



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS
CURSO BACHAREL EM ARQUITETURA E URBANISMO

PLANÍLHA ORÇAMENTÁRIA
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO
PROPSOTA: BLOCO DE ARQUITETURA E URBANISMO
ORIENTADOR: HÉLDIO CARNEIRO DE SOUZA
ACADÊMICO: CHRISTIAN FELLIPE ALVES DA SILVA

Código	Banco	DISCRIMINAÇÃO	TIPO	UNID	QUANT.	PREÇOS R\$		VALOR TOTAL R\$
						UNITÁRIO	PARCIAL	
SERVIÇOS PRELIMINARES								31.611,01
11703	ORSE	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	M2	111,07	20,00	2.221,40	
742201	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	46,69	578,00	26.986,82	
742091	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	M2	230,37	1,00	230,37	
740773	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M2	4,47	486,00	2.172,42	
MOVIMENTO DE TERRA								57.976,80
97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	M3	37,43	1.470,00	55.022,10	
97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	M2	2,01	1.470,00	2.954,70	
FUNDAÇÕES								203.953,68
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07_2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M2	20,07	1.470,00	29.502,90	
92778	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M2	70,68	1.470,00	103.899,60	
97095	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 15 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M3	319,96	220,50	70.551,18	
ESTRUTURA								304.313,18
*	*	ESTRUTURA EM LIGHT STEEL FRAME	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M2	56,64	4.371,69	247.612,52	
LAJES								39.207,06
7947	ORSE	LAJE PRÉ-FABRICADA STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, ESPESSURA DA LAJE 15 CM, COM CAPA DE CONCRETO FCK=25MPA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M2	129,03	303,86	39.207,06	
ESCADA								17.493,60
9473	ORSE	ESCADA METÁLICA C/ PISO EM CHAPA 1/4", COM ALTURA TOTAL= 1,80 M	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	UN	4.373,40	4,00	17.493,60	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS
CURSO BACHAREL EM ARQUITETURA E URBANISMO

PLANÍLHA ORÇAMENTÁRIA
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO
PROPSOTA: BLOCO DE ARQUITETURA E URBANISMO
ORIENTADOR: HÉLDIO CARNEIRO DE SOUZA
ACADÊMICO: CHRISTIAN FELLIPE ALVES DA SILVA

Código	Banco	DISCRIMINAÇÃO	TIPO	UNID	QUANT.	PREÇOS RS		VALOR TOTAL RS
						UNITÁRIO	PARCIAL	
COBERTURA								744.565,37
*	*	ESTRUTURA EM LIGHT STEEL FRAME TESOURAS/TERÇAS	COBE - COBERTURA	M2	67,60	1.832,19	123.856,04	
9215	ORSE	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO	COBE - COBERTURA	M2	338,78	1.832,19	620.709,33	
IMPERMEABILIZAÇÃO								41.321,70
83742	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA A BASE D'AGUA	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	M2	20,29	1.470,00	29.826,30	
741061	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	M2	7,82	1.470,00	11.495,40	
REVESTIMENTO								614.630,78
9722	ORSE	REVESTIMENTO DE PAREDES COM PLACA DE GESSO ACARTONADO(2,40 X 1,20 M)	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M2	31,63	2.322,09	73.447,71	
9084	ORSE	PLACA CIMENTÍCIA E =8MM, DIMENSÕES: 1,20X2,00M, PARA FECHAMENTO DA FACHADA, FIXADA EM ESTRUTURA METÉLICA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M2	62,52	2.528,73	158.096,20	
*	*	REVEST. AZULEJO BRANCO 15X15 CM 1A CATEGORIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M2	28,15	206,64	5.816,92	
*	*	MEMBRANA HIDRÓFUGA PROTEÇÃO INTERNA DA ESTRUTURA LIGHT STEEL FRAME	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M2	108,62	2.322,09	252.225,42	
*	*	MEMBRANA HIDRÓFUGA PROTEÇÃO EXTERNA DA ESTRUTURA LIGHT STEEL FRAME	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M2	53,85	2.322,09	125.044,55	
PAVIMENTAÇÃO								139.344,26
10175	ORSE	PISO ALTA RESISTENCIA, BRANCO, E=12MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGUALRIZAÇÃO	PISO - PISOS	M2	69,30	1.202,70	83.347,11	
94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	PISO - PISOS	M2	56,30	690,89	38.897,11	
9418	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	AZULEJOS E CERÂMICAS	M2	69,47	246,15	17.100,04	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS
CURSO BACHAREL EM ARQUITETURA E URBANISMO

PLANÍLHA ORÇAMENTÁRIA
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO
PROPSOTA: BLOCO DE ARQUITETURA E URBANISMO
ORIENTADOR: HÉLDIO CARNEIRO DE SOUZA
ACADÊMICO: CHRISTIAN FELLIPE ALVES DA SILVA

Código	Banco	DISCRIMINAÇÃO	TIPO	UNID	QUANT.	PREÇOS RS		VALOR TOTAL RS
						UNITÁRIO	PARCIAL	
ESQUADRIAS								46.760,77
91327	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	573,78	44,00	25.246,32	
94582	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	256,97	65,00	16.703,05	
94575	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M2	320,76	15,00	4.811,40	
FORRO								139.916,34
97065	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MULTIDIRECIONAL (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	4,65	1249,03	5.807,99	
*	*	LÃ DE PET ISOISOFT IE50 ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M2	10,06	1249,03	12.565,24	
10350	ORSE	ESTRUTURA PARA FIXAÇÃO DE FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PERFIS EM TUBO METALON, 40 X 20MM - OBRA DA SUPERINT. REG. DO TRABALHO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M2	21,78	1249,03	27.203,87	
7702	ORSE	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM, MARCA GYPSUM, MODELO GESSOLYNE OU SIMILAR, INSTALADO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M2	75,53	1249,03	94.339,24	
PINTURA								225.451,66
88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	M2	1,96	4666,77	9.146,87	
88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	M2	8,75	4666,77	40.834,24	
2296	ORSE	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA BRANCA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	PINT - PINTURAS	M2	28,27	4666,77	131.929,59	
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	M2	9,33	4666,77	43.540,96	
ENCERRAMENTO								17.606,32
9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	1,95	9.028,88	17.606,32	
						TOTAL		2.567.451,87
						25% DE LOGÍSTICA	25%	641.862,97
						TOTAL COM LOGÍSTICA		3.209.314,83