



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)	Área (m²): 751,83	BDI GERAL: 20,00%
ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás	R\$/m²: 5.039,73	BDI MAT: 13,51%
DATA: 17/09/2024		
ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%		

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)	
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total		
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS/ DESPESAS GERAIS</b>											
<b>1.1</b>			<b>ELABORAÇÃO DE PROJETOS</b>											
1.1.1	C00000218	Próprio	Projeto arquitetônico executivo de habitação coletiva, prédios para escritórios, consultórios. Com as devidas aprovações nos órgãos competentes.	M²	751,83	20,40	0,00	24,48	24,48	0,00	18.404,79	18.404,79	0,49 %	
1.1.2	14333	ORSE	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	11,50	0,00	13,80	13,80	0,00	10.375,25	10.375,25	0,27 %	
1.1.3	14338	ORSE	Projeto Hidráulico - Água fria. Observação: Apresentar a carta de viabilidade DESO.	m²	751,83	3,50	0,00	4,20	4,20	0,00	3.157,68	3.157,68	0,08 %	
1.1.4	14340	ORSE	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	3,50	0,00	4,20	4,20	0,00	3.157,68	3.157,68	0,08 %	
1.1.5	14346	ORSE	Projeto de Prevenção e combate a incêndio e pânico - Extintor+ Hidrante. Observação: Aprovado no corpo de bombeiros.	m²	751,83	5,20	0,00	6,24	6,24	0,00	4.691,41	4.691,41	0,12 %	
1.1.6	14356	ORSE	Projeto de Proteção contra descargas atmosféricas (PDA) - Sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA). Observação: Aprovado no corpo de bombeiros.	m²	751,83	1,30	0,00	1,56	1,56	0,00	1.172,85	1.172,85	0,03 %	
1.1.7	14360	ORSE	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	3,00	0,00	3,60	3,60	0,00	2.706,58	2.706,58	0,07 %	
1.1.8	13264	ORSE	Projeto de GLP ou GN (por medição individualizada) até 10 pontos. Observação: Projeto aprovado pelo Corpo de Bombeiros.	un	1	2.100,00	0,00	2.520,00	2.520,00	0,00	2.520,00	2.520,00	0,07 %	
1.1.9	C00000217	Próprio	Projeto de Ar condicionado/ Climatização. Com equipamentos central e individual.	M²	751,83	4,70	0,00	5,64	5,64	0,00	4.240,32	4.240,32	0,11 %	
1.1.9	00000004	Próprio	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA JUNTO AO CREA, OBRA COM VALOR ACIMA DE 15.000,00 REAIS	UN	6	262,55	0,00	315,06	315,06	0,00	1.890,36	1.890,36	0,05 %	
<b>2</b>			<b>INSTALAÇÃO DO CANTEIRO / DEMOLIÇÕES</b>											
2.1	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	528	83,22	29,98	69,88	99,86	15.829,44	36.896,64	52.726,08	1,39 %	
2.2	020210	AGETOP CIVIL	BARRAÇÃO 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	296,11	73,59	281,74	355,33	5.519,25	21.130,50	26.649,75	0,70 %	
2.3	020400	AGETOP CIVIL	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO) - PD. GOINFRA	Un	1	4.201,46	2.331,98	2.709,77	5.041,75	2.331,98	2.709,77	5.041,75	0,13 %	
2.4	020501	AGETOP CIVIL	LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA - PD. GOINFRA	Un	1	4.873,17	874,11	4.973,69	5.847,80	874,11	4.973,69	5.847,80	0,15 %	
2.5	93582	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	9	266,85	68,05	252,17	320,22	612,45	2.269,53	2.881,98	0,08 %	
2.6	93583	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	9	451,26	112,75	428,76	541,51	1.014,75	3.858,84	4.873,59	0,13 %	
2.7	030114	AGETOP CIVIL	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - ( EXCLUSO O TRANSPORTE )	un	1	444,37	212,00	321,24	533,24	212,00	321,24	533,24	0,01 %	
2.8	030116	AGETOP CIVIL	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - ( EXCLUSO O TRANSPORTE )	un	1	444,37	212,00	321,24	533,24	212,00	321,24	533,24	0,01 %	



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
2.9	73992/001	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	751,83	17,47	5,79	15,17	20,96	4.353,09	11.405,26	15.758,35	0,42 %
2.10	021301	AGETOP CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	6	370,64	3,69	441,07	444,76	22,14	2.646,42	2.668,56	0,07 %
<b>3</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - PARA A ÁREA GERAL DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA</b>									<b>45.011,09</b>	<b>1,19 %</b>
3.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	1404	0,61	0,18	0,55	0,73	252,72	772,20	1.024,92	0,03 %
3.2	79473	SINAPI	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m³	751,83	7,68	0,58	8,63	9,21	436,06	6.488,29	6.924,35	0,18 %
3.3	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	751,83	1,38	0,30	1,35	1,65	225,54	1.014,97	1.240,51	0,03 %
3.4	74005/002	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (ÁREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m³	1127,75	8,63	1,43	8,92	10,35	1.612,68	10.059,53	11.672,21	0,31 %
3.6	6416	AGESUL	TERRA/ARENITO PARA ATERRO COM FRETE	m³	375,92	48,33	0,00	57,99	57,99	0,00	21.799,60	21.799,60	0,58 %
3.7	98529	SINAPI	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	78,32	65,53	28,45	93,98	1.638,25	711,25	2.349,50	0,06 %
<b>4</b>			<b>SERVIÇOS GERAIS INTERNOS</b>									<b>33.463,85</b>	<b>0,88 %</b>
4.1	030105	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	75	98,51	11,21	107,00	118,21	840,75	8.025,00	8.865,75	0,23 %
4.2	73686	SINAPI	LOCAÇÃO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR	m²	751,83	24,99	14,85	15,13	29,98	11.164,67	11.375,19	22.539,86	0,59 %
4.3	95135	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MES	48	35,74	8,62	34,26	42,88	413,76	1.644,48	2.058,24	0,05 %
<b>5</b>			<b>INFRAESTRUTURA</b>									<b>156.954,34</b>	<b>4,14 %</b>
<b>5.1</b>			<b>SAPATAS</b>									<b>59.959,65</b>	<b>1,58 %</b>
5.1.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	31,3	105,86	88,39	38,64	127,03	2.766,60	1.209,43	3.976,03	0,10 %
5.1.2	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	84,6	15,01	5,36	12,65	18,01	453,45	1.070,19	1.523,64	0,04 %
5.1.3	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	426,2	13,72	3,92	12,54	16,46	1.670,70	5.344,55	7.015,25	0,19 %
5.1.4	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	508,8	12,15	3,01	11,57	14,58	1.531,48	5.886,82	7.418,30	0,20 %
5.1.5	104920	SINAPI	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	10,27	2,30	10,02	12,32	337,64	1.470,93	1.808,57	0,05 %
5.1.6	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	38,4	9,60	1,71	9,81	11,52	65,66	376,70	442,36	0,01 %
5.1.7	104927	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	86,8	79,70	40,09	55,55	95,64	3.479,81	4.821,74	8.301,55	0,22 %
5.1.8	104923	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	31,3	784,72	215,81	725,85	941,66	6.754,85	22.719,10	29.473,95	0,78 %
<b>5.2</b>			<b>VIGA BALDRAME</b>									<b>78.166,38</b>	<b>2,06 %</b>
5.2.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	20,5	105,86	88,39	38,64	127,03	1.811,99	792,12	2.604,11	0,07 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)	Área (m²): 751,83	BDI GERAL: 20,00%
ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás	R\$/m²: 5.039,73	BDI MAT: 13,51%
DATA: 17/09/2024		
ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%		

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
5.2.2	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	373,3	16,46	7,39	12,36	19,75	2.758,68	4.613,99	7.372,67	0,19 %
5.2.3	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,2	15,01	5,36	12,65	18,01	1,07	2,53	3,60	0,00 %
5.2.4	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	672,8	13,72	3,92	12,54	16,46	2.637,37	8.436,91	11.074,28	0,29 %
5.2.5	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	255,8	12,15	3,01	11,57	14,58	769,95	2.959,61	3.729,56	0,10 %
5.2.6	104920	SINAPI	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	10,27	2,30	10,02	12,32	543,95	2.369,73	2.913,68	0,08 %
5.2.7	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	135,7	9,60	1,71	9,81	11,52	232,04	1.331,22	1.563,26	0,04 %
5.2.8	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	341,9	73,77	39,35	49,17	88,52	13.453,76	16.811,22	30.264,98	0,80 %
5.2.9	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	20,5	757,74	76,94	832,34	909,28	1.577,27	17.062,97	18.640,24	0,49 %
<b>5.3</b>			<b>PILARES/ PILARETES/ ARRANQUES</b>									<b>18.828,31</b>	<b>0,50 %</b>
5.3.1	92759	SINAPI	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	13,76	4,95	11,56	16,51	458,61	1.071,04	1.529,65	0,04 %
5.3.2	92762	SINAPI	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	10,39	1,44	11,02	12,46	405,00	3.099,37	3.504,37	0,09 %
5.3.3	92763	SINAPI	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	8,70	0,90	9,54	10,44	43,02	456,01	499,03	0,01 %
5.3.4	92764	SINAPI	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	8,36	0,63	9,40	10,03	65,77	981,36	1.047,13	0,03 %
5.3.5	92413	SINAPI	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	112,98	69,22	66,35	135,57	4.582,36	4.392,37	8.974,73	0,24 %
5.3.6	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	3,6	757,74	76,94	832,34	909,28	276,98	2.996,42	3.273,40	0,09 %
<b>6</b>			<b>SUPERESTRUTURA</b>									<b>569.385,73</b>	<b>15,03 %</b>
<b>6.1</b>			<b>CONCRETO ARMADO</b>									<b>440.358,91</b>	<b>11,62 %</b>
<b>6.1.1</b>			<b>INVERTIDA</b>									<b>79.247,06</b>	<b>2,09 %</b>
<b>6.1.1.1</b>			<b>VIGAS - INVERTIDA</b>									<b>23.934,63</b>	<b>0,63 %</b>
6.1.1.1.1	92759	SINAPI	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	13,76	4,95	11,56	16,51	540,04	1.261,20	1.801,24	0,05 %
6.1.1.1.2	92760	SINAPI	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	12,72	3,29	11,97	15,26	128,31	466,83	595,14	0,02 %
6.1.1.1.3	92761	SINAPI	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	11,76	2,15	11,96	14,11	374,31	2.082,24	2.456,55	0,06 %
6.1.1.1.4	92762	SINAPI	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	10,39	1,44	11,02	12,46	176,83	1.353,25	1.530,08	0,04 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.1.1.5	92763	SINAPI	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	8,70	0,90	9,54	10,44	64,17	680,20	744,37	0,02 %
6.1.1.1.6	92764	SINAPI	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	8,36	0,63	9,40	10,03	38,17	569,64	607,81	0,02 %
6.1.1.1.7	92471	SINAPI	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	98,22	32,70	85,16	117,86	3.031,29	7.894,33	10.925,62	0,29 %
6.1.1.1.8	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	5,8	757,74	76,94	832,34	909,28	446,25	4.827,57	5.273,82	0,14 %
<b>6.1.1.2</b>			<b>PILARES</b>									<b>47.024,11</b>	<b>1,24 %</b>
6.1.1.2.1	92759	SINAPI	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	13,76	4,95	11,56	16,51	1.562,22	3.648,33	5.210,55	0,14 %
6.1.1.2.2	92762	SINAPI	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	10,39	1,44	11,02	12,46	1.217,66	9.318,51	10.536,17	0,28 %
6.1.1.2.3	92763	SINAPI	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	8,70	0,90	9,54	10,44	181,53	1.924,21	2.105,74	0,06 %
6.1.1.2.5	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	12,5	757,74	76,94	832,34	909,28	961,75	10.404,25	11.366,00	0,30 %
6.1.1.2.5	92431	SINAPI	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	64,91	24,66	53,23	77,89	5.637,27	12.168,38	17.805,65	0,47 %
<b>6.1.1.3</b>			<b>LAJES</b>									<b>8.288,32</b>	<b>0,22 %</b>
6.1.1.3.1	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,4	13,17	4,25	11,55	15,80	22,95	62,37	85,32	0,00 %
6.1.1.3.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	57,3	12,16	2,71	11,88	14,59	155,28	680,72	836,00	0,02 %
6.1.1.3.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	74,4	11,22	1,67	11,79	13,46	124,24	877,18	1.001,42	0,03 %
6.1.1.3.4	103760	SINAPI	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	120,78	34,52	110,41	144,93	866,45	2.771,29	3.637,74	0,10 %
6.1.1.3.5	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	3	757,74	76,94	832,34	909,28	230,82	2.497,02	2.727,84	0,07 %
<b>6.1.2</b>			<b>COBERTURA</b>									<b>285.451,45</b>	<b>7,53 %</b>
<b>6.1.2.1</b>			<b>VIGAS COBERTURA</b>									<b>94.160,87</b>	<b>2,49 %</b>
6.1.2.1.1	92759	SINAPI	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	13,76	4,95	11,56	16,51	1.856,25	4.335,00	6.191,25	0,16 %
6.1.2.1.2	92760	SINAPI	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	12,72	3,29	11,97	15,26	95,73	348,33	444,06	0,01 %
6.1.2.1.3	92761	SINAPI	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	11,76	2,15	11,96	14,11	1.327,41	7.384,10	8.711,51	0,23 %
6.1.2.1.4	92762	SINAPI	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	10,39	1,44	11,02	12,46	374,54	2.866,30	3.240,84	0,09 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.2.1.5	92763	SINAPI	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	8,70	0,90	9,54	10,44	234,99	2.490,89	2.725,88	0,07 %
6.1.2.1.6	92764	SINAPI	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	8,36	0,63	9,40	10,03	33,64	501,96	535,60	0,01 %
6.1.2.1.7	92765	SINAPI	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	9,45	0,47	10,87	11,34	62,65	1.448,97	1.511,62	0,04 %
6.1.2.1.8	92468	SINAPI	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	120,59	45,02	99,68	144,70	15.860,54	35.117,27	50.977,81	1,35 %
6.1.2.1.9	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	21,8	757,74	76,94	832,34	909,28	1.677,29	18.145,01	19.822,30	0,52 %
<b>6.1.2.2</b>			<b>PILARES</b>									<b>22.215,88</b>	<b>0,59 %</b>
6.1.2.2.1	92759	SINAPI	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	13,76	4,95	11,56	16,51	684,09	1.597,59	2.281,68	0,06 %
6.1.2.2.2	92760	SINAPI	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	12,72	3,29	11,97	15,26	34,54	125,69	160,23	0,00 %
6.1.2.2.3	92762	SINAPI	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	10,39	1,44	11,02	12,46	494,49	3.784,27	4.278,76	0,11 %
6.1.2.2.4	92763	SINAPI	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	8,70	0,90	9,54	10,44	198,27	2.101,66	2.299,93	0,06 %
6.1.2.2.5	92764	SINAPI	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	8,36	0,63	9,40	10,03	40,95	611,00	651,95	0,02 %
6.1.2.2.6	92431	SINAPI	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	64,91	24,66	53,23	77,89	2.416,68	5.216,54	7.633,22	0,20 %
6.1.2.2.7	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	5,4	757,74	76,94	832,34	909,28	415,47	4.494,64	4.910,11	0,13 %
<b>6.1.2.3</b>			<b>LAJES</b>									<b>169.074,70</b>	<b>4,46 %</b>
6.1.2.3.1	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	30,2	13,17	4,25	11,55	15,80	128,35	348,81	477,16	0,01 %
6.1.2.3.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	55,1	12,16	2,71	11,88	14,59	149,32	654,58	803,90	0,02 %
6.1.2.3.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	110,9	11,22	1,67	11,79	13,46	185,20	1.307,51	1.492,71	0,04 %
6.1.2.3.4	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	125,6	9,91	1,04	10,85	11,89	130,62	1.362,76	1.493,38	0,04 %
6.1.2.3.5	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	523,6	8,26	0,55	9,36	9,91	287,98	4.900,89	5.188,87	0,14 %
6.1.2.3.6	103760	SINAPI	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	120,78	34,52	110,41	144,93	2.678,75	8.567,81	11.246,56	0,30 %
6.1.2.3.7	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	12,19	757,74	76,94	832,34	909,28	937,89	10.146,23	11.084,12	0,29 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.2.3.8	13.01.310	CPOS/CDHU	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), com capa de concreto de 25 MPa	m²	514,12	177,91	45,58	167,91	213,49	23.433,58	86.325,89	109.759,47	2,90 %
6.1.2.3.9	061108	AGETOP CIVIL	ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DA LAJE "TRELIÇADA" - U=3 VEZES	m²	514,12	30,81	13,14	23,83	36,97	6.755,53	12.251,48	19.007,01	0,50 %
6.1.2.3.10	9108	ORSE	Fornecimento e execução de junta de dilatação JEENE JJ 2540 VV EPDM / UT 25 VMA, inclusive execução de lábios poliméricos	m	12,45	570,39	0,00	684,46	684,46	0,00	8.521,52	8.521,52	0,22 %
<b>6.1.3</b>			<b>BARRILETES</b>									<b>68.402,75</b>	<b>1,81 %</b>
<b>6.1.3.1</b>			<b>VIGAS - BARRILETES</b>									<b>26.293,09</b>	<b>0,69 %</b>
6.1.3.1.1	92759	SINAPI	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	13,76	4,95	11,56	16,51	621,72	1.451,93	2.073,65	0,05 %
6.1.3.1.2	92760	SINAPI	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	12,72	3,29	11,97	15,26	11,18	40,70	51,88	0,00 %
6.1.3.1.3	92761	SINAPI	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	11,76	2,15	11,96	14,11	546,31	3.039,04	3.585,35	0,09 %
6.1.3.1.4	92762	SINAPI	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	10,39	1,44	11,02	12,46	21,88	167,51	189,39	0,00 %
6.1.3.1.5	92468	SINAPI	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	120,59	45,02	99,68	144,70	4.619,05	10.227,17	14.846,22	0,39 %
6.1.3.1.6	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	6,1	757,74	76,94	832,34	909,28	469,33	5.077,27	5.546,60	0,15 %
<b>6.1.3.2</b>			<b>PILARES - BARRILETES</b>									<b>10.247,27</b>	<b>0,27 %</b>
6.1.3.2.1	92759	SINAPI	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	13,76	4,95	11,56	16,51	355,41	830,00	1.185,41	0,03 %
6.1.3.2.2	92762	SINAPI	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	10,39	1,44	11,02	12,46	292,89	2.241,47	2.534,36	0,07 %
6.1.3.2.3	92763	SINAPI	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	8,70	0,90	9,54	10,44	41,31	437,88	479,19	0,01 %
6.1.3.2.4	92431	SINAPI	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	64,91	24,66	53,23	77,89	1.166,41	2.517,78	3.684,19	0,10 %
6.1.3.2.5	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	2,6	757,74	76,94	832,34	909,28	200,04	2.164,08	2.364,12	0,06 %
<b>6.1.3.3</b>			<b>LAJES - BARRILETES</b>									<b>31.862,39</b>	<b>0,84 %</b>
6.1.3.3.1	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,4	13,17	4,25	11,55	15,80	22,95	62,37	85,32	0,00 %
6.1.3.3.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,8	12,16	2,71	11,88	14,59	741,99	3.252,75	3.994,74	0,11 %
6.1.3.3.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,8	11,22	1,67	11,79	13,46	79,82	563,56	643,38	0,02 %
6.1.3.3.4	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	43,8	9,91	1,04	10,85	11,89	45,55	475,23	520,78	0,01 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.3.3.5	103760	SINAPI	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	120,78	34,52	110,41	144,93	3.286,30	10.511,03	13.797,33	0,36 %
6.1.3.3.6	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	14,1	757,74	76,94	832,34	909,28	1.084,85	11.735,99	12.820,84	0,34 %
<b>6.1.4</b>			<b>CAIXA DE ÁGUA</b>									<b>7.257,65</b>	<b>0,19 %</b>
<b>6.1.4.1</b>			<b>VIGAS - CAIXA DE ÁGUA</b>									<b>2.991,59</b>	<b>0,08 %</b>
6.1.4.1.1	92759	SINAPI	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	13,76	4,95	11,56	16,51	58,90	137,56	196,46	0,01 %
6.1.4.1.2	92761	SINAPI	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	11,76	2,15	11,96	14,11	62,13	345,64	407,77	0,01 %
6.1.4.1.3	92468	SINAPI	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	120,59	45,02	99,68	144,70	544,74	1.206,13	1.750,87	0,05 %
6.1.4.1.4	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,7	757,74	76,94	832,34	909,28	53,85	582,64	636,49	0,02 %
<b>6.1.4.2</b>			<b>PILARES - CAIXA DE ÁGUA</b>									<b>2.342,60</b>	<b>0,06 %</b>
6.1.4.2.1	92759	SINAPI	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	13,76	4,95	11,56	16,51	76,72	179,18	255,90	0,01 %
6.1.4.2.2	92762	SINAPI	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	10,39	1,44	11,02	12,46	78,19	598,38	676,57	0,02 %
6.1.4.2.3	92431	SINAPI	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	64,91	24,66	53,23	77,89	273,72	590,85	864,57	0,02 %
6.1.4.2.4	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,6	757,74	76,94	832,34	909,28	46,16	499,40	545,56	0,01 %
<b>6.1.4.3</b>			<b>LAJES - CAIXA DE ÁGUA</b>									<b>1.923,46</b>	<b>0,05 %</b>
6.1.4.3.1	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,3	13,17	4,25	11,55	15,80	90,52	246,02	336,54	0,01 %
6.1.4.3.2	92431	SINAPI	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	64,91	24,66	53,23	77,89	214,54	463,10	677,64	0,02 %
6.1.4.3.3	74138/004	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	1	757,74	76,94	832,34	909,28	76,94	832,34	909,28	0,02 %
<b>6.2</b>			<b>ESTRUTURA METÁLICA</b>									<b>129.026,82</b>	<b>3,41 %</b>
6.2.1	150204	AGETOP CIVIL	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	6474	16,61	0,00	19,93	19,93	0,00	129.026,82	129.026,82	3,41 %
<b>7</b>			<b>PAREDE/ DIVISÓRIAS/ PAINÉIS</b>									<b>170.950,57</b>	<b>4,51 %</b>
7.1	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	1669,28	61,37	28,46	45,18	73,64	47.507,70	75.418,07	122.925,77	3,24 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
7.2	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	29,67	817,00	78,23	902,17	980,40	2.321,08	26.767,38	29.088,46	0,77 %
7.3	74200/001	SINAPI	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	115,45	30,01	12,12	23,89	36,01	1.399,25	2.758,10	4.157,35	0,11 %
7.4	93203	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	M	586,59	13,22	1,59	14,27	15,86	932,67	8.370,64	9.303,31	0,25 %
7.5	9108	ORSE	Fornecimento e execução de junta de dilatação JEENE JJ 2540 VV EPDM / UT 25 VMA, inclusive execução de lábios poliméricos	m	8	570,39	0,00	684,46	684,46	0,00	5.475,68	5.475,68	0,14 %
<b>8</b>			<b>ESQUADRIAS</b>									<b>156.589,90</b>	<b>4,13 %</b>
<b>8.1</b>			<b>PORTAS</b>									<b>38.289,94</b>	<b>1,01 %</b>
8.1.1	91011	SINAPI	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	410,97	53,24	439,92	493,16	1.224,52	10.118,16	11.342,68	0,30 %
8.1.2	90821	SINAPI	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	347,28	48,69	368,04	416,73	97,38	736,08	833,46	0,02 %
8.1.3	91012	SINAPI	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	451,85	57,80	484,42	542,22	173,40	1.453,26	1.626,66	0,04 %
8.1.4	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	28	207,47	34,50	214,46	248,96	966,00	6.004,88	6.970,88	0,18 %
8.1.6	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	10,8	863,99	12,89	1.023,89	1.036,78	139,21	11.058,01	11.197,22	0,30 %
8.1.7	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,8	863,99	12,89	1.023,89	1.036,78	23,20	1.843,00	1.866,20	0,05 %
8.1.8	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	10,08	368,13	18,37	423,38	441,75	185,16	4.267,68	4.452,84	0,12 %
<b>8.2</b>			<b>JANELAS</b>									<b>96.312,77</b>	<b>2,54 %</b>
8.2.2	C00000165	Próprio	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	2.717,49	144,34	3.116,64	3.260,98	144,34	3.116,64	3.260,98	0,09 %
8.2.3	C00000166	Próprio	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	1.358,74	72,17	1.558,31	1.630,48	505,19	10.908,17	11.413,36	0,30 %
8.2.4	C00000169	Próprio	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	2.038,11	108,25	2.337,48	2.445,73	324,75	7.012,44	7.337,19	0,19 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
8.2.5	C00000168	Próprio	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	1.698,43	90,21	1.947,90	2.038,11	180,42	3.895,80	4.076,22	0,11 %
8.2.6	C00000170	Próprio	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	3.595,63	304,01	4.010,74	4.314,75	608,02	8.021,48	8.629,50	0,23 %
8.2.7	C00000171	Próprio	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	1.296,35	116,91	1.438,71	1.555,62	350,73	4.316,13	4.666,86	0,12 %
8.2.8	C00000172	Próprio	JANELA MAXIMO AR - JA1 - 200 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	4	1.508,98	136,09	1.674,68	1.810,77	544,36	6.698,72	7.243,08	0,19 %
8.2.9	C00000173	Próprio	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	905,38	81,65	1.004,80	1.086,45	163,30	2.009,60	2.172,90	0,06 %
8.2.10	C00000174	Próprio	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	754,49	68,04	837,34	905,38	68,04	837,34	905,38	0,02 %
8.2.11	C00000175	Próprio	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	3.017,96	272,19	3.349,36	3.621,55	272,19	3.349,36	3.621,55	0,10 %
8.2.14	C00000213	Próprio	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	366,15	12,99	426,39	439,38	389,70	12.791,70	13.181,40	0,35 %
8.2.15	C00000212	Próprio	BRISES COM MOSQUITEIRA - J09 - 135 X 90 - BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	19	1.307,21	22,82	1.545,83	1.568,65	433,58	29.370,77	29.804,35	0,79 %
<b>8.3</b>			<b>PAINEL DE VIDRO</b>									<b>21.987,19</b>	<b>0,58 %</b>
8.3.1	C00000176	Próprio	ESQUADRIA FIXA - E01 - ESQUADRIA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	4.043,93	143,53	4.709,18	4.852,71	287,06	9.418,36	9.705,42	0,26 %
8.3.2	C00000177	Próprio	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	10.234,81	363,27	11.918,50	12.281,77	363,27	11.918,50	12.281,77	0,32 %
<b>9</b>			<b>VIDROS</b>									<b>3.556,03</b>	<b>0,09 %</b>
9.1	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	m²	6,39	463,75	54,15	502,35	556,50	346,01	3.210,02	3.556,03	0,09 %
<b>10</b>			<b>COBERTURA</b>									<b>90.421,22</b>	<b>2,39 %</b>
10.1	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	438,75	130,45	2,60	153,94	156,54	1.140,75	67.541,17	68.681,92	1,81 %
10.3	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	78,85	52,53	8,48	54,55	63,03	668,64	4.301,27	4.969,91	0,13 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
10.4	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	93,35	149,70	25,92	153,72	179,64	2.419,63	14.349,76	16.769,39	0,44 %
<b>11</b>			<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>									<b>53.812,97</b>	<b>1,42 %</b>
<b>11.1</b>			<b>VIGAS BALDRAMES</b>									<b>18.076,25</b>	<b>0,48 %</b>
11.1.2	120902	AGETOP CIVIL	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	m²	341,9	44,06	27,38	25,49	52,87	9.361,22	8.715,03	18.076,25	0,48 %
<b>11.2</b>			<b>LAJES DESCOBERTAS</b>									<b>29.255,64</b>	<b>0,77 %</b>
11.2.1	40780	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	m²	138,07	13,71	11,72	4,73	16,45	1.618,18	653,07	2.271,25	0,06 %
11.2.2	83738	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	m²	138,07	109,40	25,65	105,63	131,28	3.541,49	14.584,33	18.125,82	0,48 %
11.2.3	120206	AGETOP CIVIL	PROTECAO MECANICA C/TELA GALVANIZADA	m²	138,07	53,47	26,13	38,03	64,16	3.607,76	5.250,81	8.858,57	0,23 %
<b>11.3</b>			<b>BANHEIROS/ COPA</b>									<b>6.481,08</b>	<b>0,17 %</b>
11.3.1	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	m²	92,31	58,51	31,27	38,94	70,21	2.886,53	3.594,55	6.481,08	0,17 %
<b>12</b>			<b>REVESTIMENTOS DE FORROS</b>									<b>68.265,01</b>	<b>1,80 %</b>
12.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	587,98	69,23	17,62	65,45	83,07	10.360,20	38.483,29	48.843,49	1,29 %
12.2	210506	AGETOP CIVIL	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	528,64	17,99	0,00	21,58	21,58	0,00	11.408,05	11.408,05	0,30 %
12.3	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	97,31	58,63	33,99	36,36	70,35	3.307,56	3.538,19	6.845,75	0,18 %
12.4	210101	AGETOP CIVIL	CHAPISCO EM FORRO (1CI)	m²	97,31	10,00	6,01	5,99	12,00	584,83	582,89	1.167,72	0,03 %
<b>13</b>			<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>									<b>128.521,08</b>	<b>3,39 %</b>
13.1	87879	SINAPI	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	4,51	2,55	2,86	5,41	5.434,50	6.095,18	11.529,68	0,30 %
13.2	87535	SINAPI	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	34,17	15,73	25,27	41,00	4.450,01	7.148,89	11.598,90	0,31 %
13.3	87529	SINAPI	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	38,21	19,28	26,57	45,85	35.634,83	49.108,80	84.743,63	2,24 %
13.4	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	282,9	60,83	25,04	47,95	72,99	7.083,81	13.565,06	20.648,87	0,54 %
<b>14</b>			<b>PISOS</b>									<b>154.397,06</b>	<b>4,07 %</b>
14.1	87765	SINAPI	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	58,11	26,42	43,31	69,73	17.118,83	28.062,72	45.181,55	1,19 %
14.2	40780	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	m²	647,95	13,71	11,72	4,73	16,45	7.593,97	3.064,80	10.658,77	0,28 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
14.3	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA 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	98,31	38,62	79,35	117,97	20.410,67	41.936,47	62.347,14	1,65 %
14.4	104609	SINAPI	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	133,27	30,52	129,40	159,92	3.645,61	15.456,83	19.102,44	0,50 %
14.5	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	27,7	109,45	19,69	111,65	131,34	545,41	3.092,70	3.638,11	0,10 %
14.6	221102	AGETOP CIVIL	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	m	492,29	22,80	0,00	27,36	27,36	0,00	13.469,05	13.469,05	0,36 %
<b>15</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E DE INCÊNDIO</b>									<b>116.107,00</b>	<b>3,06 %</b>
<b>15.1</b>			<b>LOUÇAS E METAIS</b>									<b>17.347,03</b>	<b>0,46 %</b>
15.1.1	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	10	284,03	19,69	321,14	340,83	196,90	3.211,40	3.408,30	0,09 %
15.1.2	95472	SINAPI	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	713,48	41,36	814,81	856,17	124,08	2.444,43	2.568,51	0,07 %
15.1.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	13	40,73	5,05	43,82	48,87	65,65	569,66	635,31	0,02 %
15.1.4	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11	175,38	3,15	207,30	210,45	34,65	2.280,30	2.314,95	0,06 %
15.1.5	86938	SINAPI	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	429,87	42,52	473,32	515,84	42,52	473,32	515,84	0,01 %
15.1.6	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13	58,01	5,01	64,60	69,61	65,13	839,80	904,93	0,02 %
15.1.7	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	618,45	33,25	708,89	742,14	133,00	2.835,56	2.968,56	0,08 %
15.1.8	86936	SINAPI	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	477,15	30,41	542,17	572,58	30,41	542,17	572,58	0,02 %
15.1.9	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	870,05	74,47	969,59	1.044,06	74,47	969,59	1.044,06	0,03 %
15.1.10	7611	ORSE	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	13	80,89	6,87	90,19	97,06	89,31	1.172,47	1.261,78	0,03 %
15.1.11	4286	ORSE	Dispenser para sabonete líquido	un	7	34,90	3,43	38,45	41,88	24,01	269,15	293,16	0,01 %
15.1.13	3259	ORSE	Fornecimento e instalação de torneira pressmatic compact de mesa, ref. 17160606, docol ou similar	un	3	238,63	13,34	273,01	286,35	40,02	819,03	859,05	0,02 %
<b>15.2</b>			<b>ÁGUA FRIA</b>									<b>27.837,78</b>	<b>0,73 %</b>
15.2.1	74218/001	SINAPI	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	151,08	15,42	165,87	181,29	15,42	165,87	181,29	0,00 %
15.2.2	74217/002	SINAPI	HIDROMETRO 5,00M3/H, D=3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	136,28	8,25	155,28	163,53	8,25	155,28	163,53	0,00 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
15.2.3	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	67,56	4,99	0,86	5,12	5,98	58,10	345,90	404,00	0,01 %
15.2.4	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6	9,85	1,04	10,78	11,82	6,24	64,68	70,92	0,00 %
15.2.5	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	16,02	16,66	1,52	18,47	19,99	24,35	295,88	320,23	0,01 %
15.2.6	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,22	43,23	2,22	49,65	51,87	109,26	2.443,78	2.553,04	0,07 %
15.2.7	89429	SINAPI	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	5,97	3,79	3,37	7,16	7,58	6,74	14,32	0,00 %
15.2.8	89595	SINAPI	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	13,32	3,20	12,78	15,98	25,60	102,24	127,84	0,00 %
15.2.9	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1	19,93	6,13	17,78	23,91	6,13	17,78	23,91	0,00 %
15.2.10	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2	25,66	6,13	24,66	30,79	12,26	49,32	61,58	0,00 %
15.2.11	94789	SINAPI	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	210,54	13,88	238,76	252,64	55,52	955,04	1.010,56	0,03 %
15.2.12	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20	5,24	3,17	3,11	6,28	63,40	62,20	125,60	0,00 %
15.2.13	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9	13,60	5,72	10,60	16,32	51,48	95,40	146,88	0,00 %
15.2.14	89513	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	93,20	8,31	103,53	111,84	66,48	828,24	894,72	0,02 %
15.2.15	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	7,38	4,22	4,63	8,85	12,66	13,89	26,55	0,00 %
15.2.16	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	21,33	7,63	17,96	25,59	45,78	107,76	153,54	0,00 %
15.2.17	89629	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	73,09	11,08	76,62	87,70	132,96	919,44	1.052,40	0,03 %
15.2.18	103972	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	26,49	4,65	27,13	31,78	32,55	189,91	222,46	0,01 %
15.2.19	103966	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	9,03	2,96	7,87	10,83	20,72	55,09	75,81	0,00 %
15.2.20	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	37,51	4,95	40,06	45,01	4,95	40,06	45,01	0,00 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
15.2.21	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4	272,72	20,48	306,78	327,26	81,92	1.227,12	1.309,04	0,03 %
15.2.22	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	37,24	12,10	7,13	7,39	14,52	265,52	275,20	540,72	0,01 %
15.2.23	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	36,64	28,53	12,06	22,17	34,23	441,87	812,31	1.254,18	0,03 %
15.2.24	89429	SINAPI	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	5,97	3,79	3,37	7,16	60,64	53,92	114,56	0,00 %
15.2.25	104002	SINAPI	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	16,38	5,87	13,78	19,65	199,58	468,52	668,10	0,02 %
15.2.26	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	26	8,58	6,11	4,18	10,29	158,86	108,68	267,54	0,01 %
15.2.27	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	23	12,47	5,91	9,05	14,96	135,93	208,15	344,08	0,01 %
15.2.28	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	11,84	8,15	6,05	14,20	97,80	72,60	170,40	0,00 %
15.2.29	104004	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	28,34	13,79	20,21	34,00	110,32	161,68	272,00	0,01 %
15.2.30	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	2	11,90	5,48	8,80	14,28	10,96	17,60	28,56	0,00 %
15.2.31	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7	88,86	9,96	96,67	106,63	69,72	676,69	746,41	0,02 %
15.2.32	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8	157,21	16,87	171,78	188,65	134,96	1.374,24	1.509,20	0,04 %
15.2.33	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13	291,20	41,69	307,75	349,44	541,97	4.000,75	4.542,72	0,12 %
15.2.34	102618	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 7000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2	3.498,37	141,75	4.056,29	4.198,04	283,50	8.112,58	8.396,08	0,22 %
<b>15.3</b>			<b>ESGOTO SANITÁRIO</b>									<b>19.940,71</b>	<b>0,53 %</b>
15.3.1	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	6	9,33	0,50	10,69	11,19	3,00	64,14	67,14	0,00 %
15.3.2	104351	SINAPI	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	19,51	1,88	21,53	23,41	7,52	86,12	93,64	0,00 %
15.3.3	89711	SINAPI	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	20,53	13,20	11,43	24,63	600,20	519,72	1.119,92	0,03 %
15.3.4	89798	SINAPI	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	11,50	1,86	11,94	13,80	75,40	484,05	559,45	0,01 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
15.3.5	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	38,88	20,03	6,86	17,17	24,03	266,71	667,57	934,28	0,02 %
15.3.6	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	89,75	26,34	11,86	19,74	31,60	1.064,43	1.771,67	2.836,10	0,07 %
15.3.7	081085	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA, LAVATÓRIO E TANQUE 40 MM	Un	21	9,33	6,35	4,84	11,19	133,35	101,64	234,99	0,01 %
15.3.8	081661	AGETOP CIVIL	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 100 X 50	Un	2	31,76	9,98	28,13	38,11	19,96	56,26	76,22	0,00 %
15.3.9	081664	AGETOP CIVIL	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 185 X 75	Un	10	54,72	9,98	55,68	65,66	99,80	556,80	656,60	0,02 %
15.3.10	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1	354,37	13,25	411,99	425,24	13,25	411,99	425,24	0,01 %
15.3.11	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	5	10,00	5,72	6,28	12,00	28,60	31,40	60,00	0,00 %
15.3.12	89802	SINAPI	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	9,77	1,53	10,19	11,72	10,71	71,33	82,04	0,00 %
15.3.13	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11	22,15	7,44	19,14	26,58	81,84	210,54	292,38	0,01 %
15.3.14	89746	SINAPI	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	26,66	8,68	23,31	31,99	104,16	279,72	383,88	0,01 %
15.3.15	89724	SINAPI	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	9,82	5,72	6,06	11,78	114,40	121,20	235,60	0,01 %
15.3.16	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	25	14,41	6,21	11,08	17,29	155,25	277,00	432,25	0,01 %
15.3.17	89805	SINAPI	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	19,35	5,66	17,56	23,22	39,62	122,92	162,54	0,00 %
15.3.18	89809	SINAPI	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	27,22	9,78	22,88	32,66	127,14	297,44	424,58	0,01 %
15.3.19	89783	SINAPI	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	14,18	7,62	9,39	17,01	45,72	56,34	102,06	0,00 %
15.3.20	89785	SINAPI	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	24,81	8,28	21,49	29,77	8,28	21,49	29,77	0,00 %
15.3.21	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	37,46	9,92	35,03	44,95	9,92	35,03	44,95	0,00 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
15.3.22	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	11	46,90	11,57	44,71	56,28	127,27	491,81	619,08	0,02 %
15.3.23	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	3	39,36	10,47	36,76	47,23	31,41	110,28	141,69	0,00 %
15.3.24	104347	SINAPI	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	43,71	11,02	41,43	52,45	77,14	290,01	367,15	0,01 %
15.3.25	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	18	8,64	4,12	6,24	10,36	74,16	112,32	186,48	0,00 %
15.3.26	89774	SINAPI	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	14,04	4,95	11,89	16,84	123,75	297,25	421,00	0,01 %
15.3.27	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	50	16,20	5,78	13,66	19,44	289,00	683,00	972,00	0,03 %
15.3.28	081681	AGETOP CIVIL	CORPO RALO SECO CILINDRICO 100 X 40	Un	2	21,27	9,98	15,54	25,52	19,96	31,08	51,04	0,00 %
15.3.29	104347	SINAPI	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	43,71	11,02	41,43	52,45	11,02	41,43	52,45	0,00 %
15.3.30	081825	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	Un	8	633,24	340,48	419,40	759,88	2.723,84	3.355,20	6.079,04	0,16 %
15.3.31	081826	AGETOP CIVIL	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	Un	8	74,14	18,33	70,63	88,96	146,64	565,04	711,68	0,02 %
15.3.32	081602	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO LONGA 50 X 40 MM - (ESGOTO)	Un	15	9,57	6,35	5,13	11,48	95,25	76,95	172,20	0,00 %
15.3.33	081427	AGETOP CIVIL	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 75 X 50 MM	Un	4	79,63	20,44	75,11	95,55	81,76	300,44	382,20	0,01 %
15.3.34	080510	AGETOP CIVIL	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Un	13	20,58	6,81	17,88	24,69	88,53	232,44	320,97	0,01 %
15.3.35	082053	AGETOP CIVIL	PORTA GRELHA QUADRADO PARA GRELHA QUADRADA DIAM. 100 MM	Un	2	14,25	4,53	12,57	17,10	9,06	25,14	34,20	0,00 %
15.3.36	082051	AGETOP CIVIL	PORTA GRELHA QUADRADA BRANCO DIAM. 150 MM	Un	10	14,66	4,53	13,06	17,59	45,30	130,60	175,90	0,00 %
<b>15.4</b>			<b>AGUA PLUVIAL</b>									<b>42.434,05</b>	<b>1,12 %</b>
15.4.1	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	106,2	44,43	18,13	35,18	53,31	1.925,40	3.736,12	5.661,52	0,15 %
15.4.2	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	147,72	57,54	5,89	63,15	69,04	870,07	9.328,51	10.198,58	0,27 %
15.4.3	89585	SINAPI	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	41,19	12,29	37,13	49,42	196,64	594,08	790,72	0,02 %
15.4.4	89591	SINAPI	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	115,60	21,24	117,48	138,72	127,44	704,88	832,32	0,02 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
15.4.5	89584	SINAPI	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	40,34	12,29	36,11	48,40	147,48	433,32	580,80	0,02 %
15.4.6	89590	SINAPI	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	118,19	21,24	120,58	141,82	318,60	1.808,70	2.127,30	0,06 %
15.4.7	89698	SINAPI	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	228,88	28,33	246,32	274,65	311,63	2.709,52	3.021,15	0,08 %
15.4.8	89699	SINAPI	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	173,77	24,35	184,17	208,52	73,05	552,51	625,56	0,02 %
15.4.9	89554	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	40	25,15	3,85	26,33	30,18	154,00	1.053,20	1.207,20	0,03 %
15.4.10	89677	SINAPI	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	69,11	14,16	68,77	82,93	509,76	2.475,72	2.985,48	0,08 %
15.4.11	104178	SINAPI	CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	5	19,15	2,92	20,06	22,98	14,60	100,30	114,90	0,00 %
15.4.12	104179	SINAPI	CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2	71,01	3,90	81,31	85,21	7,80	162,62	170,42	0,00 %
15.4.13	89675	SINAPI	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	61,52	8,19	65,63	73,82	131,04	1.050,08	1.181,12	0,03 %
15.4.14	104172	SINAPI	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	229,17	7,81	267,19	275,00	7,81	267,19	275,00	0,01 %
15.4.15	070716	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X110 CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	Un	6	1.019,53	550,20	673,23	1.223,43	3.301,20	4.039,38	7.340,58	0,19 %
15.4.16	070717	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X130CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	un	2	1.202,72	649,83	793,43	1.443,26	1.299,66	1.586,86	2.886,52	0,08 %
15.4.17	7752	ORSE	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	un	2	78,20	19,64	74,20	93,84	39,28	148,40	187,68	0,00 %
15.4.18	081840	AGETOP CIVIL	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	Un	8	234,09	30,18	250,72	280,90	241,44	2.005,76	2.247,20	0,06 %
<b>15.5</b>			<b>INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO</b>									<b>1.940,08</b>	<b>0,05 %</b>
15.5.3	085006	AGETOP CIVIL	EXTINTOR MULTI USO EM PO A B C (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20BC	un	3	235,84	20,18	262,82	283,00	60,54	788,46	849,00	0,02 %
15.5.4	085003	AGETOP CIVIL	EXTINTOR PO QUIMICO SECO (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 20 BC	Un	1	223,72	20,18	248,28	268,46	20,18	248,28	268,46	0,01 %
15.5.5	071598	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	un	10	29,56	7,66	27,81	35,47	76,60	278,10	354,70	0,01 %
15.5.6	12137	ORSE	Placa de sinalizacao de segurança contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	10	32,39	3,27	35,59	38,86	32,70	355,90	388,60	0,01 %
15.5.8	12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	4	16,53	3,27	16,56	19,83	13,08	66,24	79,32	0,00 %
<b>15.6</b>			<b>DRENO AR CONDICIONADO</b>									<b>6.607,35</b>	<b>0,17 %</b>



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
15.6.1	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	151,68	20,53	13,20	11,43	24,63	2.002,17	1.733,70	3.735,87	0,10 %
15.6.2	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	25,50	14,34	16,26	30,60	68,83	78,05	146,88	0,00 %
15.6.3	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	26,43	31,65	17,18	20,80	37,98	454,06	549,75	1.003,81	0,03 %
15.6.4	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	37	10,00	5,72	6,28	12,00	211,64	232,36	444,00	0,01 %
15.6.5	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	22,15	7,44	19,14	26,58	7,44	19,14	26,58	0,00 %
15.6.6	89724	SINAPI	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	9,82	5,72	6,06	11,78	131,56	139,38	270,94	0,01 %
15.6.7	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	6	9,17	1,53	9,47	11,00	9,18	56,82	66,00	0,00 %
15.6.8	89737	SINAPI	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	21,34	7,44	18,16	25,60	37,20	90,80	128,00	0,00 %
15.6.9	89783	SINAPI	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	14,18	7,62	9,39	17,01	53,34	65,73	119,07	0,00 %
15.6.10	89785	SINAPI	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	24,81	8,28	21,49	29,77	49,68	128,94	178,62	0,00 %
15.6.11	104341	SINAPI	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	10,29	3,97	8,37	12,34	59,55	125,55	185,10	0,00 %
15.6.12	104343	SINAPI	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	31,51	9,38	28,43	37,81	75,04	227,44	302,48	0,01 %
<b>16</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CABEAMENTO ESTRUTURADO, CFTV E AR CONDICIONADO</b>									<b>1.238.801,93</b>	<b>32,69 %</b>
<b>16.1</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									<b>106.389,20</b>	<b>2,81 %</b>
16.1.1	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	34,85	20,49	21,33	41,82	204,90	213,30	418,20	0,01 %
16.1.2	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9	55,60	32,24	34,48	66,72	290,16	310,32	600,48	0,02 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
16.1.3	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15	30,89	17,03	20,03	37,06	255,45	300,45	555,90	0,01 %
16.1.4	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26	47,62	25,29	31,85	57,14	657,54	828,10	1.485,64	0,04 %
16.1.5	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25	45,10	29,43	24,69	54,12	735,75	617,25	1.353,00	0,04 %
16.1.5	92016	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	47	64,35	33,54	43,68	77,22	1.576,38	2.052,96	3.629,34	0,10 %
16.1.6	101880	SINAPI	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	610,51	32,91	699,70	732,61	131,64	2.798,80	2.930,44	0,08 %
16.1.7	101882	SINAPI	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	1.236,16	32,97	1.450,42	1.483,39	32,97	1.450,42	1.483,39	0,04 %
16.1.8	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23	29,48	16,58	18,79	35,37	381,34	432,17	813,51	0,02 %
16.1.9	91969	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	79,43	43,94	51,37	95,31	43,94	51,37	95,31	0,00 %
16.1.9	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	57,70	32,24	37,00	69,24	96,72	111,00	207,72	0,01 %
16.1.10	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	44,84	24,40	29,40	53,80	73,20	88,20	161,40	0,00 %
16.1.11	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	50,16	28,27	31,92	60,19	113,08	127,68	240,76	0,01 %
16.1.12	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	28	11,05	1,60	11,66	13,26	44,80	326,48	371,28	0,01 %
16.1.13	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	11,70	2,18	11,86	14,04	6,54	35,58	42,12	0,00 %
16.1.13	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6	12,95	3,04	12,50	15,54	18,24	75,00	93,24	0,00 %
16.1.14	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9	14,47	4,18	13,18	17,36	37,62	118,62	156,24	0,00 %
16.1.15	93677	SINAPI	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1	81,45	24,91	72,83	97,74	24,91	72,83	97,74	0,00 %
16.1.16	071451	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 40A-30mA	Un	1	190,58	27,63	201,06	228,69	27,63	201,06	228,69	0,01 %
16.1.18	91926	SINAPI	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	4,54	1,33	4,11	5,44	2.034,36	6.286,66	8.321,02	0,22 %
16.1.19	74130/007	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	876,75	18,42	1.033,68	1.052,10	18,42	1.033,68	1.052,10	0,03 %
16.1.19	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	404,33	60,96	424,23	485,19	60,96	424,23	485,19	0,01 %
16.1.20	91926	SINAPI	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	4,54	1,33	4,11	5,44	2.034,36	6.286,66	8.321,02	0,22 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
16.1.20	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	84,45	18,69	82,65	101,34	37,38	165,30	202,68	0,01 %
16.1.20	071177	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 150 A 175-A	Un	2	450,42	41,44	499,06	540,50	82,88	998,12	1.081,00	0,03 %
16.1.21	91926	SINAPI	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	4,54	1,33	4,11	5,44	2.034,36	6.286,66	8.321,02	0,22 %
16.1.21	C00000188	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 60A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	80,64	8,08	88,68	96,76	16,16	177,36	193,52	0,01 %
16.1.22	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	31,7	7,05	1,78	6,68	8,46	56,42	211,76	268,18	0,01 %
16.1.23	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	31,7	7,05	1,78	6,68	8,46	56,42	211,76	268,18	0,01 %
16.1.24	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	31,7	7,05	1,78	6,68	8,46	56,42	211,76	268,18	0,01 %
16.1.25	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110,06	10,66	2,34	10,45	12,79	257,54	1.150,12	1.407,66	0,04 %
16.1.26	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	57,82	10,66	2,34	10,45	12,79	135,29	604,22	739,51	0,02 %
16.1.27	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	57,82	10,66	2,34	10,45	12,79	135,29	604,22	739,51	0,02 %
16.1.28	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,6	13,74	6,39	10,09	16,48	1.256,27	1.983,69	3.239,96	0,09 %
16.1.29	93010	SINAPI	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	32,31	7,09	31,68	38,77	70,90	316,80	387,70	0,01 %
16.1.30	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	285	21,72	11,49	14,57	26,06	3.274,65	4.152,45	7.427,10	0,20 %
16.1.33	12368	ORSE	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	227,41	39,33	233,56	272,89	3.736,35	22.188,20	25.924,55	0,68 %
16.1.34	7714	ORSE	Luminária tipo arandela em alumínio escovado cor branco, linha Decoratta, Magiluz ou similar, inclusive lâmpada	un	10	109,93	19,65	112,26	131,91	196,50	1.122,60	1.319,10	0,03 %
16.1.35	12312	ORSE	Luminária de emergência, tipo balizamento, com autonomia de 3h, modelo LED - 3000 lumens, SEGURIMAX ou similarr	un	9	279,89	19,65	316,21	335,86	176,85	2.845,89	3.022,74	0,08 %
16.1.37	C00000209	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 300MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	111	138,40	37,87	128,21	166,08	4.203,57	14.231,31	18.434,88	0,49 %
<b>16.2</b>			<b>TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO</b>									<b>291.648,13</b>	<b>7,70 %</b>
16.2.1	C00000180	Próprio	Piso elevado - Fornecimento e instalação	m²	8	1.150,77	8,42	1.372,50	1.380,92	67,36	10.980,00	11.047,36	0,29 %
16.2.2	98305	SINAPI	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1	2.821,04	47,26	3.337,98	3.385,24	47,26	3.337,98	3.385,24	0,09 %
16.2.3	13119	ORSE	Fornecimento 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	8.024,88	29,47	9.600,38	9.629,85	29,47	9.600,38	9.629,85	0,25 %
16.2.4	C00000182	Próprio	MÓDULO DE GERENCIAMENTO REMOTO PARA NOBREAK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1	992,39	13,48	1.177,38	1.190,86	13,48	1.177,38	1.190,86	0,03 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
16.2.5	C00000183	Próprio	MÓDULO DE BATERIA PARA NOBREAK, DE RACK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1	4.231,05	13,48	5.063,78	5.077,26	13,48	5.063,78	5.077,26	0,13 %
16.2.6	C00000184	Próprio	TRILHO PARA NOBREAK DE RACK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2	388,59	13,48	452,82	466,30	26,96	905,64	932,60	0,02 %
16.2.7	C00000185	Próprio	DIO 24 FIBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1	1.261,05	13,48	1.499,78	1.513,26	13,48	1.499,78	1.513,26	0,04 %
16.2.8	98301	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	8	667,51	285,77	515,24	801,01	2.286,16	4.121,92	6.408,08	0,17 %
16.2.9	C00000186	Próprio	ORGANIZADOR HORIZONTAL DE CABOS PARA RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	10	69,03	13,48	69,35	82,83	134,80	693,50	828,30	0,02 %
16.2.10	C00000187	Próprio	RÉGUA DE ENERGIA PARA RACK 19 COM 8 TOMADAS COM DISJUNTOR, COR PRETA, 127/220v, DISPLAY DE TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2	230,58	13,48	263,21	276,69	26,96	526,42	553,38	0,01 %
16.2.11	C00000189	Próprio	GAVETA PARA ACOMODAÇÃO DE CORDÕES ÓPTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1	431,65	13,48	504,50	517,98	13,48	504,50	517,98	0,01 %
16.2.12	C00000190	Próprio	BANDEJA 40 KG PARA RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2	235,45	13,48	269,06	282,54	26,96	538,12	565,08	0,01 %
16.2.13	11417	ORSE	Bandeja para rack 19", deslizante, perfurada, 400mm de profundidade	UN	3	342,50	7,85	403,15	411,00	23,55	1.209,45	1.233,00	0,03 %
16.2.14	C00000191	Próprio	TAMPA CEGA PARA RACK 19" 1U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	30	34,23	13,48	27,59	41,07	404,40	827,70	1.232,10	0,03 %
16.2.15	C00000192	Próprio	CABO FIBRA ÓPTICA 12 FIBRA MONOMODO, ANTI ROEDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	300	11,49	2,68	11,10	13,78	804,00	3.330,00	4.134,00	0,11 %
16.2.17	C00000193	Próprio	SWITCH ACESSO (ACESSO TIPO II) - 48X POE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3	12.114,76	13,48	14.524,23	14.537,71	40,44	43.572,69	43.613,13	1,15 %
16.2.19	C00000194	Próprio	SFP 10GB, MONOMODO, DUPLEX, 5KM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2	607,07	13,48	715,00	728,48	26,96	1.430,00	1.456,96	0,04 %
16.2.20	C00000195	Próprio	SFP 1GB, MONOMODO, DUPLEX, 5KM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6	186,24	13,48	210,00	223,48	80,88	1.260,00	1.340,88	0,04 %
16.2.21	C00000196	Próprio	CORDÃO ÓPTICO MONOMODO DUPLEX SC/LC UPC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8	115,41	13,48	125,01	138,49	107,84	1.000,08	1.107,92	0,03 %
16.2.22	C00000197	Próprio	ACCESS POINT INDOOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6	5.107,40	13,48	6.115,40	6.128,88	80,88	36.692,40	36.773,28	0,97 %
16.2.24	98295	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	6100	5,95	0,12	7,02	7,14	732,00	42.822,00	43.554,00	1,15 %
16.2.25	00039604	SINAPI	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 5 E (CAT 5E) UTP, 24 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	150	13,25	0,00	15,90	15,90	0,00	2.385,00	2.385,00	0,06 %
16.2.26	00039605	SINAPI	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 5 E (CAT 5E) UTP, 24 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	150	14,39	0,00	17,26	17,26	0,00	2.589,00	2.589,00	0,07 %
16.2.27	C00000198	Próprio	KEYSTONE CAT. 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	150	66,59	13,48	66,42	79,90	2.022,00	9.963,00	11.985,00	0,32 %
16.2.28	C00000199	Próprio	CONTROLADORA DE ACESSO COM RECONHECIMENTO FACIAL, TIPO 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1	1.633,55	13,48	1.946,78	1.960,26	13,48	1.946,78	1.960,26	0,05 %
16.2.31	C00000200	Próprio	FECHADURAS SOLENÓIDE PARA PORTA DE ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1	902,16	13,48	1.069,11	1.082,59	13,48	1.069,11	1.082,59	0,03 %
16.2.32	C00000201	Próprio	BOTÕES PARA ABERTURA DE PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1	127,87	13,48	139,96	153,44	13,48	139,96	153,44	0,00 %
16.2.33	C00000202	Próprio	CÂMERA DOME PARA CAPTURA DE FACE COM METADADOS FACIAIS E CORPORAIS, E CAPTURA DE VEÍCULOS COM METADADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2	5.204,49	13,48	6.231,90	6.245,38	26,96	12.463,80	12.490,76	0,33 %
16.2.34	C00000203	Próprio	CÂMERA BULLET FULL COLOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	10	1.700,32	13,48	2.026,90	2.040,38	134,80	20.269,00	20.403,80	0,54 %
16.2.35	C00000204	Próprio	CÂMERA DOME FULL HD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	12	696,28	13,48	822,05	835,53	161,76	9.864,60	10.026,36	0,26 %
16.2.36	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	100	44,11	9,49	43,44	52,93	949,00	4.344,00	5.293,00	0,14 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
16.2.37	C00000205	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PARA CFTV AMBIENTE INTERNO E EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	24	34,43	13,48	27,83	41,31	323,52	667,92	991,44	0,03 %
16.2.38	C00000206	Próprio	GRAVADOR 16 CANAIS IP, POE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2	4.162,66	13,48	4.981,71	4.995,19	26,96	9.963,42	9.990,38	0,26 %
16.2.39	IN00000121	Próprio	HD 4TB 3,5 SATA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2	3.934,46	0,00	4.721,35	4.721,35	0,00	9.442,70	9.442,70	0,25 %
16.2.40	070772	AGETOP CIVIL	CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE REDE PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO	Un	150	46,25	0,00	55,50	55,50	0,00	8.325,00	8.325,00	0,22 %
16.2.42	C00000209	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 300MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	111	138,40	37,87	128,21	166,08	4.203,57	14.231,31	18.434,88	0,49 %
<b>16.4</b>			<b>INSTALAÇÕES SPDA</b>									<b>30.476,48</b>	<b>0,80 %</b>
16.4.2	C00000210	Próprio	CABO AÇO COBREADO ENCORDOADO 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	300	34,00	0,00	40,80	40,80	0,00	12.240,00	12.240,00	0,32 %
16.4.3	104746	SINAPI	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	52	27,73	8,77	24,50	33,27	456,04	1.274,00	1.730,04	0,05 %
16.4.5	11132	ORSE	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	2,39	0,22	2,64	2,86	66,00	792,00	858,00	0,02 %
16.4.5	104753	SINAPI	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	15	21,79	8,56	17,58	26,14	128,40	263,70	392,10	0,01 %
16.4.8	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45	14,18	6,86	10,15	17,01	308,70	456,75	765,45	0,02 %
16.4.11	9831	ORSE	Parafuso cabeça sextavada 1/4" x 1" (fornecimento e colocação)	un	1	0,38	0,22	0,23	0,45	0,22	0,23	0,45	0,00 %
16.4.12	73861/012	SINAPI	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LB" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10	28,16	8,43	25,36	33,79	84,30	253,60	337,90	0,01 %
16.4.13	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	10	49,46	7,24	52,11	59,35	72,40	521,10	593,50	0,02 %
16.4.14	070257	AGETOP CIVIL	ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 150 G	un	22	41,07	11,50	37,78	49,28	253,00	831,16	1.084,16	0,03 %
16.4.15	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	22	97,54	11,43	105,61	117,04	251,46	2.323,42	2.574,88	0,07 %
16.4.16	C00000211	Próprio	CABO AÇO COBREADO ENCORDOADO 70 MM², ENTERRADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	150	55,00	0,00	66,00	66,00	0,00	9.900,00	9.900,00	0,26 %
<b>16.5</b>			<b>SUBESTAÇÃO</b>									<b>352.190,78</b>	<b>9,30 %</b>
16.5.1	92992	SINAPI	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	106,17	5,64	121,76	127,40	282,00	6.088,00	6.370,00	0,17 %
16.5.2	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50	19,81	7,92	15,85	23,77	396,00	792,50	1.188,50	0,03 %
16.5.3	081825	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	Un	3	633,24	340,48	419,40	759,88	1.021,44	1.258,20	2.279,64	0,06 %
16.5.4	081826	AGETOP CIVIL	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	Un	3	74,14	18,33	70,63	88,96	54,99	211,89	266,88	0,01 %
16.5.5	8020	ORSE	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	301.370,60	0,00	342.085,76	342.085,76 (13.51%)	0,00	342.085,76	342.085,76	9,03 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
<b>16.6</b>			<b>AR CONDICIONADO</b>									<b>458.097,34</b>	<b>12,09 %</b>
16.6.1	43.08.004	CPOS/CDHU	Condensador para sistema VRF de ar condicionado, capacidade de 14 TR a 16 TR	UN	3	66.923,61	967,92	74.997,06	75964,98 (13.51%)	2.903,76	224.991,18	227.894,94	6,01 %
16.6.2	43.08.021	CPOS/CDHU	Evaporador para sistema VRF de ar condicionado, tipo parede, capacidade de 2 TR	UN	15	6.355,31	846,93	6.366,98	7213,91 (13.51%)	12.703,95	95.504,70	108.208,65	2,86 %
16.6.4	43.08.022	CPOS/CDHU	Evaporador para sistema VRF de ar condicionado, tipo parede, capacidade de 3 TR	UN	7	8.253,51	846,93	8.521,62	9368,55 (13.51%)	5.928,51	59.651,34	65.579,85	1,73 %
16.6.10	97333	SINAPI	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	55,77	3,19	63,73	66,92	350,90	7.010,30	7.361,20	0,19 %
16.6.11	97331	SINAPI	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	26,65	2,65	29,33	31,98	1.046,75	11.585,35	12.632,10	0,33 %
16.6.12	97332	SINAPI	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	43,70	2,92	49,52	52,44	1.299,40	22.036,40	23.335,80	0,62 %
16.6.13	97334	SINAPI	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	68,15	3,37	78,41	81,78	539,20	12.545,60	13.084,80	0,35 %
<b>16.7</b>			<b>INSTALAÇÕES DE HVAC</b>									<b>0,00</b>	<b>0,00 %</b>
<b>17</b>			<b>PINTURA</b>									<b>223.924,57</b>	<b>5,91 %</b>
<b>17.1</b>			<b>TETO</b>									<b>38.089,15</b>	<b>1,01 %</b>
17.1.2	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	668,7	15,42	7,52	10,98	18,50	5.028,62	7.342,33	12.370,95	0,33 %
17.1.2	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	668,7	32,05	24,60	13,86	38,46	16.450,02	9.268,18	25.718,20	0,68 %
<b>17.2</b>			<b>PAREDES INTERNAS</b>									<b>59.895,89</b>	<b>1,58 %</b>
17.2.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1655,04	17,24	11,97	8,71	20,68	19.810,82	14.415,40	34.226,22	0,90 %
17.2.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1655,04	12,93	5,40	10,11	15,51	8.937,21	16.732,46	25.669,67	0,68 %
<b>17.3</b>			<b>PAREDES EXTERNAS</b>									<b>121.354,74</b>	<b>3,20 %</b>
17.3.1	87879	SINAPI	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	4,51	2,55	2,86	5,41	2.257,15	2.531,56	4.788,71	0,13 %
17.3.2	104250	SINAPI	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	77,88	53,89	39,56	93,45	43.376,59	31.842,24	75.218,83	1,99 %
17.3.3	104250	SINAPI	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	77,88	53,89	39,56	93,45	4.324,67	3.174,69	7.499,36	0,20 %
17.3.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	804,91	4,43	2,19	3,12	5,31	1.762,75	2.511,32	4.274,07	0,11 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)

Área (m²): 751,83

BDI GERAL: 20,00%

ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás

R\$/m²: 5.039,73

BDI MAT: 13,51%

DATA: 17/09/2024

ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
17.3.5	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	804,91	13,62	5,10	11,24	16,34	4.105,04	9.047,18	13.152,22	0,35 %
17.3.6	87244	SINAPI	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	170,53	42,55	162,08	204,63	3.414,63	13.006,92	16.421,55	0,43 %
<b>17.4</b>			<b>ESQUADRIAS</b>									<b>4.584,79</b>	<b>0,12 %</b>
17.4.1	100757	SINAPI	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	51,66	28,88	33,11	61,99	682,72	782,72	1.465,44	0,04 %
17.4.2	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	122,52	21,22	12,94	12,52	25,46	1.585,40	1.533,95	3.119,35	0,08 %
<b>18</b>			<b>DIVERSOS</b>									<b>142.327,80</b>	<b>3,76 %</b>
18.1	100872	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	326,71	31,25	360,80	392,05	31,25	360,80	392,05	0,01 %
18.2	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	13,39	528,10	64,62	569,10	633,72	865,26	7.620,25	8.485,51	0,22 %
18.3	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	7,8	109,45	19,69	111,65	131,34	153,58	870,87	1.024,45	0,03 %
18.4	12183	ORSE	Brise metálico Hunter Douglas ref. Miniware # 103 cor prata ou similar, com estrutura e montagem, exclusive Andaimos ou plataforma	m²	41,85	480,00	0,00	576,00	576,00	0,00	24.105,60	24.105,60	0,64 %
18.5	180703	AGETOP CIVIL	ESCADA TIPO MARINHEIRO SEM GUARDA CORPO PADRÃO GOINFRA ( H <= 3M)	m	3,9	404,56	18,01	467,46	485,47	70,23	1.823,10	1.893,33	0,05 %
18.6	100872	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	326,71	31,25	360,80	392,05	281,25	3.247,20	3.528,45	0,09 %
18.7	270720	AGETOP CIVIL	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 - NYLFOR OU EQUIVALENTE	m	137	460,74	60,35	492,53	552,88	8.267,95	67.476,61	75.744,56	2,00 %
18.9	9895	ORSE	Documentação "as built" (obra:Sergipetec)	un	1	4.606,30	0,00	5.527,56	5.527,56	0,00	5.527,56	5.527,56	0,15 %
18.10	101965	SINAPI	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	159,65	23,71	167,87	191,58	2.176,81	15.412,14	17.588,95	0,46 %
18.11	13116	ORSE	Barra de apoio, para lavatório,fixa, constituída de barra lateral em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	3	215,80	6,87	252,09	258,96	20,61	756,27	776,88	0,02 %
18.12	2001003988	AGESUL	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	2.393,70	0,00	2.872,44	2.872,44	0,00	2.872,44	2.872,44	0,08 %
18.13	74073/002	SINAPI	ALCAPAO EM FERRO 70X70CM, INCLUSO FERRAGENS	UN	2	161,68	40,20	153,81	194,01	80,40	307,62	388,02	0,01 %
<b>19</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO/ URBANIZAÇÃO</b>									<b>30.354,60</b>	<b>0,80 %</b>
19.1	74236/001	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	m²	516,49	21,58	4,15	21,74	25,89	2.143,43	11.228,49	13.371,92	0,35 %
19.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	14,79	787,69	221,38	723,84	945,22	3.274,21	10.705,59	13.979,80	0,37 %
19.3	73967/001	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE, ALTURA DE 1,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	UN	12	208,54	25,97	224,27	250,24	311,64	2.691,24	3.002,88	0,08 %
<b>20</b>			<b>LIMPEZA</b>									<b>12.462,93</b>	<b>0,33 %</b>
20.1	00000062	Próprio	LIMPEZA PERMANENTE DE OBRA	MÊS	6	1.260,03	759,44	752,59	1.512,03	4.556,64	4.515,54	9.072,18	0,24 %
20.2	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	751,83	3,76	2,41	2,10	4,51	1.811,91	1.578,84	3.390,75	0,09 %



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA



OBRA: Construção do prédio Clínica do Serviço de Psicologia Aplicada (SPA)	Área (m²): 751,83	BDI GERAL: 20,00%
ENDEREÇO: UFJ, Campus Riachuelo - Jataí-Goiás	R\$/m²: 5.039,73	BDI MAT: 13,51%
DATA: 17/09/2024		
ENCARGOS SOCIAIS - Não Desonerado: Horista: 115,42% Mensalista: 72,81%		

SINAPI - 07/2024 - Goiás; SICRO3 - 04/2024 - Goiás; ORSE - 06/2024 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 04/2024 - Goiás

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
<b>21</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>									<b>223.882,64</b>	<b>5,91 %</b>
21.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	20.846,70	24.533,74	482,30	25.016,04	73.601,22	1.446,90	75.048,12	1,98 %
21.2	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100	109,27	128,55	2,57	131,12	12.855,00	257,00	13.112,00	0,35 %
21.3	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	6.133,97	6.743,62	617,14	7.360,76	40.461,72	3.702,84	44.164,56	1,17 %
21.4	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	4.398,25	4.775,91	501,99	5.277,90	28.655,46	3.011,94	31.667,40	0,84 %
21.5	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	8.318,14	9.364,62	617,14	9.981,76	56.187,72	3.702,84	59.890,56	1,58 %

	<b>Total sem BDI</b>	<b>3.193.150,07</b>
	<b>Total do BDI</b>	<b>595.871,51</b>
	<b>Total Geral</b>	<b>3.789.021,58</b>