



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 INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
COT 12.91	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS LED DE *18" W, ALETADA, COMPLETA, REF. LS805, INTRAL OU SIMILAR	UN	596,00	139,43	83.100,28	10,50	10,50
COT 12.137	CABO ISOLADO EM HEPR 90°, 1 KV, # 240 MM2	M	305,99	267,36	81.810,00	10,34	20,85
COT 13.11	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	48.661,76	48.661,76	6,15	27,00
COT 12.132	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 300 KVA, 13,8 KV / 380 / 220 V, 60 HZ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	42.000,00	42.000,00	5,31	32,31
COT 12.154	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. 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 CAIXA MOLDADA, ENTRE 50A E 125A PARA ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS PARCIAIS SECUNDÁRIOS DE FORÇA E LUZ, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO	UN	1,00	29.450,00	29.450,00	3,72	36,03
7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	972,76	26,74	26.011,57	3,29	39,32
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	10.759,47	2,28	24.531,59	3,10	42,42
COT 13.10	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 - RUCKUS R 610	UN	4,00	5.981,76	23.927,04	3,02	45,44
COT 12.138	CABO ISOLADO EM HEPR 90°, 1 KV, # 185 MM2	M	76,50	271,00	20.731,50	2,62	48,06
39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	1.196,00	17,25	20.631,00	2,61	50,67
COT 12.155	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	4.592,00	18.368,00	2,32	52,99
1013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	10.712,77	1,51	16.176,28	2,04	55,04
2579	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	1.014,00	13,60	13.790,40	1,74	56,78
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	1.144,89	12,04	13.784,50	1,74	58,52
36238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	482,75	26,38	12.735,07	1,61	60,13
39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	1.695,98	7,47	12.668,97	1,60	61,73



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	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 INSUMOS

1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	4.579,28	2,40	10.990,28	1,39	63,12
11145	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	23,01	472,96	10.881,64	1,38	64,50
COT 13.34	SWITCH 08 PORTAS POE 10/100/1000 BASE- T RJ45 + 04 INTERFACES GIGABTI ETHERNET BASEADA EM MINI-GBIC + PORTA GERENCIAL 10/100 , PADRÃO 19" x 1U DE ALTURA, MODELO REFERENCIA SUMMIT X435 8P EXTREME	UN	1,00	9.091,27	9.091,27	1,15	65,65
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	10.806,42	0,81	8.753,20	1,11	66,75
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	1.279,61	6,38	8.163,88	1,03	67,79
2673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVAS	M	1.754,99	4,30	7.546,46	0,95	68,74
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	11.523,95	0,56	6.453,41	0,82	69,55
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	10.477,61	0,56	5.867,46	0,74	70,30
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	532,45	11,42	6.080,54	0,77	71,07
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1 M, E = 17 MM	M2	103,91	58,36	6.064,17	0,77	71,83
COT 1.4	DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM USINA DE RECICLAGEM LICENCIADA (CTR) - ESCAVAÇÃO	T	143,35	40,00	5.734,00	0,72	72,56
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4.781,44	1,07	5.116,14	0,65	73,20
2580	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	339,00	14,91	5.054,49	0,64	73,84
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	416,64	12,11	5.045,55	0,64	74,48
COT 12.141	CURVA EM FERRO GALVANIZADO 5	UN	2,00	2.300,00	4.600,00	0,58	75,06
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4.625,88	0,78	3.608,19	0,46	75,52
10778	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	MÊS	4,00	945,00	3.780,00	0,48	76,00
3992	TABUA APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	140,07	26,10	3.655,84	0,46	76,46
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	3.035,63	1,15	3.490,97	0,44	76,90
7194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	M2	94,04	37,04	3.483,29	0,44	77,34
COT 13.18	CAMERA 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	493,00	3.451,00	0,44	77,78
39756	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	8,00	430,64	3.445,12	0,44	78,21
40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	8,00	429,36	3.434,88	0,43	78,64
38400	VASSOURA 40 CM COM CABO	UN	174,76	19,15	3.346,59	0,42	79,07
COT 12.12	ABRAÇADEIRA TMC 1/2	UN	1.870,00	1,80	3.366,00	0,43	79,49
43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	333,86	9,89	3.301,89	0,42	79,91
4433	CAIBRO NAO APARELHADO 7,5 X 7,5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	147,48	22,00	3.244,48	0,41	80,32



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 INSUMOS							
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	28,69	110,00	3.155,79	0,40	80,72
10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MÊS	4,00	756,00	3.024,00	0,38	81,10
COT 12.134	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO 5	M	6,30	451,78	2.846,16	0,36	81,46
COT 13.23	HD DE 4 TERABYTES INTELBRAS PURPLE OU SIMILAR	UN	2,00	1.348,64	2.697,28	0,34	81,80
COT 12.19	ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DIMENSÃO 100X50MM, COM VIOLA	PÇ	70,24	38,33	2.692,36	0,34	82,14
COT 12.120	ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DIMENSÃO 150 X 100 MM, COM VIOLA	PÇ	33,66	73,70	2.480,60	0,31	82,46
37752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00	479.395,51	2.394,65	0,30	82,76
10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MÊS	4,00	590,62	2.362,48	0,30	83,06
39599	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	M	755,00	2,88	2.174,40	0,27	83,33
43681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	M2	57,32	36,77	2.107,82	0,27	83,60
COT 12.135	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA DO TIPO F-4 PADRÃO CELPE	UN	1,00	2.100,00	2.100,00	0,27	83,86
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	13,50	152,35	2.056,72	0,26	84,12
COT 12.142	CURVA EM PVC RÍGIDO, ANTICHAMA, 5	UN	1,00	2.050,00	2.050,00	0,26	84,38
38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	272,33	7,44	2.026,12	0,26	84,64
COT 13.36	NVR DE 16 CANAIS COM ESPAÇO PARA 2 HD'S FABRICANTE INTELBRÁS OU SIMILAR	UN	1,00	2.008,30	2.008,30	0,25	84,89
COT 13.9	NO BREAK 1000w	UN	2,00	951,65	1.903,30	0,24	85,13
981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	415,93	4,30	1.788,50	0,23	85,36
41936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	M	21,00	85,05	1.786,00	0,23	85,59
12563	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	5,00	351,72	1.758,60	0,22	85,81
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	485,92	3,58	1.739,59	0,22	86,03
COT 12.133	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) - 1000/11 KGF/M	UN	1,00	1.736,81	1.736,81	0,22	86,25
43503	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	8,00	216,60	1.732,80	0,22	86,47
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2.964,52	0,56	1.660,13	0,21	86,68
39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	583,32	2,81	1.639,14	0,21	86,88



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 INSUMOS

7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	24,67	65,83	1.624,03	0,21	87,09
39596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	UN	3,00	537,70	1.613,10	0,20	87,29
COT 2.18	ALCOOL GEL 70	L	52,80	30,44	1.607,20	0,20	87,50
COT 12.152	MÃO FRANCESA SIMPLES PARA ELETROCALHA 114 X 150 MM	UN	145,00	10,79	1.564,55	0,20	87,69
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	59,09	26,00	1.536,36	0,19	87,89
COT 12.125	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD 5	M	65,96	22,98	1.515,80	0,19	88,08
2678	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M	440,13	3,13	1.377,60	0,17	88,25
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125" M	M2	6,00	225,00	1.350,00	0,17	88,42
37761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00	378.291,08	1.288,79	0,16	88,59
4491	PONTELETE *7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	123,68	10,25	1.267,69	0,16	88,75
11918	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 30 PARES, USO EXTERNO	M	52,48	22,98	1.206,00	0,15	88,90
39760	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA *42" DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	1.199,35	1.199,35	0,15	89,05
38132	FIO COBRE NU DE 16 A 35 MM2, PARA TENSOES DE ATE 600 V	KG	9,71	118,65	1.152,00	0,15	89,20
39607	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	35,00	32,59	1.140,65	0,14	89,34
11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	12,50	90,47	1.130,87	0,14	89,48
10749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80" A *3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	MÊS	220,09	5,04	1.109,23	0,14	89,62
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	14,56	75,85	1.104,40	0,14	89,76
COT3.1	ELABORAÇÃO DE PCMAT - PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DO TRABALHO - CONFORME NR 18	UN	1,00	1.100,00	1.100,00	0,14	89,90
43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	720,16	1,50	1.080,24	0,14	90,04
368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	19,69	55,00	1.083,22	0,14	90,18
43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	729,31	1,48	1.079,38	0,14	90,31
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2.761,51	0,39	1.076,99	0,14	90,45
12038	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2,00	538,10	1.076,20	0,14	90,59
34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	100,00	10,73	1.073,00	0,14	90,72



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

DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)

PRAZO OBRA 4 MESES

BDI

SERVIÇOS 23,36%

MAT. E EQUIP. 14,97%

TAXAS (LS) 113,83% (HORA) 69,92% (MÊS)

CURVA ABC DE INSUMOS

COT 1.3	DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM USINA DE RECICLAGEM LICENCIADA (CTR) - ENTULHO	T	23,52	45,00	1.058,40	0,13	90,85
4425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	43,93	23,79	1.045,17	0,13	90,99
7271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	2.228,46	0,46	1.025,09	0,13	91,12
39606	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	35,00	28,40	994,00	0,13	91,24
44072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	10,00	99,25	992,50	0,13	91,37
980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWB-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	95,18	10,28	978,40	0,12	91,49
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	862,40	1,09	940,02	0,12	91,61
COT 13.15	MINI GBIC 1000BASELX SM LC DUPLEX	UN	4,00	226,00	904,00	0,11	91,72
COT 16.22	CERÂMICA 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA LUX CREME OU SIMILAR	M2	15,22	58,90	896,33	0,11	91,84
392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	453,62	1,93	875,48	0,11	91,95
COT 12.136	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO, ANTICHAMA, ROSCÁVEL, 5	M	2,20	396,67	872,66	0,11	92,06
COT 12.129	PARA-RAIOS - R.D. - 12 KV, 10 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	285,97	857,91	0,11	92,17
43479	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	8,00	106,33	850,64	0,11	92,27
43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM. VERGALHAO	KG	78,18	10,80	844,31	0,11	92,38
40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	8,00	105,17	841,36	0,11	92,49
10889	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN	1,00	840,00	840,00	0,11	92,59
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	658,87	1,26	830,18	0,10	92,70
40552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	14,61	56,70	828,43	0,10	92,80
COT SC 2.20	ÁGUA MINERAL ENVASADA EM GARRAFOES DE 20L	UN	160,00	5,16	825,60	0,10	92,91
COT 12.3	ABRACADEIRA TMC 3/4	UN	390,00	2,11	822,90	0,10	93,01
COT 13.12	CABO DE FIBRA OPTICA CFOT-SM-AREU ANTI ROEDOR, MONOMODO G652D, COM 6 FIBRAS	UN	50,00	16,38	819,00	0,10	93,12
43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	4,00	202,94	811,76	0,10	93,22
6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	18,75	41,96	786,75	0,10	93,32
37760	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00	504.841,71	783,39	0,10	93,42
21135	!EM PROCESSO DESATIVACAO! ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 1 1/4", PAREDE DE 1,20 MM	M	25,20	31,08	783,12	0,10	93,52
2731	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 12 M, D = 20 A 24 CM (PARA POSTE)	M	7,96	97,93	779,52	0,10	93,61
COT 12.131	CAPACETE (CABEÇOTE) PARA ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO 5	UN	1,00	770,00	770,00	0,10	93,71



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
4 MESES

BDI
SERVIÇOS 23,36%
MAT. E EQUIP. 14,97%

TAXAS (LS)
113,83% (HORA) 69,92% (MÊS)

CURVA ABC DE INSUMOS

1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	667,19	1,15	767,27	0,10	93,81
39025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	UN	1,26	606,34	761,55	0,10	93,90
COT 13.13	FUSÃO DE CABO DE FIBRA OPTICA MONOMODO COM 6 FIBRAS	UN	8,00	93,13	745,04	0,09	94,00
39601	CONECTOR FEMEA RJ - 45, CATEGORIA 6	UN	26,00	28,37	737,62	0,09	94,09
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	110,61	6,05	669,18	0,08	94,18
868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	26,25	27,64	725,50	0,09	94,27
10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	678,38	678,38	0,09	94,35
40270	VIGA DE ESCORAMAENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	M	5,98	112,16	670,93	0,08	94,44
COT 2.21	SABONETE LIQUIDO	L	52,80	12,63	666,84	0,08	94,52
COT 13.7	VOICE PANEL DE 30 PORTAS - FABRICANTE FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00	666,12	666,12	0,08	94,61
40275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	MÊS	59,58	11,00	655,35	0,08	94,69
COT3.2	ELABORAÇÃO DE PCMSO - PROGRAMA DE CONTROLE DE MEDICINA E SAÚDE OPERACIONAL	UN	1,00	650,00	650,00	0,08	94,77
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	861,46	0,74	637,48	0,08	94,85
COT SC 2.7	CARTUCHO PARA IMPRESSÃO	UN	8,00	80,41	643,28	0,08	94,93
COT 13.3	CERTIFICAÇÃO DE PONTO METÁLICO CAT 6	UN	35,00	18,23	638,05	0,08	95,01
11190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	UN	2,76	229,00	631,65	0,08	95,09
COT 2.14	TELEFONE - DESPESA MENSAL	MÊS	4,00	154,99	619,96	0,08	95,17
4723	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	8,54	71,03	606,76	0,08	95,25
COT 13.17	CORDÃO ÓPTICO DUPLEX SM LC-SPC 2 FIBRAS COM 1,5 METROS, FABRICANTE FURUKAWA OU SIMILAR	UN	4,00	148,03	592,12	0,07	95,32
38770	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO *30* CM, PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADAS)	UN	11,00	52,86	581,46	0,07	95,40
COT 13.14	EXTENSÃO ÓPTICA CONECTORIZADA DUPLEX SM LC-SPC 6F 1,5 METROS FABRICANTE FURUKAWA OU SIMILAR	UN	4,00	143,31	573,24	0,07	95,47
135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA)	KG	142,59	3,98	567,49	0,07	95,54
43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	18,68	30,20	564,03	0,07	95,61
3799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	5,61	100,82	565,61	0,07	95,69
10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	2,24	245,00	548,76	0,07	95,75
40339	LOCACAO DE CRUZETA PARA ESCORA METALICA	MÊS	195,24	2,75	536,90	0,07	95,82



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

ORSE FEV/2022

DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)

CURVA ABC DE INSUMOS

COT 12.156	ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DIMENSÃO 300X100MM, COM VIOLA	PÇ	5,00	105,89	529,35	0,07	95,89
37733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,01	53.881,11	515,55	0,07	95,95
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	164,03	3,15	516,68	0,07	96,02
COT 13.31	RACK FECHADO DE PAREDE 12U 19".	UN	1,00	515,28	515,28	0,07	96,08
39757	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	497,57	497,57	0,06	96,15
COT 12.157	CURVA DE INVERSÃO GALVANIZADA A FOGO PARA ELETROCALHA 300 X 100 MM	UN	5,00	98,08	490,40	0,06	96,21
25067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	115,63	4,10	474,07	0,06	96,27
1159	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4X4	UN	0,00	239.030,67	465,04	0,06	96,33
COT 2.20	ALCOOL 70	L	44,00	10,55	464,20	0,06	96,39
2676	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 20 MM	M	183,40	2,50	458,50	0,06	96,45
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	1.134,87	0,39	442,60	0,06	96,50
COT 13.35	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. 12 SAÍDAS LC DUPLEX FURUKAWA OU SIMILAR	UN	3,00	146,61	439,83	0,06	96,56
2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	M	81,35	5,35	435,20	0,06	96,61
COT 12.64	CRUZETA DE CONCRETO TIPO T 1900MM	UN	3,00	145,00	435,00	0,05	96,67
34566	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	UN	137,54	3,12	429,12	0,05	96,72
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1.890,09	0,22	415,82	0,05	96,77
863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	11,00	38,19	420,09	0,05	96,83
COT 2.19	HIPOCLORITO DE SÓDIO	L	22,00	19,00	418,00	0,05	96,88
02462/ORSE-EQL	Aluguel de compactador pneumático (dynapac - lc 71 gasolina - 2,5 hp)	H	90,87	4,46	405,26	0,05	96,93
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	495,25	0,76	376,39	0,05	96,98
34636	CAIXA DAGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	399,00	399,00	0,05	97,03
COT 12.146	RACK FECHADO DE PAREDE 6U 19".	UN	1,00	396,02	396,02	0,05	97,08
7313	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	L	17,98	21,68	389,80	0,05	97,13
COT 12.126	ISOLADOR DE PINO POLIMÉRICO, ROSCA 25 MM - 15 KV	UN	9,00	41,40	372,60	0,05	97,17
982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	59,48	6,01	357,50	0,05	97,22
COT 2.13	INTERNET - DESPESA MENSAL	MÉS	4,00	89,00	356,00	0,04	97,27
36888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	15,72	22,47	353,25	0,04	97,31
4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	34,80	9,73	338,60	0,04	97,35
COT 2.17	PAPEL TOALHA INTERFOLHA (1000 UND)	UN	26,40	12,32	325,24	0,04	97,39
37411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	14,45	21,88	316,16	0,04	97,43



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 INSUMOS

4302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	87,27	3,62	315,90	0,04	97,47
1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,00	310,44	310,44	0,04	97,51
COT 12.123	MÃO FRANCESA DUPLA PARA ELETROCALHA 190 X 300 MM	UN	7,00	43,72	306,04	0,04	97,55
123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMADURA, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETO	L	35,21	8,68	305,61	0,04	97,59
COT 12.13	LÂMPADA LED 18W, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	22,00	13,61	299,42	0,04	97,63
43459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	654,27	0,45	294,42	0,04	97,67
10891	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	1,24	236,92	293,73	0,04	97,70
1096	ARMADURA VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	2,00	142,63	285,26	0,04	97,74
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	957,28	0,29	277,61	0,04	97,77
10892	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	1,00	280,00	280,00	0,04	97,81
5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	10,96	25,18	275,97	0,03	97,84
COT 12.151	SAÍDA LATERAL GALVANIZADA A FOGO PARA ELETRODUTO 1/2"	UN	84,00	3,21	269,64	0,03	97,88
38099	SUPOORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	163,90	1,63	267,16	0,03	97,91
COT 12.122	TÊ VERTICAL GALVANIZADA A FOGO PARA ELETROCALHA 150 X 100 MM	UN	4,00	65,74	262,96	0,03	97,94
937	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWFF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 10 MM²	M	27,00	9,56	258,12	0,03	97,98
COT 12.121	CURVA DE INVERSÃO GALVANIZADA A FOGO PARA ELETROCALHA 150 X 100 MM	UN	4,00	64,08	256,32	0,03	98,01
COT 12.128	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA GALVANIZADO M-16, 400 MM X 16 MM	UN	10,00	24,71	247,10	0,03	98,04
COT 12.145	MÃO FRANCESA SIMPLES PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	25,00	9,88	247,00	0,03	98,07
34616	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	4,00	61,52	246,08	0,03	98,10
12893	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUÊIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	3,00	81,60	244,80	0,03	98,13
COT 12.21	CURVA DE 90 GRAUS GALVANIZADA A FOGO PARA ELETROCALHA DE 100MMX50MM	UN	10,00	24,40	244,00	0,03	98,17
COT 12.18	ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DIMENSÃO 50X50MM, COM VIROLA	PÇ	8,32	28,53	237,50	0,03	98,20
COT 12.139	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC COM TAMPA MED. D 200 MM X 300 MM	UN	1,00	235,00	235,00	0,03	98,22
CONFEA/CREA	ART DE EXECUÇÃO DA OBRA	UN	1,00	233,94	233,94	0,03	98,25
COT 2.6	ALUGUEL DE CADEIRA SEM BRACOS PARA REFEITÓRIO (20 UNIDADES)	MÊS	4,00	58,20	232,80	0,03	98,28
7576	SUPOORTE EM AÇO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	1,00	223,26	223,26	0,03	98,31
40287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MÊS	79,92	2,75	219,77	0,03	98,34



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 INSUMOS								
COT 2.24	ÁGUA SANITÁRIA	L	88,00	2,48	218,24	0,03	98,37	
10417	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,00	205,52	205,52	0,03	98,39	
21136	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM	M	12,59	16,15	203,40	0,03	98,42	
11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	4,00	49,90	199,60	0,03	98,44	
7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	5,85	33,77	197,58	0,02	98,47	
2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	23,28	8,37	194,89	0,02	98,49	
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	5,73	33,08	189,47	0,02	98,52	
10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	4,98	38,45	191,56	0,02	98,54	
COT 5.2	BARRA REDONDA DE AÇO MECÂNICO LAMINADO 1/2	M	16,81	11,36	190,95	0,02	98,57	
4222	GASOLINA COMUM	L	26,58	6,98	185,50	0,02	98,59	
43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,50	123,54	185,31	0,02	98,61	
02547/ORSE-MAT	Chapa xadrez 1/8" - 3mm - (26,5 kg/m2)	KG	19,08	9,64	183,92	0,02	98,64	
660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	71,40	2,55	182,07	0,02	98,66	
COT 2.23	BANNER (60X40)CM, IMPRESSÃO DIGITAL EM LONA C/ QUALIDADE FOTOGRÁFICA, INCLUSIVE BASTÃO, CORDÃO NYLON E PONTEIRAS PLÁSTICAS	UN	6,00	30,00	180,00	0,02	98,68	
20098	CURVA PVC, SERIE R, 87.30 GRAUS, CURTA, 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (PARA PE-DE-COLUNA)	UN	1,00	176,54	176,54	0,02	98,70	
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	5,46	31,07	169,62	0,02	98,73	
COT 13.6	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, FECHADO	UN	4,00	41,90	167,60	0,02	98,75	
COT SC 2.3	SACO DE LIXO 15 L (60 UNIDADES)	UN	8,00	20,93	167,44	0,02	98,77	
COT 12.159	CURVA HORIZONTAL GALVANIZADA A FOGO PARA ELETROCALHA COM REDUÇÃO 300 / 150 MM	UN	3,00	55,56	166,68	0,02	98,79	
COT 12.158	JUNÇÃO / EMENDA / TALA GALVANIZADA A FOGO PARA ELETROCALHA 300 X 100 MM	UN	10,00	16,66	166,60	0,02	98,81	
34564	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	42,33	3,80	160,86	0,02	98,83	
3379	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	2,04	78,44	159,72	0,02	98,85	
20136	JUNCAO SIMPLES, PVC LEVE, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	159,76	159,76	0,02	98,87	
565	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 1,73 KG/M	M	9,04	17,30	156,44	0,02	98,89	
COT 12.6	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4	UN	58,00	2,53	146,74	0,02	98,91	
COT 23.5	SABÃO EM PÓ	KG	16,31	8,44	137,68	0,02	98,93	
36794	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA 44 X 35,5" CM	UN	1,00	144,13	144,13	0,02	98,95	
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,62	87,57	142,02	0,02	98,96	
10416	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,00	141,05	141,05	0,02	98,98	



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

DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)

PRAZO OBRA 4 MESES

SERVIÇOS 23,36%

MAT. E EQUIP. 14,97%

TAXAS (LS) 113,83% (HORA) 69,92% (MÊS)

CURVA ABC DE INSUMOS

COT SC 2.2	PAPEL HIGIÊNICO 4 ROLOS	UN	28,00	5,01	140,28	0,02	99,00
COT 12.161	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA LED DE "18" W, ALETADA, COMPLETA	UN	4,00	34,90	139,60	0,02	99,02
2581	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	8,00	17,41	139,28	0,02	99,03
36531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,00	476.829,23	138,07	0,02	99,05
43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	182,55	0,62	113,18	0,01	99,07
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,67	20,18	134,58	0,02	99,08
COT 12.160	TÉ VERTICAL DESCIDA LATERAL PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 100X50MM, COM VIROLA	UN	3,00	42,98	128,94	0,02	99,10
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	131,05	0,94	123,19	0,02	99,11
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	5,15	24,75	127,52	0,02	99,13
7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	8,01	15,78	126,36	0,02	99,15
546	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	12,63	10,00	126,30	0,02	99,16
559	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 50,8 MM X 6,35 MM (L X E), 2.53 KG/M	M	4,80	25,55	122,64	0,02	99,18
COT 12.124	MÃO FRANCESA SIMPLES PARA ELETROCALHA 114 X 200 MM	UN	10,00	12,04	120,40	0,02	99,19
13003	AGUA SANITARIA	L	48,00	2,50	120,00	0,02	99,21
6189	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,11	23,20	118,51	0,01	99,22
2597	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	UN	4,00	28,57	114,28	0,01	99,24
9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	6,16	18,54	114,24	0,01	99,25
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	4.183,00	0,01	41,83	0,01	99,26
COT 12.116	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO C PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DIMENSÃO 300X100MM, COM VIROLA	UN	1,00	109,95	109,95	0,01	99,27
12773	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 3,0 M3/H, DE 1/2"	UN	1,00	107,24	107,24	0,01	99,29
COT 2.10	ALUGUEL DE APARELHO DE AR CONDICIONADO 18.000 BTUs (1 UNIDADE)	MES	4,00	26,54	106,16	0,01	99,30
7572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	UN	12,50	8,44	105,50	0,01	99,31
COT 13.8	RÉGUA DE ENERGIA PARA RACK PADRÃO 19" COM 8 TOMADAS	UN	1,00	105,47	105,47	0,01	99,33
6010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	UN	1,00	105,12	105,12	0,01	99,34
21128	TEM PROCESSO DESATIVACAO! ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	M	8,40	12,50	104,96	0,01	99,35
37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	31,60	3,31	104,59	0,01	99,36
9910	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	103,42	103,42	0,01	99,38



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 INSUMOS								
2679	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL, CLASSE B, DE 32 MM	M	20,95	4,83	101,20	0,01	99,39	
2386	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	UN	4,32	23,32	100,77	0,01	99,40	
COT SC 2.4	PAPEL SULFITE, BRANCO, A4, 75G	FL	2.000,00	0,05	100,00	0,01	99,42	
34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	M	33,03	2,99	98,77	0,01	99,43	
10712	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,00	89.933,59	98,63	0,01	99,44	
42685	CAP. PVC, JE, OCRE, DN 150 MM (CONEXÃO PARA TUBO COLETOR DE ESGOTO)	UN	1,00	97,80	97,80	0,01	99,45	
1570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	UN	95,00	1,02	96,90	0,01	99,47	
12010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN	7,94	12,12	96,21	0,01	99,48	
00081/ORSE-MAT	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	KG	8,28	11,51	95,34	0,01	99,49	
38155	FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTÃO, EM AÇO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, CAIXA DE 100 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TETRA	UN	1,00	94,03	94,17	0,01	99,50	
COT 12.105	JUNÇÃO/EMENDA/TALA GALVANIZADA A FOGO PARA ELETROCALHA 50X50MM	UN	25,00	3,75	93,75	0,01	99,51	
2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	UN	1,00	93,31	93,31	0,01	99,53	
COT 12.153	TÊ HORIZONTAL PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 100X50MM, COM VIROLA	UN	2,00	46,64	93,28	0,01	99,54	
9873	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	2,97	31,27	92,94	0,01	99,55	
COT SC 2.1	DESINFETANTE 500 ML	UN	12,00	7,57	90,84	0,01	99,56	
13415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	1,33	67,85	90,47	0,01	99,57	
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	10,67	8,47	90,40	0,01	99,58	
COT SC 2.9	PLOTAGEM DE 2 JOGOS COMPLETOS DO PROJETO EXECUTIVO	M2	11,20	7,90	88,48	0,01	99,59	
2512	BRACO P/ LUMINÁRIA PÚBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	3,00	28,76	86,28	0,01	99,61	
CONFEA/CREAD	ART PROJETO INSTALAÇÃO ELÉTRICA CANTEIRO	UN	1,00	85,96	85,96	0,01	99,62	
CONFEA/CREADD	ART DE ELABORAÇÃO DE PCMAT	UN	1,00	85,96	85,96	0,01	99,63	
979	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 16 MM2	M	5,32	15,84	84,32	0,01	99,64	
142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	2,02	41,63	84,30	0,01	99,65	
COT SC 2.14	ELIXIR SANITIVO 120 ML	UN	1,60	52,71	84,32	0,01	99,66	
2446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	6,60	12,52	82,62	0,01	99,67	



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

DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)

PRAZO OBRA 4 MESES

BDI

SERVIÇOS 23,36%

MAT. E EQUIP. 14,97%

TAXAS (LS) 113,83% (HORA) 69,92% (MÊS)

CURVA ABC DE INSUMOS

3380	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1,00	81,25	81,25	0,01	99,68
39795	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	1,24	65,36	80,99	0,01	99,69
584	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 2 ", E = 1/8 "	M	2,10	37,59	78,92	0,01	99,70
3497	JOELHO DE REDUCAO, PVC, ROSCAVEL COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 3/4" X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	19,57	78,28	0,01	99,71
13	ESTOPA	KG	4,25	18,29	77,73	0,01	99,72
37731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00	28.346,15	76,97	0,01	99,73
COT 2.8	ALUGUEL DE COMPUTADOR NOTEBOOK (1 UNIDADE)	MÊS	4,00	18,72	74,88	0,01	99,74
43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	4,00	18,58	74,32	0,01	99,75
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,65	111,43	72,67	0,01	99,76
13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,00	14.961,88	70,56	0,01	99,77
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	4,00	17,00	68,00	0,01	99,78
20128	JOELHO PVC LEVE, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	67,16	67,16	0,01	99,78
406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,96	68,90	66,20	0,01	99,79
10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)	MXMES	6,00	11,00	66,00	0,01	99,80
437	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	4,00	16,01	64,04	0,01	99,81
541	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X *60* CM	UN	0,33	183,70	61,50	0,01	99,82
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	54,93	1,04	57,13	0,01	99,82
39351	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 2 MODULOS RJ	UN	12,00	5,00	60,00	0,01	99,83
16	SABAO EM PO	KG	8,00	7,05	56,40	0,01	99,84
5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	2,10	26,83	56,28	0,01	99,85
38401	RODO PARA CHAO 40 CM COM CABO	UN	4,00	13,69	54,76	0,01	99,85
857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO- DURO	M	3,00	17,90	53,70	0,01	99,86
40568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	2,07	25,37	52,45	0,01	99,87
37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,00	51,95	51,95	0,01	99,87
10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI- SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	0,33	153,96	51,50	0,01	99,88
68	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D AGUA	UN	2,00	25,55	51,10	0,01	99,89



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

DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)

PRAZO OBRA 4 MESES

SERVIÇOS 23,36%

MAT. E EQUIP. 14,97%

TAXAS (LS) 113,83% (HORA) 69,92% (MÊS)

CURVA ABC DE INSUMOS

COT 2.9	ALUGUEL DE IMPRESSORA COLORIDA - LASER (1 UNIDADE)	MÊS	4,00	12,47	49,88	0,01	99,89
1925	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00	49,84	49,84	0,01	99,90
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,99	5,51	49,51	0,01	99,90
9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	10,01	4,95	49,57	0,01	99,91
39350	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 MODULO RJ	UN	11,00	4,32	47,52	0,01	99,92
305	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	UN	3,00	15,68	47,04	0,01	99,92
11881	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	UN	0,33	139,28	46,62	0,01	99,93
COT 2.5	ALUGUEL DE CADEIRA SEM BRAÇOS PARA ESCRITÓRIO (4 UNIDADES)	MÊS	4,00	11,64	46,56	0,01	99,93
11675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,00	46,49	46,49	0,01	99,94
COT 12.130	CONECTOR PARALELO PARA CABO DE ATERRAMENTO DE COBRE NU # 25 MM2	UN	1,00	45,00	45,00	0,01	99,95
12889	APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE SIMPLES/ NAO FRETADO, 100 X 100 CM, ESPESSURA 6,3 MM	DM3	0,66	68,42	44,82	0,01	99,95
5090	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 25 MM E ALTURA DE APROX 25 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 5,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	2,00	22,20	44,40	0,01	99,96
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,63	68,86	43,65	0,01	99,96
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	121,13	0,32	38,76	0,00	99,97
37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	M	15,93	2,73	43,50	0,01	99,97
COT 2.12	ALUGUEL DE ARMÁRIO EM AÇO PARA VESTIÁRIO (1 UNIDADE)	MÊS	4,00	10,82	43,28	0,01	99,98
37747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00	558.319,56	42,05	0,01	99,98
420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	1,00	42,98	42,98	0,01	99,99
555	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 6,35 MM (L X E), 1.2265 KG/M	M	3,44	12,26	42,17	0,01	99,99
34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,10	400,00	41,44	0,01	100,00
9897	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	41,09	41,09	0,01	100,00
COT 23.2	PARAFUSO COM BUCHA DE NYLON COM ESPAÇADOR 10 MM E TAMPA DE ACABAMENTO CROMADA	UN	4,00	10,00	40,00	0,01	100,00
COT 2.4	ALUGUEL DE MESA PARA REFEITÓRIO (2 UNIDADES)	MÊS	4,00	10,00	40,00	0,01	100,00
COT 12.81	SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	10,00	3,90	39,00	0,00	100,00
2639	LUVAS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 32 MM (1 1/4")	UN	7,98	4,75	37,92	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

DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)

PRAZO OBRA 4 MESES

BDI

SERVIÇOS 23,36%

MAT. E EQUIP. 14,97%

TAXAS (LS) 113,83% (HORA) 69,92% (MÊS)

CURVA ABC DE INSUMOS

COT 12.150	TERMINAL DE FECHAMENTO PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÃO 100X50MM, COM VIROLA.	UN	8,00	4,59	36,72	0,00	100,00
4417	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	6,00	6,12	36,72	0,00	100,00
2633	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	UN	6,00	6,11	36,66	0,00	100,00
300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	18,27	36,54	0,00	100,00
COT SC 2.17	NEOSALDINA (20 COMPRIMIDOS)	UN	1,60	22,75	36,40	0,00	100,00
43677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	M2	0,49	72,41	35,22	0,00	100,00
2432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	1,00	34,71	34,87	0,00	100,00
9813	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	M	6,00	5,71	34,26	0,00	100,00
13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,01	3.453,78	33,16	0,00	100,00
7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	1,04	31,95	33,14	0,00	100,00
11831	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	UN	1,00	32,86	32,86	0,00	100,00
9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,86	17,50	32,62	0,00	100,00
COT 12.70	CONECTOR CUNHA PARA CABO ALLCAA # 35MM2	UN	6,00	5,40	32,40	0,00	100,00
113	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	UN	2,00	15,99	31,98	0,00	100,00
COT 12.149	ABRACADEIRA TMC 1	UN	10,00	3,17	31,70	0,00	100,00
COT 2.7	ALUGUEL DE ARQUIVO EM AÇO (1 UNIDADE)	MÊS	4,00	7,91	31,64	0,00	100,00
38408	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,06	472,76	30,02	0,00	100,00
43482	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	43,13	0,69	29,76	0,00	100,00
112	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	5,00	5,89	29,45	0,00	100,00
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,01	4.919,00	27,90	0,00	100,00
COT SC 2.5	BORRACHA (2 UNIDADES)	CJ	4,00	7,12	28,48	0,00	100,00
COT 12.144	CURVA DE INVERSAO GALVANIZADA A FOGO PARA ELETROCALHA DE 50X50MM	UN	1,00	27,59	27,59	0,00	100,00
10425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUMA), DIMENSOES *40 X 30" CM	UN	0,33	81,88	27,37	0,00	100,00
COT SC 2.13	ASPIRINA C COM 30 COMPRIMIDOS	UN	1,60	16,96	27,12	0,00	100,00
13416	TORNEIRA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	0,33	79,29	26,50	0,00	100,00
9856	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	M	2,80	9,42	26,37	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 INSUMOS

1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	27,32	0,94	25,68	0,00	100,00
4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUOLA DE PRESSAO MEDIA	UN	2,00	12,27	24,54	0,00	100,00
38678	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 32 MM X 1"	UN	1,00	24,48	24,48	0,00	100,00
11829	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	1,00	23,93	23,93	0,00	100,00
87	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1,00	23,46	23,46	0,00	100,00
3080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	0,33	69,80	23,37	0,00	100,00
COT 2.2	ALUGUEL DE BUREAU DE MADEIRA 1,40 M (1 UNIDADE)	MÊS	4,00	5,83	23,32	0,00	100,00
4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,01	2.307,61	23,24	0,00	100,00
COT SC 2.6	CANETA ESFEROGRAFICA	UN	20,00	1,14	22,80	0,00	100,00
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,90	25,18	22,62	0,00	100,00
COT SC 2.18	SABÃO AMARELO (5 UNIDADES)	UN	1,60	13,92	22,24	0,00	100,00
9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	2,00	11,11	22,22	0,00	100,00
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00	20.009,49	21,77	0,00	100,00
1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	85,92	0,24	20,62	0,00	100,00
3363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00	126.500,00	20,97	0,00	100,00
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	2,38	8,34	19,87	0,00	100,00
1959	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00	20,16	20,16	0,00	100,00
COT SC 2.15	ESPARADRAPO (5 CM X 4,5 M)	UN	1,60	12,57	20,08	0,00	100,00
COT 2.3	ALUGUEL DE MESA PARA REUNIÃO (1 UNIDADE)	MÊS	4,00	5,00	20,00	0,00	100,00
6036	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	1,00	19,40	19,40	0,00	100,00
4460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,32	7,94	18,46	0,00	100,00
11455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UN	0,99	18,59	18,45	0,00	100,00
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,92	19,84	18,27	0,00	100,00
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,52	34,46	17,86	0,00	100,00
43492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	11,22	1,58	17,72	0,00	100,00
650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	7,50	2,30	17,25	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

DATA: 14/04/2022 (EMIÇÃO DO SINAPI)

PRAZO OBRA 4 MESES

SERVIÇOS 23,36%

MAT. E EQUIP. 14,97%

TAXAS (LS) 113,83% (HORA) 69,92% (MÊS)

CURVA ABC DE INSUMOS

COT SC 2.8	LÁPIS - 12 UNIDADES	CJ	2,00	8,61	17,20	0,00	100,00
9892	UNIAO PVC, ROSCAVEL 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	8,42	16,84	0,00	100,00
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	0,67	24,58	16,37	0,00	100,00
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,39	40,78	15,96	0,00	100,00
34686	DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATE 50A	UN	1,00	15,91	15,91	0,00	100,00
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,62	25,08	15,65	0,00	100,00
6148	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUMNA LAVATORIO, 1 X 1,1/2 "	UN	1,66	9,40	15,65	0,00	100,00
38599	CANAleta DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	3,52	4,42	15,56	0,00	100,00
43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	16,00	0,07	1,12	0,00	100,00
67	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D AGUA	UN	1,00	14,89	14,89	0,00	100,00
4509	SARRAFO 2,5 X 10 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,79	5,20	14,50	0,00	100,00
1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	11,00	1,32	14,52	0,00	100,00
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	12,28	1,16	14,25	0,00	100,00
1414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,00	14,00	14,00	0,00	100,00
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,12	116,25	13,64	0,00	100,00
7142	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00	13,47	13,47	0,00	100,00
01569/ORSE-MAT	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	M	1,27	10,39	13,18	0,00	100,00
43468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	11,21	1,07	12,00	0,00	100,00
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,19	60,78	11,83	0,00	100,00
1355	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1 M, E = 14 MM	M2	0,24	47,54	11,50	0,00	100,00
34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 12 CM	M	2,43	4,72	11,48	0,00	100,00
2638	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	3,99	2,68	10,68	0,00	100,00
1871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	2,01	5,16	10,37	0,00	100,00
3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	UN	1,28	7,96	10,18	0,00	100,00
55	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179)	UN	2,00	5,00	10,00	0,00	100,00
COT SC 2.11	ÁLCOOL 500 ML	UN	1,60	5,90	9,44	0,00	100,00
38592	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 14 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	4,22	2,23	9,40	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	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 INSUMOS

20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,29	27,88	8,18	0,00	100,00
COT 2.1	PARAFUSO DE METAL 2 X 12 (SEXTAVADO)	UN	2,00	4,11	8,22	0,00	100,00
37736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00	84.300,00	7,28	0,00	100,00
1892	LUBA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	2,02	8,08	0,00	100,00
4356	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	UN	25,00	0,31	7,75	0,00	100,00
1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	4,26	1,71	7,29	0,00	100,00
9835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,15	6,31	7,25	0,00	100,00
COT SC 2.12	ALGODAO HIDROFILO TIPO BOLINHA 50G	UN	1,60	4,11	6,56	0,00	100,00
3524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,63	9,66	6,10	0,00	100,00
38023	LUBA DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	6,48	6,48	0,00	100,00
38098	ESPELHO / PLACA DE 6 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00	6,40	6,40	0,00	100,00
1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,01	445,55	6,36	0,00	100,00
2637	LUBA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	UN	2,64	2,30	6,08	0,00	100,00
3872	LUBA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	5,96	5,96	0,00	100,00
3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	3,44	1,67	5,75	0,00	100,00
6141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	1,32	4,22	5,59	0,00	100,00
6155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1.1/2 ", SEM ADAPTADOR	UN	0,33	16,73	5,50	0,00	100,00
7140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00	5,51	5,51	0,00	100,00
COT SC 2.10	AGUA OXIGENADA 10 VOLUMES 100 ML	UN	1,60	3,38	5,40	0,00	100,00
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	87,00	0,01	0,87	0,00	100,00
43682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	0,21	22,20	4,74	0,00	100,00
6153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN	1,33	3,39	4,51	0,00	100,00
12016	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN	0,33	13,36	4,37	0,00	100,00
1870	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1,32	3,30	4,37	0,00	100,00
7098	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	4,11	4,11	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	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 INSUMOS

43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,15	26,00	4,00	0,00	100,00
COT 12.143	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1 1/4	UN	1,00	3,95	3,95	0,00	100,00
COT SC 2.16	GAZE (10 UNIDADES)	UN	1,59	2,34	3,72	0,00	100,00
40271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	MÊS	0,52	7,15	3,69	0,00	100,00
00181/ORSE-MAT	Anilha para identificação - (0 a 9) e (a a c) com 10 unidades	UN	70,00	0,05	3,50	0,00	100,00
25950	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3	M3	0,10	33,41	3,42	0,00	100,00
119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,40	7,90	3,16	0,00	100,00
1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	2,00	1,58	3,16	0,00	100,00
3517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,66	4,38	2,87	0,00	100,00
3536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	2,91	2,91	0,00	100,00
38102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	0,26	10,83	2,80	0,00	100,00
03768/SINAPI-MAT	Lixa em folha para ferro, numero 150	UN	1,71	1,65	2,82	0,00	100,00
43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MÊS	1,50	1,90	2,85	0,00	100,00
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	1,17	2,16	2,53	0,00	100,00
38100	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 4", PARA 6 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,00	2,68	2,68	0,00	100,00
5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,10	25,66	2,62	0,00	100,00
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,00	0,66	2,64	0,00	100,00
2689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	0,98	2,60	2,55	0,00	100,00
5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,10	25,66	2,44	0,00	100,00
39315	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	UN	6,51	0,35	2,28	0,00	100,00
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	3,00	0,77	2,31	0,00	100,00
COT 12.25	SAÍDA LATERAL GALVANIZADA A FOGO PARA ELETRODUTO 1"	UN	1,00	2,25	2,25	0,00	100,00
39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	1,09	2,18	0,00	100,00
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00	955,50	1,83	0,00	100,00
43458	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	43,20	0,05	2,16	0,00	100,00
1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,00	2,03	2,03	0,00	100,00
6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,12	15,89	1,98	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 INSUMOS							
39138	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4"	UN	2,00	0,88	1,76	0,00	100,00
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,44	3,50	1,54	0,00	100,00
39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	0,81	1,62	0,00	100,00
11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	UN	2,00	0,80	1,60	0,00	100,00
39014	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	KG	0,09	12,08	1,11	0,00	100,00
4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,02	44,70	1,00	0,00	100,00
7139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	0,53	1,65	0,87	0,00	100,00
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	1,00	0,89	0,89	0,00	100,00
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,06	12,90	0,78	0,00	100,00
3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,77	0,97	0,75	0,00	100,00
36487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,00	4.797,40	0,51	0,00	100,00
4895	PLUG PVC ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00	0,73	0,73	0,00	100,00
03767/SINAPI-MAT	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120 (cor vermelha)	UN	1,41	0,39	0,55	0,00	100,00
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	5,29	0,07	0,37	0,00	100,00
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	13,00	0,01	0,13	0,00	100,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,00	0,01	0,04	0,00	100,00
TOTAL GERAL:					791.115,03		
Volare 22 - PINI							