



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :	MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE
LOCAL:	CAMPUS RECIFE

SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022	PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)	
ORSE FEV/2022		SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.		
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)	4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)

**CURVA ABC DE SERVIÇOS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
UFPE 12.22	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, CHAPA EM AÇO TRATADA E PINTADA, REFLETOR E ALETAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA 02 LÂMPADAS TUBULAR DE LED 18W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	596,00	201,38	120.022,48	11,70	11,70
UFPE0.1	GERENCIAMENTO DE OBRA (ADMINISTRAÇÃO LOCAL)	UN	1,00	92.937,55	92.937,55	9,06	20,76
UFPE 12.150	CABO ISOLADO EM HEPR 90º, 1 KV, # 240 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	300,00	286,09	85.827,00	8,37	29,13
UFPE 13.55	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 48 PORTAS POE 10/100/1000 BASE- T RJ45 + 04 INTERFACES GIGABIT ETHERNET BASEADA EM MINI-GBIC + PORTA GERENCIAL 10/100 , PADRÃO 19" x 1U DE ALTURA, MODELO REFERÊNCIA SUMMIT X440 48P EXTREME	UN	1,00	48.685,52	48.685,52	4,75	33,87
88488U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2.847,63	16,19	46.103,12	4,49	38,37
UFPE 12.142	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, 13,8 KV / 380 / 220 V, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	42.525,59	42.525,59	4,15	42,52
96116U	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	440,66	80,08	35.288,05	3,44	45,96
UFPE 12.164	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO, COMPOSTO DE 3 PAINÉIS MODULARES DESMONTÁVEIS COM 03 PORTAS FRONTAIS NA DIMENSÃO APROXIMADA DE 1,80 X 1,20 X 0,40 M, INCLUINDO UMA BASE EM ALVENARIA PARA APOIO MEDINDO APROXIMADAMENTE 2,00 X 1,20 X 0,50 M. BARRAMENTOS TRIFÁSICOS EM COBRE ELETROLÍTICO (3F+N+T) PARA IN-600A; ISOLADORES CILÍNDRICOS EM EPÓXI; 03 TRANSFORMADORES DE CORRENTE TIPO JANELA RTC 600/5A; 01 MULTIMEDIDOR DE GRANDEZAS ELÉTRICAS. SERÁ INSTALADO 01 DISJUNTOR TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA IN-500A, ICU-25 KA, PARA O BARRAMENTO PRINCIPAL E 10 DISJUNTORES TRIPOLARES EM	UN	1,00	30.951,18	30.951,18	3,02	48,97
91924U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9.000,00	2,80	25.200,00	2,46	51,43
UFPE 13.45	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACCESS POINT, DUAL BAND (2.4 E 5 GHZ, ANTENAS OMNIDIRECIONAIS INTERNAS, PADRÃO 802.11 AC/N, PORTA GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 BASE-T RJ-45, ALIMENTAÇÃO 802AF POE) SUPORTAR GERENCIAMENTO CENTRALIZADO - FABRICANTE RUCKUS R 610	UN	4,00	6.005,52	24.022,08	2,34	53,77
UFPE 12.151	CABO ISOLADO EM HEPR 90º, 1 KV, # 185 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	75,00	289,81	21.735,75	2,12	55,89
UFPE 12.165	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE FORÇA E LUZ COM BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, IN-160A, COMPOSTO DE DISJUNTOR TRIPOLAR IN-125A, ICU-10KA E 02 DISJUNTORES TRIPOLARES IN-80A E 50A, ICU-10KA RESPECTIVAMENTE, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR	UN	4,00	4.916,72	19.666,88	1,92	57,81



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :		MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE					
LOCAL:		CAMPUS RECIFE					
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022 ORSE FEV/2022		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)		
			SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.			
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)		4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)	
CURVA ABC DE SERVIÇOS							
92456U	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	164,70	116,89	19.251,78	1,88	59,68
UFPE 12.17DDD	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO 1/2", APARENTE, INSTALADO NO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	539,00	32,37	17.447,43	1,70	61,39
91926U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.800,00	4,11	15.618,00	1,52	62,91
UFPE 12.132	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ELETRODUTO EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO DIMENSÃO 1,00 X 1,00 X 1,00 M (ÚTIL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	1.874,78	13.123,46	1,28	64,19
93584U	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	15,00	851,97	12.779,55	1,25	65,43
UFPE 12.133	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD 5, ENVELOPADO EM CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, DESTINAÇÃO FINAL DE ENTULHO E REATERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	65,00	190,58	12.387,70	1,21	66,64
92776UD	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	616,03	19,12	11.778,49	1,15	67,79
95801U	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	318,00	35,84	11.397,12	1,11	68,90
UFPE 05.74	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	20,06	548,23	10.997,49	1,07	69,97
UFPE 12.16	ABRACADEIRA TMC PARA ELETRODUTO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.870,00	5,85	10.939,50	1,07	71,04
UFPE 23.1	LIMPEZA DA OBRA	M2	3.442,10	2,80	9.637,88	0,94	71,98
91866U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.160,00	7,85	9.106,00	0,89	72,87
UFPE 13.56	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 08 PORTAS POE 10/100/1000 BASE- T RJ45 + 04 INTERFACES GIGABIT ETHERNET BASEADA EM MINI-GBIC + PORTA GERENCIAL 10/100 , PADRÃO 19" x 1U DE ALTURA, MODELO REFERÊNCIA SUMMIT X435 8P EXTREME	UN	1,00	9.115,03	9.115,03	0,89	73,75
UFPE 12.17DD	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO 1/2", APARENTE, INSTALADO EM PAREDES NA ALTURA DO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	247,00	32,37	7.995,39	0,78	74,53
93210U	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	12,50	579,36	7.242,00	0,71	75,24
97914U	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.492,89	2,80	6.980,09	0,68	75,92



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :	MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE
LOCAL:	CAMPUS RECIFE

SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022	PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)	
ORSE FEV/2022		SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.		
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)	4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)

**CURVA ABC DE SERVIÇOS**

92785U	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	395,07	17,54	6.929,52	0,68	76,60
92787U	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	452,11	15,19	6.867,55	0,67	77,27
UFPE 25.04	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ENTRE 1,50 E 3,00 M	M3	83,24	81,85	6.813,19	0,66	77,93
UFPE 12.35	ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DIMENSÃO 100X50MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	211,00	28,99	6.116,89	0,60	78,53
91870U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	540,00	10,53	5.686,20	0,55	79,08
UFPE 23.2	AS BUILT - COMO CONSTRUÍDO E MANUAL DE OPERAÇÃO DA EDIFICAÇÃO	M2	3.442,10	1,58	5.438,51	0,53	79,61
98089U	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 1,8 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 2592 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	5.022,96	5.022,96	0,49	80,10
UFPE 13.58	NVR DE 16 CANAIS COM ESPAÇO PARA 2 HD'S FABRICANTE INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE 2 HD DE 4 TERABYTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	4.729,34	4.729,34	0,46	80,56
98459U	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	42,15	110,00	4.636,50	0,45	81,01
UFPE 12.154	CURVA DE ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO Ø 5" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	2.311,36	4.622,72	0,45	81,46
UFPE 12.17D	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO 1/2", APARENTE, INSTALADO EM PAREDES A 1,10 M DO PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	128,00	32,37	4.143,36	0,40	81,87
92779UD	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	301,00	13,62	4.099,62	0,40	82,27
UFPE 25.03	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ENTRE 3,00 E 4,50 M	M3	49,97	81,85	4.090,04	0,40	82,67
UFPE 04.13	PREPARO E EXECUÇÃO DE SOLO-CIMENTO TRAÇO 1:12 EM VOLUME, (CIMENTO/ARENOSO), COM COMPACTAÇÃO E ESPALHAMENTO, PARA SUPORTE DE FUNDAÇÕES, INCLUSIVE CIMENTO E ARENOSO COMERCIAL	M3	15,15	267,70	4.055,65	0,40	83,06
UFPE 12.125	ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA DIMENSÃO 150X100MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	95,00	40,79	3.875,05	0,38	83,44
95730U	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	400,00	9,52	3.808,00	0,37	83,81
92777UD	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	210,40	18,04	3.795,61	0,37	84,18



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :		MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE					
LOCAL:		CAMPUS RECIFE					
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)		
ORSE FEV/2022			SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.			
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)		4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)	
CURVA ABC DE SERVIÇOS							
91959U	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	97,00	38,30	3.715,10	0,36	84,54
UFPE 02.16	MATERIAIS DE LIMPEZA/DIVERSOS (COMBATE AO CORONAVÍRUS)	MÊS	4,00	924,93	3.699,72	0,36	84,90
93583U	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	8,00	455,70	3.645,60	0,36	85,26
UFPE 13.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CÂMERA IP TIPO DOME EXTERNA/INTERNA POE INFRAVERMELHO FULL HD H265 ÂNGULO DE VISÃO HORIZ 89° ~ 120° ONVIF 2 CANAIS DE STREAMING 2 MEGAPIXELS - REFERÊNCIA: INTELBRAS VIP 3230 IK	UN	7,00	516,76	3.617,32	0,35	85,61
UFPE 12.176	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	450,16	3.601,28	0,35	85,96
UFPE 23.17	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	2,00	1.677,21	3.354,42	0,33	86,29
UFPE 1.30	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	124,64	26,81	3.341,59	0,33	86,62
UFPE 12.17	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO 1/2", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	100,00	32,37	3.237,00	0,32	86,93
97902U	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	6,00	527,15	3.162,90	0,31	87,24
UFPE 12.143	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11,00 M, CARGA NOMINAL DE 1000 KG, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, ENGASTAMENTO DA BASE CONCRETADA COM 1,00 M DE CONCRETO E 0,70 M DE SOLO	UN	1,00	3.163,29	3.163,29	0,31	87,55
100206U	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	3,39	898,11	3.044,59	0,30	87,84
UFPE 12.144	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO Ø 5" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	484,50	2.907,00	0,28	88,13
92514U	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	57,66	50,24	2.896,83	0,28	88,41
UFPE 02.08	MATERIAL DE CONSUMO	MÊS	4,00	680,18	2.720,72	0,27	88,68
98053U	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	2.690,02	2.690,02	0,26	88,94
UFPE 06.26	BASE EM ALVENARIA 3,00 X 3,00 X 0,30 M, COM CHAPISCO E MASSA ÚNICA	UN	1,00	2.647,58	2.647,58	0,26	89,20
UFPE 12.134	DESATIVAÇÃO DA SUBESTAÇÃO AÉREA EXISTENTE, COM A RETIRADA DO POSTE E EQUIPAMENTO COM O TRANSPORTE DE TODO MATERIAL ATÉ A OFICINA DA UFPE, INCLUSIVE DESMONTAGEM DO QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO EXISTENTE COM TRANSPORTE DOS EQUIPAMENTOS PARA A OFICINA DA UFPE, E ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA DO P.D.E EXISTENTE, DIRECIONANDO A POSIÇÃO DAS CRUZETAS PARA SE ADEQUAR A NOVA SUBESTAÇÃO DE 300 KVA	UN	1,00	2.467,48	2.467,48	0,24	89,44



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :		MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE					
LOCAL:		CAMPUS RECIFE					
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022 ORSE FEV/2022		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)		
			SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.			
DATA: 14/04/2022 (EMISSION DO SINAPI)		4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)	
CURVA ABC DE SERVIÇOS							
UFPE 12.162	SUORTE TIPO MÃO FRANCESA PARA ELETROCALHA METÁLICA, DIMENSÃO 114X150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	145,00	16,87	2.446,15	0,24	89,68
UFPE 01.80	REMOÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR OU SOBREPOR	UN	60,00	40,74	2.444,40	0,24	89,91
UFPE 12.03	ABRAÇADEIRA TMC PARA ELETRODUTO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	390,00	6,11	2.382,90	0,23	90,15
91928U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	350,00	6,78	2.373,00	0,23	90,38
98302U	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	789,38	2.368,14	0,23	90,61
UFPE 02.12	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE DE MADEIRA	UN	1,00	2.326,80	2.326,80	0,23	90,83
98297U	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	720,00	3,20	2.304,00	0,22	91,06
UFPE 12.146	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA DO TIPO F-4 PADRÃO CELPE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.201,47	2.201,47	0,21	91,27
93582U	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	8,00	273,40	2.187,20	0,21	91,49
UFPE 12.155	CURVA DE ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO, ANTICHAMA, Ø 5" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.081,04	2.081,04	0,20	91,69
93382U	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	59,86	33,81	2.023,86	0,20	91,89
UFPE 02.11	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	6,00	334,57	2.007,42	0,20	92,08
UFPE 13.16	NO BREAK 1000w - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	971,94	1.943,88	0,19	92,27
90695U	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	20,00	93,87	1.877,40	0,18	92,46
87745U	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	35,20	44,79	1.576,60	0,15	92,61
UFPE 02.02	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA, INCLUSIVE CAIXA 1.000L	UN	1,00	1.549,70	1.549,70	0,15	92,76
98402U	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	50,00	28,75	1.437,50	0,14	92,90
UFPE 13.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD GIGALAN AZUL CAT.6 2.5 METROS	M	35,00	40,70	1.424,50	0,14	93,04
UFPE 02.05	CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE À INCÊNDIO COM EXTINTORES DE ÁGUA PRESSURIZADA 10L, GÁS CARBÔNICO 6KG E PÓ QUÍMICO 6 KG	CJ	1,00	1.393,13	1.393,13	0,14	93,18



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :		MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE					
LOCAL:		CAMPUS RECIFE					
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)		
ORSE FEV/2022			SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.			
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)		4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)	
CURVA ABC DE SERVIÇOS							
UFPE 10.117	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TAMPA PARA CAIXA DÁGUA, DIMENSÃO 0,60X0,60M, EM CHAPA DE AÇO XADREZ DE 1/8", VIRADA, MARCO EM BARRAS CHATAS DE (2", 1 1/4", 5/8") X 1/4" , GIRO EM TARUGO DE AÇO DE 5/8", PORTA CADEADO EM BARRA CHATA DE 1"X3/16", VEDAÇÃO EM NEOPRENE, INCLUINDO GALVANIZAÇÃO A QUENTE E PINTURA DE ACABAMENTO EM ESMALTE POLIURETÂNICO SOBRE PRIMER PARA GALVANIZADOS, INCLUINDO FORNECIMENTO DE CADEADO 25MM.	UN	2,00	686,34	1.372,68	0,13	93,31
UFPE 12.156	FIO DE COBRE NU, # 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	45,00	30,46	1.370,70	0,13	93,44
91953U	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	54,00	24,16	1.304,64	0,13	93,57
UFPE 13.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD GIGALAN AZUL CAT.6 1.5 METROS	M	35,00	36,51	1.277,85	0,12	93,69
UFPE 10.118	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO METÁLICO DE GIRO (PF1) COM DUAS FOLHAS, DIMENSÃO 1,50M X 1,15M, COM QUADRO EM BARRA CHATA DE AÇO GALVANIZADO 1" X 3/16" E VARÃO Ø 1/2" COM PINTURA ANTIFERRUGINOSA E ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO NA COR PLATINA REF 016 FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM FECHADURA DE SOBREPOR QUADRIFACE REF 1685/Q PT FABRICANTE BRASIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	1,73	723,87	1.252,29	0,12	93,82
91932U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,00	15,40	1.232,00	0,12	93,94
UFPE 12.174	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 42 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.225,25	1.225,25	0,12	94,06
UFPE 08.09	IMPERMEABILIZAÇÃO À BASE DE ARGAMASSA POLIMÉRICA E RESINA EPÓXI (SUPERFÍCIES EM CONTATO DIRETO COM ÁGUA RESIDUÁRIAS OU CONTATO COM GASES)	M2	10,00	120,96	1.209,60	0,12	94,17
95751U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	24,00	50,32	1.207,68	0,12	94,29
101878U	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	599,92	1.199,84	0,12	94,41
96972U	CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	25,00	47,49	1.187,25	0,12	94,52
UFPE 12.18	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO, DIÂMETRO 30 CM, DE SOBREPOR, COM 02 LÂMPADAS LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	100,98	1.110,78	0,11	94,63



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :		MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE					
LOCAL:		CAMPUS RECIFE					
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022 ORSE FEV/2022		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)		
			SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.			
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)		4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)	
CURVA ABC DE SERVIÇOS							
UFPE 13.22	CABO DE FIBRA OPTICA CFOT-SM-AREU ANTI ROEDOR, MONOMODO G652D, COM 6 FIBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM ELETRODUTO	UN	50,00	22,06	1.103,00	0,11	94,74
UFPE 02.03	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	3,00	358,81	1.076,43	0,10	94,85
UFPE 23.16	DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	1.064,48	1.064,48	0,10	94,95
UFPE 02.01	MOBILIZAÇÃO	UN	1,00	1.064,48	1.064,48	0,10	95,05
95726U	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (½"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	155,00	6,80	1.054,00	0,10	95,16
UFPE 23.14	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	UN	8,00	127,20	1.017,60	0,10	95,25
UFPE 13.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MINI GBIC 1000BASELX SM LC DUPLEX	UN	4,00	248,79	995,16	0,10	95,35
UFPE 02.10	CONSUMO DE TELEFONIA E INTERNET	MÊS	4,00	243,99	975,96	0,10	95,45
98555U	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	35,20	26,90	946,88	0,09	95,54
UFPE 12.139	PARA-RAIOS - R.D. - 12 KV, 10 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	308,76	926,28	0,09	95,63
UFPE 02.13	PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA NO CANTEIRO	UN	1,00	901,68	901,68	0,09	95,72
97661UD	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS NO PAVIMENTO TÉRREO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	1.600,20	0,55	880,11	0,09	95,80
UFPE 12.166	ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DIMENSÃO 300X100MM, COM VIOLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,00	59,64	894,60	0,09	95,89
UFPE 12.147	ELETRODUTO RÍGIDO, ANTICHAMA, ROSCÁVEL, PVC, Ø 5" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,00	446,67	893,34	0,09	95,98
93654U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	65,00	13,67	888,55	0,09	96,06
UFPE 04.12	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA N. 4	M3	7,12	121,61	865,86	0,08	96,15
UFPE 08.07	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EXTERNAS, COM APLICAÇÃO EM DUAS DEMÃOS DE PINTURA COM TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL, IGOFLEX OU SIMILAR DE IGUAL QUALIDADE OU SUPERIOR	M2	35,96	23,91	859,80	0,08	96,23
UFPE 12.84	CRUZETA EM CONCRETO TIPO T 1,90M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	263,49	790,47	0,08	96,31
UFPE 12.141	CAPACETE (CABEÇOTE) PARA ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO Ø 5" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	776,15	776,15	0,08	96,39
UFPE 23.11	DESATIVAÇÃO DE TANQUE SÉPTICO	UN	1,00	762,63	762,63	0,07	96,46
UFPE 23.12	DESATIVAÇÃO DE FILTRO ANAERÓBIO	UN	1,00	751,26	751,26	0,07	96,53
96620U	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_08/2017	M3	1,42	528,01	749,77	0,07	96,61
UFPE 13.40	FUSÃO DE CABO DE FIBRA OPTICA MONOMODO COM 6 FIBRAS	UN	8,00	93,13	745,04	0,07	96,68
UFPE 16.30	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS COM DIMENSÕES DE 0,10 x 0,10 M COM ACABAMENTO BRILHANTE NA COR LUX CREME FABRICANTE ELIZABETH OU EQUIVALENTE TÉCNICO APLICADA COM ARGAMASSA COLANTE (ACIII E) E REJUNTE FLEXÍVEL ESPESSURA 2 MM COR CINZA PLATINA FABRICANTE QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	7,90	93,91	741,88	0,07	96,75



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :		MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE					
LOCAL:		CAMPUS RECIFE					
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)		
ORSE FEV/2022			SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.			
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)		4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)	
CURVA ABC DE SERVIÇOS							
UFPE 23.19	PLACA DE INAUGURAÇÃO (0,40 X 0,60) M COM LOGO DA UFPE EM BAIXO RELEVO, GRAVADO NO AÇO AISI 304 ESCOVADO, COM 8MM DE ESPESSURA, COM LETRAS EM BAIXO RELEVO NA COR PRETA, COM ARTE FORNECIDA PELA UFPE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	740,93	740,93	0,07	96,82
97640U	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	440,66	1,66	731,49	0,07	96,89
UFPE 13.59	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL DE 30 PORTAS - FABRICANTE FURUKAWA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	683,92	683,92	0,07	96,96
91871U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	55,00	12,33	678,15	0,07	97,03
UFPE 02.07	MÓVEIS E UTENSÍLIOS	MÊS	4,00	167,13	668,52	0,07	97,09
UFPE 05.77	CONCRETAGEM DA LAJE PERFURADA COM TELA NERVURADA Q196, FCK=35 MPA, COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,70	924,18	646,92	0,06	97,16
UFPE 13.39	CERTIFICAÇÃO DE PONTO METÁLICO CAT 6	UN	35,00	18,23	638,05	0,06	97,22
94990U	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,93	685,21	637,24	0,06	97,28
UFPE 01.45	DEMOLIÇÃO CALÇADA EXISTENTE	M2	23,95	26,57	636,35	0,06	97,34
UFPE 13.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDÃO ÓPTICO DUPLEX SM LC-SPC 2 FIBRAS COM 1,5 METROS, FABRICANTE FURUKAWA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	4,00	156,14	624,56	0,06	97,40
UFPE 13.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO ÓPTICA CONECTORIZADA DUPLEX SM LC-SPC 6F 1,5 METROS FABRICANTE FURUKAWA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	4,00	151,42	605,68	0,06	97,46
UFPE 13.47	RACK FECHADO DE PAREDE 12U 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	596,46	596,46	0,06	97,52
UFPE 02.15	LAVATÓRIO LOUÇA COM COLUNA COMPLETO, INCLUSIVE PONTO DE ÁGUA, SABONETEIRA E TOALHEIRA, TIPO DISPENSER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	584,43	584,43	0,06	97,58
UFPE 12.175	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 28 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	519,26	519,26	0,05	97,63
97661UDD	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS NA SOBRELOJA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	919,80	0,55	505,89	0,05	97,68
UFPE 12.145	FITA DE CINTAR POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,00	20,28	507,00	0,05	97,73
UFPE 13.12	TOMADA FÊMEA COM 02 CONECTORES RJ45 GIGALAN U/UTP CAT. 6, REF.35060011 FABRICANTE FURUKAWA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ( INSTALAR NO CONDULETE COM PLACA PARA CONDULETE )	UN	12,00	41,73	500,76	0,05	97,78
UFPE 13.57	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. 12 SAÍDAS LC DUPLEX FURUKAWA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00	166,90	500,70	0,05	97,82



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE
LOCAL:	CAMPUS RECIFE

SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022	PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)	
ORSE FEV/2022		SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.		
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)	4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)

**CURVA ABC DE SERVIÇOS**

97661UDDD	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS NO SEGUNDO PAVIMENTO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	856,80	0,55	471,24	0,05	97,87
UFPE 12.180	RACK FECHADO DE PAREDE 6U 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	477,20	477,20	0,05	97,92
UFPE 12.161	SAÍDA LATERAL GALVANIZADA A FOGO PARA ELETRODUTO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	84,00	5,63	472,92	0,05	97,96
97661UDDDD	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS NO TERCEIRO PAVIMENTO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	831,60	0,55	457,38	0,04	98,01
95801UD	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO NAS PAREDES NA ALTURA DO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	13,00	35,84	465,92	0,05	98,05
91930U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	9,30	465,00	0,05	98,10
UFPE 13.11	TOMADA FÊMEA COM 01 CONECTOR RJ45 GIGALAN U/UTP CAT. 6, REF.35060011 FABRICANTE FURUKAWA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ( INSTALAR NO CONDULETE COM PLACA PARA CONDULETE )	UN	11,00	41,05	451,55	0,04	98,14
UFPE 16.59	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM DIMENSÕES DE 0,10 x 0,10 M COM ACABAMENTO BRILHANTE NA COR LUX CREME FABRICANTE ELIZABETH OU EQUIVALENTE TÉCNICO APLICADA COM ARGAMASSA COLANTE (ACIII E) E REJUNTE FLEXÍVEL ESPESSURA 2 MM COR CINZA PLATINA FABRICANTE QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	5,28	84,43	445,79	0,04	98,19
UFPE 12.36	ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA DIMENSÃO 50X50MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,00	17,61	440,25	0,04	98,23
UFPE 12.127	TERMINAL DE FECHAMENTO PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 150X100MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	106,19	424,76	0,04	98,27
97661U	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	730,80	0,55	401,94	0,04	98,31
UFPE 12.179	SUPORTE TIPO MÃO FRANCESA PARA ELETROCALHA METÁLICA, DIMENSÃO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	15,96	399,00	0,04	98,35
93653U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	13,17	395,10	0,04	98,39
95750U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	12,00	32,31	387,72	0,04	98,42
UFPE 12.135	ISOLADOR, TIPO PINO POLIMÉRICO, ROSCA 25 MM, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	42,93	386,37	0,04	98,46
92784U	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,26	18,02	383,10	0,04	98,50



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :		MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE					
LOCAL:		CAMPUS RECIFE					
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)		
ORSE FEV/2022			SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.			
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)		4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)	
CURVA ABC DE SERVIÇOS							
UFPE 05.85	TAMPA DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES: 0,70mx0,70mx0,05m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	94,40	377,60	0,04	98,54
UFPE 12.172	SUPORTE TIPO MÃO FRANCESA DUPLA PARA ELETROCALHA METÁLICA, DIMENSÃO 190X300MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	53,86	377,02	0,04	98,57
UFPE 12.37	CURVA DE 90 GRAUS PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 100 X 50 MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	32,51	325,10	0,03	98,60
89480U	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	M2	2,80	115,96	324,68	0,03	98,64
91967U	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	52,43	314,58	0,03	98,67
UFPE 02.06	CONJUNTO DE EPIS (BOTA, CAPACETE) PARA FISCALIZAÇÃO E VISITANTES DURANTE TODO O PERÍODO DA OBRA	CJ	1,00	312,80	312,80	0,03	98,70
UFPE 12.181	CAIXA DE PASSAGEM DIMENSÃO 0,20 X 0,20 X 0,30 M, EM ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DE ESPESSURA 7 CM, REVESTIDA INTERNA/EXTERNAMENTE COM CHAPISCO (TRAÇO 1:3) E MASSA ÚNICA (TRAÇO 1:2:8) ARMADO DE ESPESSURA 7 CM, REVESTIDA INTERNA/EXTERNAMENTE COM CHAPISCO (TRAÇO 1:3) E MASSA ÚNICA (TRAÇO 1:2:8)	UN	2,00	150,33	300,66	0,03	98,73
UFPE 12.38	JUNÇÃO/EMENDA/TALA PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA DIMENSÃO 50X50MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	11,86	296,50	0,03	98,76
UFPE 12.171	TÊ VERTICAL PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DIMENSÃO 150X100MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	73,85	295,40	0,03	98,78
UFPE 12.06	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	58,00	4,98	288,84	0,03	98,81
UFPE 12.170	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DIMENSÃO 150X100MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	72,19	288,76	0,03	98,84
87792U	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_06/2014	M2	7,90	36,28	286,61	0,03	98,87
95801UDD	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO NO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	8,00	35,84	286,72	0,03	98,90



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :	MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE
LOCAL:	CAMPUS RECIFE

SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022	PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)	
ORSE FEV/2022		SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.		
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)	4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)

**CURVA ABC DE SERVIÇOS**

UFPE 12.182	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, CHAPA EM AÇO TRATADA E PINTADA, REFLETOR E ALETAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA 01 LÂMPADA TUBULAR DE LED 18W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	70,62	282,48	0,03	98,92
UFPE 12.137	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA GALVANIZADO M-16, 400 MM X 16 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	27,95	279,50	0,03	98,95
93663U	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	69,52	278,08	0,03	98,98
UFPE 12.152	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC COM TAMPA MEDINDO 200 MM (D) X 300 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	274,77	274,77	0,03	99,01
92778UD	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	16,70	16,16	269,87	0,03	99,03
97064U	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO ?TORRE? (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	12,00	20,79	249,48	0,02	99,06
102110U	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	241,25	241,25	0,02	99,08
91867U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,00	9,61	240,25	0,02	99,10
95731U	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	20,00	11,77	235,40	0,02	99,13
UFPE 02.17	CARTAZ INFORMATIVO (60 X 40) CM TIPO BANNER	UN	6,00	38,83	232,98	0,02	99,15
91868U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	17,00	13,67	232,39	0,02	99,17
103328U	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	3,19	70,55	225,05	0,02	99,19
99632U	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	219,28	219,28	0,02	99,21
95803U	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	4,00	53,57	214,28	0,02	99,24
89863U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	212,07	212,07	0,02	99,26
92419U	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,64	78,36	206,87	0,02	99,28
89592U	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00	203,29	203,29	0,02	99,30



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :	MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE				
LOCAL:	CAMPUS RECIFE				
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022	PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)	
ORSE FEV/2022		SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.		
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)	4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)

**CURVA ABC DE SERVIÇOS**

87527U	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	5,28	38,13	201,32	0,02	99,32
95802UD	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO NAS PAREDES NA ALTURA DO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	5,00	40,04	200,20	0,02	99,33
UFPE 13.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, FECHADO, PADRÃO RACK 19"	UN	4,00	46,35	185,40	0,02	99,35
UFPE 12.131	SUPORTE TIPO MÃO FRANCESA PARA ELETROCALHA METÁLICA, DIMENSÃO 114X200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	18,12	181,20	0,02	99,37
UFPE 02.18	PORTA ALCOOL GEL PLÁSTICO TIPO DISPENSER COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	3,00	58,64	175,92	0,02	99,39
95745U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	8,00	21,57	172,56	0,02	99,40
95729U	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	20,00	8,53	170,60	0,02	99,42
97660UD	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS NO PAVIMENTO TÉRREO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	307,00	0,55	168,85	0,02	99,44
97660UDDDD	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS NO TERCEIRO PAVIMENTO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	295,00	0,55	162,25	0,02	99,45
UFPE 12.130	TÉ VERTICAL DESCIDA LATERAL PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 150X100MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	81,81	163,62	0,02	99,47
94651U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	6,00	26,54	159,24	0,02	99,49
95727U	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	20,00	7,79	155,80	0,02	99,50
UFPE 12.160	TÉ VERTICAL DESCIDA LATERAL PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 100 X 50 MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	51,09	153,27	0,01	99,52
99631U	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	151,72	151,72	0,01	99,53
UFPE 12.159	TERMINAL DE FECHAMENTO PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 100X50MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	18,79	150,32	0,01	99,54



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :		MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE					
LOCAL:		CAMPUS RECIFE					
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022 ORSE FEV/2022		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)		
			SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.			
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)		4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)	
CURVA ABC DE SERVIÇOS							
UFPE 12.168	JUNÇÃO / EMENDA / TALA PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DIMENSÃO 300X100MM, COM VIOLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	24,77	148,62	0,01	99,56
UFPE 13.15	RÉGUA DE ENERGIA PARA RACK PADRÃO 19" COM 8 TOMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	139,97	139,97	0,01	99,57
97665UD	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS NO PAVIMENTO TÉRREO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	127,00	1,06	134,62	0,01	99,59
97660UDDD	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS NO SEGUNDO PAVIMENTO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	242,00	0,55	133,10	0,01	99,60
94652U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	3,00	43,17	129,51	0,01	99,61
UFPE 12.129	TÊ HORIZONTAL PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 150X100MM, COM VIOLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	63,67	127,34	0,01	99,62
92776UDD	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,56	19,12	125,42	0,01	99,64
UFPE 11.137	CAP EM PVC RÍGIDO COM ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂMETRO=150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	122,26	122,26	0,01	99,65
UFPE 23.10	DEMOLIÇÃO DE REFEITÓRIO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	20,00	6,06	121,20	0,01	99,66
95802U	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	3,00	40,04	120,12	0,01	99,67
UFPE 12.126	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 150X100MM, COM VIOLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	118,06	118,06	0,01	99,68
94497U	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	115,79	115,79	0,01	99,69
UFPE 16.58	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM DIMENSÕES 0,10 X 0,10 M APLICADA EM AMBIENTE DE ÁREA MENOR QUE 5 M2, COM ACABAMENTO BRILHANTE NA COR LUX CREME FABRICANTE ELIZABETH OU EQUIVALENTE TÉCNICO APLICADA COM ARGAMASSA COLANTE (AC I) E REJUNTE FLEXÍVEL ESPESURA 2 MM COR PLATINA FABRICANTE QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	1,28	88,59	113,39	0,01	99,71
UFPE 23.21	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS, DE FORMA MANUAL E ENTREGA A SINFRA EM LOCAL A SER INDICADO	M2	42,15	2,63	110,85	0,01	99,72
89609U	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	110,35	110,35	0,01	99,73



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :		MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE					
LOCAL:		CAMPUS RECIFE					
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022 ORSE FEV/2022		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)		
			SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.			
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)		4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)	
CURVA ABC DE SERVIÇOS							
UFPE 12.163	TÊ HORIZONTAL PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 100X50MM, COM VIOLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	54,75	109,50	0,01	99,74
UFPE 12.167	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DIMENSÃO 300X100MM, COM VIOLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	106,19	106,19	0,01	99,75
97668U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	6,00	17,60	105,60	0,01	99,76
UFPE 12.128	CURVA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 150X100MM, COM VIOLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	24,77	99,08	0,01	99,77
89855U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETORE AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	97,67	97,67	0,01	99,78
UFPE 13.10	CONECTOR RJ45 FÊMEA GIGALAN CAT 6 BEGE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	32,42	97,26	0,01	99,79
UFPE 12.149	CANTONEIRA TIPO U, 2", PARA SUPORTE DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,00	48,21	96,42	0,01	99,80
UFPE 13.44	CURVA CURTA DE 90 GRAUS PARA ELETRODUTO METÁLICO ROSCÁVEL 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	15,80	94,80	0,01	99,81
92917U	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	5,40	17,31	93,47	0,01	99,81
UFPE 12.148	HASTE DE TERRA COPPERWELD, 2,40M X 5/8", COM CONECTOR CABO-HASTE PARA CABO DE TERRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	91,51	91,51	0,01	99,82
UFPE 12.108	SAÍDA VERTICAL PARA ELETRODUTO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	8,76	87,60	0,01	99,83
97665UDD	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS NA SOBRELOJA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	73,00	1,06	77,38	0,01	99,84
UFPE 12.138	PARAFUSO ROSCA DUPLA 400 MM X 16 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	19,25	77,00	0,01	99,85
97665UDDD	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS NO SEGUNDO PAVIMENTO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	68,00	1,06	72,08	0,01	99,85
UFPE 12.157	ABRAÇADEIRA TMC PARA ELETRODUTO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	7,17	71,70	0,01	99,86
91975U	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	71,62	71,62	0,01	99,87
97665UDDDD	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS NO TERCEIRO PAVIMENTO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	66,00	1,06	69,96	0,01	99,88
UFPE 01.79	DEMOLIÇÃO DE BASE EM CONCRETO SIMPLES	M3	0,26	265,78	69,10	0,01	99,88



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :	MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE				
LOCAL:	CAMPUS RECIFE				
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022	PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)	
ORSE FEV/2022		SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.		
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)	4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)

**CURVA ABC DE SERVIÇOS**

94681U	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	66,70	66,70	0,01	99,89
94662U	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, 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	5,00	13,05	65,25	0,01	99,89
97665U	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	58,00	1,06	61,48	0,01	99,90
UFPE 12.169	CURVA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO COM REDUÇÃO DE 300X150MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	61,64	61,64	0,01	99,91
92775UD	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3,04	20,06	60,98	0,01	99,91
94664U	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	29,17	58,34	0,01	99,92
UFPE 12.93	CONECTOR TIPO CUNHA PARA CABO ALLCAA # 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	9,48	56,88	0,01	99,92
UFPE 13.08	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO	UN	70,00	0,80	56,00	0,01	99,93
UFPE 05.73	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 MP - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,10	552,41	55,24	0,01	99,93
97660U	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	92,00	0,55	50,60	0,00	99,94
UFPE 12.140	CONECTOR PARALELO PARA CABO DE ATERRAMENTO DE COBRE NU # 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	49,05	49,05	0,00	99,94
89594U	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	46,58	46,58	0,00	99,95
87894U	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_06/2014	M2	7,90	5,87	46,37	0,00	99,95
92916U	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2,33	18,15	42,28	0,00	99,96



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :		MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE					
LOCAL:		CAMPUS RECIFE					
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)		
ORSE FEV/2022			SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.			
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)		4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)	
CURVA ABC DE SERVIÇOS							
97660UDD	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS NA SOBRELHOJA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	75,00	0,55	41,25	0,00	99,96
UFPE 12.178	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA DIMENSÃO 50X50MM, COM VIROLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	35,70	35,70	0,00	99,97
97622U	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,75	47,35	35,51	0,00	99,97
87620U	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	1,28	27,22	34,84	0,00	99,97
93657U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	16,00	32,00	0,00	99,98
93656U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	14,74	29,48	0,00	99,98
89981U	LUVA SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	27,73	27,73	0,00	99,98
89503U	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	27,08	27,08	0,00	99,98
94694U	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	26,51	26,51	0,00	99,99
93659U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	25,61	25,61	0,00	99,99
UFPE 01.70	REMOÇÃO DE VENTILADOR DE TETO	UN	4,00	4,50	18,00	0,00	99,99
93358U	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,24	71,95	17,26	0,00	99,99
93655U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	14,74	14,74	0,00	99,99
87879U	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	4,00	3,65	14,60	0,00	99,99
89579U	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	11,97	11,97	0,00	100,00
89562U	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	10,01	10,01	0,00	100,00
UFPE 12.177	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	8,81	8,81	0,00	100,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA :		MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DO DEPARTAMENTO DE ANTIBIÓTICOS DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS RECIFE DA UFPE					
LOCAL:		CAMPUS RECIFE					
SINAPI NÃO DESONERADO MARÇO/2022 ORSE FEV/2022		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)		
			SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.			
DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)		4 MESES	23,36%	14,97%	113,83% (HORA)	69,92% (MÊS)	
CURVA ABC DE SERVIÇOS							
87882U	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1,28	5,94	7,60	0,00	100,00
UFPE 12.34	SAÍDA LATERAL GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	7,11	7,11	0,00	100,00
UFPE 01.75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PRETA ABAIXO DA BASE, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS.	M2	3,45	1,88	6,48	0,00	100,00
UFPE 11.149	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAP METÁLICO DN 50MM	UN	1,00	2,76	2,76	0,00	100,00
TOTAL GERAL:					1.025.757,68		
Volare 22 - PINI							