

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
 COMPOSIÇÃO DE CUSTO FUA
 TIPO NÃO DESONERADO
 MÊS ABRIL DE 2021

BDI SERVIÇOS = 22,23%
 BDI EQUIPAMENTOS = 10,89%
 ENCARGOS SOCIAIS (HORA) = 112,16%
 ENCARGOS SOCIAIS (MES) = 69,81%

CLASSE / TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI
COMPOSICAO FUA	FUA.0121/001	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIA	UN		-	-	1.006,81	1.230,62
INSUMO	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	M	30,000000	9,52	285,60		
INSUMO	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA	M	80,000000	3,01	240,80		
INSUMO	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA	M	30,000000	6,76	202,80		
INSUMO	38021	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 32 MM	UN	3,000000	19,79	59,37		
INSUMO	6016	REGISTRO GAVETA BRUTO 3/4 "	UN	2,000000	22,34	44,68		
INSUMO	6019	REGISTRO GAVETA BRUTO 1 "	UN	1,000000	35,26	35,26		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,540000	20,70	52,57		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,040000	17,01	85,73		
COMPOSICAO FUA	FUA.0122/001	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MES		-	-	19,15	23,40
INSUMO	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MES	1,000000	11,50	11,50		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,450000	17,01	7,65		
COMPOSICAO FUA	FUA.0124/001	ESCADA PROVISÓRIA - EPC COM PATAMAR INTERMEDIÁRIO	M(H)		-	-	356,42	435,65
INSUMO	20206	SARRAFO DE MADEIRA APARELHADA 2X10CM	M	16,600000	5,03	83,49		
INSUMO	20209	PECA DE MADEIRA APARELHADA 7,5X7,5CM	M	5,500000	14,96	82,28		
INSUMO	3992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA 2,5X30CM	M	5,500000	17,00	93,50		
INSUMO	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,500000	15,00	7,50		
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,380000	20,66	49,17		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,380000	17,01	40,48		
COMPOSICAO FUA	FUA.0134/001	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2		-	-	2,60	3,17
INSUMO	3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,050000	4,55	0,22		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,140000	17,01	2,38		
COMPOSICAO FUA	FUA.0201/001	ESTACA RAIZ D=250mm MOLDADA IN LOCO - EXCETO FERRAGEM	M		-	-	239,26	292,44
INSUMO	F.0011	ESTACA RAIZ D=250MM	M	1,000000	173,00	173,00		
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	30,000000	1,04	31,20		
INSUMO	370	AREIA MEDIA	M3	0,048000	75,00	3,60		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,850000	17,01	31,46		
COMPOSICAO FUA	FUA.0220/001	RETIRADA DE ESTRUTURA METALICA	KG		-	-	2,50	3,05
COMPOSICAO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055000	25,40	1,39		

COMPOSICAO	88240	AJUDANTE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055000	20,29	1,11		
COMPOSICAO FUA	FUA.0221/001	MONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA	KG		-	-	2,99	3,65
COMPOSICAO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,065000	25,40	1,65		
COMPOSICAO	88240	AJUDANTE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,066112	20,29	1,34		
COMPOSICAO FUA	FUA 0301/001	ALVENARIA 1 VEZ EM BLOCO CERAMICO 9X19X19 ESPESSURA 19CM	M2		-	-	113,44	138,65
INSUMO	7271	BLOCO CERAMICO 8 FUIROS, DE 9 X 19 X 19 CM	UN	45,000000	0,79	35,55		
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,847000	1,04	6,08		
INSUMO	370	AREIA MEDIA	M3	0,040600	75,00	3,04		
INSUMO	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	6,102000	1,75	10,67		
INSUMO	10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L	UN	0,000015	4.099,50	0,06		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,526000	21,03	32,09		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,526000	17,01	25,95		
COMPOSICAO FUA	FUA.0302/001	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO 20X20X20 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2		-	-	172,67	211,05
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	60,480000	1,04	62,89		
INSUMO	367	AREIA GROSSA	M3	0,201000	65,00	13,06		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,542750	21,03	53,47		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,542750	17,01	43,25		
COMPOSICAO FUA	FUA.0310/001	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M2		-	-	132,78	162,29
INSUMO	2417	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M2	1,050000	103,42	108,59		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,160000	20,86	24,19		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,160000	17,01	19,73		
REFERENCIA - MARÇO 2021								
COMPOSICAO FUA	FUA.0401/001	JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, INCLUSO GUARNIÇÃO, SEM VIDRO	M2		-	-	289,28	353,58
INSUMO	F.0201	JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, INCLUSO GUARNIÇÃO, SEM VIDRO	M2	1,000000	216,09	216,09		
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,246700	15,65	19,51		
INSUMO	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,400000	0,11	2,68		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,730000	21,03	36,38		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,860000	17,01	14,62		
COMPOSICAO FUA	FUA.0450/001	VIDRO LAMINADO 6MM	M2		-	-	870,45	1.063,95
INSUMO	10496	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM	M2	1,000000	805,55	805,55		
COMPOSICAO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,200000	22,90	27,48		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,200000	17,01	37,42		

COMPOSICAO FUA	FUA.0502/001	TELA DE ARAME GALVANIZADO 10X10CM	UN		-	-	29,92	36,57
INSUMO	10933	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 10 X 10 CM, H = 2 M	M2	1,100000	18,57	20,42		
COMPOSICAO	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	21,00	5,25		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	17,01	4,25		
COMPOSICAO FUA	FUA.0503/001	PLACA CIMENTICIA LISA, 10MM COM ACESSÓRIOS FIXAÇÃO	UN		-	-	94,26	115,21
INSUMO	11062	PLACA CIMENTICIA 10MM	M2	1,000000	84,77	84,77		
COMPOSICAO	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,222046	25,65	5,69		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,223762	17,01	3,80		
COMPOSICAO FUA	FUA.74121/001	JUNTA DE DILATAÇÃO COM SELANTE ELASTICO DE POLIURETANO, 1X1CM.	M		-	-	18,18	22,22
INSUMO	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	UN	0,334000	23,69	7,91		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,406800	21,03	8,55		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,101700	17,01	1,72		
COMPOSICAO FUA	FUA.0503/003	JUNTA DE DILATAÇÃO COM SELANTE ELASTICO DE POLIURETANO, 2X1CM.	M²		-	-	26,04	31,82
INSUMO	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	UN	0,666000	23,69	15,77		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,406800	21,03	8,55		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,101700	17,01	1,72		
COMPOSICAO FUA	FUA.0503/004	JUNTA DE DILATAÇÃO COM ISOPOR	M		-	-	10,70	13,07
INSUMO	11615	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 10 MM, 1000 X 500 MM	UN	1,050000	2,04	2,14		
INSUMO	11849	COLA BRANCA BASE PVA	L	0,624200	10,28	6,41		
INSUMO	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,100000	0,39	0,03		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,056300	21,03	1,18		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055800	17,01	0,94		
COMPOSICAO FUA	FUA.0833/002	GRANITO CINZA POLIDO PARA BANCADA E=2,5CM, LARGURA 65CM	M		-	-	355,18	434,13
INSUMO	11795	GRANITO CINZA POLIDO RARA BANCADA E=2,5 CM	M2	0,650000	422,64	274,71		
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,986795	1,04	2,06		
INSUMO	370	AREIA MEDIA	M3	0,005175	75,00	0,38		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,034200	21,03	42,77		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,073013	17,01	35,26		
COMPOSICAO FUA	FUA.0901/001	VASO SANITARIO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA	UN		-	-	591,08	722,47
INSUMO	36520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA	UN	1,000000	531,24	531,24		
INSUMO	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA	UN	2,000000	14,02	28,04		
INSUMO	6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	1,000000	1,96	1,96		
INSUMO	6142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,000000	6,22	6,22		

COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,780000	20,70	16,14		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,440000	17,01	7,48		
COMPOSICAO FUA	FUA.0902/001	ASSENTO SANITARIO PLASTICO CONVENCIONAL	UN		-	-	32,12	39,26
INSUMO	377	ASSENTO SANITARIO PLASTICO CONVENCIONAL	UN	1,000000	27,60	27,60		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,120000	20,70	2,48		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,120000	17,01	2,04		
COMPOSICAO FUA	FUA.0903/001	LAVATORIO LOUCA BRANCA DE SOBREPOR MEDIO	UN		-	-	146,43	178,98
INSUMO	11696	LAVATORIO DE SOBREPOR LOUCA BRANCA	UN	1,000000	108,81	108,81		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,014500	20,70	21,00		
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,014500	16,39	16,62		
COMPOSICAO FUA	FUA.0904/001	PAPELEIRA DE EMBUTIR DE LOUCA BRANCA	UN		-	-	50,63	61,88
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,500000	1,04	0,52		
INSUMO	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,010000	3,27	0,03		
INSUMO	370	AREIA MEDIA	M3	0,005000	75,00	0,37		
INSUMO	F.0310	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA	UN	1,000000	30,70	30,70		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	21,03	10,51		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	17,01	8,50		
COMPOSICAO FUA	FUA.0905/001	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN		-	-	26,21	32,03
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,500000	1,04	0,52		
INSUMO	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,010000	3,27	0,03		
INSUMO	370	AREIA MEDIA	M3	0,005000	75,00	0,37		
INSUMO	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	1,000000	15,79	15,79		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	21,03	5,25		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	17,01	4,25		
COMPOSICAO FUA	FUA.0906/001	PORTA-TOALHA DE AÇO INOXIDAVEL	UN		-	-	90,22	110,27
INSUMO	F.0311	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	UN	1,000000	78,00	78,00		
COMPOSICAO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,505950	24,17	12,22		
COMPOSICAO FUA	FUA.0907/001	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA	UN		-	-	131,98	161,31
INSUMO	36796	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA	UN	1,000000	129,38	129,38		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,101450	20,70	2,10		
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030513	16,39	0,50		
COMPOSICAO FUA	FUA.0908/001	VALVULA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO FECHAMENTO AUTOMATICO	UN		-	-	230,78	282,08
INSUMO	21112	VALVULA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	1,000000	219,50	219,50		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,304350	20,70	6,30		
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,304350	16,39	4,98		

COMPOSICAO FUA	FUA.0909/001	BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX, COMPRIMENTO 80CM, D=3CM	UN		-	-	151,94	185,71
INSUMO	36081	BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX, COMPRIMENTO 80CM, D=3CM	UN	1,000000	142,90	142,90		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,240000	20,70	4,96		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,240000	17,01	4,08		
COMPOSICAO FUA	FUA.0910/001	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES	UN		-	-	13,26	16,20
INSUMO	7608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", AGUA FRIA	UN	1,000000	4,98	4,98		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	20,70	8,28		
COMPOSICAO FUA	FUA.0912/001	PIA DE ACO INOX, 1 CUBA, COM VALVULA, 0,55X1,20 M	UN		-	-	280,97	343,42
INSUMO	1746	PIA DE ACO INOX, 1 CUBA, COM VALVULA, 0,55X1,20 M	UN	1,000000	185,25	185,25		
INSUMO	6157	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" P/ PIA	UN	1,000000	46,70	46,70		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,300000	20,70	26,91		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,300000	17,01	22,11		
COMPOSICAO FUA	FUA.2507/001	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA	UN		-	-	20,08	24,54
INSUMO	F.0117	PLACA DE EMERGENCIA 12X24CM	UN	1,000000	15,00	15,00		
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,206020	24,69	5,08		
COMPOSICAO FUA	FUA.2602/001	CONECTOR PARA MEDICAO DE ATERRAMENTO	UN		-	-	61,33	74,96
INSUMO	F.0222	CONECTOR PARA MEDICAO DE ATERRAMENTO	UN	1,000000	56,95	56,95		
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	24,69	2,46		
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	19,24	1,92		
COMPOSICAO FUA	FUA.2603/001	PRESILHA DE LATAO PARA CABO DE 35/50MM2	UN		-	-	14,62	17,87
INSUMO	F.0223	PRESILHA DE LATAO PARA CABO DE 35/50MM2	UN	1,000000	1,45	1,45		
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	24,69	7,40		
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	19,24	5,77		
COMPOSICAO FUA	FUA.2604/001	ABRACADEIRA FIXACAO CABO PARA-RAIO	UN		-	-	6,00	7,33
INSUMO	11270	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM	UN	1,000000	1,62	1,62		
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	24,69	2,46		
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	19,24	1,92		
COMPOSICAO FUA	FUA.2605/001	SOLDA EXOTERMICA	UN		-	-	16,23	19,83
INSUMO	13388	SOLDA 50/50	KG	0,050000	77,86	3,89		
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	24,69	12,34		
COMPOSICAO FUA	FUA.2606/001	CAIXA DE EQUIPOTENCIAL	UN		-	-	107,24	131,07
INSUMO	39772	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 30X30X10CM	UN	1,000000	54,54	54,54		
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,200000	24,69	29,62		
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,200000	19,24	23,08		
COMPOSICAO FUA	FUA.2608/001	VERGALHÃO DE DESCIDA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO 3/8", RE-BAR	M		-	-	26,38	32,24
INSUMO	F.0224	VERGALHÃO DE DESCIDA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO 3/8", RE-BAR	M	1,000000	14,50	14,50		
COMPOSICAO	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	22,61	6,78		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	17,01	5,10		

COMPOSICAO FUA	FUA.2609/001	SUORTE ISOLADOR SIMPLES	UN		-	-	18,01	22,01
INSUMO	3396	SUORTE ISOLADOR SIMPLES	UN	1,000000	6,73	6,73		
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,257000	24,69	6,34		
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,257000	19,24	4,94		
COMPOSICAO FUA	FUA.2610/001	CORDOALHA DE COBRE NÚ 35MM2 NÃO ENTERRADA SEM ISOLADOR	M		-	-	28,71	35,09
INSUMO	863	CABO DE COBRE NÚ 35MM2	UN	1,000000	23,45	23,45		
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,120000	24,69	2,96		
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,120000	19,24	2,30		
COMPOSICAO FUA	FUA.2610/002	CORDOALHA DE COBRE NÚ 35MM2 ENTERRADA SEM ISOLADOR	M		-	-	37,72	46,10
INSUMO	863	CABO DE COBRE NÚ 35MM2	UN	1,000000	23,45	23,45		
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,325000	24,69	8,02		
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM EMCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,325000	19,24	6,25		
COMPOSICAO FUA	FUA.4101/001	PLACA INDICATIVA DE AMBIENTE EM PVC, 13X45CM, E=3MM	UN		-	-	30,26	36,98
INSUMO	F.0401	PLACA DE ACRILICO E= 3MM COM ADESIVO EM CORES	M2	0,060000	360,00	21,60		
INSUMO	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,008200	14,97	0,12		
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	25,70	5,14		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,01	3,40		
COMPOSICAO FUA	FUA.4101/002	PICTOGRAMA EM PVC, 24X24CM, E=3MM	UN		-	-	30,26	36,98
INSUMO	F.0401	PLACA DE ACRILICO E= 3MM COM ADESIVO EM CORES	M2	0,060000	360,00	21,60		
INSUMO	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,008200	14,97	0,12		
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	25,70	5,14		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,01	3,40		
COMPOSICAO FUA	FUA.4102/001	ANEL DE TEXTURA PARA CORRIMÃO DE ESCADA	UN		-	-	28,44	34,76
INSUMO	F.0402	ANEL DE TEXTURA PARA CORRIMÃO DE ESCADA	UN	1,000000	19,90	19,90		
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	25,70	5,14		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,01	3,40		
COMPOSICAO FUA	FUA.4103/001	PLACA TATIL ALTO RELEVO BRAILLE EM ALUMÍNIO 10X3CM PARA CORRIMÃO	UN		-	-	23,44	28,65
INSUMO	F.0403	PLACA TATIL ALTO RELEVO BRAILLE, EM AÇO INOX 6,0X1,8CM PARA CORRIMÃO	UN	1,000000	14,90	14,90		
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	25,70	5,14		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,01	3,40		
COMPOSICAO FUA	FUA.4104/001	SINALIZADOR VISUAL DE DEGRAU 3X25CM	UN		-	-	8,17	9,98
INSUMO	F.0404	SINALIZADOR VISUAL DE DEGRAU 7X3CM	UN	1,000000	3,90	3,90		
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	25,70	2,57		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	17,01	1,70		
COMPOSICAO FUA	FUA.4105/001	PLACA TÁTIL ALTO RELEVO BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO DE PORTAS	UN		-	-	23,44	28,65
INSUMO	F.0405	PLACA TÁTIL ALTO RELEVO BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO DE PORTAS	UN	1,000000	14,90	14,90		
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	25,70	5,14		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,01	3,40		
COMPOSICAO FUA	FUA.4106/001	LETRA TIPO CAIXA EM AÇO INOX 304 - ALTURA 15CM	UN		-	-	66,35	81,09
INSUMO	F.0406	LETRA TIPO CAIXA EM AÇO INOX 304 - ALTURA 15CM	UN	1,000000	45,00	45,00		
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	25,70	12,85		

COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	17,01	8,50		
COMPOSICAO FUA	FUA.4106/002	LETRA TIPO CAIXA EM AÇO INOX 304 - ALTURA 40CM	UN		-	-	141,35	172,77
INSUMO	F.0407	LETRA TIPO CAIXA EM AÇO INOX 304 - ALTURA 40CM	UN	1,000000	120,00	120,00		
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	25,70	12,85		
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	17,01	8,50		
COMPOSICAO FUA	FUA.4108/001	PISO TATIL DE ALERTA AM AÇO INOX FIXADO COM PARAFUSO	M2		-	-	805,42	984,46
INSUMO	F.0408	PISO TATIL DE ALERTA AM AÇO INOX FIXADO COM PARAFUSO	UN	1,000000	720,00	720,00		
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	25,70	51,40		
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	17,01	34,02		
COMPOSICAO FUA	FUA.4108/002	PISO TATIL DIRECIONAL AM AÇO INOX FIXADO COM PARAFUSO	M2		-	-	833,42	1.018,68
INSUMO	F.0409	PISO TATIL DIRECIONAL AM AÇO INOX FIXADO COM PARAFUSO	UN	1,000000	748,00	748,00		
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	25,70	51,40		
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	17,01	34,02		
COMPOSICAO FUA	FUA.4110/001	QUADRO BRANCO Q1 (3,10X1,25M)	UN		-	-	508,99	622,13
INSUMO	34677	CHAPA DE MDF CRU, E = 9 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	5,087500	26,12	132,88		
INSUMO	1341	LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO LOUSA 3,08X1,25M	M2	3,850000	39,59	152,42		
INSUMO	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA (0,1kg/m2)	KG	0,033000	35,65	1,17		
INSUMO	10478	VERNIZ	L	0,500000	17,75	8,87		
INSUMO	4433	PEÇA DE MADEIRA NAO APARELHADA 7,5X7,5CM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,300000	14,33	61,61		
COMPOSICAO	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,000000	21,00	84,00		
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,000000	17,01	68,04		
COMPOSICAO FUA	FUA.4111/001	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL	UN		-	-	357,56	437,04
INSUMO	F.0411	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA GALVANIZADA 35x50cm	UN	1,000000	70,00	70,00		
INSUMO	21013	TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M3	3,000000	80,56	241,68		
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	12,000000	1,04	12,48		
INSUMO	370	AREIA MEDIA	M3	0,071000	75,00	5,32		
INSUMO	4734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO	M3	0,068000	133,39	9,07		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	21,03	10,51		
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	17,01	8,50		
COMPOSICAO FUA	FUA.4222/001	GRANITO CINZA POLIDO PARA BANCADA E=2,5CM	M		-	-	522,62	638,79
INSUMO	11795	GRANITO CINZA POLIDO RARA BANCADA E=2,5 CM	M2	1,050000	422,64	443,77		
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,240000	1,04	2,32		
INSUMO	370	AREIA MEDIA	M3	0,006000	75,00	0,45		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	21,03	42,06		
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	17,01	34,02		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_1020	Barreira de acrílico transparente espessura de 3mm, incluso apoio e fixação	m²		-	-	182,57	223,15
INSUMO	F.1020	PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, ESPESSURA DE 3MM	M²	1,050000	154,61	162,33		
INSUMO	F.1120	Fita adesiva transparente 3M dupla face, Referencia 3M OU SUPERIOR	m	1,500000	1,53	2,29		
COMPOSICAO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,450000	22,90	10,30		
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,450000	17,01	7,65		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_1021	Pedal de acionamento mecanico para torneira saidas de 1/2' , em metal reforçado fixado em piso	und		-	-	331,40	405,07

INSUMO	F.1121	Pedal de acionamento mecânico para torneira saídas 1/2' em metal reforçado fixado em piso	M²	1,000000	301,11	301,11		
INSUMO	11681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	UN	4,000000	6,33	25,32		
INSUMO	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021000	2,60	0,05		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,226600	20,70	4,69		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,014000	17,01	0,23		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_0514/001	Execução de Junta serrada e aplicação de selante PU	M		-	-	2,97	3,63
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0078000	21,03	0,16		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0078000	17,01	0,13		
COMPOSICAO	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0062000	19,69	0,12		
INSUMO	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,1083477	23,69	2,56		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_0519/001	FRETE COARI- MANAUS	TON		-	-	58,03	70,93
INSUMO	F.1920	TRANSPORTE DE INSUMOS VIA FLUVIAL DE MANAUS PARA COARI 365KM (IDA), Balsa fretada, EMPURRADOR 315HP, 500 TON	H	1,00	58,04	58,03		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_73895/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2		-	-	1,36	1,66
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	17,01	1,36		
COMPOSICAO FUA	FUA.74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2		-	-	302,68	369,96
INSUMO	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	H	1,00	3,98	3,98		
INSUMO	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	H	4,00	3,52	14,08		
INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	H	1,00	225,00	225,00		
INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	H	0,11	15,26	1,67		
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	20,66	20,66		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	17,01	34,02		
COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	H	0,01	327,60	3,27		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_64211/001	GONZO DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	um		-	-	19,13	23,38
INSUMO	11462	GONZO SOBREPOR LATAO P/ JANELA PIVOTANTE (CAPELINHA)	H	1,00	13,90	13,90		

COMPOSICAO	88315	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	H	0,25	20,93	5,23		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_017	TROCA DE ROLDANA 3", COM CAIXA, DE PORTAO DE CORRER EM FERRO INCLUSO SOLDA	und		-	-	55,46	67,78
COMPOSICAO	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,01	48,89	0,48		
INSUMO	38179	ROLDANA CONCOVA DUPLA, EM CHAPA DE AÇO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE AÇO REVESTIDO EM NYLON, PARA PORTA DE CORRER	UN	1,00	35,89	35,89		
COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	20,93	10,46		
COMPOSICAO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	17,26	8,63		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI 5030/001	RETIRADA DE MOURÃO DE CONCRETO	UN		-	-	18,61	22,74
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	21,03	8,41		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	17,01	10,20		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI 4030/001	LANÇA PARA MURO TIPO MANDÍBULA EM AÇO GALVANIZADO 1"	UN		-	-	37,74	46,12
INSUMO	F.0524	LANÇA PARA MURO TIPO MANDÍBULA DE AÇO GALVANIZADO 1";h=7cm	m	1,000000	21,32	21,32		
COMPOSICAO	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,015000	728,29	10,92		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	21,03	2,10		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,01	3,40		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI 73932	Gradil de perfil U 2"x1"x1/8" e barra 1.1/2"x3/16"	m²		-	-	423,20	517,27
COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500000	20,93	31,39		
COMPOSICAO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,634360	17,26	28,20		
INSUMO	557	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1 1/2" X 1/2" (L X E), 3,79 KG/M	M	8,000000	41,78	334,24		
INSUMO	567	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1" X 1/8" (L X E), 1,20KG/M	M	2,000000	13,77	27,54		
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,420160	1,04	1,47		
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,004920	75,00	0,36		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_020	APLICAÇÃO DE MANTA ALUMINIZADA EM COBERTURA METÁLICA/FIBROCIMENTO	m²		-	-	45,11	55,13
INSUMO	11621	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER ALUMINIZADA 3 MM, TIPO III, CLASSE B (NBR 9952)	M2	1,050000	35,59	37,36		
COMPOSICAO	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,182000	25,65	4,66		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,182000	17,01	3,09		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_021	Ferragem para porta de Divisória- Maçaneta tubular com 2 chaves, incluso execução do furo - Fornecimento e instalação	und		-	-	84,76	103,60
INSUMO	F.1122	Maçaneta tubular de aço galvanizado com 2 chaves com trava	und	1,000000	58,52	58,52		
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,767000	25,70	19,71		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,384000	17,01	6,53		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_022	Estrutura metálica de telhado metálico- Perfil "U" 75X40	m		-	-	62,83	76,79

INSUMO	40535	PERFIL "U" SIMPLES DE ACO GALVANIZADO DOBRADO 75 X *40* MM, E = 2,65 MM	KG	3,420000	9,34	31,94		
COMPOSICAO	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,100000	48,89	4,88		
COMPOSICAO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,767000	25,40	19,48		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,384000	17,01	6,53		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_023	PINTURA ADESIVA P/ CONCRETO, A BASE DE RESINA EPOXI (SIKADUR 32)	kg		-	-	56,13	68,60
INSUMO	156	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	1,100000	36,61	40,27		
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	21,03	7,36		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	17,01	8,50		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_024	PILAR DE MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MAÇARANDURA 7X15CM, ANGELIM OU EQUIVALENTE, COM PARAFUSOS PARA OS VINCULAÇÕES	M		-	-	39,90	48,76
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	20,66	20,66		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	17,01	17,01		
INSUMO	4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UND	0,330000	6,32	2,08		
INSUMO	20209	PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,010500	14,96	0,15		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_025	ANDAIME TABUADO SOBRE CAVALETES (INCLUSO CAVALETE) EM MADEIRA DE 1ª UTIL 20X INCL MOVIMENTACAO P/ PE-DIREITO 4,00M	M²		-	-	14,82	18,11
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052000	20,66	1,07		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,01	3,40		
INSUMO	20208	PRANCHAO DE MADEIRA APARELHADA *8 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,050000	60,47	3,02		
INSUMO	20209	PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,480000	14,96	7,18		
INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,010000	15,26	0,15		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_026	PRATELEIRA 2,20m x 0,40M DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL COM COLA FENÓLICA REVESTIDA LAMINADO MELAMÍNICO APOIADO EM MÃO-FRANCESA ABAS IGUAIS 30CM	und		-	-	149,33	182,52
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052000	20,66	1,07		
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,01	3,40		
INSUMO	11135	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 12 MM, DE *1,60 X 2,20* M	M2	0,880000	41,71	36,70		
INSUMO	37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	0,480000	18,18	8,72		
INSUMO	1340	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO FOSCO, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	M2	1,796000	41,11	73,83		
INSUMO	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	KG	0,718400	35,65	25,61		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_027	Barreira de acrilico transparente espessura de 3mm, incluso apoio e fixação	m²		-	-	180,28	220,35

