



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não Desoneradas)		B.D.I	
Horista:	113,42%	B.D.I:	22,88%
Mensalista:	69,75%	B.D.I (DIFERENCIADO):	15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					36.462,83
1.1	CP-C1.117	Próprio	GERENCIAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DE OBRA POR ENGENHEIRO CIVIL E ENCARREGADO	un	1,00	29.673,53	36.462,83	36.462,83
2			SERVIÇOS PRELIMINARERS/TÉCNICOS					49.253,75
2.1	CP-C2.001	Próprio	REGISTRO DE OBRA NO CREA-PB	UN	1,00	254,59	312,84	312,84
2.2	CP-C1.010	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE MADEIRA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	7,00	354,16	435,19	3.046,33
2.3	CP-C2.003	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE OBRAS - CAMPINA GRANDE	UN	1,00	248,00	304,74	304,74
2.4	CP-C2.004	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRAS - CAMPINA GRANDE	UN	1,00	248,00	304,74	304,74
2.5	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	194,92	99,59	122,37	23.852,36
2.6	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	17,07	46,85	57,56	982,54
2.7	97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	3,29	243,79	299,56	985,55
2.8	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	13,21	104,57	128,49	1.697,35
2.9	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	277,83	10,13	12,44	3.456,20
2.10	CP-C1.139	Próprio	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS (COBOGÓ), SEM REAPROVEITAMENTO	m³	3,29	39,94	49,07	161,44
2.11	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	17,70	30,29	37,22	658,79
2.12	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	13,23	7,72	9,48	125,42
2.13	CP-C1.140	Próprio	REMOÇÃO DE CAIXA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA AR-CONDICIONADO	un	1,00	18,30	22,48	22,48



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCEG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
2.14	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO DO FORRO	m²	159,59	1,37	1,68	268,11
2.15	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	19,07	4,17	5,12	97,63
2.16	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	287,85	2,87	3,52	1.013,23
2.17	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	287,85	6,17	7,58	2.181,90
2.18	97651	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	6,00	68,37	84,01	504,06
2.19	CP-C1.142	Próprio	REMOÇÃO DE TAMPO DE PIA EM AÇO INOX	m²	1,10	21,69	26,65	29,31
2.20	CP-C1.037	Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO E LASTRO DE CONCRETO	m²	3,45	26,70	32,80	113,16
2.21	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	86,84	2,77	3,40	295,25
2.22	CP-C1.116	Próprio	REMOÇÃO DE PINTURA OU TEXTURA (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	m²	54,30	7,30	8,97	487,07
2.23	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	60,00	0,40	0,49	29,40
2.24	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	60,00	11,50	14,13	847,80
2.25	CP-C1.143	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO DE PEDRAS (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, LAGOA SANTA, SÃO TOMÉ), INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL DOS ENTULHOS, COM REAPROVEITAMENTO DAS LAJOTAS.	m²	63,55	24,65	30,28	1.924,29
2.26	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	4,00	995,28	1.223,00	4.892,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCEG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
2.27	CP-C1.219	Próprio	MÓVEIS E UTENSÍLIOS, COMPOSTO POR (AR-CONDICIONADO, BUREAU, CADEIRA, ARQUIVO, COMPUTADOR, IMPRESSORA E ALUGUEL DE BEBEDOURO COLETIVO 40 LITROS)	MÊS	6,00	89,49	109,96	659,76
3			MOVIMENTO DE TERRA					6.798,43
3.1			DEPÓSITO					1.083,50
3.1.1	CP-C1.060	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	m³	9,90	54,75	67,27	665,97
3.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	12,55	27,08	33,27	417,53
3.2			LOCAL DO RESERVATÓRIOS PARA REJEITOS DE EFLUENTES					2.940,20
3.2.1	CP-C1.014	Próprio	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CATEGORIA ATÉ 2.00 M DE PROFUNDIDADE	m³	44,51	8,06	9,90	440,64
3.2.2	CP-C1.061	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ENTRE 1,50 E 3,00M	m³	12,82	82,12	100,90	1.293,53
3.2.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	36,25	27,08	33,27	1.206,03
3.3			REPOSIÇÃO DOS PILARES A SEREM DEMOLIDOS					2.774,73
3.3.1	CP-C1.060	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	m³	27,84	54,75	67,27	1.872,79
3.3.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	27,11	27,08	33,27	901,94
4			INFRA-ESTRUTURA/FUNDAÇÕES SIMPLES					9.873,36
4.1			DEPÓSITO					1.638,24
4.1.1	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	m³	0,25	577,75	709,93	177,48
4.1.2	CP-C1.038	Próprio	CONCRETO ARMADO PREPARO E LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, PARA BLOCOS DE FUNDAÇÃO, SAPATAS E FUSTE DO PILAR ATÉ A VIGA BALDRAME, COM FCK CONFORME O PROJETO, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA-60 FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³	0,73	1.628,46	2.001,05	1.460,76
4.2			LOCAL DO RESERVATÓRIOS PARA REJEITOS DE EFLUENTES					3.577,94



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
4.2.1	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	m³	0,53	577,75	709,93	376,26
4.2.2	CP-C1.038	Próprio	CONCRETO ARMADO PREPARO E LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, PARA BLOCOS DE FUNDAÇÃO, SAPATAS E FUSTE DO PILAR ATÉ A VIGA BALDRAME, COM FCK CONFORME O PROJETO, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA-60 FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³	1,60	1.628,46	2.001,05	3.201,68
4.3			REPOSIÇÃO DOS PILARES A SEREM DEMOLIDOS					4.657,18
4.3.1	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	m³	0,81	577,75	709,93	575,04
4.3.2	CP-C1.038	Próprio	CONCRETO ARMADO PREPARO E LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, PARA BLOCOS DE FUNDAÇÃO, SAPATAS E FUSTE DO PILAR ATÉ A VIGA BALDRAME, COM FCK CONFORME O PROJETO, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA-60 FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³	2,04	1.628,46	2.001,05	4.082,14
5			SUPERESTRUTURA					27.167,43
5.1			DEPÓSITO					4.364,46
5.1.1	CP-C1.041	Próprio	CONCRETO ARMADO PARA PILARES, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, COM FCK ESPECIFICADO NO PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA60, CIMBRAMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³	0,47	2.613,77	3.211,80	1.509,54
5.1.2	CP-C1.039	Próprio	CONCRETO ARMADO PREPARO E LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, PARA VIGA BALDRAME, COM FCK ESPECIFICADO NO O PROJETO, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA-60 FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³	0,31	2.376,77	2.920,57	905,37
5.1.3	CP-C1.040	Próprio	CONCRETO ARMADO PARA VIGAS, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, COM FCK ESPECIFICADO NO PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA60, CIMBRAMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³	0,31	2.807,16	3.449,43	1.069,32



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não Desoneradas)		B.D.I	
Horista:	113,42%	B.D.I:	22,88%
Mensalista:	69,75%	B.D.I (DIFERENCIADO):	15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
5.1.4	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	m ²	4,20	170,56	209,58	880,23
5.2			LOCAL DO RESERVATÓRIOS PARA REJEITOS DE EFLUENTES					7.364,26
5.2.1	CP-C1.041	Próprio	CONCRETO ARMADO PARA PILARES, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, COM FCK ESPECIFICADO NO PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA60, CIMBRAMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m ³	0,55	2.613,77	3.211,80	1.766,49
5.2.2	CP-C1.039	Próprio	CONCRETO ARMADO PREPARO E LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, PARA VIGA BALDRAME, COM FCK ESPECIFICADO NO O PROJETO, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA-60 FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m ³	0,96	2.376,77	2.920,57	2.803,74
5.2.3	CP-C1.040	Próprio	CONCRETO ARMADO PARA VIGAS, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, COM FCK ESPECIFICADO NO PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA60, CIMBRAMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m ³	0,81	2.807,16	3.449,43	2.794,03
5.3			REPOSIÇÃO DOS PILARES A SEREM DEMOLIDOS					11.236,91
5.3.1	CP-C1.041	Próprio	CONCRETO ARMADO PARA PILARES, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, COM FCK ESPECIFICADO NO PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA60, CIMBRAMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m ³	0,96	2.613,77	3.211,80	3.083,32
5.3.2	CP-C1.039	Próprio	CONCRETO ARMADO PREPARO E LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, PARA VIGA BALDRAME, COM FCK ESPECIFICADO NO O PROJETO, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA-60 FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m ³	1,28	2.376,77	2.920,57	3.738,32
5.3.3	CP-C1.040	Próprio	CONCRETO ARMADO PARA VIGAS, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, COM FCK ESPECIFICADO NO PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA60, CIMBRAMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m ³	1,28	2.807,16	3.449,43	4.415,27



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFPG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
5.4			RESTAURAÇÃO DE TRINCAS E FISSURAS					4.201,80
5.4.1	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	20,00	11,20	13,76	275,20
5.4.2	CP-C1.144	Próprio	TRATAMENTO DE FISSURAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (SEÇÃO ATÉ 5 X 5 CM)	m	20,00	16,06	19,73	394,60
5.4.3	CP-C1.146	Próprio	ARMADURA COSTURA AÇO CA 50- Ø8.0 MM , MEDINDO 40 CM, PARA CONTENÇÃO DE FISSURAS EM ALVENARIA, COM ANCORAGEM DE 10 CM EM CADA LADO UTILIZANDO ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO), INCLUSIVE ABERTURA E ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA E EXECUÇÃO DE FUROS	UN	100,00	28,75	35,32	3.532,00
6			ALVENARIA/VEDAÇÃO/DIVISÓRIA					43.406,90
6.1			LABORATÓRIO E DEPÓSITO E CONTENÇÃO DAS CALÇADAS					15.385,48
6.1.1	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	9,60	32,87	40,39	387,74
6.1.2	93185	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,40	55,89	68,67	302,14
6.1.3	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,60	44,35	54,49	141,67
6.1.4	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	34,00	56,71	69,68	2.369,12
6.1.5	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	4,10	43,47	53,41	218,98
6.1.6	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	47,60	52,84	64,92	3.090,19
6.1.7	93205	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	15,80	37,23	45,74	722,69
6.1.8	103357	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	78,00	48,89	60,07	4.685,46
6.1.9	103326	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	35,05	80,51	98,93	3.467,49
6.2			LOCAL DO RESERVATÓRIOS PARA REJEITOS DE EFLUENTES					3.625,30



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023; SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não Desoneradas)		B.D.I	
Horista:	113,42%	B.D.I:	22,88%
Mensalista:	69,75%	B.D.I (DIFERENCIADO):	15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
6.2.1	CP-C1.191	Próprio	ALVENARIA BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19X19X39CM, FBK≥8 MPA, ASSENTADAS COM ARGAMASSA NO TRAÇO DE 1:2:8 (CIMENTO: CAL: AREIA) COM 19 CM DE ESPESSURA E REJUNTE 1 CM	m²	26,88	109,76	134,87	3.625,30
6.3			DEPÓSITO					573,79
6.3.1	103326	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	5,80	80,51	98,93	573,79
6.4			ESTANTE DE GRANITO E MONTANTE DE PIA					23.822,33
6.4.1	CP-.C1.005	Próprio	BANCADA EM GRANITO TIPO ANDORINHA OU QUARTZ OU CASTELO OU CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO E=2,5 CM	m²	18,56	451,16	554,38	10.289,29
6.4.2	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	18,81	585,50	719,46	13.533,04
7			ESQUADRIAS					81.459,73
7.1			LABORATÓRIO					76.108,07
7.1.1	CP-C1.147	Próprio	PORTA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO VENEZIANA (ATÉ 50%) E VIDRO (ATÉ 50%), DE ABRIR, COMPLETA, INCLUSIVE CAIXILHOS, DOBRADIÇAS, BANDEIRA, FECHADURA E GUARNIÇÃO EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE NA FACE INTERNA EXCLUSIVE VIDRO. PORTA PA1 E PA4	m²	15,45	470,20	577,78	8.926,70
7.1.2	102170	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO IMPRESSO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	8,71	290,22	356,62	3.106,16
7.1.3	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM E GUARNIÇÃO EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE NA FACE INTERNA, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. PORTAS PA2 E PA3	m²	7,56	933,78	1.147,42	8.674,49
7.1.4	94570	SINAPI	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. AF_12/2019- JANELA JA1 E JA2	m²	27,52	788,22	968,56	26.654,77



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023; SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
7.1.5	CP-C1.148	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO 01 FOLHA DE GIRO/PIVOTANTE PARA VIDROS, BATENTE, NA COR BRANCA E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - JANAELA JA4	m²	1,00	519,25	638,05	638,05
7.1.6	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. JANELAS JA3 E JA5	m²	0,75	1.681,55	2.066,28	1.549,71
7.1.7	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	28,60	98,57	121,12	3.464,03
7.1.8	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	m²	27,52	567,63	697,50	19.195,20
7.1.9	94590	SINAPI	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	99,50	29,12	35,78	3.560,11
7.1.10	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	91,92	112,95	338,85
7.2			PORTA DE VIDRO PARA AS BANCADAS					5.351,66
7.2.1	CP-C1.153	Próprio	PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE CORRER PARA BANCADA, E=8MM INCOLOR - MEDINDO 1,00 X 0,76 M (L X H)	UN	6,00	430,40	528,87	3.173,22
7.2.2	CP-C1.154	Próprio	PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE CORRER PARA BANCADA, E=8MM INCOLOR - MEDINDO 1,05 X 0,76 M (L X H)	UN	4,00	443,21	544,61	2.178,44
8			COBERTURA					130.517,74
8.1			ESTRUTURA METÁLICA					46.921,78
8.1.1	CP-M01-015	Próprio	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	7,00	1.926,95	2.367,83	16.574,81



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
8.1.2	CP-M01-016	Próprio	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL UMA DEMÃO DE PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) E DUAS DEMÃOS PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO.	m²	236,20	104,56	128,48	30.346,97
8.2			TELHAS					83.595,96
8.2.1	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	285,00	219,43	269,63	76.844,55
8.2.2	CP-C1.155	Próprio	CUMEEIRA TERMOACÚSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	30,00	153,47	188,58	5.657,40
8.2.3	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	17,44	51,05	62,73	1.094,01
9			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITÁRIAS					62.179,41
9.1			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					8.037,65
9.1.1	CP-C1.156	Próprio	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA OU PONTO DE DRENAGEM DOS TANQUES DE CADÁVERES, COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM OU DN 32 MM (CONFORME PROJETO), INCLUSOS CONEXÕES MARONS, CONEXÕES AZUIS COM BUCHA DE LATÃO, COM EXECUÇÃO DE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA E PISO- EXCLUSIVE REGISTROS	un	37,00	130,09	159,85	5.914,45
9.1.2	CP-C1.157	Próprio	REDE HIDRÁULICA EXTERNA EM TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INCLUSO EXECUÇÃO DE RASGO E CHUMBAMENTO EM CONTRAPISO,	m	40,00	43,20	53,08	2.123,20
9.2			LOCAL DO RESERVATÓRIOS PARA REJEITOS DE EFLUENTES					7.841,14
9.2.1	94653	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	25,00	59,10	72,62	1.815,50
9.2.2	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO	M	10,00	25,33	31,12	311,20



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCA/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023; SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
9.2.3	94649	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	10,00	15,78	19,39	193,90
9.2.4	89513	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	107,73	132,37	264,74
9.2.5	CP-C1.158	Próprio	NÍVEL EXTERNO COMPOSTO POR MANGUEIRA TRANSPARENTE (CONFORME PROJETO), INCLUIE CONEXÕES, BRAÇADEIRA, E FLAGE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	84,38	103,68	207,36
9.2.6	94785	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, 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	2,00	22,84	28,06	56,12
9.2.7	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	7,75	9,52	104,72
9.2.8	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	14,62	17,96	35,92
9.2.9	94706	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	43,16	53,03	106,06
9.2.10	94713	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, 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	2,00	258,86	318,08	636,16
9.2.11	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	10,00	1,50	1,84	18,40
9.2.12	102111	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	1.021,15	1.254,78	1.254,78
9.2.13	34639	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPA	UN	2,00	1.154,09	1.418,14	2.836,28



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I.	TOTAL
9.3			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					11.056,50
9.3.1	CP-C1.001	Próprio	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, PIAS, ETC...) EXCERTO RALOS	un	12,00	78,04	95,89	1.150,68
9.3.2	CP-C1.002	Próprio	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)	un	4,00	127,30	156,42	625,68
9.3.3	CP-C1.003	Próprio	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	un	1,00	116,56	143,22	143,22
9.3.4	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	16,81	20,65	41,30
9.3.5	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	83,08	102,08	102,08
9.3.6	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	38,97	47,88	239,40
9.3.7	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	56,00	22,20	27,27	1.527,12
9.3.8	90445	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	31,50	23,70	29,12	917,28
9.3.9	90446	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	M	7,00	25,75	31,64	221,48
9.3.10	90468	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	56,00	5,22	6,41	358,96
9.3.11	90469	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	31,50	8,38	10,29	324,13
9.3.12	90470	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	M	7,00	11,64	14,30	100,10



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
9.3.13	CP-C1.008	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO OU CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA DE TIJOLOS EM 1/2 VEZ, DIMENÇÕES INTERNAS 60X60 CM, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM AÇO CA-60 Ø6.3 MM, ACABAMENTO REBOCADO, E LASTRO DE CONCRETO COM 5 CM DE ESPESSURA	un	9,00	273,04	335,51	3.019,59
9.3.14	CP-C1.159	Próprio	CAIXA PARA ABRIGAR REGISTROS ALVENARIA DE TIJOLOS EM 1/2 VEZ, DIMENÇÕES INTERNAS 40X40X25 CM, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM AÇO CA-60 Ø6.3 MM, ACABAMENTO REBOCADO, E LASTRO DE CONCRETO COM 5 CM DE ESPESSURA	UN	4,00	108,87	133,77	535,08
9.3.15	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	10,00	13,47	16,55	165,50
9.3.16	CP-C1.027	Próprio	REDE SANITÁRIA EM TUBO DE PVC 100 MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA TUBULAÇÃO, ESCAVAÇÃO DE VALA E REATERRO	m	30,00	43,00	52,83	1.584,90
9.4			BANCADAS, LOUÇAS E METAIS					27.598,69
9.4.1	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4," PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	115,85	142,35	569,40
9.4.2	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4," PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	117,61	144,51	1.445,10
9.4.3	CP-C1.160	Próprio	CHUVEIRO E LAVA-OLHOS DE EMERGÊNCIA E BACIA EM AÇO INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	1.877,42	2.306,97	6.920,91
9.4.4	CP-C1.018	Próprio	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	11,00	151,13	185,70	2.042,70
9.4.5	CP-C1.161	Próprio	CUBA DE AÇO INOXIDAVEL, CHAPA 20/304 AISI, MEDINDO: (500X400X200)MM, INCLUSIVE ABERTURA EM GRANITO, VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2;" SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	632,92	777,73	3.110,92
9.4.6	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	151,40	186,04	372,08
9.4.7	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	9,27	11,39	22,78



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
9.4.8	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	12,24	15,04	30,08
9.4.9	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	10,25	12,59	25,18
9.4.10	CP-C1.009	Próprio	TORNEIRA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	136,21	167,37	334,74
9.4.11	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	98,84	121,45	364,35
9.4.12	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	120,56	148,14	592,56
9.4.13	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	93,72	115,16	115,16
9.4.14	95250	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1	UN	7,00	87,68	107,74	754,18
9.4.15	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	40,76	50,08	150,24
9.4.16	CP-C1.162	Próprio	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	121,87	149,75	299,50
9.4.17	CP-C1.163	Próprio	CHUVEIRO PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	32,55	39,99	39,99
9.4.18	CP-C1.005	Próprio	BANCADA EM GRANITO TIPO ANDORINHA OU QUARTZ OU CASTELO OU CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO E=2,5 CM	m²	10,28	451,16	554,38	5.699,02
9.4.19	CP-C1.006	Próprio	RODAPIA EM GRANITO TIPO ANDORINHA OU QUARTZ OU CASTELO OU CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L=20CM, E=2,5 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III	m	12,10	93,35	114,70	1.387,87
9.4.20	CP-C1.007	Próprio	TESTEIRA EM GRANITO TIPO ANDORINHA OU QUARTZ OU CASTELO OU CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H=15CM, ESP=2,5 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III	m	10,35	71,41	87,74	908,10



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFPG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
9.4.21	CP-C1.005	Próprio	VASO SANITÁRIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, LINHA THEMA ECOFLUSH, 3/6 LITROS, INCEPA OU SIMILAR, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO E VEDAÇÃO EM PVC – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	835,64	1.026,83	1.026,83
9.4.22	CP-C1.164	Próprio	PROTEÇÃO MECÂNICA EM TUBO DE AÇO INOX 2 1/2", PARA DISPOSITIVOS HPIDRAULICOS DA MESA DE NECROPSIA, ESPESSURA 1,50MM, ALTURA DE 80 CM ACIMA DO NÍVEL DO SOLO, INCLUSIVE 10 CM DE ENGASTAMENTO NO PISO, FURO LATERAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10,00	63,52	78,05	780,50
9.4.23	CP-C1.165	Próprio	PROTEÇÃO MECÂNICA EM TUBO DE AÇO INOX 3", PARA DISPOSITIVOS HPIDRAULICOS DA MESA DE NECROPSIA, ESPESSURA 1,50MM, ALTURA DE 50 CM ACIMA DO NÍVEL DO SOLO, INCLUSIVE 10 CM DE ENGASTAMENTO NO PISO, FURO LATERAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10,00	49,36	60,65	606,50
9.5			INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS					7.645,43
9.5.1	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	62,00	81,81	100,52	6.232,24
9.5.2	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	18,00	33,29	40,90	736,20
9.5.3	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	35,99	44,22	176,88
9.5.4	89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	37,06	45,53	364,24
9.5.5	89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	3,00	26,98	33,15	99,45
9.5.6	89524	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	29,64	36,42	36,42
10			IMPERMEABILIZAÇÃO, ISOLAÇÃO TERMICA E ACÚSTICA					2.735,49
10.1			DEPÓSITO E VIGAS BALDRAMES					2.735,49
10.1.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	28,28	47,27	58,08	1.642,50



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
10.1.2	88476	SINAPI	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	4,20	22,16	27,23	114,36
10.1.3	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	5,92	102,33	125,74	744,38
10.1.4	98563	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	m²	5,92	32,21	39,57	234,25
11			REVESTIMENTOS					36.833,68
11.1			PREPARAÇÃO DE PAREDES PARA RECEBIMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO E PINTURA, APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS					35.323,89
11.1.1	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	156,50	3,83	4,70	735,55
11.1.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	59,32	32,88	40,40	2.396,52
11.1.3	CP-C1.115	Próprio	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²	97,18	35,29	43,36	4.213,72
11.1.4	93393	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	107,22	54,60	67,09	7.193,38
11.1.5	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	91,94	6,80	8,35	767,69
11.1.6	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	91,94	46,17	56,73	5.215,75



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023; SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
11.1.7	CP- C1.032	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, MEDINDO APROXIMADAMENTE 5 X 15 CM, LINHA BRICK GOLD, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m ²	125,18	96,23	118,24	14.801,28
11.2			LOCAL DO RESERVATÓRIOS PARA REJEITOS DE EFLUENTES					1.509,79
11.2.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m ²	30,60	5,85	7,18	219,70
11.2.2	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m ²	30,60	34,31	42,16	1.290,09
12			PINTURA					19.135,79
12.1			PINTURA EXTERNA					3.183,45
12.1.1	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m ²	134,11	9,61	11,80	1.582,49
12.1.2	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m ²	42,91	18,01	22,13	949,59
12.1.3	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m ²	42,91	3,15	3,87	166,06
12.1.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	42,91	9,21	11,31	485,31
12.2			PINTURA INTERNA					10.915,03
12.2.1	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	271,61	9,66	11,87	3.224,01
12.2.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	271,61	3,68	4,52	1.227,67
12.2.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	80,65	9,21	11,31	912,15
12.2.4	CP- C1.168	Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA EPOXI EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, ACABAMENTO ACETINADO	m ²	190,96	23,66	29,07	5.551,20



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023; SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
12.3			PINTURA NO TETO					2.616,01
12.3.1	88494	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	64,26	17,52	21,52	1.382,87
12.3.2	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	64,26	4,47	5,49	352,78
12.3.3	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	64,26	11,15	13,70	880,36
12.4			GRADES DAS JANELAS E CORRIMÃOS					2.421,30
12.4.1	CP-C1.133	Próprio	PINTURA DE TUBULAÇÃO METÁLICA DN 3/4" – 20 MM, PARA GUARDA CORPO/CORRIMÃO COM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 02 (DUAS) DEMÃOS, INCLUSIVE 01 (UMA) DEMÃO DE ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO.	m	105,00	1,82	2,23	234,15
12.4.2	CP-C1.134	Próprio	PINTURA DE TUBULAÇÃO METÁLICA DN 1" – 25 MM, PARA GUARDA CORPO/CORRIMÃO COM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 02 (DUAS) DEMÃOS, INCLUSIVE 01 (UMA) DEMÃO DE ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO.	m	33,99	2,29	2,81	95,51
12.4.3	CP-C1.135	Próprio	PINTURA DE TUBULAÇÃO METÁLICA DN 1 1/4" – 32 MM, PARA GUARDA CORPO/CORRIMÃO COM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 02 (DUAS) DEMÃOS, INCLUSIVE 01 (UMA) DEMÃO DE ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO.	m	15,56	2,92	3,58	55,70
12.4.4	CP-C1.136	Próprio	PINTURA DE TUBULAÇÃO METÁLICA DN 1 1/2" – 40 MM, PARA GUARDA CORPO/CORRIMÃO COM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 02 (DUAS) DEMÃOS, INCLUSIVE 01 (UMA) DEMÃO DE ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO.	m	17,29	3,66	4,49	77,63
12.4.5	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	55,04	9,85	12,10	665,98
12.4.6	100747	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	110,08	9,56	11,74	1.292,33
13			FORRO					31.608,96
13.1	96485	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	5,40	73,46	90,26	487,40
13.2	CP-C1.171	Próprio	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	m²	170,40	125,35	154,03	26.246,71



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
13.3	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	60,89	65,16	80,06	4.874,85
14			PISO					65.580,90
14.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	37,28	28,88	35,48	1.322,69
14.2	88470	SINAPI	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	37,28	25,41	31,22	1.163,88
14.3	CP-C1.172	Próprio	PISO VINILICO HOMOGENEO LINHA MICRA PREMIUM - FABRICACAO TARKETT FADEMAC OU SIMILAR COM 2,0MM DE ESPESSURA DISPONIVEL EM MANTAS DE 2,00M DE LARGURA X 23,00M DE COMPRIMENTO, PARA ALTO TRÁFEGO, PARA USO EM SALAS DE CIRURGIA, LABORATÓRIOS OU SIMILARES, COM EMENDAS SOLDADAS. COMPOSTO DE RESINA DE PVC, PLASTIFICANTES, PIGMENTOS, CARGAS MINERAIS E COM FUNGICIDA INCORPORADO EM SUA MASSA, TORNANDO-O RESISTENTES AOS FUNGOS E BACTERIAS. ACABAMENTO SUPERFICIAL COM TRATAMENTO EM PUR REFORCADO (POLIURETANO REFORCADO). ATENDENDO AS NORMAS: EN 685 - PARA CLASSIFICACAO DE USO COMO 34 E 43, EN ISO 13501 - 1 - PARA RESISTENCIA AO FOGO COMO BL S1 CATEGORIA 1 CLASSE B. FORNECIMENTO E COLOCACAO.	m²	152,10	227,93	280,08	42.600,16
14.4	CP-C1.173	Próprio	RODAPE DE PVC TIPO HOSPITALAR, "PLANO" E "CURVO", H = 7,5CM, PARA PISOS VINILICOS, TIPO PAVIFLEX OU SIMILAR. FORNECIMENTO E COLOCACAO.	M	86,22	38,38	47,16	4.066,13
14.5	CP-C1.132	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 50 X 50 CM, ANTIDERRAPANTE (PORCELANATO), ELIZABETH OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	79,68	72,70	89,33	7.117,81
14.6	CP-C2.193	Próprio	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO (MESMO TIPO DO PISO) DE DIMENSÕES 50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	M	79,59	11,57	14,21	1.130,97



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFPG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023; SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
14.7	CP-C1.102	Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	11,25	119,87	147,29	1.657,01
14.8	CP-C1.174	Próprio	PISO EM PEDRA GRANITICA TIPO RACHINHA, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE E FORNECIMENTO DE PEDRA	m²	46,00	87,38	107,37	4.939,02
14.9	CP-C1.175	Próprio	RECUPERAÇÃO DE PISO EM PEDRA GRANITICA TIPO RACHINHA, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, SEM FORNECIMENTO DE PEDRA	m²	33,60	38,35	47,12	1.583,23
15			INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO					2.298,19
15.1	101905	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	281,52	345,93	691,86
15.2	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	318,95	391,92	783,84
15.3	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	2,00	15,78	19,39	38,78
15.4	CP-C1.013	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un	7,00	36,28	44,58	312,06
15.5	CP-C1.011	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un	4,00	23,89	29,35	117,40
15.6	CP-C2.170	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	38,10	46,81	234,05



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
15.7	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	24,46	30,05	120,20
16			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					28.196,86
16.1			MINIGALERIA DE DRENAGEM					817,21
16.1.1	CP-C1.060	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	m³	0,50	54,75	67,27	33,63
16.1.2	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	m³	0,10	577,75	709,93	70,99
16.1.3	103357	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1,60	48,89	60,07	96,11
16.1.4	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	1,60	3,83	4,70	7,52
16.1.5	104233	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	m²	1,60	32,41	39,82	63,71
16.1.6	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	4,00	49,31	60,59	242,36
16.1.7	CP-C1.169	Próprio	GRADE DE FERRO PARA PISO, ARTICULÁVEL EM DOBRADIÇA COM FECHAMENTO EM CADEADO, EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" A CADA 5,CM E CANTONEIRA 2" X 1/4" DE APOIO	m²	0,50	493,00	605,79	302,89
16.2			LOCAL DO RESERVATÓRIOS PARA REJEITOS DE EFLUENTES					12.205,43
16.2.1	99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2"; GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4"; FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	16,80	566,38	695,96	11.692,12



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023; SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
16.2.2	CP-C1.170	Próprio	ESCADA MARINHEIRO EM AÇO CA-50 D=16MM (5/8"), INCLUSIVE APLICAÇÃO DE ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO UMA DEMÃO E PINTURA ACRÍLICA EM DUAS DEMÃOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	1,60	69,41	85,29	136,46
16.2.3	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m³	1,95	157,28	193,26	376,85
16.3			BASE PARA O RESERVATÓRIOS PARA REJEITOS DE EFLUENTES					2.240,03
16.3.1	CP-C1.060	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	m³	2,30	54,75	67,27	154,72
16.3.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	2,59	27,08	33,27	86,16
16.3.3	103326	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	12,96	80,51	98,93	1.282,13
16.3.4	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	m³	0,72	577,75	709,93	511,14
16.3.5	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	10,69	15,68	19,26	205,88
16.4			RETIRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL					12.934,19
16.4.1	100998	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	152,21	5,18	6,36	968,05
16.4.2	97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.557,13	1,73	2,12	5.421,11
16.4.3	CP-C2.118	Próprio	DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA, COM COMPROVANTE DE DESTINAÇÃO E TIQUETE DE PESAGEM	T	152,21	35,00	43,00	6.545,03
17			INSTALAÇÕES ELÉTRICA					46.564,23
17.1			SERVIÇOS PRELIMINARES/TÉCNICOS					759,80
17.1.1	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	45,00	1,08	1,32	59,40



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não Desoneradas)		B.D.I	
Horista:	113,42%	B.D.I:	22,88%
Mensalista:	69,75%	B.D.I (DIFERENCIADO):	15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
17.1.2	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	30,00	0,56	0,68	20,40
17.1.3	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	1.000,00	0,56	0,68	680,00
17.2			INFRAESTRUTURA ELÉTRICA					45.804,43
17.2.1			ALIMENTAÇÃO					5.837,98
17.2.1.1	CP-EQD034	Próprio	QUADRO GERAL (QG) DE EMBUTIR, COM CAPACIDADE PARA 30 CIRCUITOS, PADRÃO EUROPEU DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO. 01 DISJUNTOR GERAL TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR TIPO DIN DE 63 A, 1 DISPOSITIVO DR QUADRIPOlar DE 63A DE ALTA SENSIBILIDADE, 3 DPS CLASSE II 275V COM UP<= 2,5KV IN 20KA E IMAX 45KA , DISJUNTORES MONOPOLARES TERMOMAGNÉTICOS DIN: 12 DE 10A, 4 DE 16A E 1 DE 20A. ATERRAMENTO TN-S (COM LIGAÇÃO ENTRE BARRAMENTO NEUTRO E PE). MONTADO E INSTALADO CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR APRESENTADO NO PROJETO ANEXO. OBS.: TODOS OS DISJUNTORES DEVEM SER COMPATÍVEIS COM O PADRÃO DO QUADRO E SEREM DO TIPO DIN. CONEXÃO POR MEIO DE TERMINAIS.	UN	1,00	1.540,23	1.892,63	1.892,63
17.2.1.2	CP-EQD035	Próprio	ALIMENTAÇÃO TRIFÁSICA DO QUADRO GERAL COM CABOS DE 16MM² FLEXÍVEIS 0,6/1.0 KV EPR/XLPE, ELETRODUTO PEAD DE 1 1/4" FIXADO NA PAREDE POR CIMA DO FORRO E CAIXA DE PASSAGEM ALTA NA PAREDE NO MEIO DO CAMINHO PARA O QUADRO, COMO PREVISTO EM PROJETO.	UN	1,00	2.133,24	2.621,32	2.621,32
17.2.1.3	CP-E045	Próprio	ALIMENTAÇÃO DO CIRCUITO DA CANTINA, COM ELETRODUTO PVC REFORÇADO DE 1", CAIXA DE PASSAGEM NO PISO (EM ALVENARIA), CAIXA DE PASSAGEM ALTA EMBUTIDA NA PAREDE (PVC) E CABOS DE 4MM² FLEXÍVEL, ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, TENSÃO DE ISOLAMENTO DE 750 V, 70°C, COMO PREVISTO EM PROJETO.	UN	1,00	1.077,50	1.324,03	1.324,03
17.2.2			ATERRAMENTO					2.728,47



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
17.2.2.1	CP-ESP002	Próprio	HASTE COBREADA COPPERWELD PARA ATERRAMENTO, DE ALTA CAMADA, COM NO MÍNIMO 254 MICRONS E D= 3/4" X 3,00 M, COM CONECTOR E CAIXA EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO.	UN	4,00	275,14	338,09	1.352,36
17.2.2.2	CP-ESP021	Próprio	CORDOALHA DE COBRE NU 50MM2, 7 FIOS x Ø 3,00 MM, NORMATIZADA (NBR-5419/NBR-6524), ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO DA VALA (0,5M X 0,3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,24	80,14	98,47	909,86
17.2.2.3	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,08	23,50	28,87	204,39
17.2.2.4	CP-ELD039	Próprio	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO LARANJA DE 3/4" (25MM) EMBUTIDO EM PAREDE, INCLUINDO RASGO E CHUMBAMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,58	27,32	33,57	53,04
17.2.2.5	CP-ELD040	Próprio	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO LARANJA DE 3/4" (25MM) EMBUTIDO NO PISO, INCLUINDO RASGO E CHUMBAMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,40	38,63	47,46	208,82
17.2.3			PONTOS ELÉTRICOS					21.010,11
17.2.3.1	CP-EPO001	Próprio	PONTO DE FORÇA EM CAIXA 4X2" EMBUTIDA EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS, ELETRODUTOS, CABOS E CAIXINHA.	UN	43,00	227,97	280,12	12.045,16
17.2.3.2	CP-EPO002	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (INTERRUPTOR) EM CAIXA 4X2" EMBUTIDA EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS, ELETRODUTOS, CABOS E CAIXINHA.	UN	7,00	110,34	135,58	949,06
17.2.3.3	CP-EPO003	Próprio	PONTO DE FORÇA E ILUMINAÇÃO (INTERRUPTOR) EM CAIXA 4X2" EMBUTIDA EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS, ELETRODUTOS, CABOS E CAIXINHA.	UN	2,00	238,66	293,26	586,52
17.2.3.4	CP-EPO004	Próprio	PONTO DE UTILIZAÇÃO PARA EXAUSTOR, CONSTITUÍDO DE DUAS CAIXINHAS 4X2" (UMA ALTA PARA ALIMENTAÇÃO E UMA MÉDIA PARA CHAVE CONTROLADORA), INCLUI RASGOS, ELETRODUTOS, CAIXINHAS E CABOS. NÃO INCLUI EXAUSTOR E CHAVE CONTROLADORA.	UN	4,00	309,09	379,80	1.519,20



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023; SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
17.2.3.5	CP-EPO016	Próprio	PONTO DE UTILIZAÇÃO PARA AR CONDICIONADO, INCLUINDO RASGOS, CAIXA POLAR, ELETRODUTOS E CABOS (INCLUSIVE CABO MULTIPOLAR EM ELETRODUTO FLEXÍVEL ACIMA DO FORRO PARA LIGAÇÃO DE EVAPORADORA E CONDENSADORA)	UN	1,00	956,57	1.175,43	1.175,43
17.2.3.6	CP-EPO007	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO COM CAIXA PVC OCTOGONAL 4X4" FIXADA NO TETO (ACIMA DO FORRO), INCLUINDO CAIXA, FIXAÇÃO, ELETRODUTOS E CABOS.	UN	38,00	75,03	92,19	3.503,22
17.2.3.7	CP-EPO011	Próprio	PONTO PARA LUMINÁRIA EM PAREDE, COM INTERRUPTOR (EM CAIXINHA 4X2" EMBUTIDA) E FOTOCÉLULA (EM CAIXINHA 4X2" EMBUTIDA E COM TAMPA CEGA COM FURO), INCLUI ELETRODUTOS, CAIXINHAS E FIAÇÃO	UN	4,00	250,56	307,88	1.231,52
17.2.4			TOMADAS/INTERRUPTORES/EQUIPAMENTOS/LUMINÁRIAS					13.539,59
17.2.4.1	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	21,00	27,14	33,34	700,14
17.2.4.2	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	30,30	37,23	446,76
17.2.4.3	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	38,50	47,30	283,80
17.2.4.4	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	42,05	51,67	155,01
17.2.4.5	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	25,82	31,72	31,72
17.2.4.6	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	53,13	65,28	391,68
17.2.4.7	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	43,91	53,95	107,90
17.2.4.8	CP-E333	Próprio	EXAUSTOR DE ALTA VAZÃO, COM CHAVE CONTROLADORA (VENTILADOR EXAUSTOR AXIAL 40CM COMERCIAL PAREDE ALTA VAZÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	517,65	636,08	2.544,32



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
17.2.4.9	CP-ETM010	Próprio	CHAVE DE PARTIDA DIRETA EM CAIXA TERMOPLÁSTICA (WEG OU SIMILAR) PARA MOTOBOMBA MONOFÁSICA DE ATÉ 1CV EM 220V, INCLUSIVE LIGAÇÃO COM A MOTOBOMBA UTILIZANDO CABO MULTIPOLAR E PRENSA CABOS.	UN	1,00	395,78	486,33	486,33
17.2.4.10	CP-ELU001	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADA TUBULARES (1200X300MM), COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA (99,85%) E REFLETÂNCIA. INCLUSIVE DUAS LÂMPADAs LED TUBULAR 18/20 W LINEAR (T8), BASE G13, VIDA ÚTIL > 20.000 H. MONTADA E INSTALADA.	UN	29,00	183,01	224,88	6.521,52
17.2.4.11	CP-ELU002	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES (620X150MM), COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA (99,85%) E REFLETÂNCIA. INCLUSIVE DUAS LÂMPADAs LED TUBULAR 9/10 W LINEAR (T8), BASE G13, VIDA ÚTIL > 20.000 H. MONTADA E INSTALADA.	UN	2,00	174,29	214,16	428,32
17.2.4.12	CP-ELU007	Próprio	LUMINÁRIA DE SOBREPOR DO TIPO CALHA PARA LÂMPADAS TUBULARES. INCLUSIVE DUAS LÂMPADAS LED TUBULARES 18/20W (T8). MONTADA E INSTALADA.	UN	6,00	110,58	135,88	815,28
17.2.4.13	CP-ELU005	Próprio	LUMINARIA HERMETICA IP-65 PARA 2 DUAS LAMPADAS DE 28/32/36/40 W DE SOBREPOR, INCLUSIVE DUAS LÂMPADAS LED TUBULAR 18/20 W LINEAR (T8), BASE G13, VIDA ÚTIL > 20.000 H. MONTADA E INSTALADA.	UN	1,00	277,39	340,85	340,85
17.2.4.14	CP-EIE009	Próprio	REFLETOR SLIM LED 30W DE POTÊNCIA, BIVOLT, RETANGULAR	UN	4,00	58,18	71,49	285,96
17.2.5			CAIXAS DE PASSAGEM/ESPERA					2.688,28
17.2.5.1	CP-ECP012	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PVC DE EMBUTIR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 20 X 20 X 9 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	128,71	158,15	632,60
17.2.5.2	CP-ECP021	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4" X 2" EMBUTIDA, COM SUPORTE, PLACA E TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	20,81	25,57	102,28
17.2.5.3	CP-ECP024	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO PARA PISO 4" X 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,70	34,03	68,06



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023; SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
17.2.5.4	CP-E046	Próprio	ESPERA PARA AR CONDICIONADO, COM CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA SPLIT (COM TAMPA) E ELETRODUTOS PVC REFORÇADOS EMBUTIDOS EM PAREDE E ACIMA DO FORRO, COMO PREVISTO EM PROJETO	UN	6,00	220,02	270,36	1.622,16
17.2.5.5	CP-EPO005	Próprio	PONTO DE LÓGICA EMBUTIDO PARA DATASHOW COM 2 CAIXAS DE PVC 4X2" COM TAMPAS CEGAS COM FURO CENTRAL, SENDO AS 2 LOCALIZADAS NA PAREDE (UMA ALTA E UMA BAIXA). AS CAIXAS SERÃO INTERLIGADAS POR MEIO DE ELETRODUTO PVC RÍGIDO 1" E ARAME GUIA. O PONTO DE LÓGICA DEVERÁ FICAR AO LADO DOS PONTOS DE TOMADA (UM ALTO E UM BAIXO).	UN	2,00	107,09	131,59	263,18
18			CABEAMENTO ESTRUTURADO					27.325,05
18.1			ARMÁRIO DE TELECOMUNICAÇÕES					4.495,53
18.1.1	CP-L815	Próprio	Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 16u x 570mm (gabinete)	un	1,00	704,61	865,82	865,82
18.1.2	CP-L810	Próprio	PLACA CEGA FRONTAL 1U P/ RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	14,53	17,85	142,80
18.1.3	CP-L802	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL COM 24 PORTAS CAT.6 INCLUSIVE TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SUA CORRETA INSTALAÇÃO	un	2,00	891,14	1.095,03	2.190,06
18.1.4	CP-L816	Próprio	ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA) PARA RACK 19" 1U	Un	4,00	24,93	30,63	122,52
18.1.5	CP-L805	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/ 1,50M PARA MONTAGEM DO RACK DE TELECOMUNICAÇÕES	un	28,00	29,26	35,95	1.006,60
18.1.6	13767	ORSE	Reguá p/Rack 19" com 8 x 2P+T un	un	1,00	136,50	167,73	167,73
18.2			INFRAESTRUTURA INTERNA PARA CABEAMENTO METÁLICO HORIZONTAL					13.011,32
18.2.1			ELETRODUTOS					2.080,62
18.2.1.1	CP-L140	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,00	10,41	12,79	115,11
18.2.1.2	CP-L141	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	18,00	15,04	18,48	332,64
18.2.1.3	CP-L142	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	3,00	17,98	22,09	66,27



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCEG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023;SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não
Desoneradas)

B.D.I

Horista: 113,42%

B.D.I: 22,88%

Mensalista: 69,75%

B.D.I (DIFERENCIADO): 15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
18.2.1.4	CP-L143	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO	M	42,00	30,36	37,30	1.566,60
18.2.2			CAIXAS DE PASSAGEM					1.109,28
18.2.2.1	CP-L208	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 15 X 15 X 10 CM EM ALUMÍNIO, DE SOBREPOR, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7,00	90,34	111,00	777,00
18.2.2.2	CP-L209	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X10CM EM ALUMÍNIO, DE SOBREPOR, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	90,14	110,76	332,28
18.2.3			PONTO DE TELECOMUNICAÇÕES					9.821,42
18.2.3.1	CP-L406	Próprio	Tomada dupla para lógica RJ45, cat.6, com caixa pvc, embutir, completa	un	14,00	110,12	135,31	1.894,34
18.2.3.2	CP-L301	Próprio	Cabo UTP 4 pares CAT.6 - Fornecimento e Lançamento de 30m por ponto	un	28,00	230,40	283,11	7.927,08
18.3			CERTIFICAÇÕES E PATCH CORDS DE USUÁRIO					1.941,02
18.3.1	39607	SINAPI	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2,50 M, PARA CONEXÃO ENTRE O PONTO DE TOMADA LÓGICA RJ45 E O EQUIPAMENTO DA ÁREA DE TRABALHO	UN	30,00	30,56	37,55	1.126,50
18.3.2	10322	ORSE	Certificação de rede cabeamento estruturado (ref: obra Sergipetec) un	un	28,00	23,68	29,09	814,52
18.4			ENTRADA DE TELECOMUNICAÇÕES					7.877,18
18.4.1			TRECHO APARENTE					1.348,66
18.4.1.1	95728	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	45,00	16,26	19,98	899,10
18.4.1.2	CP-L210	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES, 150 X 150 X *100* MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	91,47	112,39	449,56
18.4.2			TREHO SUBTERRÂNEO					948,92
18.4.2.1	CP-L144	Próprio	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA REDE ENTERRADA DE TELECOMUNICAÇÕES, INCLUSIVE RASGO E QUEBRA EM CONTRAPISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	12,00	39,80	48,90	586,80



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - 06/2023; SBC - 06/2023; ORSE - 06/2023; IOPES - 05/2023; EMOP - 06/2023

DATA BASE: JUNHO/2023

OBRA: REFORMA DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA
HUMANA BLOCO DI, SETOR D (CCBS) - UFCG/CAMPUS
CAMPINA GRANDE

Leis sociais (Não Desoneradas)		B.D.I	
Horista:	113,42%	B.D.I:	22,88%
Mensalista:	69,75%	B.D.I (DIFERENCIADO):	15,28%

ORÇAMENTO SINTÉTICO - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTOS		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO COM B.D.I	TOTAL
18.4.2.2	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	147,35	181,06	362,12
18.4.3			CABOS					5.579,60
18.4.3.1	98265	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 5 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	100,00	5,49	6,74	674,00
18.4.3.2	CP-L306	Próprio	CABO STP 4 PARES CATEGORIA 6, BLINDADO (QUANTIDADE EQUIVALENTE AO LANÇAMENTO DE UM CABO DE ALIMENTAÇÃO E UM CABO RESERVA, CONFORME PROJETO) - FORNECIMENTO E LANÇAMENTO	m	140,00	28,52	35,04	4.905,60

Para avaliar qual regime de contribuição previdenciária é mais vantajoso para a instituição, foram elaborados dois orçamentos e será adotado como orçamento referência o que resultar menor valor para a instituição. Neste caso o mais vantajoso para a instituição é o regime previdenciário **não desonerado**, sendo este adotado como **REFERÊNCIA DE CUSTOS**.
Caberá a cada licitante escolher o regime que lhe pareça mais adequado, entretanto quem ganhará a licitação a empresa que ofertar o menor preço no certame, este também deverá ser inferior ao **ORÇAMENTO REFERÊNCIA (ORÇAMENTO SEM DESONERAÇÃO)**, não cabendo
OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

CUSTOS TOTAIS	
Total sem BDI.....	R\$ 575.732,39
Total do BDI.....	R\$ 131.666,34
Total Geral.....	R\$ 707.398,73

Importa a presente planilha no valor de
SETECENTOS E SETE MIL TREZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA E TRES CENTAVOS

Responsável Técnico
Itens 1 a 7.2.2 do 8.2 ao 16.4.3

Responsável Técnico
Itens 17 e 17.2.5.5

Responsável Técnico
Itens 8.1.1 e 8.1.2

Responsável Técnico
Itens 18 e 18.4.3.2