	287,06	7855,6	8142,66				0,00	0,00 %
8.3.2	ESQUADRIA FIXA - E02 - 480 X 290 - ESQUADRIA FIXA DE ALUMÍNIO E VIDRO COM PORTA DE CORRER, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	8586,83	363,27	9940,92	10304,19				0,00	0,00 %
9	VIDROS	0	0	0	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00 %
10	COBERTURA	0	0		0,00	0,00	76.123,26				0,00 %	0,00 %
10.1	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	438,75	109,18	1140,75	56339,888	57480,63				0,00	0,00 %
10.3	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	78,85	44,98	668,648	3586,8865	4255,53				0,00	0,00 %
10.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	93,35	128,44	2419,632	11967,47	14387,1				0,00	0,00 %
11	IMPERMEABILIZAÇÃO	0	0		0,00	0,00	43.981,44				0,00 %	0,00 %
11.1	VIGAS BALDRAMES	0	0		0,00	0,00	13.505,05				0,00 %	0,00 %
11.1.2	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	m²	341,9	32,92	9046,674	4458,376	13505,05				0,00	0,00 %
11.2	LAJES DESCOBERTAS	0	0		0,00	0,00	24.591,63				0,00 %	0,00 %
11.2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	m²	138,07	13,06	1618,1804	545,3765	2163,55				0,00	0,00 %
11.2.2	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	m²	138,07	94,8	3541,4955	12165,348	15706,84				0,00	0,00 %
11.2.3	PROTECAO MECANICA C/TELA GALVANIZADA	m²	138,07	40,57	3489,0289	3232,2187	6721,24				0,00	0,00 %
11.3	BANHEIROS/ COPA	0	0		0,00	0,00	5.884,76				0,00 %	0,00 %
11.3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	m²	92,31	53,13	2886,5337	2998,2288	5884,76				0,00	0,00 %
12	REVESTIMENTOS DE FORROS	0	0		0,00	0,00	52.819,38				0,00 %	0,00 %
12.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	587,98	60,14	10360,208	32068,429	42428,63				0,00	0,00 %
12.2	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	528,64	15,01	0	9520,8064	9520,8				0,00	0,00 %
12.4	CHAPISCO EM FORRO (1CI	m²	97,31	7,45	564,398	305,5534	869,95				0,00	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
13	REVESTIMENTOS DE PAREDES	0	0		0,00	0,00	115.995,20			0,00 %	0,00	0,00 %
13.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	2131,18	4,12	5434,509	5093,5202	10528,02				0,00	0,00 %
13.2	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	282,9	30,71	4450,017	5974,848	10424,86				0,00	0,00 %
13.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	1848,28	34,56	35634,838	41013,333	76648,17		0,00		0,00	0,00 %
13.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	282,9	54,19	7083,816	11310,342	18394,15		0,00		0,00	0,00 %
14	PISOS	0	0		0,00	0,00	137.066,31		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
14.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	647,95	52,19	17118,839	23455,79	40574,62		0,00		0,00	0,00 %
14.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	m²	647,95	13,06	7593,974	2559,4025	10153,37		0,00		0,00	0,00 %
14.3	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	528,5	87,44	20410,67	35039,55	55450,22		0,00		0,00	0,00 %
14.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	m²	119,45	115,32	3645,614	12883,877	16529,49		0,00		0,00	0,00 %
14.5	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	27,7	94	545,413	2579,147	3124,56		0,00		0,00	0,00 %
14.6	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	m	492,29	19,02	0	11234,058	11234,05		0,00		0,00	0,00 %
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E DE INCÊNDIO	0	0		0,00	0,00	96.739,56		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
15.1	LOUÇAS E METAIS	0	0		0,00	0,00	14.621,31		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
15.1.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	239,62	196,9	2678,5	2875,4		0,00		0,00	0,00 %
15.1.2	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	600,83	124,08	2038,89	2162,97		0,00		0,00	0,00 %
15.1.3	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13	34,68	65,65	475,28	540,93		0,00		0,00	0,00 %
15.1.4	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11	146,71	34,65	1901,9	1936,55		0,00		0,00	0,00 %
15.1.5	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	364,43	42,52	394,79	437,31		0,00		0,00	0,00 %
15.1.6	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13	49,07	65,13	700,31	765,44		0,00		0,00	0,00 %
15.1.7	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	520,44	133	2365,08	2498,08				0,00	0,00 %
15.1.8	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	402,19	30,41	452,21	482,62				0,00	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
15.1.9	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	UN	1	735,97	74,47	808,69	883,16				0,00	0,00 %
15.1.10	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	13	68,41	89,31	977,86	1067,17				0,00	0,00 %
15.1.11	Dispenser para sabonete líquido	un	7	29,59	24,01	224,49	248,5				0,00	0,00 %
15.1.13	Fornecimento e instalação de torneira pressmatic compact de mesa, ref. 17160606, docol ou similar	un	3	200,89	40,02	683,16	723,18				0,00	0,00 %
15.2	ÁGUA FRIA	0	0		0,00	0,00	23.772,17				0,00 %	0,00 %
15.2.1	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	128,15	15,42	138,36	153,78				0,00	0,00 %
15.2.2	HIDROMETRO 5,00M3/H, D=3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	114,81	8,25	129,52	137,77				0,00	0,00 %
15.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	67,56	4,28	58,1016	288,4812	346,58				0,00	0,00 %
15.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6	8,35	6,24	53,88	60,12				0,00	0,00 %
15.2.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	16,02	14,1	24,3504	246,708	271,05				0,00	0,00 %
15.2.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,22	36,36	109,2684	2038,2002	2147,46				0,00	0,00 %
15.2.7	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	5,5	7,58	5,62	13,2				0,00	0,00 %
15.2.8	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	11,55	25,6	85,28	110,88				0,00	0,00 %
15.2.9	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1	16,35	6,03	13,59	19,62		0,00		0,00	0,00 %
15.2.10	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	21,46	12,38	39,12	51,5		0,00		0,00	0,00 %
15.2.11	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4	177,53	55,52	796,6	852,12		0,00		0,00	0,00 %
15.2.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20	4,8	63,4	51,8	115,2		0,00		0,00	0,00 %
15.2.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9	12,13	51,48	79,47	130,95		0,00		0,00	0,00 %
15.2.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	78,88	66,48	690,72	757,2		0,00		0,00	0,00 %
15.2.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	6,74	12,66	11,58	24,24		0,00		0,00	0,00 %
15.2.16	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	18,83	45,78	89,76	135,54		0,00		0,00	0,00 %
15.2.17	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	62,51	132,96	767,16	900,12		0,00		0,00	0,00 %
15.2.18	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	22,71	32,55	158,2	190,75		0,00		0,00	0,00 %
15.2.19	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	7,94	20,72	45,92	66,64		0,00		0,00	0,00 %



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: **20,00%**
ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: **13,51%**
4/6/2025
PROCESSO: 23854.003167/2025-43

PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ

Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
15.2.20	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	31,97	4,95	33,41	38,36		0,00		0,00	0,00 %
15.2.21	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4	230,31	81,92	1023,56	1105,48		0,00		0,00	0,00 %
15.2.22	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	37,24	11,08	265,5212	229,3984	494,91		0,00		0,00	0,00 %
15.2.23	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	36,64	25,47	441,8784	677,84	1119,71		0,00		0,00	0,00 %
15.2.24	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16	5,5	60,64	44,96	105,6		0,00		0,00	0,00 %
15.2.25	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	34	14,47	199,58	390,66	590,24		0,00		0,00	0,00 %
15.2.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	26	8,01	158,86	91	249,86		0,00		0,00	0,00 %
15.2.27	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	23	11,22	135,93	173,65	309,58		0,00		0,00	0,00 %
15.2.28	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	11,01	97,8	60,72	158,52		0,00		0,00	0,00 %
15.2.29	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	25,54	110,32	134,8	245,12		0,00		0,00	0,00 %
15.2.30	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	2	10,68	10,96	14,66	25,62		0,00		0,00	0,00 %
15.2.31	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7	75,49	69,72	564,34	634,06		0,00		0,00	0,00 %
15.2.32	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8	133,45	134,96	1146,16	1281,12		0,00		0,00	0,00 %
15.2.33	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13	248,66	541,97	3337,1	3879,07		0,00		0,00	0,00 %
15.2.34	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 7000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2	2937,59	283,5	6766,7	7050,2		0,00		0,00	0,00 %
15.3	ESGOTO SANITÁRIO	0	0		0,00	0,00	16.193,13		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
15.3.1	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	6	7,85	3	53,52	56,52		0,00		0,00	0,00 %
15.3.2	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4	16,53	7,52	71,8	79,32		0,00		0,00	0,00 %
15.3.3	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	45,47	18,94	600,204	432,8744	1033,07		0,00		0,00	0,00 %
15.3.4	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	40,54	9,85	75,4044	403,7784	479,18		0,00		0,00	0,00 %
15.3.5	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	38,88	17,65	266,7168	556,7616	823,47		0,00		0,00	0,00 %
15.3.6	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	89,75	23,61	1064,435	1478,1825	2542,61		0,00		0,00	0,00 %
15.3.7	ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA, LAVATÓRIO E TANQUE 40 MM	Un	21	7,07	133,56	44,52	178,08		0,00		0,00	0,00 %

Claudinei Alves de Ávila
Eng. Civil/Fiscal/SEINFRA/UFJ
CREA: 1001599292/D-GO
PORTARIA N° 261/2025

				MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA						OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43			
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ													
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO	
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR		
15.3.8	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 100 X 50	Un	2	25,37	20,02	40,86	60,88		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.9	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 185 X 75	Un	10	44,52	100,1	434,1	534,2		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.10	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1	297,41	13,25	343,64	356,89		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.11	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	5	9,14	28,6	26,2	54,8		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.12	JOELHO 45 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	7	8,35	10,71	59,43	70,14		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.13	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	UN	11	19,51	81,84	175,67	257,51		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.14	JOELHO 45 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	12	23,44	104,16	233,28	337,44		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.15	JOELHO 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	20	8,99	114,4	101,2	215,6		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.16	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	25	12,88	155,25	231	386,25		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	7	16,92	39,62	102,48	142,1		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.18	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	13	24,06	127,14	248,17	375,31		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.19	JUNÇÃO SIMPLES, 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	6	12,87	45,72	46,92	92,64		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.20	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE 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	1	21,85	8,28	17,94	26,22		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.21	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	UN	1	32,63	9,92	29,23	39,15		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.22	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	11	40,73	127,27	410,3	537,57		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.23	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	3	34,29	31,41	92,01	123,42		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.24	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7	38	77,14	242,06	319,2		0,00		0,00	0,00 %	
15.3.25	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	18	7,78	74,16	93,78	167,94		0,00		0,00	0,00 %	

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
15.3.26	LUVA SIMPLES, 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	UN	25	12,39	123,75	247,75	371,5		0,00		0,00	0,00 %
15.3.27	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	50	14,3	289	569	858		0,00		0,00	0,00 %
15.3.28	CORPO RALO SECO CILINDRICO 100 X 40	Un	2	16,62	20,02	19,86	39,88		0,00		0,00	0,00 %
15.3.29	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	38	11,02	34,58	45,6		0,00		0,00	0,00 %
15.3.30	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	Un	8	427,89	2638,88	1468,8	4107,68		0,00		0,00	0,00 %
15.3.31	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPa L=50CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	Un	8	64,48	148,08	470,88	618,96		0,00		0,00	0,00 %
15.3.32	BUCHA DE REDUCAO LONGA 50 X 40 MM - (ESGOTO)	Un	15	7,27	95,4	35,4	130,8		0,00		0,00	0,00 %
15.3.33	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 75 X 50 MM	Un	4	64,11	81,88	225,84	307,72		0,00		0,00	0,00 %
15.3.34	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Un	13	16,39	88,53	167,05	255,58		0,00		0,00	0,00 %
15.3.35	PORTA GRELHA QUADRADO PARA GRELHA QUADRADA DIAM. 100 MM	Un	2	11,38	9,08	18,22	27,3		0,00		0,00	0,00 %
15.3.36	PORTA GRELHA QUADRADA BRANCO DIAM. 150 MM	Un	10	11,72	45,4	95,2	140,6		0,00		0,00	0,00 %
15.4	AGUA PLUVIAL	0	0		0,00	0,00	34.521,03		0,00	0,00 %	0,00	0,00 %
15.4.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	106,2	39,58	1925,406	3118,032	5043,43		0,00		0,00	0,00 %
15.4.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	147,72	48,8	870,0708	7780,4124	8650,48		0,00		0,00	0,00 %
15.4.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	16	36,05	196,64	495,52	692,16		0,00		0,00	0,00 %
15.4.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	6	99,36	127,44	587,94	715,38		0,00		0,00	0,00 %
15.4.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12	35,34	147,48	361,32	508,8		0,00		0,00	0,00 %
15.4.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	15	101,52	318,6	1508,7	1827,3		0,00		0,00	0,00 %
15.4.7	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	11	194,83	311,63	2260,06	2571,69		0,00		0,00	0,00 %
15.4.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3	148,31	73,05	460,86	533,91		0,00		0,00	0,00 %
15.4.9	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	40	21,51	154	878,4	1032,4				0,00	0,00 %
15.4.10	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	36	59,61	509,76	2065,32	2575,08				0,00	0,00 %
15.4.11	CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	5	16,37	14,6	83,6	98,2				0,00	0,00 %
15.4.12	CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2	59,77	7,8	135,64	143,44				0,00	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
15.4.13	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	16	52,43	131,04	875,52	1006,56				0,00	0,00 %
15.4.14	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1	192,22	7,81	222,85	230,66				0,00	0,00 %
15.4.15	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X110 CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	Un	6	683,84	3194,46	1729,14	4923,6				0,00	0,00 %
15.4.16	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X130CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	un	2	806,05	1257,66	676,86	1934,52				0,00	0,00 %
15.4.17	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	un	2	67,93	39,28	123,74	163,02				0,00	0,00 %
15.4.18	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	Un	8	194,84	237,52	1632,88	1870,4				0,00	0,00 %
15.5	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	0	0		0,00	0,00	1.598,55				0,00 %	0,00 %
15.5.3	EXTINTOR MULTI USO EM PO A B C (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20BC	un	3	193,58	58,53	638,34	696,87				0,00	0,00 %
15.5.4	EXTINTOR PO QUIMICO SECO (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 20 BC	Un	1	183,47	19,51	200,65	220,16				0,00	0,00 %
15.5.5	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	un	10	23,64	75,8	207,8	283,6				0,00	0,00 %
15.5.6	Placa de sinalizacao de segurancã contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	10	27,47	32,7	296,9	329,6				0,00	0,00 %
15.5.8	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	4	14,24	13,08	55,24	68,32				0,00	0,00 %
15.6	DRENO AR CONDICIONADO	0	0		0,00	0,00	6.033,37				0,00 %	0,00 %
15.6.1	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	151,68	18,94	2002,176	1443,9936	3446,16				0,00	0,00 %
15.6.2	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	23,27	68,832	65,184	134,01				0,00	0,00 %
15.6.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	26,43	28,77	454,0674	458,2962	912,36				0,00	0,00 %
15.6.4	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	37	9,14	211,64	193,88	405,52				0,00	0,00 %
15.6.5	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	UN	1	19,51	7,44	15,97	23,41				0,00	0,00 %
15.6.6	JOELHO 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	23	8,99	131,56	116,38	247,94				0,00	0,00 %
15.6.7	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	6	7,85	9,18	47,34	56,52				0,00	0,00 %
15.6.8	JOELHO 90 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	UN	5	18,84	37,2	75,8	113				0,00	0,00 %
15.6.9	JUNÇÃO SIMPLES, 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	7	12,87	53,34	54,74	108,08				0,00	0,00 %
15.6.10	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE 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	6	21,85	49,68	107,64	157,32				0,00	0,00 %
15.6.11	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15	9,13	59,55	104,7	164,25				0,00	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
15.6.12	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8	27,59	75,04	189,76	264,8				0,00	0,00 %
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CABEAMENTO ESTRUTURADO, CFTV E AR CONDICIONADO	0	0		0,00	0,00	1.014.165,75				0,00 %	0,00 %
16.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0	0		0,00	0,00	78.172,13				0,00 %	0,00 %
16.1.1	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	31,91	204,9	178	382,9				0,00	0,00 %
16.1.2	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9	50,84	290,16	258,84	549				0,00	0,00 %
16.1.3	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15	28,12	255,45	250,65	506,1				0,00	0,00 %
16.1.4	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26	43,22	657,54	690,82	1348,36				0,00	0,00 %
16.1.5	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25	41,7	735,75	515,25	1251				0,00	0,00 %
16.1.5.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	47	58,3	1576,38	1711,74	3288,12				0,00	0,00 %
16.1.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	513,8	131,64	2334,6	2466,24				0,00	0,00 %
16.1.7	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	1035,66	32,97	1209,82	1242,79				0,00	0,00 %
16.1.8	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23	26,88	381,34	360,41	741,75				0,00	0,00 %
16.1.9	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	52,6	96,72	92,64	189,36				0,00	0,00 %
16.1.9.1	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	72,34	43,94	42,86	86,8				0,00	0,00 %
16.1.10	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	40,78	73,2	73,59	146,79				0,00	0,00 %
16.1.11	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	45,75	113,08	106,52	219,6				0,00	0,00 %
16.1.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	28	9,43	44,8	271,88	316,68				0,00	0,00 %
16.1.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	10,06	6,54	29,67	36,21				0,00	0,00 %
16.1.13.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6	11,23	18,24	62,58	80,82				0,00	0,00 %
16.1.14	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9	12,65	37,62	99	136,62				0,00	0,00 %
16.1.16	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 40A-30mA	Un	1	155,3	27,3	159,06	186,36				0,00	0,00 %
16.1.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1529,6	3,96	2034,368	5231,232	7265,6				0,00	0,00 %
16.1.19	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	345,7	60,96	353,88	414,84				0,00	0,00 %
16.1.19.1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	733,84	18,42	862,18	880,6				0,00	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
16.1.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1529,6	3,96	2034,368	5231,232	7265,6				0,00	0,00 %
16.1.20.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	73,04	37,38	137,9	175,28				0,00	0,00 %
16.1.20.2	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 150 A 175-A	Un	2	370,21	81,92	806,58	888,5				0,00	0,00 %
16.1.21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1529,6	3,96	2034,368	5231,232	7265,6				0,00	0,00 %
16.1.21.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 60A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	68,38	16,16	147,94	164,1				0,00	0,00 %
16.1.22	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	31,7	6,12	56,426	176,252	232,67				0,00	0,00 %
16.1.23	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	31,7	6,12	56,426	176,252	232,67				0,00	0,00 %
16.1.24	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	31,7	6,12	56,426	176,252	232,67				0,00	0,00 %
16.1.25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110,06	9,2	257,5404	957,522	1215,06				0,00	0,00 %
16.1.26	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	57,82	9,2	135,2988	503,034	638,33				0,00	0,00 %
16.1.27	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	57,82	9,2	135,2988	503,034	638,33				0,00	0,00 %
16.1.28	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,6	12,33	1256,274	1651,44	2907,71				0,00	0,00 %
16.1.29	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	10	27,94	70,9	264,3	335,2				0,00	0,00 %
16.1.30	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	285	19,71	3274,65	3465,6	6740,25				0,00	0,00 %
16.1.33	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para usode 2 lampadas tubled de 20w	un	95	195,09	3736,35	18503,15	22239,5				0,00	0,00 %
16.1.34	Luminária tipo arandela em alumínio escovado cor branco, linha Decoratta, Magiluz ou similar, inclusive lâmpada	un	10	94,4	196,5	936,3	1132,8				0,00	0,00 %
16.1.35	Luminária de emergência, tipo balizamento, com autonomia de 3h, modelo LED - 3000 lumens, SEGURIMAX ou similarr	un	9	236,16	176,85	2373,66	2550,51				0,00	0,00 %
16.1.37	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 300MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	11	119,76	356,73	1224,08	1580,81				0,00	0,00 %
16.2	TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	0	0		0,00	0,00	194.510,10			0,00 %	0,00	0,00 %
16.2.1	Piso elevado - Forneimento e instalação	un	8	961,01	67,36	9158,32	9225,68				0,00	0,00 %
16.2.2	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1	2359,56	47,26	2784,21	2831,47				0,00	0,00 %
16.2.3	Forneimento e instalação de NOBREAK NHS PRIME SENOIDALI, ref. 91.C1.030004 (PRIME 3000VA com 08 baterias seladas 7AH/S.120V/C.ETH). Cor preta. Ou similar.	un	1	6697,54	29,47	8007,57	8037,04				0,00	0,00 %
16.2.4	MÓDULO DE GERENCIAMENTO REMOTO PARA NOBREAK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	829,61	13,48	982,05	995,53				0,00	0,00 %
16.2.5	MÓDULO DE BATERIA PARA NOBREAK, DE RACK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	3530,95	13,48	4223,66	4237,14				0,00	0,00 %
16.2.6	TRILHO PARA NOBREAK DE RACK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	325,98	26,96	755,38	782,34				0,00	0,00 %
16.2.7	DIO 24 FIBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	1053,7	13,48	1250,96	1264,44				0,00	0,00 %
16.2.8	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA SE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	8	596,35	2286,16	3438,8	5724,96				0,00	0,00 %
16.2.9	ORGANIZADOR HORIZONTAL DE CABOS PARA RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10	59,44	134,8	578,4	713,2				0,00	0,00 %



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: **20,00%**
ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: **13,51%**
4/6/2025
PROCESSO: 23854.003167/2025-43

PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ

Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
16.2.10	RÉGUA DE ENERGIA PARA RACK 19 COM 8 TOMADAS COM DISJUNTOR, COR PRETA, 127/220v, DISPLAY DE TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	194,19	26,96	439,08	466,04				0,00	0,00 %
16.2.11	GAVETA PARA ACOMODAÇÃO DE CORDÕES ÓPTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	361,9	13,48	420,8	434,28				0,00	0,00 %
16.2.12	BANDEJA 40 KG PARA RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	198,25	26,96	448,84	475,8				0,00	0,00 %
16.2.13	Bandeja para rack 19", deslizante, perfurada, 400mm de profundidade	UN	3	286,75	23,55	1008,75	1032,3				0,00	0,00 %
16.2.14	TAMPA CEGA PARA RACK 19" 1U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	30	30,42	404,4	690,6	1095				0,00	0,00 %
16.2.15	CABO FIBRA ÓPTICA 12 FIBRA MONOMODO, ANTI ROEDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	300	9,96	804	2781	3585				0,00	0,00 %
16.2.17	SWITCH ACESSO (ACESSO TIPO II) - 48X POE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3	9,96	8,04	27,81	35,85				0,00	0,00 %
16.2.19	SFP 10GB, MONOMODO, DUPLEX, 5KM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	499,22	5,36	1192,76	1198,12				0,00	0,00 %
16.2.20	SFP 1GB, MONOMODO, DUPLEX, 5KM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6	157,21	80,88	1051,02	1131,9				0,00	0,00 %
16.2.21	CORDÃO ÓPTICO MONOMODO DUPLEX SC/LC UPC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8	98,13	107,84	834,16	942				0,00	0,00 %
16.2.22	ACCESS POINT INDOOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6	4261,91	80,88	30604,86	30685,74				0,00	0,00 %
16.2.24	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	6100	4,98	732	35685	36417				0,00	0,00 %
16.2.25	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 5 E (CAT 5E) UTP, 24 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	150	11,05	0	1989	1989				0,00	0,00 %
16.2.26	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 5 E (CAT 5E) UTP, 24 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	150	12	0	2160	2160				0,00	0,00 %
16.2.27	KEYSTONE CAT. 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	150	57,41	2022	8311,5	10333,5				0,00	0,00 %
16.2.28	CONTROLADORA DE ACESSO COM RECONHECIMENTO FACIAL, TIPO 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	1364,4	13,48	1623,8	1637,28				0,00	0,00 %
16.2.31	FECHADURAS SOLENÓIDE PARA PORTA DE ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	754,35	13,48	891,74	905,22				0,00	0,00 %
16.2.32	BOTÕES PARA ABERTURA DE PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	108,52	13,48	116,74	130,22				0,00	0,00 %
16.2.33	CÂMERA DOME PARA CAPTURA DE FACE COM METADADOS FACIAIS E CORPORAIS, E CAPTURA DE VEÍCULOS COM METADADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	4342,89	26,96	10395,96	10422,92				0,00	0,00 %
16.2.34	CÂMERA BULLET FULL COLOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10	1420,09	134,8	16906,2	17041				0,00	0,00 %
16.2.35	CÂMERA DOME FULL HD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12	582,63	161,76	8228,04	8389,8				0,00	0,00 %
16.2.36	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	100	38,1	949	3623	4572				0,00	0,00 %
16.2.37	CAIXA DE PASSAGEM PARA CFTV AMBIENTE INTERNO E EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	24	30,58	323,52	557,04	880,56				0,00	0,00 %
16.2.38	GRAVADOR 16 CANAIS IP, POE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	3473,91	26,96	8310,42	8337,38				0,00	0,00 %
16.2.39	HD 4TB 3,5 SATA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	3281,7	0	7876,08	7876,08				0,00	0,00 %
16.2.40	CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE REDE PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO	Un	150	38,58	0	6943,5	6943,5				0,00	0,00 %
16.2.42	ELETROCALHA PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 300MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	11	119,76	356,73	1224,08	1580,81				0,00	0,00 %
16.4	INSTALAÇÕES SPDA	0	0		0,00	0,00	25.607,26			0,00 %	0,00	0,00 %
16.4.2	CABO AÇO COBREADO ENCORDOADO 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	300	28,36	0	10209	10209				0,00	0,00 %
16.4.3	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	52	24,33	456,04	1061,84	1517,88				0,00	0,00 %
16.4.5	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	15	19,35	128,4	219,9	348,3				0,00	0,00 %
16.4.5.1	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos de cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA)	un	300	2,03	66	663	729				0,00	0,00 %
16.4.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45	12,77	308,7	380,7	689,4				0,00	0,00 %
16.4.11	Parafuso cabeça sextavada 1/4" x 1" (fornecimento e colocação)	un	1	0,35	0,22	0,2	0,42				0,00	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA				 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43						
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
16.4.12	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LB" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10	24,65	84,3	211,5	295,8				0,00	0,00 %
16.4.13	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	10	42,24	72,4	434,4	506,8				0,00	0,00 %
16.4.14	ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 150 G	un	22	32,72	250,14	613,58	863,72				0,00	0,00 %
16.4.15	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	22	82,94	251,46	1937,98	2189,44				0,00	0,00 %
16.4.16	CABO AÇO COBREADO ENCORDOADO 70 MM², ENTERRADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	150	45,88	0	8257,5	8257,5				0,00	0,00 %
16.5	SUBESTAÇÃO	0	0		0,00	0,00	309.834,36			0,00 %	0,00	0,00 %
16.5.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50	89,33	282	5077,5	5359,5				0,00	0,00 %
16.5.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50	17,63	396	661,5	1057,5				0,00	0,00 %
16.5.3	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	Un	3	427,89	989,58	550,8	1540,38				0,00	0,00 %
16.5.4	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPa L=50CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	Un	3	64,48	55,53	176,58	232,11				0,00	0,00 %
16.5.5	Fornecimento e instalação de grupo gerador, modelo GEHC-260, Heimer ou similar, potencia stand-by 260KVA e potencia continua 234KVA, tensão:220/127V, frequencia 60 Hz, c/quadro comando automatico, motor diesel 6CTAA8.3-G1, consumo:50 L/h	un	1	251370,73	0	301644,87	301644,87				0,00	0,00 %
16.6	AR CONDICIONADO	0	0		0,00	0,00	406.041,90			0,00 %	0,00	0,00 %
16.6.1	Condensador para sistema VRF de ar condicionado, capacidade de 14 TR a 16 TR	UN	3	55979,82	3479,76	198047,58	201527,34				0,00	0,00 %
16.6.2	Evaporador para sistema VRF de ar condicionado, tipo parede, capacidade de 2 TR	UN	15	5440,37	15223,95	82702,65	97926,6				0,00	0,00 %
16.6.4	Evaporador para sistema VRF de ar condicionado, tipo parede, capacidade de 3 TR	UN	7	7023,65	7104,51	51894,15	58998,66				0,00	0,00 %
16.6.10	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	110	46,95	350,9	5846,5	6197,4				0,00	0,00 %
16.6.11	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	395	22,6	1046,75	9665,65	10712,4				0,00	0,00 %
16.6.12	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	445	36,85	1299,4	18378,5	19677,9				0,00	0,00 %
16.6.13	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	160	57,3	539,2	10462,4	11001,6				0,00	0,00 %
16.7	INSTALAÇÕES DE HVAC	0	0		0,00	0,00				0,00 %	0,00	0,00 %
17	PINTURA	0	0		0,00	0,00	205.390,54			0,00 %	0,00	0,00 %
17.1	TETO	0	0		0,00	0,00	35.334,10			0,00 %	0,00	0,00 %
17.1.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	668,7	13,9	5028,624	6125,292	11153,91				0,00	0,00 %
17.1.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	668,7	30,14	16450,02	7730,172	24180,19				0,00	0,00 %
17.2	PAREDES INTERNAS	0	0		0,00	0,00	54.748,71			0,00 %	0,00	0,00 %
17.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1655,04	16,04	19810,829	12032,141	31842,96				0,00	0,00 %
17.2.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1655,04	11,54	8937,216	13968,538	22905,75				0,00	0,00 %
17.3	PAREDES EXTERNAS	0	0		0,00	0,00	111.107,56			0,00 %	0,00	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43					
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
17.3.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	885,16	4,12	2257,158	2115,5324	4372,69				0,00	0,00 %
17.3.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_08/2022	m²	804,91	72,45	43376,6	26602,276	69978,87				0,00	0,00 %
17.3.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_08/2022	m²	80,25	72,45	4324,6725	2652,2625	6976,93				0,00	0,00 %
17.3.4	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	804,91	4	1762,7529	2100,8151	3863,56				0,00	0,00 %
17.3.5	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	804,91	12,07	4105,041	7550,0558	11655,09		0,00 %		0,00	0,00 %
17.3.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_02/2023	m²	80,25	148,09	3414,6375	10845,788	14260,42		0,00 %		0,00	0,00 %
17.4	ESQUADRIAS	0	0		0,00	0,00	4.200,17				0,00 %	0,00 %
17.4.1	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	23,64	47,09	682,7232	652,9368	1335,66		0,00 %		0,00	0,00 %
17.4.2	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	122,52	19,49	1585,4088	1279,1088	2864,51		0,00 %		0,00	0,00 %
18	DIVERSOS	0	0		0,00	0,00	117.467,47				0,00 %	0,00 %
18.1	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	276,81	31,25	300,92	332,17		0,00 %		0,00	0,00 %
18.2	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	13,39	430,87	836,6072	6086,5584	6923,16		0,00 %		0,00	0,00 %
18.3	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	7,8	94	153,582	726,258	879,84		0,00 %		0,00	0,00 %
18.4	Brise metálico Hunter Douglas ref. Miniware # 103 cor prata ou similar, com estrutura e montagem, exclusive Andaimos ou plataforma	m²	41,85	400,36	0	20105,996	20105,99		0,00 %		0,00	0,00 %
18.5	ESCADA TIPO MARINHEIRO SEM GUARDA CORPO PADRÃO GOINFRA (H <= 3M)	m	3,9	334,95	68,367	1499,199	1567,56		0,00 %		0,00	0,00 %
18.6	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	276,81	281,25	2708,28	2989,53		0,00 %		0,00	0,00 %
18.7	GRADIL EM AÇO GALVANIZADO, ELETROSOLDADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, MALHA 5X20 CM; FIO 5,0 MM, L=2,50 M E H = 2,03 M - NYLOFOR OU EQUIVALENTE	m	137	374,95	7999,43	53642,35	61641,78		0,00 %		0,00	0,00 %
18.9	Documentação "as built" (obra:Sergipetec)	un	1	3842,08	0	4610,49	4610,49		0,00 %		0,00	0,00 %
18.10	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	91,81	136,45	2176,8151	12856,154	15032,96		0,00 %		0,00	0,00 %
18.11	Barra de apoio, para lavatório,fixa, constituída de barra lateral em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	3	180,94	20,61	630,75	651,36		0,00 %		0,00	0,00 %
18.12	ABRIGO PARA GAS, EM TIJOLO 8 FUROS 1/2 VEZ E LAJE EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO E PINTADO MEDINDO:- (1,60 X 0,95)M, H=1,05M - PARA 2 CILINDROS DE 13 KG - PLANILHA PADRAO 000568	UN	1	1996,36	0	2395,63	2395,63		0,00 %		0,00	0,00 %
18.13	ALCAPAO EM FERRO 70X70CM, INCLUSO FERRAGENS	UN	2	140,42	80,4	256,6	337		0,00 %		0,00	0,00 %
19	PAVIMENTAÇÃO/ URBANIZAÇÃO	0	0		0,00	0,00	26.324,31				0,00 %	0,00 %
19.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	m²	516,49	18,62	2143,4335	9394,9531	11538,38				0,00	0,00 %
19.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	14,79	688,75	3274,2102	8949,7248	12223,93				0,00	0,00 %
19.3	PLANTIO DE ARVORE, ALTURA DE 1,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	UN	12	177,92	311,64	2250,36	2562				0,00	0,00 %
20	LIMPEZA	0	0		0,00	0,00	11.460,49				0,00 %	0,00 %

 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA					 UFJ UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ			OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicol BDI GERAL: 20,00% ENDEREÇO UFJ, Campus Riachuelo- Jataí-Goiás BDI MAT: 13,51% 4/6/2025 PROCESSO: 23854.003167/2025-43				
PLANILHA DE MEDIÇÃO - SPA/ UFJ												
Item	Descrição	Und	Quant.	Total sem BDI	Total com BDI:			Etapas Anteriores		MEDIÇÃO 1		% TOTAL ACUMULADO
					M. O.	MAT.	Total	% EXEC	VALOR	% EXEC	VALOR	
20.1	LIMPEZA PERMANENTE DE OBRA	un	6	1156,3	4556,64	3768,72	8325,36				0,00	0,00 %
20.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	751,83	3,48	1811,9103	1323,2208	3135,13				0,00	0,00 %
21	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	0	0		0,00	0,00	208.802,34			3,63 %	7.579,52	3,63 %
21.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	20780,02	73601,22	1206,84	74808,06			3,63 %	2.715,53	3,63 %
21.3	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	6048,65	40461,72	3088,56	43550,28			3,63 %	1.580,88	3,63 %
21.4	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	4328,85	28655,46	2512,26	31167,72			3,63 %	1.131,39	3,63 %
21.5	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	8232,82	56187,72	3088,56	59276,28			3,63 %	2.151,73	3,63 %
								TOTAL JÁ LIBERADO		TOTAL A LIBERAR NESTA ETAPA		% TOTAL ACUMULADO
CUSTO TOTAL SEM BDI (R\$)				96.998,37				0,00		96.998,37		
PREÇO TOTAL DO BDI (R\$)				3.112.952,55				0,00		19.364,19		
PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)				3.209.950,92				0,00%	0,00	3,63%	116.362,56	3,63%
MÃO DE OBRA				31.150,82								
MATERIAL				85.211,74								
TOTAL				116.362,56								