

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
COMPOSIÇÃO DE CUSTO FUA
TIPO NÃO DESONERADO
MÊS MAIO DE 2020

BDI SERVIÇOS = 22,23%
BDI EQUIPAMENTOS = 13,24%
ENCARGOS SOCIAIS (HORA) = 116,14%
ENCARGOS SOCIAIS (MES) = 73,09%

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		-	-	815,45	996,72
INSUMO	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	M	30,000000	7,33	219,90		
INSUMO	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA	M	80,000000	2,33	186,40		
INSUMO	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA	M	30,000000	5,23	156,90		
INSUMO	38021	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 32 MM	UN	3,000000	15,32	45,96		
INSUMO	6016	REGISTRO GAVETA BRUTO 3/4 "	UN	2,000000	20,49	40,98		
INSUMO	6019	REGISTRO GAVETA BRUTO 1 "	UN	1,000000	32,35	32,35		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,540000	19,87	50,46		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,040000	16,37	82,50		
COMPOSICAO FUA	FUA.0122/001	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MES		-	-	17,36	21,21
INSUMO	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MES	1,000000	10,00	10,00		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,450000	16,37	7,36		
COMPOSICAO FUA	FUA.4401/001	APROVAÇÕES E LICENÇAS	UN		-	-	28.321,12	34.616,90
INSUMO	F.1001	ART CREA - RTT CAUA	TX	1,000000	167,68	167,68		
INSUMO	F.1002	ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO	TX	1,000000	23.153,44	23.153,44		
INSUMO	F.1003	APROVAÇÃO PROJETO COMBATE A INCÊNDIO	TX	1,000000	300,00	300,00		
INSUMO	F.1004	APROVAÇÃO PROJETO SUBESTAÇÃO	TX	1,000000	2.400,00	2.400,00		
INSUMO	F.1005	APROVAÇÃO POÇO ARTESIANO	TX	1,000000	300,00	300,00		
INSUMO	F.1006	DESPACHANTE	TX	1,000000	2.000,00	2.000,00		
COMPOSICAO FUA	FUA.4401/003	APROVAÇÕES E LICENÇAS	UN		-	-	23.621,12	28.872,09
INSUMO	F.1001	ART CREA - RTT CAUA	TX	1,000000	167,68	167,68		
INSUMO	F.1002	ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO	TX	1,000000	23.153,44	23.153,44		
INSUMO	F.1003	APROVAÇÃO PROJETO COMBATE A INCÊNDIO	TX	1,000000	300,00	300,00		
INSUMO	F.1006	DESPACHANTE	TX	1,000000	2.000,00	2.000,00		
COMPOSICAO FUA	FUA.4401/004	APROVAÇÕES E LICENÇAS	UN		-	-	3.640,69	4.450,01
INSUMO	F.1001	ART CREA - RTT CAUA	TX	1,000000	167,68	167,68		
INSUMO	F.1002	ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO	TX	0,150000	23.153,44	3.473,01		

INSUMO	F.1006	DESPACHANTE	TX	1,000000	2.000,00	2.000,00		
COMPOSICAO FUA	FUA.4402/001	REVISÃO DE PROJETOS (AS BUILT)	UN		-	-	349,21	426,83
COMPOSICAO	93560	DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,020000	8.597,54	171,95		
COMPOSICAO	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENGARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	88,63	177,26		
COMPOSICAO FUA	FUA.74243/001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS		-	-	21.868,06	26.729,32
COMPOSICAO	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	180,000000	20,87	3.756,60		
COMPOSICAO	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,000000	3.980,57	3.980,57		
COMPOSICAO	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,400000	15.593,15	6.237,26		
COMPOSICAO	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,000000	7.893,63	7.893,63		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_0513/001	PAR PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN		-	-	2.138,88	2.614,35
INSUMO	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UND	1,000000	2.122,51	2.122,51		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE	H	1,000000	16,37	16,37		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_0513/002	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE	UN		-	-	1.685,99	2.060,78
INSUMO	25400	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM ACRÍLICO OFICIAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE	UND	1,000000	1.603,11	1.603,11		
INSUMO	40424	CHAPA DE ACO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E =4,75 MM (37,29 KG/M2)	kg	8,000000	5,23	41,84		
COMPOSICAO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,67	24,67		
COMPOSICAO	88316	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	16,37	16,37		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_0513/003	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN		-	-	1.308,74	1.599,67
INSUMO	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UND	1,000000	1.288,55	1.288,55		
COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	20,19	20,19		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_0513/004	PAR DE ESTRUTURA METALICA TUBULAR DE 20CM EM AÇO GALVANIZADO TABELAS DE BASQUETES	UN		-	-	2.016,18	2.464,37

INSUMO	21016	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 100 MM (4"), E = 3,75 MM, *10,55* KG/M (NBR 5580)	kg	20,000000	84,71	1.694,20		
INSUMO	40424	CHAPA DE ACO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E =4,75 MM (37,29 KG/M2)	kg	8,000000	5,23	41,84		
INSUMO	43083	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	kg	36,000000	5,06	182,16		
INSUMO	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	kg	0,500000	17,32	8,66		
COMPOSICAO	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	24,14	48,28		
COMPOSICAO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,67	24,67		
COMPOSICAO	88316	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	16,37	16,37		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_0514/001	Execução de Junta serrada e aplicação de selante PU	M		-	-	3,17	3,87
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0078000	20,29	0,15		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0078000	16,37	0,12		
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	15,64	0,09		
INSUMO	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,1083477	25,94	2,81		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_0519/001	FRETE COARI- MANAUS	TON		-	-	58,82	71,89
INSUMO	F.1920	TRANSPORTE DE INSUMOS VIA FLUVIAL DE MANAUS PARA COARI CONSTANT1.575KM (IDA), Balsa fretada, EMPURRADOR 315HP, 500 TON	H	1,00	58,82	58,82		
COMPOSICAO FUA	FUA_COARI_73895/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2		-	-	1,30	1,58
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	16,37	1,30		
COMPOSICAO FUA	FUA.74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2		-	-	368,38	450,27
INSUMO	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	H	1,00	3,35	3,35		
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	1,94	7,76		
INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	H	1,00	300,00	300,00		
INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	H	0,11	10,17	1,11		
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	20,15	20,15		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	16,37	32,74		

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_6421 1/001	GONZO DE SOBREPOR - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO	um		-	-	17,60	21,51
INSUMO	11462	GONZO SOBREPOR LATAO P/ JANELA PIVOTANTE (CAPELINHA)	H	1,00	12,56	12,56		
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	20,19	5,04		