

TECON
CONSTRUINDO COM SÉRIE E DEDICAÇÃO

000058

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição o Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89786 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0204000	36,34	0,74
	89795 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0278000	38,87	1,08
	89806 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0242000	21,23	0,51
	89807 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0085000	33,52	0,21
	89817 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2329000	15,83	3,68
	89829 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0389000	34,19	1,36
	89830 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1280000	36,72	4,62
	90437 SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF. 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0984000	30,23	2,97
	90454 SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. FIXADO EM LAJE. AF. 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1661000	4,73	0,78
	01186 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRACADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 16 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0382000	5,16	0,19
	91191 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF. 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0984000	4,84	0,47
				MO sem LS =>	5,22		
				LS =>		4,41	
				Quant. =>	46,0000000	MO com LS =>	9,53
						Preço Total =>	1.999,18

Composição o Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91795 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, PJ PREDIOS. AF. 10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	70,89	70,89
	89800 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,5610000	28,82	16,16
	89848 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2544000	28,20	7,17
	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1846000	40,24	7,42
	89749 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2122000	41,56	8,81
	89796 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0478000	42,14	2,06
	89787 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1086000	46,08	5,33
	89778 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0982000	20,90	2,05
	89745 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0653000	27,13	1,77
	89810 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0085000	28,13	0,23
	89833 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0598000	44,47	2,65
	89834 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0311000	50,41	1,56
	89851 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0178000	30,58	0,54
	89850 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1267000	23,22	2,94
	89861 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0008000	83,88	0,04
	89821 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2392000	21,57	5,15
	90436 SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM AF. 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0999500	43,33	4,33
	91187 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRACADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 16 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1239000	5,83	0,73
	91192 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF. 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0995000	5,34	0,53
	90455 SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF. 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,2323000	0,15	1,42
				MO sem LS =>	9,23		
				LS =>		7,79	
				Quant. =>	201,0000000	MO com LS =>	17,02
						Preço Total =>	14.248,89

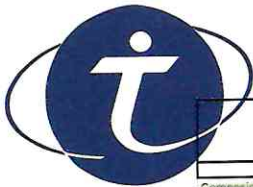
Composição o Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90896 SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTADOR. AF. 01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	145,98	145,98
	98246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1030000	28,17	2,90
	98310 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1030000	18,86	1,94
	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS); (DE 400' G)	Material	UN	0,0167000	23,75	0,39
	00041930 SINAPI	TUBO COLETORES DE ESGOTO PVC, JEL, DN 200 MM (NBR 7362)	Material	M	1,0500000	134,05	140,75
				MO sem LS =>	1,83		
				LS =>		1,54	
				Quant. =>	125,0000000	MO com LS =>	3,37
						Preço Total =>	18.247,50

12.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - B. D. - C. 02, 04 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-5547
E-mail: teconsp@terra.com.br Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

000059

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
102325 SINAPI		ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUGANTE) (MÁ COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAVAÇÃO (0,20 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2014	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	15,14	15,14	
Composição o Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0561000	154,94	8,69	
Composição o Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0878000	60,78	4,12	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	18,86	2,33	
				MO sem LS =>	2,47	LS =>	2,08	
					Quant. =>	30,0000000	MO com LS =>	4,55
						Preço Total =>	454,20	

12.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	94988 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	476,05	476,05	
Composição o Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6853000	5,52	3,78	
Composição o Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8462000	1,55	1,00	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1058000	18,86	39,71	
Composição o Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3315000	24,95	33,22	
Composição o Auxiliar	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8325000	70,00	58,27	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	213,4531000	1,01	215,58	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (0,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5821000	213,87	124,49	
				MO sem LS =>	26,06	LS =>	22,31	
					Quant. =>	3,0000000	MO com LS =>	48,09
						Preço Total =>	1.428,15	

12.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	97907 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 6,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	626,71	626,71	
Composição o Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0136000	154,94	2,10	
Composição o Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0278000	60,78	1,67	
Composição o Auxiliar	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1163000	582,75	67,77	
Composição o Auxiliar	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0700000	2.468,77	172,81	
Composição o Auxiliar	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,2100000	5,46	6,63	
Composição o Auxiliar	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 06/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,1039000	810,17	84,17	
Composição o Auxiliar	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0196000	538,50	10,55	
Composição o Auxiliar	88300 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,8665000	22,95	111,68	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8237000	18,86	72,11	
Insumo	00000650 SINAPI	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	26,4945000	3,30	87,43	
Insumo	00002892 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	Material	L	0,0068000	7,26	0,04	
Insumo	00005069 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0158000	22,81	0,35	
Insumo	00004491 SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5 CM (3X3) NÃO APARELHADA (P/FORMA)	Material	M	0,1480000	4,02	0,59	
Insumo	00004517 SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	Material	M	0,1760000	1,40	0,24	
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA MADEIRA 2ª QUALIDADE 2,5 X 20,0 CM (1 X 8") NÃO APARELHADA	Material	M	0,5520000	15,54	8,57	
				MO sem LS =>	105,87	LS =>	85,35	
					Quant. =>	10,0000000	MO com LS =>	195,22
						Preço Total =>	6.267,10	

12.2.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	93382 SINAPI	REATERNO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	34,24	34,24	
Composição o Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2740000	40,43	11,07	
Composição o Auxiliar	91034 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2540000	33,65	8,54	
Composição o Auxiliar	95806 SINAPI	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF. 11/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,38	2,38	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5500000	18,86	12,25	
				MO sem LS =>	11,59	LS =>	9,78	
					Quant. =>	30,0000000	MO com LS =>	21,37
						Preço Total =>	1.027,20	

12.2.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	98106 SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 120 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF. 12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	472,15	472,15
Composição o Auxiliar	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0168000	2.909,96	48,96
Composição o Auxiliar	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0602000	582,75	20,25
Composição o Auxiliar	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0112000	3.361,05	37,84

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - C. Dir. Adm. - J. Luiz da Costa - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5541-8959
E-mail: teconsp@terra.com.br





000060

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo								
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o Auxiliar	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M MOV/T - MOVIMENTO DE TERRA (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M	m²	0,7000000	5,48	3,83
Composição o Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	M	m³	0,0928000	810,17	75,18
Composição o Auxiliar	87318	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISSO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2014	M	m³	0,0195000	538,50	10,50
Composição o Auxiliar	88309	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M MOV/T - MOVIMENTO DE TERRA (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	H	H	4,6368000	22,86	106,38
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	H	5,6423000	18,86	68,89
Insumo	00000850	SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	26,0438000	3,30	85,94
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOULDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0041000	7,28	0,02
Insumo	00004491	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	Material	M	0,0888000	4,02	0,35
Insumo	00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0094000	22,81	0,21
Insumo	00004517	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	Material	M	0,1058000	1,40	0,14
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	Material	M	0,3312000	15,54	5,14
				MO sem LS =>	85	19	71,89	157,08
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	472,15	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12.2.12	TJAMCONST - 481	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES 5 a 10 M³/DIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	FORMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	38.230,72	38.230,72
Insumo	ITJAM - Próprio CONST - 04		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES 5 a 10 M³/DIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento	UN	1,0000000	38.230,72	38.230,72
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	38.230,72	

12.3 INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS							57.136,27	
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12.3.1	TJAM / Próprio CONST 859	RALO SEMIFÉRRICO, DN 150, FERRO FUNDIDO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM LAJES E CALHAS)	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	87,43	87,43
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	18,36	1,28
Composição o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	22,34	1,56
Insumo	00011709	SINAPI	RALO FOFO SEMIFÉRRICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	Material	UN	1,0000000	84,59	84,59
				MO sem LS =>	1,00	LS =>	0,84	1,84
				Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	741,73	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12.3.2	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	85,17	85,17
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1309000	18,36	2,40
Composição o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1309000	22,34	2,92
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0062000	57,55	0,35
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAU 100	Material	UN	0,0730000	1,80	0,13
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0102000	85,20	0,86
Insumo	00009840	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5988)	Material	M	1,0353000	77,00	79,71
				MO sem LS =>	1,87	LS =>	1,57	3,44
				Quant. =>	345,0000000	Preço Total =>	29.728,65	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12.3.3	89677	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	81,30	81,30
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3142000	18,36	5,76
Composição o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3142000	22,34	7,01
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0306000	57,55	1,76
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	16,03	16,03
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAU 100	Material	UN	0,0880000	1,80	0,15
Insumo	00020171	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC SÉRIE R, 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000	45,26	45,26
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0875000	23,75	2,07
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0500000	85,20	3,26
				MO sem LS =>	4,50	LS =>	3,70	8,20
				Quant. =>	96,0000000	Preço Total =>	7.804,80	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12.3.4	89698	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	283,84	283,84
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6284000	18,36	11,53
Composição o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6284000	22,34	14,03
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,0000000	16,03	48,09
Insumo	00020146	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC SÉRIE R, DN 150 X 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000	183,96	183,96
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,2625000	23,75	6,23
				MO sem LS =>	9,00	LS =>	7,60	16,60
				Quant. =>	18,0000000	Preço Total =>	4.748,12	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12.3.5	89580	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	163,91	163,91
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4713000	18,36	8,65
Composição o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4713000	22,34	10,52
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000	16,03	32,06

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - BLS 06, 82-04 - Inaera - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1111
E-mail: teconsp@terra.com.br Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





000061

PODER JUDICIÁRIO									
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS									
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Composição Unitária de Custo									
Insumo	00020156	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000	108,53		108,53
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,1750000	23,75		4,15
				MO sem LS =>	6,75	LS =>	5,89	MO com LS =>	12,44
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	491,73		

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	139,63	139,63	
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4713000	18,36	8,65	
Composição o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4713000	22,34	10,52	
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000	16,03	32,06	
Insumo	00020152	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000	94,25	94,25	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,1750000	23,75	4,15	
				MO sem LS =>	6,75	LS =>	5,89	MO com LS =>	12,44
				Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	3.351,12		

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	TJAM / Próprio CONST 800		CAP. PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	101,93	101,93	
Composição o Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	18,36	3,12	
Composição o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	22,34	3,79	
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	16,03	16,03	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	Material	UN	0,0700000	23,75	1,66	
Insumo	00020089	SINAPI	CAP PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000	77,33	77,33	
				MO sem LS =>	2,43	LS =>	2,05	MO com LS =>	4,48
				Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	1.019,30		

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	102325	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 5,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	15,14	15,14	
Composição o Auxiliar	5676	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0591000	154,94	8,89	
Composição o Auxiliar	5678	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0678000	60,78	4,12	
Composição o Auxiliar	56316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1239000	18,86	2,33	
				MO sem LS =>	2,47	LS =>	2,08	MO com LS =>	4,55
				Quant. =>	60,0000000	Preço Total =>	906,40		

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	04968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACÇÃO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PRÉPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	476,05	476,05	
Composição o Auxiliar	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6853000	5,52	3,78	
Composição o Auxiliar	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6482000	1,55	1,00	
Composição o Auxiliar	86316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1058000	16,86	39,71	
Composição o Auxiliar	86377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3315000	24,95	33,22	
Insumo	00000370	SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	0,8325000	70,00	58,27	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	213,4531000	1,01	215,58	
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5821000	213,87	124,49	
				MO sem LS =>	26,08	LS =>	22,01	MO com LS =>	48,09
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	1.904,20		

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	93382	SINAPI	REATERMO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	34,24	34,24	
Composição o Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2740000	40,43	11,07	
Composição o Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2540000	33,65	8,54	
Composição o Auxiliar	95606	SINAPI	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF. 11/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,38	2,38	
Composição o Auxiliar	86316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	18,86	12,25	
				MO sem LS =>	11,59	LS =>	0,78	MO com LS =>	21,37
				Quant. =>	60,0000000	Preço Total =>	2.054,40		

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	99264	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF. 12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	730,47	730,47
Composição o Auxiliar	5676	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0197000	154,94	3,05

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Klissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - BI B - Cj. 62/64 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5095-0030
E-mail: teconsp@terra.com.br

Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



000052

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Composição o Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	5679 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0402000	60,76	2,44		
	04970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇÃO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1675000	562,75	97,01		
	07736 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³ AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1008000	1.048,16	166,13		
	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL) AF_08/2020	MOV/T - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,6900000	5,48	9,26		
	88628 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,1404000	651,31	91,44		
	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0243000	638,50	13,08		
	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,1495000	22,95	141,13		
	88310 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,8318000	18,86	91,12		
Insumo	00000650 SINAPI	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 9136)	Material	UN	31,3513000	3,30	103,45		
Insumo	00002892 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0082000	7,26	0,05		
Insumo	00004491 SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	Material	M	0,1776000	4,02	0,71		
Insumo	00005095 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0187000	22,81	0,42		
Insumo	00004517 SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	Material	M	0,2112000	1,40	0,29		
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	Material	M	0,6624000	15,54	10,29		
				MO sem LS =>	112,13	LS =>	94,02	MO com LS =>	205,75
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	4.382,52

13		13.1		13.1.1		13.1.1.1		13.1.1.1.1	
Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	101881 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	1.207,28	1.207,28	1.316.803,74	
	87367 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCIMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0189000	798,33	14,54	182.681,81	
	88247 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6384000	27,15	17,33	Total	
	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6384000	31,45	20,07		
Insumo	00012042 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	1.215,34	1.215,34		
				MO sem LS =>	16,23	LS =>	15,60	MO com LS =>	29,92
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.267,28

13.1.2		13.1.2.1		13.1.2.1.1		13.1.2.1.1.1		13.1.2.1.1.1.1	
Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	14,07	14,07		
	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	27,15	1,29		
	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	31,45	1,49		
Insumo	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/EC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	10,42	10,42		
Insumo	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material	UN	1,0000000	0,87	0,87		
				MO sem LS =>	1,11	LS =>	0,93	MO com LS =>	2,04
						Quant. =>	14,0000000	Preço Total =>	196,98

13.1.3		13.1.3.1		13.1.3.1.1		13.1.3.1.1.1		13.1.3.1.1.1.1	
Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	93655 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	15,43	15,43		
	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	27,15	1,80		
	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	31,45	2,08		
Insumo	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/EC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	10,42	10,42		
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	1,0000000	1,13	1,13		
				MO sem LS =>	1,55	LS =>	1,30	MO com LS =>	2,85
						Quant. =>	14,0000000	Preço Total =>	216,02

13.1.4		13.1.4.1		13.1.4.1.1		13.1.4.1.1.1		13.1.4.1.1.1.1	
Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	TJAM/CONST 206	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	261,84	261,84		
	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78		
	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,86		
Insumo	TJAM0095 Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 80A	Material	UN	1,0000000	247,00	247,00		
				MO sem LS =>	5,95	LS =>	4,93	MO com LS =>	10,78
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	261,64

13.1.5		13.1.5.1		13.1.5.1.1		13.1.5.1.1.1		13.1.5.1.1.1.1	
Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	TJAM/SERV- Próprio 67	DPS 20KA - 175 V FOM E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	92,84	92,84		
	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78		
	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,86		
Insumo	00039465 SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE "20" KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	78,00	78,00		
				MO sem LS =>	5,85	LS =>	4,93	MO com LS =>	10,78
						Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	848,48

13.1.6		13.1.6.1		13.1.6.1.1		13.1.6.1.1.1		13.1.6.1.1.1.1	
Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	93663 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	69,76	69,76		
	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	27,15	3,59		

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracajins, 992 - B/D - Gl. 02/04 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-5544
E-mail: teconsp@terra.com.br Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



000063

PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Composição Unitária de Custo

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	31,45	4,16
Composição	00034616 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	50,75	50,75
Composição	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	2,0000000	1,13	2,26
Insumo			MO sem LS =>	3,10			
			LS =>		2,61	MO com LS =>	5,71
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	139,52

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93661 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	67,05	67,05
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0952000	27,15	2,58
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0952000	31,45	2,90
Composição	00034616 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	50,75	50,75
Composição	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material	UN	2,0000000	0,87	1,74
Insumo			MO sem LS =>	2,22			
			LS =>		1,87	MO com LS =>	4,09
			Quant. =>		25,0000000	Preço Total =>	1.676,50

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - Próprio	PONTO DE TOMADA SIMPLES ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	109,37	109,37
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	27,15	20,36
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	31,45	23,58
Composição	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	12,6000000	3,89	49,01
Composição	00012147 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	Material	UN	1,0000000	16,05	16,05
Composição	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,1000000	3,70	0,37
Insumo			MO sem LS =>	17,54			
			LS =>		14,81	MO com LS =>	32,35
			Quant. =>		24,0000000	Preço Total =>	2.624,88

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	124,84	124,84
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	31,45	26,73
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	27,15	23,07
Composição	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	12,6000000	3,89	49,01
Composição	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,4000000	3,70	1,48
Composição	E00350 SEDOP	Caixa de sobrepôr p/ tomada elétrica	Material	UN	1,0000000	6,63	6,63
Composição	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (AFENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	9,05	17,92
Insumo			MO sem LS =>	19,88			
			LS =>		16,79	MO com LS =>	36,65
			Quant. =>		30,0000000	Preço Total =>	3.745,20

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/SERV - Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	198,67	198,67
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	27,15	40,72
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	31,45	47,17
Composição	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,4000000	3,70	1,48
Composição	E00350 SEDOP	Caixa de sobrepôr p/ tomada elétrica	Material	UN	1,0000000	6,63	6,63
Composição	00038102 SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (AFENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	11,46	22,92
Composição	00000984 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	12,6000000	6,33	79,75
Insumo			MO sem LS =>	35,09			
			LS =>		29,62	MO com LS =>	64,71
			Quant. =>		10,0000000	Preço Total =>	1.986,70

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	80,05	80,05
Composição	91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,06	18,06
Composição	91951 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	61,99	61,99
Insumo			MO sem LS =>	20,39			
			LS =>		17,20	MO com LS =>	37,59
			Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>	320,20

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM / Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRICALHA PERFORADA 300 x 100 x 3000 mm (REF. MOPA OU SIMILAR)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	155,70	155,70
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	31,45	16,87
Composição	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	18,86	11,31
Composição	4020 ORSE	Curva de inversão 300 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	Material	un	0,1000000	113,90	11,39
Composição	4001 ORSE	Curva horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref. mopa ou similar)	Material	un	0,1000000	74,40	7,44
Composição	862 ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 300 100 x 3000 mm (ref. mopa ou Cruzeta)	Material	m	1,0000000	96,00	96,00
Composição	12764 ORSE	Cruzeta 300 x 100 mm para eletrocalha perfurada PVC	Material	un	0,0700000	154,01	10,78
Insumo			MO sem LS =>	11,36			
			LS =>		9,51	MO com LS =>	20,59
			Quant. =>		52,0000000	Preço Total =>	8.101,08

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	56,32	56,32
Composição	91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,06	18,06
Composição	91955 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	37,26	37,26
Insumo			MO sem LS =>	14,61			
			LS =>		12,33	MO com LS =>	26,94

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
 CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - BTB - Jd. 62/04 - Itaipava - São Paulo - SP
 CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1804 / 0095-9450
 E-mail: teconsp@terra.com.br Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



000064

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA – SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unilínea de Custo

Quant. => 24.0000000 Preço Total => 1.327,88

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.1.14	TJAM/CONST - Próprio - 544	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRICALHA PERFORADA 150 x 100 x 3000 mm. (REF. CRSE 9730)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m	1,0000000	70,12	70,12
Composição o Auxiliar	88216 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	18,96	7,54
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	31,45	12,58
Composição o Auxiliar	I-TJAM - Próprio CONST - 21	Eletricalha metálica perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge valeman ou similar) Eletricalha metálica perfurada 150 x 100 x 300 mm (ref. vl 3.01 ge valeman ou similar)	Material	m	1,0000000	50,00	50,00
Insumo				MC sem LS =>	7,58	LS => 6,40	MO com LS => 13,98
				Quant. =>	27,0000000	Preço Total =>	1.893,24

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.1.15	TJAM/ELET - Próprio 33	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	82,30	82,30
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,16	27,16
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
Composição o Auxiliar	00039028 SINAPI	PERFILADO PERFORADO SIMPLES 38 X 38 MM. CHAPA 22	Material	M	2,0000000	11,88	23,76
Insumo				MO sem LS =>	23,40	LS => 16,74	MO com LS => 43,14
				Quant. =>	256,0000000	Preço Total =>	21.084,16

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.1.16	TJAM/SERV- Próprio 61	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA + BASE, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	68,00	68,00
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1566000	27,16	4,25
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3758000	31,45	11,81
Composição o Auxiliar	00039394 SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE TETO COM FOTOCÉLULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W. USO INTERNO	Material	UN	1,0000000	36,40	36,40
Insumo				MO sem LS =>	6,48	LS => 13,54	MO com LS => 13,54
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	528,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.1.17	TJAM/ELET - Próprio 54	ELETRODUTO CORRUGADO SOB PISO - 100MM. (FORNEC E INST.)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	m	1,0000000	112,85	112,85
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	27,16	16,29
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	31,45	18,87
Composição o Auxiliar	88242 SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,90	18,90
Composição o Auxiliar	00039248 SINAPI	ELETRODUTO/ODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM RISCOA, DE 4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	1,1000000	53,12	58,43
Insumo				MO sem LS =>	20,10	LS => 16,97	MO com LS => 37,07
				Quant. =>	230,0000000	Preço Total =>	25.955,50

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.1.18	81835 SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	11,66	11,66
Composição o Auxiliar	81170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETRICALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADORA METÁLICA RIGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	2,70	2,70
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	27,16	1,90
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	31,45	2,20
Composição o Auxiliar	00039244 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM. PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,1000000	4,42	4,86
Insumo				MO sem LS =>	2,20	LS => 1,90	MO com LS => 4,16
				Quant. =>	200,0000000	Preço Total =>	2.332,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.1.19	TJAM/ELET - Próprio 50	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 80 X 20 MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	m	1,0000000	165,80	165,80
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	27,16	81,45
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	31,45	9,43
Composição o Auxiliar	I-TJAM0022 Próprio	CANALETA DUPLA 80X20 MM - LÓGICA + ELÉTRICA - COM FITA AUTO ADESIVA + ACESSÓRIOS	Material	M	1,3000000	57,48	74,72
Insumo				MO sem LS =>	35,45	LS => 29,92	MO com LS => 65,37
				Quant. =>	100,0000000	Preço Total =>	16.560,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.1.20	TJAM/ELET - Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 56 MÓDULOS - 225 A - FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UND	1,0000000	1.060,60	1.060,60
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,16	27,16
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
Composição o Auxiliar	TJAM/ ELET - Próprio 03	QUADRO TRIFÁSICO COMPLETO 56 DISJUNTORES- 225 A	Equipamento	UND	1,0000000	1.002,00	1.002,00
Insumo				MO sem LS =>	23,40	LS => 19,74	MO com LS => 43,14
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.060,60

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.1.21	101895 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	490,93	490,93
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	27,16	35,92
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	31,45	41,61
Composição o Auxiliar	00002391 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	Material	UN	1,0000000	399,30	399,30

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3230-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Vila - 62064 - Imperia - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 3342-7334 / 3350-9340
E-mail: teconsp@terra.com.br Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D

Handwritten signatures and stamps, including a circular stamp with the word 'TECON' and 'Tecnologia em Construções'.



000065

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Composição Unitária de Custo

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	Material	UN	3,0000000	4,70	14,10
			MO sem LS =>	30 95	LS => 26,12 Quant. => 1,0000000	MO com LS => 57,07 Preço Total => 490,93	
13.1.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100619 SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0580000	27,15	28,72
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,4370000	31,46	108,09
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	32,54	65,08
Insumo	00000893 SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	4,0000000	23,89	95,56
Insumo	00011975 SINAPI	CHUMBADOR DE AÇO, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	Material	UN	1,0000000	321,40	321,40
Insumo	00012388 SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, SEM LUMINÁRIA, H = *2,5* M	Material	UN	1,0000000	48,71	102,05
			MO sem LS =>	55 35	LS => 48,71 Quant. => 12,0000000	MO com LS => 102,05 Preço Total => 7.426,20	
13.1.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97607 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	24,77	24,77
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0672000	27,15	1,82
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0672000	31,45	2,11
Insumo	00009248 SINAPI	ELETRODUTO DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15719)	Material	M	1,1000000	18,95	20,84
			MO sem LS =>	1,57	LS => 1,32 Quant. => 330,0000000	MO com LS => 2,99 Preço Total => 8.174,10	
13.1.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97661 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,430 X 0,430, 4 M, AF. 12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	202,81	202,81
Composição	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0252000	2.909,96	73,33
Composição	101619 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, AF. 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,0480000	404,82	19,82
Composição	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0261000	810,17	21,14
Composição	87310 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0064000	538,50	3,44
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3764000	22,95	31,58
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0814000	18,86	20,39
Insumo	00000650 SINAPI	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO, 9 X 19 X 36 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	10,0351000	3,30	33,11
			MO sem LS =>	30 66	LS => 30 95 Quant. => 18,0000000	MO com LS => 67,83 Preço Total => 3.650,58	
13.1.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - Próprio - 533	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	1,0000000	266,91	266,91
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3453000	27,15	9,37
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8288000	31,45	26,06
Insumo	00038776 SINAPI	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W *60 X 60 CM* ALETADA (NÃO INCLUI REATOR E LÂMPADAS)	Material	UN	1,0000000	187,16	187,16
Insumo	00039386 SINAPI	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	Material	UN	4,0000000	11,08	44,32
			MO sem LS =>	14,29	LS => 12,00 Quant. => 207,0000000	MO com LS => 26 35 Preço Total => 55 250,37	
13.1.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/SERV - Próprio 216	LUMINÁRIA PENDENTE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	1.749,33	1.749,33
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15
Composição	9627 ORSE	Luminária pendente, linha silas, ref. 20847, da Silo clean ou similar	Luminárias Internas	un	1,0000000	1.624,41	1.624,41
Insumo	00038104 SINAPI	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	8,0000000	9,29	96,32
			MO sem LS =>	41,89	LS => 35 36 Quant. => 9,0000000	MO com LS => 77 25 Preço Total => 15.743,97	
13.2	Código Banco	1º PAVIMENTO	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	03654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	14,07	14,07
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478000	27,15	1,29
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478000	31,45	1,40
Insumo	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/EC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	10,42	10,42
Insumo	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material	UN	1,0000000	0,67	0,67
			MO sem LS =>	1,11	LS => 0 93 Quant. => 12,0000000	MO com LS => 2,04 Preço Total => 168,84	
13.2.2	Código Banco	Quadro de Distribuição 56 Módulos - 225 A - FOM E INST.	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - Próprio 03	Quadro de Distribuição 56 Módulos - 225 A - FOM E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	1.000,00	1.000,00
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
Insumo	TJAM/ELET - Próprio 03	Quadro trifásico completo 56 disjuntores - 225 A	Equipamento	UND	1,0000000	1.002,00	1.002,00

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracajins, 992 - Bl. Du. Adm. Jair Luiz da Costa Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11)5544-1554 / (0xx11)5544-1555
E-mail: teconsp@terra.com.br



000066

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

		MO sem LS =>	23,40	LS =>	19,74	MO com LS =>	43,14
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	3.181,80
13.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAMELET - Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR 20 A - FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO	UND	1,0000000	24,04	24,04
o	114		ELETRIC/AELETRIFICAÇÃO E				
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,85
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,85
Insumo	TJAM/ELET - Próprio	DISJUNTOR MONOFASICO 20 A	Material	UND	1,0000000	10,00	10,00
Insumo	25						
		MO sem LS =>	5,95	LS =>	4,93	MO com LS =>	10,78
				Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	591,36

13.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	93656 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	15,43	15,43
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ELETRIC/AELETRIFICAÇÃO E				
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9663000	27,15	1,80
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9663000	31,45	2,08
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9663000	31,45	2,08
Insumo	00034853 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	10,42	10,42
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	1,0000000	1,13	1,13
		MO sem LS =>	1,55	LS =>	1,30	MO com LS =>	2,85
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	15,43

13.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAMELET - Próprio	DPS 20KA - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	95,91	95,91
o	40		ELETRIC/AELETRIFICAÇÃO E				
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,85
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,85
Insumo	00039469 SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE "20" KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	81,27	81,27
Insumo	00039469 SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE "20" KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	81,27	81,27
		MO sem LS =>	5,95	LS =>	4,93	MO com LS =>	10,78
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	383,54

13.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAMELET - Próprio	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100 A - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO	UND	1,0000000	287,57	287,57
o	70		ELETRIC/AELETRIFICAÇÃO E				
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	27,15	8,14
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	27,15	8,14
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	31,45	9,43
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	31,45	9,43
Insumo	TJAM/ELET - Próprio	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100 A	Equipamento	UND	1,0000000	270,00	270,00
Insumo	05						
		MO sem LS =>	7,01	LS =>	5,92	MO com LS =>	12,93
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	287,57

13.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAMELET - Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	124,84	124,84
o	02		ELETRIC/AELETRIFICAÇÃO E				
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	31,45	26,73
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	27,15	23,07
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	27,15	23,07
Insumo	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	12,6000000	3,89	49,01
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,4000000	3,70	1,48
Insumo	E00380 SEDOP	Caixa de sobrepôr p/ tomada elétrica	Material	UN	1,0000000	6,63	6,63
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	8,30	17,02
		MO sem LS =>	19,88	LS =>	16,78	MO com LS =>	36,66
				Quant. =>	91,0000000	Preço Total =>	11.380,44

13.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAMELET - Próprio	PONTO DE TOMADA SIMPLES ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	109,37	109,37
o	01		ELETRIC/AELETRIFICAÇÃO E				
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	27,15	20,36
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	27,15	20,36
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	31,45	23,58
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	31,45	23,58
Insumo	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	12,6000000	3,89	49,01
Insumo	00012147 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	Material	UN	1,0000000	16,05	16,05
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,1000000	3,70	0,37
		MO sem LS =>	17,54	LS =>	14,91	MO com LS =>	32,35
				Quant. =>	33,0000000	Preço Total =>	3.609,21

13.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAM/SERV - Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO	UND	1,0000000	198,67	198,67
o	02		ELETRIC/AELETRIFICAÇÃO E				
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	27,15	40,72
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	27,15	40,72
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	31,45	47,17
o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	31,45	47,17
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,4000000	3,70	1,48
Insumo	E00380 SEDOP	Caixa de sobrepôr p/ tomada elétrica	Material	UN	1,0000000	6,63	6,63
Insumo	00038102 SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	11,40	22,82
Insumo	00000984 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,61 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	12,6000000	6,33	79,75
		MO sem LS =>	35,00	LS =>	29,62	MO com LS =>	64,71
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	993,35

13.2.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAM/CONST - Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	INEL - INSTALAÇÃO	un	1,0000000	55,32	55,32
o	- 000		ELETRIC/AELETRIFICAÇÃO E				
o			ILUMINAÇÃO EXTERNA				

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - B. B. C. B. C. - Mosma - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5042-1547 / 5095-0431
Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



000067

PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA – SEINF
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Composição Unitária de Custo

Composição o Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO) PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,06	18,06
	91955 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	37,26	37,26
					14,51	12,33	25,94
				Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	829,80

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.2.11	TJAM/CONST - Próprio o - 592	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	1,0000000	80,05	80,05
Composição o Auxiliar	91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO) PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,06	18,06
Composição o Auxiliar	91951 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	61,99	61,99
					20,19	17,20	37,59
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	160,10

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.2.12	TJAM/CONST - Próprio o - 599	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	1,0000000	65,60	65,60
Composição o Auxiliar	91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO) PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,06	18,06
Composição o Auxiliar	91950 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	47,54	47,54
					16,53	13,95	30,48
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	262,40

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.2.13	TJAM/LEIT - Próprio o - 33	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	82,30	82,30
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15
Composição o Auxiliar	88254 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,46	21,46
Composição o Auxiliar						11,88	23,79
Insumo	00039028 SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	2,0000000	11,88	23,79
						19,74	43,14
				Quant. =>	284,0000000	Preço Total =>	23.300,24

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.2.14	TJAM / Próprio o CONST 871	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRICALHA PERFURADA 300 x 100 x 3000 mm (REF. MOPA OU SIMILAR)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	156,79	156,79
Composição o Auxiliar	88254 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	31,45	18,87
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	18,88	11,31
Composição o Auxiliar						113,90	11,39
Insumo	4020 ORSE	Curva de inversão 300 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	Material	un	0,1000000	113,90	11,39
Insumo	4001 ORSE	Curva horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref. mopa ou similar)	Material	un	0,1000000	74,40	7,44
Insumo	882 ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 300 100 x 3000 mm (ref. mopa ou Cruzeta 300 x 100 mm para eletrocalha perfurada PVC	Material	m	1,0000000	96,00	96,00
Insumo	12794 ORSE		Material	un	0,0700000	154,01	10,78
						9,81	20,99
				Quant. =>	25,0000000	Preço Total =>	3.894,75

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.2.15	TJAM/SERV- Próprio o 01	SENSOR DE PRESEnÇA COM FOTOCÉLULA + BASE, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	66,00	66,00
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1566000	27,15	4,25
Composição o Auxiliar	88254 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3758000	31,45	11,81
Composição o Auxiliar						36,40	36,40
Insumo	00039364 SINAPI	SENSOR DE PRESEnÇA BIVOLT DE TETO COM FOTOCÉLULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MÁXIMA "1000" W, USO INTERNO	Material	UN	1,0000000	13,54	13,54
Insumo	00039380 SINAPI	BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO	Material	UN	1,0000000	5,47	11,95
						6,48	792,00
				Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	792,00

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.2.16	TJAM/CONST - Próprio o - 544	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRICALHA PERFURADA 150 x 100 x 3000 mm (REF. ORSE 8730)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m	1,0000000	70,12	70,12
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	18,86	7,54
Composição o Auxiliar	88254 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	31,46	12,58
Composição o Auxiliar						50,00	50,00
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 21	Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. vl 3,01 ge valemam ou similar) Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 300 mm (ref. vl 3,01 ge valemam ou similar)	Material	m	1,0000000	6,40	13,96
						7,58	2,945,04
				Quant. =>	42,0000000	Preço Total =>	2.945,04

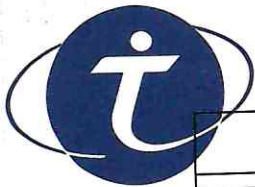
Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.2.17	TJAM/LEIT - Próprio o 54	ELETRODUTO CORRUGADO SOB PISO - 100MM. (FORNEC E INST)	ASTU - ASENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m	1,0000000	112,85	112,85
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	27,15	16,29
Composição o Auxiliar	88254 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	31,45	18,87
Composição o Auxiliar	88242 SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,80	18,80
Composição o Auxiliar						53,12	58,43
Insumo	00039248 SINAPI	ELETRODUTO/UTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	1,1000000	53,12	58,43
Insumo	TJAM/LEIT - Próprio o 07	FITA SUBTERRANEA DE SINALIZACAO - REDE ELETRICA ABAIXO - ROLO 300M	Material	ROLO 300M	0,0033000	100,14	0,30
						16,97	37,07
				Quant. =>	60,0000000	Preço Total =>	6.771,00

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.2.18	91835 SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	11,66	11,66

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
 CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maranhenses, 992 - Bl B - Jd. América - São Paulo - SP
 CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5109-0430
 E-mail: teconsp@terra.com.br Eng. Civil CREA/AM/RR - 2195/D



TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

000068

PODER JUDICIÁRIO										
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS										
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF										
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
Composição Unitária de Custo										
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FUBAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELÉTRICALHAS ATÉ 15MM DE LARGURA, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF. 05/2015	INII - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	2,70			2,70	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	27,15			1,90	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	31,45			2,20	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,1000000	4,42			4,86	
Insumo	00039244 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material				1,90	MC com LS =>	4,16	
			MO sem LS =>	2,26			Quant. =>	200,0000000	Preço Total =>	2.332,00
13.2.19										
Composição o	TJAM/ELET - Próprio 50	CANALETA PVC - ELÉTRICA + LÓGICA - 80 X 20 MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	165,60			165,60	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	27,15			81,45	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	31,45			9,43	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,3000000	57,48			74,72	
Insumo	I-TJAM0022 Próprio	CANALETA DUPLA 80X20 MM - LÓGICA + ELÉTRICA - COM FITA AUTO ADESIVA + ACESSÓRIOS	Material				29,92	MC com LS =>	65,37	
			MO sem LS =>	35,45			Quant. =>	270,0000000	Preço Total =>	44.712,00
13.2.20										
Composição o	93861 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	67,06			67,06	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0952000	27,15			2,58	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0952000	31,45			2,99	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	59,75			59,75	
Insumo	00034616 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/EC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material				2,0000000		1,74	
	00001670 SINAPI		Material							
			MO sem LS =>	2,22			LS =>	1,87	MC com LS =>	4,09
							Quant. =>	35,0000000	Preço Total =>	2.347,10
13.2.21										
Composição o	TJAM/CONST Próprio 208	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	264,79			264,79	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15			6,78	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45			7,86	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	250,15			250,15	
Insumo	TJAM0097 Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150A	Material				4,93	MC com LS =>	10,78	
			MO sem LS =>	5,85			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	264,79
13.2.22										
Composição o	TJAM/SERV - Próprio 57	DPS 20KA - 175 V FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	92,64			92,64	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15			6,79	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45			7,66	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	78,00			78,00	
Insumo	00039485 SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20" KA (TIPO AC)	Material							
			MO sem LS =>	5,85			LS =>	4,93	MC com LS =>	10,78
							Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	555,84
13.2.23										
Composição o	TJAM/CONST Próprio 533	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	266,91			266,91	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3453000	27,15			9,37	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8288000	31,45			26,06	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	187,16			187,16	
Insumo	00038776 SINAPI	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W "90 X 60 CM" ALETADA (NÃO INCLUI REATOR E LÂMPADAS)	Material							
	00039380 SINAPI	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	Material				4,0000000		11,08	
			MO sem LS =>	14,29			LS =>	12,06	MC com LS =>	26,35
							Quant. =>	167,0000000	Preço Total =>	44.573,97
13.3										
2º PAVIMENTO										
Composição o	93854 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	14,07			14,07	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	27,15			1,29	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	31,45			1,49	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	10,42			10,42	
Insumo	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/EC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material				1,0000000		0,87	
	00001670 SINAPI		Material							
			MO sem LS =>	1,11			LS =>	0,93	MC com LS =>	2,04
							Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	168,84
13.3.2										
Composição o	TJAM/ELET - Próprio 03	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 56 MÓDULOS - 225 A - FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	1.000,00			1.000,00	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15			27,15	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45			31,45	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	1.002,00			1.002,00	
Insumo	TJAM/ELET - Próprio 03	QUADRO TRIFÁSICO COMPLETO 56 DISJUNTORES - 225 A	Equipamento							
			MO sem LS =>	23,40			LS =>	16,74	MC com LS =>	43,14
							Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	3.184,80
13.3.3										
Composição o	93855 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	15,43			15,43	

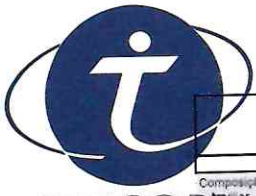
TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracajins, 992 - Bl B - 88264 - Itama - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1333 - Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	27,15	1,80
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	31,45	2,08
Composição o Auxiliar	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	10,42	10,42
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	1,0000000	1,13	1,13
			MO sem LS =>	1,55			2,95
			Quant. =>		LS =>	1,30	MO com LS =>
					Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>
							370,32

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.3.4	93658 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	15,43	15,43
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	27,15	1,80
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	31,45	2,08
Composição o Auxiliar	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	10,42	10,42
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	1,0000000	1,13	1,13
			MO sem LS =>	1,55			2,95
			Quant. =>		LS =>	1,30	MO com LS =>
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							15,43

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.3.5	TJAM/ELET - Próprio	DPS 20kA - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	95,91	95,91
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,86
Composição o Auxiliar	00034653 SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V,	Material	UN	1,0000000	81,27	81,27
Insumo	00001571 SINAPI	CORRENTE MÁXIMA DE 20" KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	81,27	81,27
			MO sem LS =>	5,95			10,78
			Quant. =>		LS =>	4,93	MO com LS =>
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>
							959,10

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.3.6	TJAM/ELET - Próprio	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100 A - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UND	1,0000000	287,57	287,57
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	27,15	8,14
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	31,45	9,43
Composição o Auxiliar	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100 A	Equipamento	UND	1,0000000	270,00	270,00
Insumo	TJAM/ELET - Próprio	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100 A	Equipamento	UND	1,0000000	270,00	270,00
			MO sem LS =>	7,01			12,93
			Quant. =>		LS =>	5,02	MO com LS =>
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							287,57

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.3.7	TJAM/ELET - Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	124,84	124,84
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	31,45	26,73
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	27,15	23,07
Composição o Auxiliar	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	12,6000000	3,89	49,01
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,4000000	3,70	1,48
Insumo	E00350 SEDOP	Caixa de sobrepôr p/ tomada elétrica	Material	UN	1,0000000	6,63	6,63
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	8,99	17,92
			MO sem LS =>	19,88			36,96
			Quant. =>		LS =>	16,78	MO com LS =>
					Quant. =>	91,0000000	Preço Total =>
							11.360,44

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.3.8	TJAM/ELET - Próprio	PONTO DE TOMADA SIMPLES ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	109,37	109,37
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	27,15	20,36
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	31,45	23,58
Composição o Auxiliar	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	12,6000000	3,89	49,01
Insumo	00021147 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	Material	UN	1,0000000	16,05	16,05
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,1000000	3,70	0,37
			MO sem LS =>	17,54			32,35
			Quant. =>		LS =>	14,81	MO com LS =>
					Quant. =>	33,0000000	Preço Total =>
							9.609,21

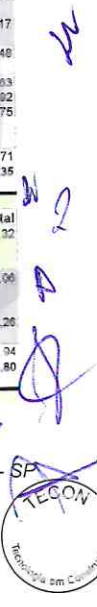
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.3.9	TJAM/SERV - Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UND	1,0000000	198,87	198,87
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	27,15	40,72
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	31,45	47,17
Composição o Auxiliar	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,4000000	3,70	1,48
Insumo	E00350 SEDOP	Caixa de sobrepôr p/ tomada elétrica	Material	UN	1,0000000	6,63	6,63
Insumo	00038102 SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	11,46	22,92
Insumo	00000994 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	12,6000000	6,33	79,75
			MO sem LS =>	35,09			84,71
			Quant. =>		LS =>	29,82	MO com LS =>
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>
							993,35

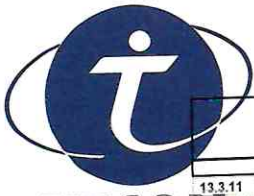
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.3.10	TJAM/CONST Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	un	1,0000000	55,32	55,32
Composição o	91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO FISO). PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	18,06	18,06
Composição o Auxiliar	91955 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	37,26	37,26
			MO sem LS =>	14,81			26,34
			Quant. =>		LS =>	12,33	MO com LS =>
					Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>
							829,80

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl. B - C - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1534 / 0050-1430
E-mail: teconsp@terra.com.br
Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

000070

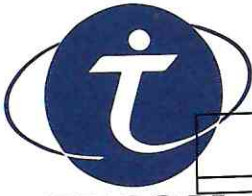
PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Composição Unitária de Custo

Table with columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. It lists various construction items like electrical installations, conduits, and materials with their respective costs and quantities.

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracajins, 932 - B.B. - C. 62.04 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11)558275657 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br
Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

000071

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Quant. => 200.0000000 Preço Total => 2.332,00

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.3.19	0365	TJAM/ELET - Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 80 X 20 MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	1,0000000	165,80	165,80
Composição o	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	27,15	81,45
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	31,45	9,43
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,3000000	57,48	74,72
Insumo	I-TJAM0022	Próprio	CANALETA DUPLA 80X20 MM - LÓGICA + ELÉTRICA - COM FITA AUTO ADESIVA + ACESSÓRIOS	Material	MO sem LS =>	35,45	29,92	65,37
						Quant. =>	270,0000000	44.712,00
						Preço Total =>		

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.3.20	0365	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	67,05	67,05
Composição o	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0952000	27,15	2,58
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0952000	31,45	2,99
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	59,75	59,75
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	2,0000000	0,87	1,74
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	MO sem LS =>	2,22	1,87	4,09
						Quant. =>	35,0000000	2.347,10
						Preço Total =>		

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.3.21	0365	TJAM/CONST - Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	264,79	264,79
Composição o	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,86
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	250,15	250,15
Insumo	TJAM0097	Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150A	Material	MO sem LS =>	5,95	4,93	29,53
						Quant. =>	1,0000000	264,79
						Preço Total =>		

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.3.22	0365	TJAM/CONST - Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	266,91	266,91
Composição o	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3453000	27,15	9,37
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8288000	31,45	26,06
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	187,16	187,16
Insumo	00038770	SINAPI	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 4 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W *60 X 60 CM* ALETADA (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	Material	UN	4,0000000	11,08	44,32
Insumo	00039386	SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9W10 W, BASE G13	Material	MO sem LS =>	14,29	12,06	172,35
						Quant. =>	167,0000000	44.573,97
						Preço Total =>		

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.4	101851	SINAPI	3º PAVIMENTO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	1.287,28	1.287,28
13.4.1	101851	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0189000	789,33	14,54
Composição o	67367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇORASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6384000	27,15	17,33
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6384000	31,45	20,07
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	1.215,94	1.215,94
Insumo	00012042	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	MO sem LS =>	16,23	13,69	221,02
						Quant. =>	2,0000000	2.534,56
						Preço Total =>		

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.4.2	0365	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	14,07	14,07
Composição o	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	27,15	1,29
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	31,45	1,49
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	10,42	10,42
Insumo	00034603	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	0,87	0,87
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	MO sem LS =>	1,11	0,93	2,04
						Quant. =>	13,0000000	182,91
						Preço Total =>		

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.4.3	0365	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	15,43	15,43
Composição o	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0863000	27,15	1,80
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0863000	31,45	2,69
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	10,42	10,42
Insumo	00034603	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	1,13	1,13
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	Material	MO sem LS =>	1,55	1,30	2,85
						Quant. =>	10,0000000	154,30
						Preço Total =>		

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.4.4	0365	TJAM/ELET - Próprio	DPB 20KA - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	95,91	95,91
Composição o	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,89

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracajins, 992 - Bl. B - Jd. Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-7634 / 5105-0411
Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



000072

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo		UN	Quant.	Valor Unit.	Total		
Item	00039409 SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 27E V. Material	MO sem LS =>	5,95	18,78		
			LS =>	4,93	MO com LS =>	10,78	
			Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	671,37	
13.4.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAM/ELET - Próprio	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100 A - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO	UND	1,0000000	287,57	287,57
o	70		ELETRICA/ELETRIFICAÇÃO E				
Composiçã	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	27,15	8,14
o Auxiliar							
Composiçã	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	31,45	9,43
o Auxiliar							
Item	TJAM/ ELET - Próprio	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100 A	Equipamento	UND	1,0000000	270,00	270,00
	05						
			MO sem LS =>	7,01			
			LS =>	5,92	MO com LS =>	12,93	
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	287,57	
13.4.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAM/ELET - Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	82,30	82,30
o	33	DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	ELETRICA/ELETRIFICAÇÃO E				
Composiçã	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15
o Auxiliar							
Composiçã	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
o Auxiliar							
Item	00039028 SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM. CHAPA 22	Material	M	2,0000000	11,88	23,76
			MO sem LS =>	23,40			
			LS =>	19,74	MO com LS =>	43,14	
			Quant. =>	215,0000000	Preço Total =>	17.707,40	
13.4.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAM/CONST Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA	INEL - INSTALAÇÃO	m	1,0000000	70,12	70,12
o	- 544	150 x 100 x 3000 mm. (REF. ORSE 8730)	ELETRICA/ELETRIFICAÇÃO E				
Composiçã	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	18,88	7,54
o Auxiliar							
Composiçã	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	31,45	12,58
o Auxiliar							
Item	I-TJAM - Próprio	Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. vl 3,01 ge	Material	m	1,0000000	50,00	50,00
	CONST - 21	valemam ou similar) Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 300					
		mm (ref. vl 3,01 ge valemam ou similar)	MO sem LS =>	7,58			
			LS =>	6,40	MO com LS =>	13,98	
			Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>	2.103,80	
13.4.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAM / Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	165,79	165,79
o	CONST 071	300 x 100 x 3000 mm (REF. MOPA OU SIMILAR)	ELETRICA/ELETRIFICAÇÃO E				
Composiçã	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	31,45	18,87
o Auxiliar							
Composiçã	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	18,88	11,31
o Auxiliar							
Item	4020 ORSE	Curva de inversão 300 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. mopa	Material	un	0,1000000	113,90	113,90
		ou similar)					
Item	4001 ORSE	Curva horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo	Material	un	0,1000000	74,40	74,44
		90° (ref. mopa ou similar)					
Item	862 ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 300 100 x 3000 mm (ref. mopa ou	Material	m	1,0000000	96,00	96,00
		similar)					
Item	12784 ORSE	Cruzeta 300 x 100 mm para eletrocalha perfurada PVC	Material	un	0,0700000	154,01	10,78
			MO sem LS =>	11,38			
			LS =>	9,81	MO com LS =>	20,58	
			Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	3.738,96	
13.4.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	81835 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	11,06	11,06
o		MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO -	ELETRICA/ELETRIFICAÇÃO E				
Composiçã	91170 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	2,70	2,70
o Auxiliar		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE	INH - INSTALAÇÕES HIDROS				
Composiçã	88247 SINAPI	DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	27,15	1,90
o Auxiliar		ATE 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA					
Composiçã	88264 SINAPI	TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	31,45	2,20
o Auxiliar		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
Item	00039244 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR	Material	M	1,1000000	4,42	4,86
		LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS					
			MO sem LS =>	2,20			
			LS =>	1,90	MO com LS =>	4,16	
			Quant. =>	200,0000000	Preço Total =>	2.332,00	
13.4.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAM/ELET - Próprio	ELETRODUTO CORRUGADO SOB PISO - 100MM. (FORNEC E	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	93,59	93,59
o	124	INST.)	ELETRICA/ELETRIFICAÇÃO E				
Composiçã	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	27,15	16,29
o Auxiliar							
Composiçã	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	31,45	18,87
o Auxiliar							
Item	00039248 SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES,	Material	M	1,1000000	53,12	58,43
		CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4",					
		PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	MO sem LS =>	14,04			
			LS =>	11,84	MO com LS =>	25,88	
			Quant. =>	100,0000000	Preço Total =>	9.359,00	
13.4.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAM/ELET - Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 80 X 20 MM	INEL - INSTALAÇÃO	m	1,0000000	165,60	165,60
o	50		ELETRICA/ELETRIFICAÇÃO E				
Composiçã	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	27,15	81,45
o Auxiliar							
Composiçã	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	31,45	9,43
o Auxiliar							
Item	I-TJAM0022 Próprio	CANALETA DUPLA 80X20 MM - LÓGICA + ELETRICA - COM FITA	Material	M	1,3000000	57,48	74,72
		AUTO ADESIVA + ACESSÓRIOS					
			MO sem LS =>	35,45			
			LS =>	29,92	MO com LS =>	65,37	
			Quant. =>	60,0000000	Preço Total =>	9.936,00	
13.4.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composiçã	TJAM/ELET - Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	124,84	124,84
o	02		ELETRICA/ELETRIFICAÇÃO E				
Composiçã	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	31,45	26,73
o Auxiliar							
Composiçã	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	27,15	23,07
o Auxiliar							

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - B.P. - Cj. 6264 - Meama - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5815-4375 / 5815-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br
Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



000073

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA – SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Insumo	Código Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
00000961	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	12,6000000	3,99	49,01	
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,4000000	3,70	1,48	
E00350	SEDOF	Caixa de sobrepôr p/ tomada elétrica	Material	UN	1,0000000	6,63	6,63	
00036101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0000000	8,96	17,92	
			MO sem LS =>	19,88	LS =>	16,78	MO com LS =>	36,05
					Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	2.496,80

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.4.13	TJAM/ELET - Próprio	01 PONTO DE TOMADA SIMPLES ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	106,37	106,37	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	27,15	20,38	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	31,45	23,68	
Insumo	00000961	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	12,6000000	3,99	49,01
Insumo	00012147	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPÔR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	16,05	16,05
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,1000000	3,70	0,37
			MO sem LS =>	17,54	LS =>	14,81	MO com LS =>	32,35
					Quant. =>	22,0000000	Preço Total =>	2.408,14

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.4.14	TJAM/CONST Próprio	-900 PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	55,32	55,32	
Composição o Auxiliar	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PIBO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2015	UN	1,0000000	18,06	18,06	
Composição o Auxiliar	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	37,20	37,20	
			MO sem LS =>	14,01	LS =>	12,33	MO com LS =>	20,94
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	276,60

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.4.15	TJAM/CONST Próprio	-599 PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	65,60	65,60	
Composição o Auxiliar	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PIBO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2015	UN	1,0000000	18,06	18,06	
Composição o Auxiliar	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	47,54	47,54	
			MO sem LS =>	16,53	LS =>	13,05	MO com LS =>	30,48
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	65,60

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.4.16	TJAM/SERV - Próprio	61 SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA + BASE, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	66,00	66,00	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1566000	27,15	4,25	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3758000	31,45	11,81	
Insumo	00039394	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE TETO COM FOTOCÉLULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO INTERNO	Material	UN	1,0000000	36,40	36,40
Insumo	00039380	SINAPI	BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO	Material	UN	1,0000000	13,54	13,54
			MO sem LS =>	0,48	LS =>	5,47	MO com LS =>	11,95
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	792,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.4.17	TJAM/ELET - Próprio	03 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 66 MÓDULOS - 225 A - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	1.000,60	1.000,60	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	27,15	27,15	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	31,45	31,45	
Insumo	TJAM/ELET - Próprio	03 QUADRO TRIFÁSICO COMPLETO 66 DISJUNTORES - 225 A	Equipamento	UND	1,0000000	1.002,00	1.002,00	
			MO sem LS =>	23,40	LS =>	19,74	MO com LS =>	43,14
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.060,60

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.4.18	93601	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,0000000	67,06	67,06	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0952000	27,15	2,58	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0952000	31,45	2,99	
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/EC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	59,75	59,75
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	0,87	1,74
			MO sem LS =>	2,22	LS =>	1,87	MO com LS =>	4,09
					Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	871,78

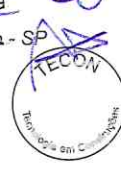
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.4.19	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,0000000	180,75	180,75	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7830000	27,15	21,25	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7830000	31,45	24,82	
Insumo	00002373	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	127,66	127,66
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	2,40	7,20
			MO sem LS =>	16,31	LS =>	15,46	MO com LS =>	33,77
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	180,75

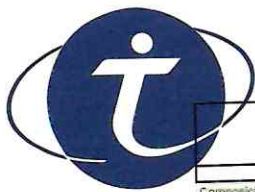
13.4.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracajins, 992 - B. E. C. - 02/04 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04099-001 - Fone: (0xx11) 5012-4000 / 5012-4001
E-mail: teconsp@terra.com.br
Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

000074

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
TJAM/CONST - Próprio - 533		LUMINARIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBILARES TIPO LED DE 9Wx4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	266,91	266,91	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3453000	27,15	9,37	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8288000	31,45	26,06	
Composição o Auxiliar	00036776 SINAPI	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 4 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W *60 X 60 CM* ALETADA (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	Material	UN	1,0000000	167,16	167,10	
Insumo	00039386 SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	Material	UN	4,0000000	11,08	44,32	
			MO sem LS =>	14,29	LS =>	12,06	MC com LS =>	29,35
					Quant. =>	179,0000000	Preço Total =>	47.776,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.5		ROOFTOP		UN	1,0000000	1.267,28	1.267,28	
13.5.1	101861 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	1.267,28	1.267,28	
Composição o Auxiliar	87367 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA UMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0189000	769,53	14,54	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	CHICARRAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6384000	27,15	17,33	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6384000	31,45	20,07	
Composição o Auxiliar	00012042 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	1.215,34	1.215,34	
Insumo			MO sem LS =>	16,23	LS =>	13,95	MC com LS =>	29,92
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.267,28

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.5.2	93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	14,07	14,07	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	27,15	1,29	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	31,45	1,40	
Composição o Auxiliar	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	10,42	10,42	
Composição o Auxiliar	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,87	0,87	
Insumo			MO sem LS =>	1,11	LS =>	0,93	MC com LS =>	2,04
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	140,70

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.5.3	93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	15,43	15,43	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	27,15	1,80	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	31,45	2,08	
Composição o Auxiliar	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	10,42	10,42	
Composição o Auxiliar	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	1,0000000	1,13	1,13	
Insumo			MO sem LS =>	1,55	LS =>	1,30	MC com LS =>	2,85
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	154,30

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.5.4	101864 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	180,75	180,75	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	27,15	21,25	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	31,45	24,62	
Composição o Auxiliar	00002373 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	127,68	127,68	
Composição o Auxiliar	00001576 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	2,40	7,20	
Insumo			MO sem LS =>	18,31	LS =>	15,46	MC com LS =>	33,77
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	180,75

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.5.5	TJAMELET - Próprio 40	DPS 20KA - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	95,01	95,01	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,86	
Composição o Auxiliar	00039469 SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20 KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	81,27	81,27	
Insumo			MO sem LS =>	5,85	LS =>	4,93	MC com LS =>	10,75
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	283,84

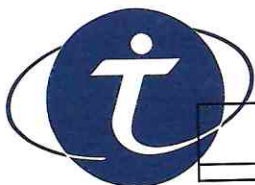
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.5.6	TJAM / Próprio CONST 871	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRICALHA PERFORADA 300 x 100 x 3000 mm (REF. MOPA OU SIMILAR)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	155,79	155,79	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	31,45	18,87	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	18,86	11,31	
Composição o Auxiliar	4020 ORSE	Curva de inversão 300 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	Material	un	0,1000000	113,90	11,39	
Composição o Auxiliar	4001 ORSE	Curva horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref. mopa ou similar)	Material	un	0,1000000	74,40	7,44	
Insumo	862 ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 300 100 x 3000 mm (ref. mopa ou Cruzeta 300 x 100 mm para eletrocalha perfurada PVC	Material	m	1,0000000	96,00	96,00	
Insumo	12764 ORSE		Material	un	0,0700000	154,01	10,78	
			MO sem LS =>	11,38	LS =>	6,51	MC com LS =>	20,95
					Quant. =>	28,0000000	Preço Total =>	4.362,12

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.5.7	TJAMELET - Próprio 33	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	82,36	82,36
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
Composição o Auxiliar	00039028 SINAPI	PERFILADO PERFORADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	2,0000000	11,88	23,76

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Vila Cuiabá - Manaus - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5541-1111 - São Luiz da Costa
E-mail: teconsp@terra.com.br Eng° Civil CREA/AM/RR - 2195/D



TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

000075

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unifaria de Custo

MO sem LS => 23,40 LS => 19,74 MO com LS => 43,14
Quant. => 70,0000000 Preço Total => 5.765,20

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91835 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	11,66	11,66
Composição	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELÉTRICALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D-12, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE, AF. 05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDRÓSANITÁRIAS	M	1,0000000	2,70	2,70
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	27,15	1,90
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	31,45	2,20
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	31,45	2,20
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	31,45	2,20
Insumo	00039244 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,1000000	4,42	4,98
					MO sem LS => 2,26	LS => 1,90	MO com LS => 4,16
					Quant. => 200,0000000	Preço Total =>	2.332,00

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - Próprio 54	ELETRODUTO CORRUGADO SOB PISO - 100MM. (FORNEC E INST.)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	m	1,0000000	112,85	112,85
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	27,15	16,29
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	31,45	18,87
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	31,45	18,87
Composição	88242 SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,90	18,90
Composição	88242 SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,90	18,90
Insumo	00039248 SINAPI	ELETRODUTO/ODUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	1,1000000	53,12	58,43
Insumo	TJAM/ELET - Próprio 07	FITA SUBTERRÂNEA DE SINALIZAÇÃO - REDE ELÉTRICA ABAIXO - ROLO 300M	Material	ROLO 300M	0,0033000	109,14	0,36
					MO sem LS => 20,10	LS => 16,97	MO com LS => 37,07
					Quant. => 100,0000000	Preço Total =>	11.285,00

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - Próprio 50	CANALETA PVC - ELÉTRICA + LÓGICA - 80 X 20 MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m	1,0000000	185,80	185,80
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	27,15	81,45
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	31,45	9,43
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	31,45	9,43
Insumo	ITJAM0022 Próprio	CANALETA DUPLA 80X20 MM - LÓGICA + ELÉTRICA - COM FITA AUTO ADESIVA + ACESSÓRIOS	Material	M	1,3000000	57,48	74,72
					MO sem LS => 35,45	LS => 29,92	MO com LS => 65,37
					Quant. => 40,0000000	Preço Total =>	6.624,00

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST Próprio - 601	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	1,0000000	46,06	46,06
Composição	91963 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	30,00	30,00
Composição	91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO) PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,06	18,06
					MO sem LS => 12,96	LS => 10,69	MO com LS => 23,35
					Quant. => 3,0000000	Preço Total =>	144,18

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - Próprio 01	PONTO DE TOMADA SIMPLES ATÉ 500 W / 2P+T 10A - FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	108,37	108,37
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	27,15	20,36
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	31,45	23,58
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	31,45	23,58
Insumo	00000961 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	12,6000000	3,89	49,01
Insumo	00012147 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	16,05	16,05
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,1000000	3,70	0,37
					MO sem LS => 17,54	LS => 14,81	MO com LS => 32,35
					Quant. => 11,0000000	Preço Total =>	1.203,07

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - Próprio 02	PONTO DE TOMADA DUPLA ATÉ 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	124,84	124,84
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	31,45	26,73
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	27,15	23,07
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8500000	27,15	23,07
Insumo	00000961 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	12,6000000	3,89	49,01
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,4000000	3,70	1,48
Insumo	E00350 SEDOP	Caixa de sobrepôr p/ tomada elétrica	Material	UN	1,0000000	6,63	6,63
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V. (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0000000	8,96	17,92
					MO sem LS => 19,88	LS => 16,78	MO com LS => 36,66
					Quant. => 13,0000000	Preço Total =>	1.622,92

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/SERV- Próprio 61	SENSOR DE PRESEÇA COM FOTOCÉLULA + BASE, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	66,00	66,00
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1568000	27,15	4,25
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3758000	31,45	11,81
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3758000	31,45	11,81
Insumo	00039384 SINAPI	SENSOR DE PRESEÇA BIVOLT DE TETO COM FOTOCÉLULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA 1000* W, USO INTERNO	Material	UN	1,0000000	36,40	36,40
Insumo	00039380 SINAPI	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	Material	UN	1,0000000	13,54	13,54
					MO sem LS => 6,48	LS => 5,47	MO com LS => 11,95
					Quant. => 6,0000000	Preço Total =>	396,00

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3230-5539

Filial: Al. dos Maracajós, 952 - VILA - 01.02.04 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5420-0944
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





000076

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.5.15	TJAM/CONST - Próprio - 533	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/1000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	1,0000000	266,91	266,91
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3453000	27,15	9,37
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8288000	31,45	20,06
Composição o	00038776 SINAPI	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 4 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W *60 X 60 CM* ALETADA (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	Material	UN	1,0000000	187,16	187,16
Composição o	00093986 SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	Material	UN	4,0000000	11,06	44,32
Insumo			MO sem LS =>	14,29	LS =>	12,06	26,35
			Quant. =>		83,0000000	Preço Total =>	22.153,53

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.5.16	TJAM/SERV. Próprio 224	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, COM LAMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	un	1,0000000	249,59	249,59
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	31,45	22,01
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	27,15	19,00
Composição o	97610 SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	17,82	17,82
Composição o	9951 ORSE	Luminária tipo balizador para ambiente aberto, corpo em alumínio pintado, difusor em vidro plano fosco, ref. F-5023/M da Projeto ou	Material	un	1,0000000	190,76	190,76
Insumo			MO sem LS =>	16,22	LS =>	16,22	35,44
			Quant. =>		10,0000000	Preço Total =>	2.495,90

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.6		COBERTURA					12.141,75
13.6.1	101881 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	1.267,28	1.267,28
Composição o	87367 SINAPI	AREIA MÉDIA ÚMIDA PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,2189000	709,33	14,54
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6384000	27,15	17,33
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6384000	31,45	20,07
Composição o	00012042 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	1.215,34	1.215,34
Insumo			MO sem LS =>	16,23	LS =>	13,99	25,92
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	1.267,28

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.6.2	101894 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	180,75	180,75
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	27,15	21,25
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	31,45	24,82
Composição o	00002373 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATÉ 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	127,68	127,68
Composição o	00001676 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	2,40	7,20
Insumo			MO sem LS =>	19,31	LS =>	15,46	33,77
			Quant. =>		8,0000000	Preço Total =>	1.446,00

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.6.3	101899 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	2.516,48	2.516,48
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	27,15	35,92
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	31,45	41,61
Composição o	00002376 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 900 A / 600 V, TIPO LXD / ICC - 40 KA	Material	UN	1,0000000	2.408,53	2.408,53
Composição o	00001581 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	3,0000000	10,14	30,42
Insumo			MO sem LS =>	30,95	LS =>	26,12	57,07
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	2.516,48

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.6.4	ADAP ONE - Próprio 00020	DISPOSITIVO DE TENSÃO CONTRA SURTO DPS 40KA - 175V	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	67,81	67,81
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8300000	31,45	26,10
Composição o	ONE INS - Próprio 00032	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DPS 45KA-275V	Material	UN	0,6700000	57,90	38,79
Composição o	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 85 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,73	2,92
Insumo			MO sem LS =>	10,67	LS =>	9,01	19,68
			Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>	203,43

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.6.5	TJAM/CONST - Próprio - 644	QUADRO DE COMANDO BOMBA 10 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	1.725,61	1.725,61
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	31,45	125,80
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	27,15	108,60
Composição o	I-TJAM - Próprio CONST - 53	QUADRO DE COMANDO BOMBA 10 CV	Material	UN	1,0000000	1.491,21	1.491,21
Insumo			MO sem LS =>	93,58	LS =>	78,98	172,58
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	3.451,22

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.6.6	TJAM/ELET - Próprio 81	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 36 MÓDULOS - 150A - FORN E INST	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UND	1,0000000	671,16	671,16
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracajins, 992 - Bl. B - Cj. 62/64 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-7654 e 5545-0440
Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA – SEINF
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Composição Unitária de Custo

000077

Insumo	00039807 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN	Material	UN	1,0000000	612,56	612,56	
			MO sem LS =>	23,40	LS =>	15,74	MC com LS =>	43,14
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	671,16

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.6.7	93670 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	88,23	88,23	
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	27,15	5,39	
o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	31,45	6,25	
o Auxiliar	00034709 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	73,20	73,20	
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	3,0000000	1,13	3,39	
			MO sem LS =>	4,85	LS =>	3,92	MC com LS =>	8,57
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	170,46

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.6.8	TJAM/ELET - Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 83A	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	UN	1,0000000	245,35	245,35	
o	485		Equipamento	UN	1,0000000	245,35	245,35	
Insumo	TJAM - Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 50A	Equipamento	UN	1,0000000	245,35	245,35	
	CONSU							
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MC com LS =>	0,00
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	245,35

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.6.9	TJAMELET - Próprio	DPS 20KA - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	95,91	95,91	
o	40		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78	
o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,86	
o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,86	
o Auxiliar	00034653 SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE "20" KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	81,27	81,27	
Insumo	00034653 SINAPI							
			MO sem LS =>	5,85	LS =>	4,93	MC com LS =>	10,78
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	287,73

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.6.10	93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	14,07	14,07	
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	27,15	1,29	
o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	31,45	1,49	
o Auxiliar	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	10,42	10,42	
Insumo	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material	UN	1,0000000	0,87	0,87	
			MO sem LS =>	1,11	LS =>	0,93	MC com LS =>	2,04
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	28,14

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.6.11	93655 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	15,43	15,43	
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	27,15	1,80	
o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	31,45	2,08	
o Auxiliar	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	10,42	10,42	
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	1,0000000	1,13	1,13	
			MO sem LS =>	1,55	LS =>	1,30	MC com LS =>	2,85
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	30,86

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.6.12	TJAM/SERV. Próprio	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA + BASE, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO,	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	66,00	66,00	
o	61		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1566000	27,15	4,25	
o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3756000	31,45	11,81	
o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3756000	31,45	11,81	
o Auxiliar	00039394 SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE TETO COM FOTOCÉLULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MÁXIMA *1000* W, USO INTERNO	Material	UN	1,0000000	36,40	36,40	
Insumo	00039380 SINAPI	BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO	Material	UN	1,0000000	13,54	13,54	
			MO sem LS =>	6,48	LS =>	5,47	MC com LS =>	11,95
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	264,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.6.13	91866 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	16,20	16,20	
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1260000	27,15	3,42	
o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1260000	31,45	3,96	
o Auxiliar	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,05 MM (0,016 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0020000	31,30	0,06	
Insumo	00002685 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	1,0170000	6,92	6,92	
			MO sem LS =>	2,94	LS =>	2,48	MC com LS =>	5,42
					Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>	486,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.6.14	TJAM/CONST Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	un	1,0000000	266,91	266,91	
o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3453000	27,15	9,37	
o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6288000	31,45	20,05	
o Auxiliar	00038770 SINAPI	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W *60 X 60 CM* ALETADA (NAO INCLUI REATOR E LÂMPADAS)	Material	UN	1,0000000	187,10	187,10	
Insumo	00039386 SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	Material	UN	4,0000000	11,08	44,32	
			MO sem LS =>	14,29	LS =>	12,06	MC com LS =>	29,35
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	1,067,84

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
 CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracajins, 992 - B. Dir. Adm. Jair Luiz da Costa - São Paulo - SP
 CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1654 / 5095-0169
 E-mail: teconsp@terra.com.br Eng.º Civil CREA/AM/RR - 2195/D





000078

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Composição Unitária de Custo

TECON
CONSTRUINDO COM SERVIDADE

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.7.1			QGBT + GMG + QTA + TRAFÓ E REDE					575.984,89	
Composição	101895	TJAM/SERV - Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	3.157,83	3.157,83	
Composição	88284	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15	
Insumo	000034	Próprio	TAMPA LATERAL PAINEL 1900X600	Material	UN	2,0000000	530,21	1.076,42	
Insumo	000035	Próprio	PLACA DE MONTAGEM 1900X600	Material	UN	1,0000000	687,04	687,04	
Insumo	000036	Próprio	PAINEL MODULAR 1900X600X600	Material	UN	1,0000000	1.333,57	1.333,57	
			MO sem LS =>		23,40	LS =>	19,74	MO com LS =>	43,14
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	3.157,83
13.7.2			DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020						
Composição	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	400,93	400,93	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	27,15	35,92	
Composição	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	31,45	41,81	
Insumo	00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125A	Material	UN	1,0000000	399,30	399,30	
Insumo	00001578	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	Material	UN	3,0000000	4,70	14,10	
			MO sem LS =>		30,95	LS =>	26,12	MO com LS =>	57,07
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	1.472,79
13.7.3			DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
Composição	101895	TJAM/CONST - Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	251,84	251,84	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78	
Composição	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,86	
Insumo	TJAM0096	Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 100A	Material	UN	1,0000000	237,00	237,00	
			MO sem LS =>		5,95	LS =>	4,93	MO com LS =>	10,78
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	754,92
13.7.4			DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
Composição	101895	TJAM/CONST - Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	251,84	251,84	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78	
Composição	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,86	
Insumo	TJAM0096	Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 80A	Material	UN	1,0000000	247,00	247,00	
			MO sem LS =>		5,95	LS =>	4,93	MO com LS =>	10,78
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	523,28
13.7.5			DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 63A						
Composição	101895	TJAM/ELET - Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 63A	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	UN	1,0000000	245,35	245,35	
Insumo	TJAM - Próprio	CONSU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 63A	Equipamento	UN	1,0000000	245,35	245,35	
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	490,70
13.7.6			DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
Composição	101895	TJAM/CONST - Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	254,70	254,70	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	27,15	6,78	
Composição	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	31,45	7,86	
Insumo	TJAM0097	Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150A	Material	UN	1,0000000	250,15	250,15	
			MO sem LS =>		5,95	LS =>	4,93	MO com LS =>	10,78
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	264,70
13.7.7			DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020						
Composição	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	2.516,48	2.516,48	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	27,15	35,92	
Composição	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	31,45	41,81	
Insumo	00002376	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 600 A / 600 V, TIPO LXD / ICC - 40 KA	Material	UN	1,0000000	2.408,53	2.408,53	
Insumo	00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M12	Material	UN	3,0000000	10,14	30,42	
			MO sem LS =>		30,95	LS =>	26,12	MO com LS =>	57,07
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.516,48
13.7.8			DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR A SECO 800A/600V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020						
Composição	101900	SINAPI	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR A SECO 800A/600V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	5.256,95	5.256,95	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	27,15	35,92	
Composição	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	31,45	41,81	
Insumo	00002394	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 800 A / 600 V, TIPO LXD / ICC - 40 KA	Material	UN	1,0000000	5.149,00	5.149,00	
Insumo	00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M12	Material	UN	3,0000000	10,14	30,42	
			MO sem LS =>		30,95	LS =>	26,12	MO com LS =>	57,07
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	10.513,90
13.7.9			DISPOSITIVO DE TENSÃO CONTRA SURTO DPS 40KA - 175V						
Composição	ADAP - Próprio	00020	DISPOSITIVO DE TENSÃO CONTRA SURTO DPS 40KA - 175V	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	67,81	67,81	
Composição	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8300000	31,45	26,10	
Insumo	ONE INS - Próprio	00032	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DPS 45KA-275V	Material	UN	0,8700000	57,80	50,79	

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92) 3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl. B - Cj. 62/64 - Manaus - São Paulo / SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-0854
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





000079

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Insumo	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 95 MM EM AÇO ZINCOADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,73	2,92	
			MO sem LS =>	10,67	LS =>	9,01	MO com LS =>	19,68
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	271,24

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.7.10	95000 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	240,90	240,90	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2512000	27,15	6,82	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2512000	31,45	7,90	
Insumo	00001015 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 240 MM²	Material	M	1,0150000	222,87	226,21	
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,70	0,03	
			MO sem LS =>	5,87	LS =>	4,95	MO com LS =>	10,82
					Quant. =>	1,600000000	Preço Total =>	385.536,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.7.11	103655 SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 750 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM SOLO (NÃO INCLUI ABRIGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	80.603,25	80.603,25	
Composição o Auxiliar	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 19.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2456000	287,96	70,72	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,2997000	27,15	116,73	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,8996000	31,45	405,67	
Composição o Auxiliar	88286 SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,2997000	39,00	167,68	
Insumo	00007612 SINAPI	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUIÇÃO, POTÊNCIA DE 750 KVA, TENSÃO NOMINAL DE 15 KV, TENSÃO SECUNDÁRIA DE 220/127V, EM ÓLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	Material	UN	1,0000000	79.842,45	79.842,45	
			MO sem LS =>	286,34	LS =>	241,65	MO com LS =>	527,99
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	80.603,25

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.7.12	97893 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,9 M. AF. 12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	530,39	530,39	
Composição o Auxiliar	5678 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 86 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0136000	154,04	2,10	
Composição o Auxiliar	5679 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 86 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0278000	60,78	1,67	
Composição o Auxiliar	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAMA DE AÇO APROXIMADA DE 30X30CM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0700000	2.408,77	172,81	
Composição o Auxiliar	101619 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF. 06/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,1210000	404,52	48,94	
Composição o Auxiliar	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRACÇÃO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 06/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0748000	810,17	60,60	
Composição o Auxiliar	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRACÇÃO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0173000	538,50	9,31	
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6569000	22,95	84,51	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0305000	19,86	57,15	
Insumo	00000650 SINAPI	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6196)	Material	UN	27,0615000	3,30	89,30	
			MO sem LS =>	91,81	LS =>	77,48	MO com LS =>	169,29
					Quant. =>	5,00000000	Preço Total =>	2.851,95

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.7.13	97870 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	66,51	66,51	
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1721000	27,15	4,67	
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1721000	31,45	5,41	
Insumo	00038248 SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	Material	M	1,1000000	53,12	58,43	
			MO sem LS =>	4,02	LS =>	3,40	MO com LS =>	7,42
					Quant. =>	230,0000000	Preço Total =>	15.757,30

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
13.7.14	TJAM/ELET - Próprio	QUADRO QGBT	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	1,0000000	43.584,00	43.584,00	
Insumo	INSUMO / Próprio TJAM - 13	QUADRO QGBT	Equipamento	1	1,0000000	43.584,00	43.584,00	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	43.584,00

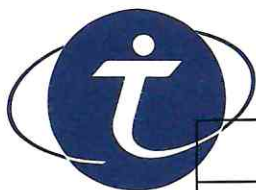
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.7.15	97103 SINAPI	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF. 09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	339,64	339,64
Composição o Auxiliar	97091 SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q169. AF. 09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	5,0400000	16,37	82,90
Composição o Auxiliar	97096 SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO. FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,2350000	890,52	209,97
Composição o Auxiliar	97083 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO AF. 09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	2,88	2,88
Composição o Auxiliar	98624 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF. 09/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1000000	273,34	27,33

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. | TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - Cj. 53/54 - Moema - São Paulo - SP
Dir. Adm. Jailton da Costa
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1557 / 5095-0430
E-mail: tecons@terra.com.br Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

000080

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unifária de Custo

Composição o Auxiliar	97067	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA AF. 09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,2400000	1,84	2,08		
Composição o Auxiliar	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER AF. 09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0350000	54,76	1,91		
Composição o Auxiliar	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,1200000	106,43	12,77		
MO sem LS =>						8,96	LS =>	7,56	MO com LS =>	16,52
Quant. =>						20,0000000	Preço Total =>	6.782,80		

13.7.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	TJAM/SERV-190	Próprio	Tanque de combustível abastecimento aéreo 1000 litros com bacia de contenção	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	21.093,66	21.093,66		
Composição o Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,0000000	26,52	530,40		
Composição o Auxiliar	89251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	40,0000000	20,84	833,00		
Composição o Auxiliar	98522	SINAPI	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO), SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	URBA - URBANIZAÇÃO	M	8,0000000	153,87	1.230,96		
Composição o Auxiliar	88317	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,0000000	26,99	539,80		
Composição o Auxiliar	TJAM/CONST-371	Próprio	ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA	COBE - COBERTURA	M²	3,7500000	0,00	0,00		
Composição o Auxiliar	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROBUÇEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INH - INSTALAÇÕES HIJOS SANITÁRIAS	M	70,0000000	42,27	2.956,90		
Insumo	000089	Próprio	Tanque de Combustível 1000 litros com bacia de contenção	Equipamento	un	1,0000000	15.000,00	15.000,00		
MO sem LS =>						1.120,26	LS =>	945,38	MO com LS =>	2.065,64
Quant. =>						1,0000000	Preço Total =>	21.093,66		

13.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
13.8.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	94,89	94,89		
Composição o	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	27,15	6,87		
Composição o Auxiliar	88254	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	31,45	7,95		
Insumo	00003379	SINAPI	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	70,07	70,07		
MO sem LS =>						5,92	LS =>	4,99	MO com LS =>	10,91
Quant. =>						24,0000000	Preço Total =>	2.037,36		

13.8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	TJAM/ELET-58	Próprio	PARA-RAIOS TIPO FRANKLYN EM MASTRO 6M PARA FIXAÇÃO EM SOLO - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	580,83	580,83		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,46	31,46		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15		
Insumo	00004274	SINAPI	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATÃO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTEÇÃO DE EDIFICAÇÕES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	Material	UN	1,0000000	152,13	152,13		
Insumo	00012358	SINAPI	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 2", COMPRIMENTO 3 M	Material	UN	2,0000000	188,55	376,10		
MO sem LS =>						23,40	LS =>	15,74	MO com LS =>	43,14
Quant. =>						2,0000000	Preço Total =>	1.179,66		

13.8.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	TJAM/SERV-86	Próprio	TERMINAL AÉREO CAPTOR 3/8" X 60CM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	27,76	27,76		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1284000	27,15	3,49		
Insumo	0000023	Próprio	TERMINAL AÉREO CAPTOR 3/8" X 60CM	Material	UN	1,0000000	24,33	24,33		
MO sem LS =>						1,33	LS =>	1,12	MO com LS =>	2,45
Quant. =>						20,0000000	Preço Total =>	555,20		

13.8.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	TJAM/CONST-196	Próprio	INTERLIGAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA À MALHA DE ATERRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	61,61	61,61		
Composição o Auxiliar	72253	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,1000000	45,49	50,03		
Insumo	00011954	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	Material	UN	1,0000000	8,87	8,87		
Insumo	00001577	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	Material	UN	1,0000000	2,71	2,71		
MO sem LS =>						5,40	LS =>	4,55	MO com LS =>	9,95
Quant. =>						28,0000000	Preço Total =>	1.725,08		

13.8.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	TJAM/CONST-195	Próprio	CABO DE ALUMÍNIO 70 MM² PARA SPDA COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	28,60	28,60		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3400000	27,15	9,23		
Composição o Auxiliar	88254	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3400000	31,45	10,89		
Insumo	00037410	SINAPI	CABO DE ALUMINIO NU SEM ALMA DE AÇO, BITOLA 2/0 AWG	Material	KG	0,2800000	31,01	8,68		
MO sem LS =>						7,95	LS =>	6,71	MO com LS =>	14,66
Quant. =>						280,0000000	Preço Total =>	8.008,00		

13.8.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	TJAM/CONST-164	Próprio	MALHA DE ATERRAMENTO COM COBRE NÚ 35 MM² ENTERRADA A 50 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	62,34	62,34		
Composição o Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF. 03/2016	MOV/T - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,1850000	74,81	12,31		
Composição o Auxiliar	72253	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,1000000	45,49	50,03		
MO sem LS =>						9,38	LS =>	7,92	MO com LS =>	17,30
Quant. =>						445,0000000	Preço Total =>	27.741,30		

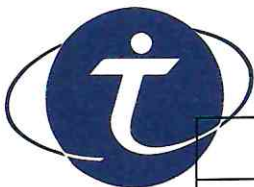
13.8.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - B/B - Cj. 62/64 - Ipanema - São Paulo - SP
Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5195-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

000081

Composição Unitária de Custo									
Composição o	TJAM/SERV - Próprio	REBAR 3/8X3,0MTS 70MM2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	47,91	47,91		
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2500000	27,15	6,78		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2500000	31,45	7,86		
Insumo	000064 Próprio	REBAR 3/8X3,0MTS 70MM2	Material	UN	1,0000000	33,27	33,27		
			MO sem LS =>		5,85	4,93	10,78		
				Quant. =>	120,0000000	Preço Total =>	5.749,20		

13.8.8									
Composição o	TJAM/SERV - Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	50,44	50,44		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6330000	31,45	19,90		
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6330000	27,15	17,18		
Composição o Auxiliar	11131 ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm²	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e	un	1,0000000	13,36	13,36		
Insumo			MO sem LS =>		14,81	12,49	27,30		
				Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	1.210,56		

13.8.9									
Composição o	98111 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M, AF. 12/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	53,17	53,17		
Composição o Auxiliar	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, AF. 08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,5141000	185,74	2,61		
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1384000	22,95	3,17		
Composição o Auxiliar	88310 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1088000	18,86	2,05		
Insumo	0003463 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	1,0000000	45,34	45,34		
			MO sem LS =>		2,32	1,96	4,28		
				Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	1.276,08		

13.9									
SISTEMA DE SONORIZAÇÃO - INFRAESTRUTURA									
Composição o	TJAM/ELET - Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	82,36	82,36		
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	27,15	27,15		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	31,45	31,45		
Insumo	00039028 SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	2,0000000	11,88	23,76		
			MO sem LS =>		23,40	16,74	43,14		
				Quant. =>	110,0000000	Preço Total =>	9.056,60		

13.9.2									
Composição o	TJAM/ELET - Próprio	PUNTO DE TOMADA SIMPLES ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	109,37	109,37		
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7500000	27,15	20,36		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7500000	31,45	23,58		
Insumo	0000081 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	12,6000000	3,89	49,01		
Insumo	00012147 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODELO)	Material	UN	1,0000000	16,05	16,05		
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,1000000	3,70	0,37		
			MO sem LS =>		17,54	14,81	32,35		
				Quant. =>	23,0000000	Preço Total =>	2.515,51		

13.9.3									
Composição o	TJAM/CONST Próprio	FORNecIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRICALHA PERFORADA 150 x 100 x 3000 mm (REF. ORSE 8730)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m	1,0000000	70,12	70,12		
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	18,86	7,54		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	31,45	12,58		
Insumo	L-TJAM - Próprio	Eletricalha metálica perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge valemam ou similar)	Material	m	1,0000000	50,00	50,00		
Insumo	CONST - 21	Eletricalha metálica perfurada 150 x 100 x 300 mm (ref. vl 3.01 ge valemam ou similar)			7,56	0,40	13,96		
				Quant. =>	155,0000000	Preço Total =>	10.868,60		

14									
COMBATE A INCÊNDIO									
14.1									
14.1.1									
Composição o	95745 SINAPI	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE ALARME E INCÊNDIO - ok					332.427,03		
Composição o	95753 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	24,72	24,72		
Composição o Auxiliar	91170 SINAPI	LUVIA DE EMENDÁ PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	8,69	2,89		
Composição o Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETRICALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE, AF. 08/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	2,70	2,70		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0824000	31,45	2,59		
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0824000	27,15	2,23		
Insumo	00021126 SINAPI	EM PROCESSO DESATIVACAO! ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0600000	13,63	14,31		
			MO sem LS =>		3,37	2,84	6,21		
				Quant. =>	593,0000000	Preço Total =>	14.658,96		

14.1.2									
Composição o	95795 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	36,53	36,53		
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4368000	27,15	11,85		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4368000	31,45	13,73		

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl. B - Cj. 62/64 - Itaipava - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1154 - R. Adm. Manoel Luiz da Costa
E-mail: teconsp@terra.com.br Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





000082

PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Composição Unitária de Custo

Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA 86, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,24	0,48	
Insumo	00002574 SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	10,47	10,47	
			MO sem LS =>	10,22	LS =>	8,52	MO com LS =>	16,94
					Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>	1,095,90

14.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95778 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	31,44	31,44	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3434000	27,15	9,32	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3434000	31,46	10,79	
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA 86, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,24	0,48	
Insumo	00002589 SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	10,85	10,85	
			MO sem LS =>	6,03	LS =>	6,77	MO com LS =>	14,80
					Quant. =>	110,0000000	Preço Total =>	3,458,40

14.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95778 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	29,38	29,38	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3434000	27,15	9,32	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3434000	31,46	10,79	
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA 86, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,24	0,48	
Insumo	00002585 SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	8,79	8,79	
			MO sem LS =>	6,03	LS =>	6,77	MO com LS =>	14,80
					Quant. =>	40,0000000	Preço Total =>	1,175,20

14.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	TJAM / Próprio CONST 854	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL 125 ENDEREÇOS	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	1,574,46	1,574,46	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,46	31,46	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15	
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 57	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL 125 ENDEREÇOS	Material	UN	1,0000000	1,515,86	1,515,86	
			MO sem LS =>	23,40	LS =>	19,74	MO com LS =>	43,14
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1,574,46

14.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	TJAM / Próprio CONST 855	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO COM MARTELO ENDEREÇÁVEL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	UN	1,0000000	192,18	192,18	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,46	31,46	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15	
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 58	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO COM MARTELO ENDEREÇÁVEL	Material	UN	1,0000000	133,58	133,58	
			MO sem LS =>	23,40	LS =>	19,74	MO com LS =>	43,14
					Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	2,113,98

14.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	TJAM / Próprio CONST 856	SIRENE AUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	241,04	241,04	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,46	31,46	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15	
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 59	SIRENE AUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL	Material	UN	1,0000000	182,44	182,44	
			MO sem LS =>	23,40	LS =>	19,74	MO com LS =>	43,14
					Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	2,851,44

14.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	TJAM / Próprio CONST 857	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	201,85	201,85	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,46	31,46	
Composição	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,73	21,73	
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 47	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL	Material	UN	1,0000000	208,67	208,67	
			MO sem LS =>	20,53	LS =>	17,35	MO com LS =>	37,88
					Quant. =>	51,0000000	Preço Total =>	13,354,35

14.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91825 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	4,20	4,20	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0240000	27,15	0,65	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0240000	31,46	0,75	
Insumo	00000993 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	1,1900000	2,33	2,77	
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,70	0,03	
			MO sem LS =>	0,55	LS =>	0,47	MO com LS =>	1,02
					Quant. =>	2,300,0000000	Preço Total =>	9,860,00

14.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101917 SINAPI	INSTALAÇÃO DE SISTEMA PARA BOMBA DE INCÊNDIO - ok	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	141,45	141,45
Composição	88248 SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D= 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9430000	18,36	15,47

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
 CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3239-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - BUB - Orla de Manaus - São Paulo - SP
 CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1840
 E-mail: teconsp@terra.com.br

TECON Engenharia em Construções Ltda
 Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
 Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





000083

PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8430000	22,34	18,83
o Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0120000	2,40	0,02
o Auxiliar	00012899 SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA 10* KGF/CM2 (10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 63* MM. CONEXAO	Material	UN	1,0000000	107,13	107,13
Insumo			MO sem LS =>	12,07	LS =>	10,19	MO com LS =>
Insumo					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							141,45
14.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99620 SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	131,74	131,74
o	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000	18,36	2,72
o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000	22,34	3,31
o Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0132000	8,95	0,11
o Auxiliar	00010410 SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 1", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIÃO, EXTREMIDADES COM	Material	UN	1,0000000	125,90	125,90
Insumo			MO sem LS =>	2,12	LS =>	1,79	MO com LS =>
Insumo					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							3,91
							131,74
14.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99624 SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	436,77	436,77
o	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4546000	18,36	8,34
o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4546000	22,34	10,15
o Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0302000	8,95	0,28
o Auxiliar	00010405 SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIÃO, EXTREMIDADES COM	Material	UN	1,0000000	421,02	421,02
Insumo			MO sem LS =>	6,51	LS =>	5,49	MO com LS =>
Insumo					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							12,00
							436,77
14.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94490 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	201,09	201,09
o	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4546000	18,36	8,34
o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4546000	22,34	10,15
o Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0302000	8,95	0,28
o Auxiliar	00006011 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 2 1/2" (REF 1500)	Material	UN	1,0000000	162,34	162,34
Insumo			MO sem LS =>	6,51	LS =>	5,49	MO com LS =>
Insumo					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>
							12,00
							402,18
14.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94495 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	42,82	42,82
o	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000	18,36	2,72
o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000	22,34	3,31
o Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0132000	8,95	0,11
o Auxiliar	00006019 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1500)	Material	UN	1,0000000	36,66	36,66
Insumo			MO sem LS =>	2,12	LS =>	1,79	MO com LS =>
Insumo					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							3,91
							42,82
14.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95250 SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	57,61	57,61
o	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000	18,36	2,72
o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000	22,34	3,31
o Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0132000	8,95	0,11
o Auxiliar	00011746 SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1" (REF 1552)	Material	UN	1,0000000	51,47	51,47
Insumo			MO sem LS =>	2,12	LS =>	1,79	MO com LS =>
Insumo					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							3,91
							57,61
14.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92378 SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	97,58	97,58
o	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7360000	18,36	13,51
o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7360000	22,34	16,44
o Auxiliar	00007307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0070000	28,41	0,19
o Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0300000	8,95	0,28
o Auxiliar	00003913 SINAPI	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	97,16	97,16
Insumo			MO sem LS =>	10,54	LS =>	8,89	MO com LS =>
Insumo					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>
							10,43
							1,170,96
14.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92637 SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	62,83	62,83
o	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9800000	18,36	17,99
o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9800000	22,34	21,89
o Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0200000	8,95	0,17
o Auxiliar	00007307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0050000	28,41	0,14
o Auxiliar	00006323 SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1"	Material	UN	1,0000000	22,84	22,84
Insumo			MO sem LS =>	14,04	LS =>	11,94	MO com LS =>
Insumo					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>
							28,98
							188,49
14.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92642 SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	102,82	102,82
o	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4710000	18,36	27,00
o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4710000	22,34	32,86
o Auxiliar	00007307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0110000	28,41	0,31
o Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0450000	8,95	0,39

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
 CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl. B - Cj. 602/2 - Moema - São Paulo - SP
 CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1654/0999-0430
 E-mail: teconsp@terra.com.br
 Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
 Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





000084

PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA – SEINF
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Composição Unitária de Custo

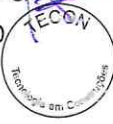
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
00006299 SINAPI		TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	132,06	132,06
			MO sem LS =>	21,07	LS =>	17,78	MO com LS =>
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							192,82
14.2.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97486 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	350,26	350,26
Composição o Auxiliar	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5860000	18,36	10,75
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5860000	22,34	13,09
Composição o Auxiliar	88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5860000	26,99	15,81
Insumo	00040422 SINAPI	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	309,08	309,08
Insumo	00011002 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50	Material	KG	0,0670000	22,85	1,53
			MO sem LS =>	14,25	LS =>	12,03	MO com LS =>
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							350,26
14.2.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97480 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	61,00	61,00
Composição o Auxiliar	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	18,36	4,13
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	22,34	5,02
Composição o Auxiliar	88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	26,99	6,07
Insumo	00040382 SINAPI	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"	Material	UN	1,0000000	45,37	45,37
Insumo	00011002 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50	Material	KG	0,0180000	22,85	0,41
			MO sem LS =>	5,47	LS =>	4,52	MO com LS =>
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>
							122,00
14.2.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92336 SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRIMARIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	129,88	129,88
Composição o Auxiliar	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3060000	18,36	5,61
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3060000	22,34	6,83
Insumo	00007701 SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = 3,95* MM, PESO 76,51* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000	113,04	117,44
			MO sem LS =>	4,38	LS =>	3,70	MO com LS =>
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>
							389,64
14.2.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97499 SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	51,43	51,43
Composição o Auxiliar	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1830000	18,36	2,99
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1830000	22,34	3,94
Insumo	00040526 SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000	49,12	44,80
			MO sem LS =>	2,33	LS =>	1,96	MO com LS =>
					Quant. =>	2,5000000	Preço Total =>
							129,57
14.2.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100760 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOIS), AF. 01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	36,74	36,74
Composição o Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3560000	24,02	32,56
Insumo	00005319 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0255000	18,77	0,47
Insumo	00007292 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	0,2546000	26,34	6,71
			MO sem LS =>	11,14	LS =>	0,41	MO com LS =>
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>
							79,48
14.2.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102122 SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6.894,81	6.894,81
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	27,15	17,16
Composição o Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2860000	18,36	60,36
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	31,46	19,90
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2860000	22,34	73,47
Insumo	00011267 SINAPI	ARRUELA REDONDA DE LATÃO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	Material	UN	4,0000000	1,11	4,44
Insumo	00000740 SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 0,96 DIAMETRO DE SUCCÃO X ELEVACÃO 1" X 1", 4 ESTÁGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 4 X 146 MM, HM/Q: 85 M / 14,9 M3/H A	Equipamento	UN	1,0000000	6.717,20	6.717,20
Insumo	00039997 SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	4,0000000	0,31	1,24
Insumo	00039996 SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	0,2000000	4,56	0,91
			MO sem LS =>	61,93	LS =>	52,28	MO com LS =>
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>
							13.789,62
14.2.16	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/SERV- Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO TIPO KP 4,9 BAR	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	130,30	130,30
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000	22,34	3,31
Composição o Auxiliar	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000	18,36	2,72
Insumo	000086 Próprio	PRESSOSTATO TIPO KP TIPO KP - 70 PSI / 4,9 BAR	Material	UN	1,0000000	130,36	130,36
			MO sem LS =>	2,12	LS =>	1,79	MO com LS =>
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>
							272,78
14.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.3.1		INSTALAÇÃO DOS HIDRANTES / RAMAL - ok					104.345,97

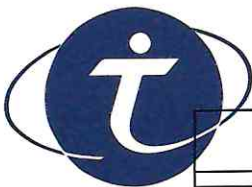
TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
 CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - Dir. Adm. - Manaus - São Paulo - SP
 CEP: 04099-001 - Fone: (0xx11) 5542-3554 / 5095-0431
 E-mail: teconsp@terra.com.br Eng. Civil CREA/AM/RR - 2195/D





TECON
CONSTRUÇÃO COM SERVIÇOS

000085

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Composição Unitária de Custo

Table with columns: Composição, Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Contains multiple rows for items 14.3.2, 14.3.3, 14.3.4, 14.3.5, 14.3.6, and 14.4.

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

ECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92) 3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - Qd. 62 - Jd. - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1354 / 3095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br





000096

PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA – SEINF
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Composição o Auxiliar	88284 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1785000	31,46	5,84
Insumo	00038774 SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	Material	UN	1,0000000	20,82	20,82
					MO sem LS =>	3,09	
					LS =>	2,61	MO com LS =>
					Quant. =>	84,0000000	Preço Total =>
							5,70
							2.393,16

14.5	Código Banco	RECALQUE - ok					1.712,83
14.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição o	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	74,01	74,01
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9580000	18,88	74,01
					MO sem LS =>	24,18	
					LS =>	20,40	MO com LS =>
					Quant. =>	4,4100000	Preço Total =>
							329,03

14.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição o	99995 SINAPI	REATERRIO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	45,23	45,23
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3886000	18,88	45,23
					MO sem LS =>	14,66	
					LS =>	12,37	MO com LS =>
					Quant. =>	3,4100000	Preço Total =>
							154,23

14.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição o	TJAM/CONST - Próprio - 616	CAIXA EM ALVENARIA PARA HIDRANTE DE PASSO, INCLUSIVE REQUADRO E TAMPA DE FERRO FUNDIDO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO"	DRIP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	1,0000000	852,83	852,83
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,2000000	22,98	119,34
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	18,88	56,59
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0800000	70,00	5,60
Insumo	00004720 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0211000	248,92	5,21
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH4 PARA ARGAMASSAS	Material	KG	4,9100000	1,82	8,93
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	22,3400000	1,01	22,56
Insumo	00001288 SINAPI	TUJOLO CERAMICO MACIÇO *5 X 10 X 20* CM	Material	UN	90,0000000	0,61	54,90
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 44	TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40 X 80 CM COM A INSCRIÇÃO INCENDIO	Material	UN	1,0000000	576,71	576,71
					MO sem LS =>	61,31	
					LS =>	51,74	MO com LS =>
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							852,83

14.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição o	103019 SINAPI	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	241,25	241,25
Composição o Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4548000	18,36	8,34
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4548000	22,34	10,15
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0302000	8,85	0,26
Insumo	00010904 SINAPI	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIÂMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	Material	UN	1,0000000	222,50	222,50
					MO sem LS =>	6,51	
					LS =>	5,49	MO com LS =>
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							241,25

14.5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição o	TJAM/SERV. - Próprio 178	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATÃO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2", PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	135,29	135,29
Composição o Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4548000	18,36	8,34
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4548000	22,34	10,15
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0302000	8,85	0,26
Insumo	00010905 SINAPI	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATÃO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2", PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	116,54	116,54
					MO sem LS =>	6,51	
					LS =>	5,49	MO com LS =>
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							135,29

14.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
14.6.1	ADAP ONE - Próprio 00047	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO/PORTA CORTA-FOGO - ok	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M	1,0000000	322,16	322,16
Composição o	88251 SINAPI	CORRIMÃO EM AÇO INO, DIÂMETRO DE 1 1/2", DUPLO, H= 90 CM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7800000	20,84	16,25
Composição o Auxiliar	88315 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9600000	26,52	25,45
Insumo	00007568 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material	UN	2,0000000	0,73	1,46
Insumo	ONE INS - Próprio 00054	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Equipamento	M	1,0000000	279,00	279,00
					MO sem LS =>	15,34	
					LS =>	12,95	MO com LS =>
					Quant. =>	221,1000000	Preço Total =>
							71.229,57

14.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição o	ADAP ONE - Próprio 00048	GUARDA-CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO INOX DIÂMETRO DE 1/2", H = 1,05 M	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M	1,0000000	395,50	395,50
Composição o Auxiliar	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7800000	20,84	16,25
Composição o Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9380000	26,52	24,87
Insumo	ONE INS - Próprio 00053	GUARDA-CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO INOX DIÂMETRO DE 1/2"	Equipamento	M	1,0000000	350,00	350,00
Insumo	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	6,0000000	0,73	4,38
					MO sem LS =>	15,12	
					LS =>	12,76	MO com LS =>
					Quant. =>	42,5000000	Preço Total =>
							16.808,75

14.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição o	90838 SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	UN	1,0000000	1.508,36	1.508,36

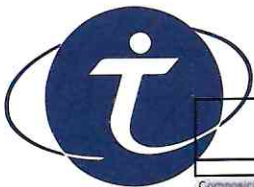
TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
 CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - Cj 62/64 - Moema - São Paulo - SP
 Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
 CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1564 / 0195-0430
 Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D
 E-mail: teconsp@terra.com.br





TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

000087

Composição Unitária de Custo									
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Valor	Total
Composição	88029 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF. 08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0422000	724,31	30,96		
Composição	88309 SINAPI	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,4840000	22,95	79,49		
Composição	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7320000	18,96	32,86		
Composição	0001154 SINAPI	PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGENCIA, COM FECHADURA, VAO LUZ DE 90 X 210 CM, CLASSE P-90 (NBR 11742)	Material	UN	1,0000000	1.365,65	1.365,65		
Insumo			MO sem LS =>	41,42	LS =>	34,85	MO com LS =>	76,97	
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	18.100,32	
14.6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Valor	Total
Composição	TJAM/SERV. Próprio	PORTA CORTA-FOGO 100X210X10CM - 2 FOLHAS DE ABRIR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	UN	1,0000000	2.669,27	2.669,27		
Composição	88309 SINAPI	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,1300000	22,95	140,68		
Composição	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0650000	18,96	57,80		
Composição	88029 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF. 08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0740000	724,31	53,69		
Composição	0001154 SINAPI	PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGENCIA, COM FECHADURA, VAO LUZ DE 90 X 210 CM, CLASSE P-90 (NBR 11742)	Material	UN	1,7700000	1.365,65	2.417,20		
Insumo			MO sem LS =>	73,27	LS =>	61,83	MO com LS =>	135,10	
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	16.015,82	
14.6.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Valor	Total
Composição	TJAM / Próprio	BARRA ANTIPANICO SIMPLES, COM FECHADURA LADO OPOSTO, COR CINZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	UN	1,0000000	713,19	713,19		
Composição	88316 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,52	26,52		
Composição	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,84	20,84		
Composição	00039620 SINAPI	BARRA ANTIPANICO SIMPLES, COM FECHADURA LADO OPOSTO, COR CINZA	Material	UN	1,0000000	665,83	665,83		
Insumo			MO sem LS =>	17,32	LS =>	14,82	MO com LS =>	31,94	
					Quant. =>	22,0000000	Preço Total =>	15.690,18	
14.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Valor	Total
Composição	TJAM/CONST Próprio	EXTINTORES E SINALIZAÇÃO - ok	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	1,0000000	26,17	26,17		18.488,15
Composição	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	18,86	3,77		
Composição	00037939 SINAPI	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 28* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 18620)	Material	UN	1,0000000	22,40	22,40		
Insumo			MO sem LS =>	1,22	LS =>	1,03	MO com LS =>	2,25	
					Quant. =>	217,0000000	Preço Total =>	5.678,89	
14.7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Valor	Total
Composição	101909 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 P	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	228,90	228,90		
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	18,36	8,39		
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	22,34	10,21		
Composição	00004350 SINAPI	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	Material	UN	2,0000000	0,65	1,30		
Composição	00010882 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	1,0000000	207,00	207,00		
Insumo			MO sem LS =>	6,55	LS =>	5,53	MO com LS =>	12,08	
					Quant. =>	19,0000000	Preço Total =>	4.311,10	
14.7.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Valor	Total
Composição	101905 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 P	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	201,02	201,02		
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	18,36	8,39		
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	22,34	10,21		
Composição	00004350 SINAPI	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	Material	UN	2,0000000	0,65	1,30		
Composição	00010886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	1,0000000	181,12	181,12		
Insumo			MO sem LS =>	6,55	LS =>	5,53	MO com LS =>	12,08	
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	1.005,10	
14.7.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Valor	Total
Composição	101907 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 P	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	640,90	640,90		
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	18,36	8,39		
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	22,34	10,21		
Composição	00004350 SINAPI	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	Material	UN	2,0000000	0,65	1,30		
Composição	00010889 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	1,0000000	621,00	621,00		
Insumo			MO sem LS =>	6,55	LS =>	5,53	MO com LS =>	12,08	
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.281,80	
14.7.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Valor	Total
Composição	102513 SINAPI	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF. 05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	35,67	35,67		
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9600000	24,02	23,05		
Composição	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	18,96	7,54		
Composição	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,2300000	7,39	1,69		
Composição	00007346 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,4270000	7,05	3,00		
Insumo			MO sem LS =>	10,33	LS =>	8,72	MO com LS =>	19,05	
					Quant. =>	26,0000000	Preço Total =>	927,42	

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl. B - C. E. - Manaus - São Paulo - SP
CEP: 04099-001 - Fone: (0xx11) 5542-1654 / 5505-0130
E-mail: teconsp@terra.com.br

TECON Tecnologia em Construções Ltda.

Dir. Adm. Jair Luiz da Costa

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



000088

PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Composição Unitária de Custo

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
14.7.6 Composição	103307 SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 11/2021	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	1.320,90	1.320,90		
Composição o Auxiliar	8795 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0768000	26,89	2,21		
Composição o Auxiliar	5952 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 26 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2585000	27,53	7,11		
Composição o Auxiliar	102486 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇÃO 1:3:4:3:4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0222000	880,25	19,54		
Composição o Auxiliar	87298 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0018000	791,81	1,25		
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	FEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8461000	22,95	42,36		
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2308000	18,86	23,21		
Insumo	00042440 SINAPI	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE 60L, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	UN	1,0000000	1.225,03	1.225,03		
Insumo	00004721 SINAPI		Material	m²	0,0012000	213,87	0,25		
				MO sem LS =>	27,26	LS =>	23,01	MO com LS =>	50,27
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	5.283,84

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
15 15.1 15.1.1 Composição	TJAMCONST Próprio - 605	LÓGICA E TELEFONIA TÉRREO Descrição Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	1,0000000	625,00	625,00		
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	27,15	67,87		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	31,45	78,62		
Composição o Auxiliar	98307 SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	53,03	53,03		
Insumo	00039599 SINAPI	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	Material	M	40,0000000	6,01	270,40		
Insumo	00039606 SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	Material	UN	1,0000000	21,83	21,83		
Insumo	00039607 SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	Material	UN	1,0000000	29,54	29,54		
Insumo	00039608 SINAPI	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	Material	UN	0,1000000	977,16	97,71		
				MO sem LS =>	63,31	LS =>	53,43	MO com LS =>	116,74
						Quant. =>	88,0000000	Preço Total =>	55.000,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
15.1.2 Composição	TJAMCONST Próprio - 544	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFORADA 150 x 100 x 3000 mm (REF. CRISÉ 8730)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m	1,0000000	70,12	70,12		
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	18,86	7,54		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	31,45	12,58		
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 21	Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge valemam ou similar) Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 300 mm (ref. vl 3.01 ge valemam ou similar)	Material	m	1,0000000	50,00	50,00		
				MO sem LS =>	7,58	LS =>	6,40	MO com LS =>	13,98
						Quant. =>	55,0000000	Preço Total =>	3.856,60

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
15.1.3 Composição	TJAMELET Próprio - 33	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRÓ INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORM E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	82,30	82,30		
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45		
Insumo	00039028 SINAPI	PERFILADO PERFORADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	2,0000000	11,88	23,76		
				MO sem LS =>	23,40	LS =>	19,74	MO com LS =>	43,14
						Quant. =>	108,4500000	Preço Total =>	6.931,94

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
15.1.4 Composição	98305 SINAPI	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	3.029,44	3.029,44		
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	27,15	27,65		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	31,45	32,20		
Insumo	00043836 SINAPI	RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X 570 X 1100 MM	Material	UN	1,0000000	2.969,33	2.969,33		
				MO sem LS =>	24,00	LS =>	20,25	MO com LS =>	44,25
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	3.029,44

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
15.2 15.2.1 Composição	TJAMCONST Próprio - 605	1º PAVIMENTO Descrição Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	1,0000000	625,00	625,00		
Composição o Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	27,15	67,87		
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	31,45	78,62		
Composição o Auxiliar	98307 SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	53,03	53,03		
Insumo	00039599 SINAPI	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	Material	M	40,0000000	6,01	270,40		
Insumo	00039606 SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	Material	UN	1,0000000	21,83	21,83		
Insumo	00039607 SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	Material	UN	1,0000000	29,54	29,54		
Insumo	00039608 SINAPI	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	Material	UN	0,1000000	977,16	97,71		
				MO sem LS =>	63,31	LS =>	53,43	MO com LS =>	116,74
						Quant. =>	88,0000000	Preço Total =>	55.000,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.2.2 Composição	TJAMCONST Próprio - 544	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFORADA 150 x 100 x 3000 mm (REF. CRISÉ 8730)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m	1,0000000	70,12	70,12
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	18,86	7,54
Composição o Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	31,45	12,58

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
 CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - BI B - C. 104 - Moema - São Paulo - SP
 CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-7554 / 5542-0410
 E-mail: teconsp@terra.com.br

TECON Tecnologia em Construções Ltda
 Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
 Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



000089

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Composição Unitária de Custo

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
I-TJAM - Próprio CONST - 21			Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge valemam ou similar) Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 300 mm (ref. vl 3.01 ge valemam ou similar)	Material	m	1,0000000	50,00	50,00
					MO sem LS =>	7,58	LS => 6,40	MO com LS => 13,98
							Quant. => 145,0000000	Preço Total => 10.167,40

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.2.3			PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	82,36	82,36
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
Insumo	00039026	SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	2,0000000	11,88	23,76
					MO sem LS =>	23,40	LS => 19,74	MO com LS => 43,14
							Quant. => 105,0000000	Preço Total => 8.647,80

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.2.4			RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	3.029,44	3.029,44
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	27,15	27,85
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	31,45	32,26
Insumo	00043836	SINAPI	RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X 570* MM	Material	UN	1,0000000	2.969,33	2.969,33
					MO sem LS =>	24,00	LS => 20,25	MO com LS => 44,25
							Quant. => 1,0000000	Preço Total => 3.029,44

Composição	Código	Banco	2º PAVIMENTO Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.3			Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	1,0000000	625,00	625,00
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	27,15	67,87
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	31,45	78,62
Composição o Auxiliar	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	53,03	53,03
Insumo	00039590	SINAPI	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	Material	M	40,0000000	6,91	276,40
Insumo	00039606	SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	Material	UN	1,0000000	21,83	21,83
Insumo	00039607	SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	Material	UN	1,0000000	29,54	29,54
Insumo	00039608	SINAPI	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	Material	UN	0,1000000	977,18	97,71
					MO sem LS =>	63,31	LS => 53,43	MO com LS => 116,74
							Quant. => 88,0000000	Preço Total => 55.000,00

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.3.2			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 150 x 100 x 3000 mm. (REF. ORSE 8730)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m	1,0000000	70,12	70,12
Composição o Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	18,86	7,54
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	31,45	12,58
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 21		Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge valemam ou similar) Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 300 mm (ref. vl 3.01 ge valemam ou similar)	Material	m	1,0000000	50,00	50,00
					MO sem LS =>	7,58	LS => 6,40	MO com LS => 13,98
							Quant. => 145,0000000	Preço Total => 10.167,40

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.3.3			PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	82,36	82,36
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
Insumo	00039026	SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	2,0000000	11,88	23,76
					MO sem LS =>	23,40	LS => 19,74	MO com LS => 43,14
							Quant. => 105,0000000	Preço Total => 8.647,80

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.3.4			RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	3.029,44	3.029,44
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	27,15	27,85
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	31,45	32,26
Insumo	00043836	SINAPI	RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X 570* MM	Material	UN	1,0000000	2.969,33	2.969,33
					MO sem LS =>	24,00	LS => 20,25	MO com LS => 44,25
							Quant. => 1,0000000	Preço Total => 3.029,44

Composição	Código	Banco	3º PAVIMENTO Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.4			Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	1,0000000	625,00	625,00
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	27,15	67,87
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	31,45	78,62
Composição o Auxiliar	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	53,03	53,03
Insumo	00039590	SINAPI	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	Material	M	40,0000000	6,91	276,40
Insumo	00039606	SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	Material	UN	1,0000000	21,83	21,83
Insumo	00039607	SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	Material	UN	1,0000000	29,54	29,54
Insumo	00039608	SINAPI	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	Material	UN	0,1000000	977,18	97,71
					MO sem LS =>	63,31	LS => 53,43	MO com LS => 116,74
							Quant. => 88,0000000	Preço Total => 55.000,00

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.4.2			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 150 x 100 x 3000 mm. (REF. ORSE 8730)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m	1,0000000	70,12	70,12
Composição o Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	18,86	7,54

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl. B - 4254 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1169 / 5542-1170
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Composição Unitária de Custo

000090

Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	31,45	12,58
Composição o	I-TJAM - Próprio CONST - 21	Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. vl 3,01 ge valemam ou similar) Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 300 mm (ref. vl 3,01 ge valemam ou similar)	Material	m	1,0000000	50,00	50,00
			MO sem LS =>	7,58	LS => 6,40	MO com LS => 70,0000000	13,98
					Quant. =>	Preço Total =>	4.908,40

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	TJAM/ELET - Próprio 33	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	82,36	82,36
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
Insumo	00039028 SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	2,0000000	11,88	23,76
			MO sem LS =>	23,40	LS => 19,74	MO com LS => 75,0000000	43,14
					Quant. =>	Preço Total =>	6.177,00

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	98305 SINAPI	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	3.029,44	3.029,44
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	27,15	27,85
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	31,45	32,26
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	31,45	32,26
Insumo	00043836 SINAPI	RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X 570* MM	Material	UN	1,0000000	2.969,33	2.969,33
			MO sem LS =>	24,00	LS => 20,25	MO com LS => 1,0000000	44,25
					Quant. =>	Preço Total =>	3.029,44

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	TJAM/CONST Próprio - 605	ROOFTOP Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	1,0000000	625,00	625,00
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	27,15	67,87
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	31,45	78,62
Composição o	98307 SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	53,03	53,03
Composição o	00039599 SINAPI	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	Material	M	40,0000000	5,91	236,40
Composição o	00039606 SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSÃO DE 1,50 M	Material	UN	1,0000000	21,83	21,83
Composição o	00039607 SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSÃO DE 2,50 M	Material	UN	1,0000000	29,54	29,54
Composição o	00039596 SINAPI	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	Material	UN	1,0000000	977,19	977,19
			MO sem LS =>	63,31	LS => 53,43	MO com LS => 23,0000000	116,74
					Quant. =>	Preço Total =>	14.375,00

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	TJAM/CONST Próprio - 544	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELECTROCALHA PERFURADA 150 x 100 x 3000 mm. (REF. ORSE 9730)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m	1,0000000	70,12	70,12
Composição o	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	18,86	7,54
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	31,45	12,58
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	31,45	12,58
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 21	Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. vl 3,01 ge valemam ou similar) Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 300 mm (ref. vl 3,01 ge valemam ou similar)	Material	m	1,0000000	50,00	50,00
			MO sem LS =>	7,58	LS => 6,40	MO com LS => 42,0000000	13,98
					Quant. =>	Preço Total =>	2.945,04

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	TJAM/ELET - Próprio 33	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	82,36	82,36
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,15	27,15
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,45	31,45
Insumo	00039028 SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	2,0000000	11,88	23,76
			MO sem LS =>	23,40	LS => 19,74	MO com LS => 25,0000000	43,14
					Quant. =>	Preço Total =>	2.059,00

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	98305 SINAPI	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	3.029,44	3.029,44
Composição o	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	27,15	27,85
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	31,45	32,26
Composição o	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0259000	31,45	32,26
Insumo	00043836 SINAPI	RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X 570* MM	Material	UN	1,0000000	2.969,33	2.969,33
			MO sem LS =>	24,00	LS => 20,25	MO com LS => 1,0000000	44,25
					Quant. =>	Preço Total =>	3.029,44

Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	87905 SINAPI	REVESTIMENTOS PARA PAREDES E PISOS CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF. 06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	8,45	8,45
Composição o	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0042000	609,12	2,56
Composição o	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1830000	22,95	4,19
Composição o	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000	18,86	1,71
			MO sem LS =>	2,24	LS => 1,89	MO com LS => 0,0000000	4,13
					Quant. =>	Preço Total =>	93.448,97

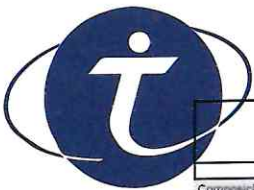
Composição o	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	87775 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF. 06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	53,96	53,96

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
 CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - BLD - 66264 - Manaus - São Paulo - SP
 CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1111
 E-mail: teconsp@terra.com.br

TECON Tecnologia em Construções Ltda
 Dir. Adm. Jailson Luiz da Costa
 Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



TECON

CONSTRUINDO COM SERIEDADE

000091

PODER JUDICIARIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Table with columns: Composição, Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items like ARGAMASSA TRACO 1:2:8 and PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.

Table 16.3: Composição unitária de custo for CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. Includes items like CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 and PEDREIRA FORNECEDOR.

Table 16.4: Composição unitária de custo for CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4. Includes items like PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES and ADITIVO ADESIVO LIQUIDO.

Table 16.5: Composição unitária de custo for CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4. Includes items like PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES and ADITIVO ADESIVO LIQUIDO.

Table 16.6: Composição unitária de custo for REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO. Includes items like ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III and REJUNTE CIMENTICIO.

Table 16.7: Composição unitária de custo for PISO TÊXTIL (CARPETE) EM PLACA. Includes item CARPETE DE NYLON EM PLACAS.

Table 16.8: Composição unitária de custo for REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS. Includes items like ARGAMASSA COLANTE AC I and REJUNTE CIMENTICIO.

Table 16.9: Composição unitária de custo for PISO TÊXTIL (CARPETE) EM PLACA.

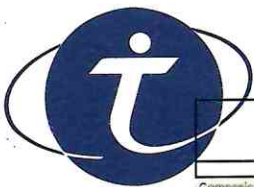
TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - CJ. 62/64 - Jurema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1501 / 5542-5120
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

000092

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
87242 SINAPI		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PAINOS COM VÃOS. AF 06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	266,87	266,87		
88256 SINAPI		AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2900000	26,19	33,76		
88316 SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	18,96	12,25		
00037596 SINAPI		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	Material	KG	7,6900000	3,70	28,45		
00038861 SINAPI		PASTILHA CERÂMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FRIAS, SÓLIDAS, SEM MISTURA, ACABAMENTO LISO *5 X 5* CM	Material	m²	1,1600000	167,58	194,39		
				MO sem LS =>	16,89	LS =>	14,26	MO com LS =>	31,15
						Quant. =>	2.163,0600000	Preço Total =>	581.581,94

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
16.10	TJAM/SERV- Próprio o 252	LONA DE PROTEÇÃO EM PLÁSTICO PRETO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	17,55	17,55		
88316 SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8510000	18,96	16,04		
00042408 SINAPI		LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	Material	m²	1,1000000	1,38	1,51		
				MO sem LS =>	5,20	LS =>	4,39	MO com LS =>	9,59
						Quant. =>	1.151,3500000	Preço Total =>	20.206,19

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
16.11	101730 SINAPI	RODAPÊ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSOS. AF 09/2020	PISO - PISOS	M	1,0000000	32,75	32,75		
88316 SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1785000	18,86	3,32		
88320 SINAPI		TAQUEADOR OU TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4235000	26,03	11,02		
00007568 SINAPI		BIJUTERIA DE NYLON SEM ASA 110, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	1,1581000	0,73	0,84		
00044396 SINAPI		COLA BRANCA BASE PVA	Material	KG	0,0403000	23,96	0,96		
00006180 SINAPI		RODAPÊ DE MADEIRA MACIÇA CUMARIPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, *1,5 X 7 CM	Material	M	1,0350000	16,05	16,61		
				MO sem LS =>	5,30	LS =>	4,48	MO com LS =>	9,78
						Quant. =>	95,0000000	Preço Total =>	3.111,25

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
17	95114 SINAPI	FORRO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	80,62	80,62		
17.1	95114 SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	80,62	80,62		
88278 SINAPI		MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3628000	27,12	9,83		
88316 SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3628000	18,86	6,84		
00043131 SINAPI		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)	Material	KG	0,0426000	36,36	1,54		
00039432 SINAPI		FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,4395000	2,95	4,24		
00039434 SINAPI		MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADIÇÃO DE ÁGUA)	Equipamento	KG	0,5202000	3,89	1,91		
00039443 SINAPI		PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BRIOCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,1912000	0,24	0,52		
00039435 SINAPI		PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	7,9740000	0,10	0,79		
00039430 SINAPI		PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,3265000	2,70	3,58		
00040547 SINAPI		PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	Material	CENTO	0,0132000	27,77	0,36		
00039413 SINAPI		CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	1,0968000	21,31	23,36		
00039427 SINAPI		PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *48 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	3,8510000	7,16	27,65		
				MO sem LS =>	2,21	LS =>	1,87	MO com LS =>	4,08
						Quant. =>	1.468,5100000	Preço Total =>	117.585,07

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
17.2	TJAM/SERV- Próprio o 134	FORRO MODULAR REMOVÍVEL GYPREX OU SIMILAR, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	101,89	101,89		
88278 SINAPI		MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5409000	27,12	14,66		
88316 SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3628000	18,86	6,84		
00043131 SINAPI		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)	Material	KG	0,0327000	36,36	1,18		
00039573 SINAPI		PENDURAL OU REGULADOR, COM MOLA, EM AÇO GALVANIZADO, PARA PERFIL TIPO T CLICADO DE FORROS	Equipamento	UN	1,0200000	2,96	2,71		
00039443 SINAPI		PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BRIOCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	1,0092000	0,24	0,24		
00039570 SINAPI		PERFIL TRAVESSA (SECUNDÁRIO), T CLICADO, EM AÇO GALVANIZADO, BRANCO, PARA FORRO REMOVÍVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	Material	M	2,8629000	6,39	18,12		
00039571 SINAPI		PERFIL LONGARINA (PRINCIPAL), T CLICADO, EM AÇO, BRANCO, PARA FORRO REMOVÍVEL, 24 X 3750 MM (L X C)	Material	M	1,0062000	6,51	6,56		
00040547 SINAPI		PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	Material	CENTO	0,0110000	27,77	0,28		
000096 Próprio		PLACA DE FORRO MODULAR REMOVÍVEL GYPREX OU SIMILAR EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	Material	UN	2,5598000	19,85	50,30		
				MO sem LS =>	2,21	LS =>	1,87	MO com LS =>	4,08
						Quant. =>	3.672,9000000	Preço Total =>	374.231,78

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
17.3	TJAM/SERV- Próprio o 180	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE VIDRO EM PAREDES DRYWALL. AF 02/2022	PARÊ - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	17,56	17,56		
88278 SINAPI		MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0868000	27,12	1,84		
88316 SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0170000	18,86	0,32		
000096 Próprio		FILTRO EM Lã DE VIDRO, 1 FACE REVESTIDA, COM DENSIDADE = 32 KG/M3, E=50" MM	Material	m²	1,0000000	15,40	15,40		
				MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,19
						Quant. =>	1.458,5100000	Preço Total =>	25.611,43

18	Código Banco	BANCADAS E DIVISÓRIAS	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
18.1							173.599,34

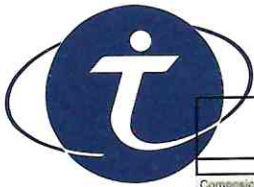
TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - B.L.B. - C. P. - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1500
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

000093

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Table with columns: Composição, Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items like DIVISÓRIA SANITÁRIA, SERRA CIRCULAR DE BANCADA, etc.

Table with columns: Composição, Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items like TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO PRETO, SERRA CIRCULAR DE BANCADA, etc.

Table with columns: Composição, Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items like BANCADA GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, etc.

Table with columns: Composição, Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items like BANCADA GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, etc.

Table with columns: Composição, Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items like BANCADA GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, etc.

Table with columns: Composição, Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items like BANCADA GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, etc.

Table with columns: Composição, Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items like SOLEIRA EM GRANITO, MARMORISTA/GRANITEIRO, etc.

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - Jussara - Manaus - AM
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1555
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



000094

PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2730000	18,86	5,14
Insumo	00037595 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,2900000	3,22	4,15
Insumo	00020232 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15" CM, E= *2,0" CM	Material	M	1,0000000	87,96	87,96
			MO sem LS =>	6,44	LS =>	5,44	11,88
					Quant. =>	55,8500000	Preço Total =>
							6.159,13

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98671 SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS.	PISO - PISOS	m²	1,0000000	433,82	433,82
Composição	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1880000	23,83	28,31
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5940000	18,86	11,20
Insumo	00037595 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000	3,22	27,75
Insumo	00010841 SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2" CM	Material	m²	1,1600000	315,09	365,50
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	0,16	0,86
			MO sem LS =>	14,01	LS =>	11,83	25,84
					Quant. =>	27,9000000	Preço Total =>
							12.097,99

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 09/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,17	2,17
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000	24,02	0,93
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	18,86	0,26
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRÍLICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	Material	L	0,1600000	0,16	0,98
			MO sem LS =>	0,40	LS =>	0,34	0,74
					Quant. =>	*****	Preço Total =>
							27.365,30

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88484 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO, AF. 09/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,55	2,55
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0510000	24,02	1,22
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0190000	18,86	0,35
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRÍLICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	Material	L	0,1600000	0,16	0,98
			MO sem LS =>	0,53	LS =>	0,45	0,98
					Quant. =>	654,6100000	Preço Total =>
							1.669,25

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88497 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,82	13,82
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	24,02	7,40
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	18,86	2,15
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,1000000	0,84	0,08
Insumo	00043626 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	0	KG	1,5550200	2,51	3,90
			MO sem LS =>	3,25	LS =>	2,75	6,00
					Quant. =>	*****	Preço Total =>
							171.758,27

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88486 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF. 09/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	24,77	24,77
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6720000	24,02	10,14
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	18,86	4,65
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,1000000	0,84	0,08
Insumo	00043626 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	0	KG	1,5550200	2,51	3,90
			MO sem LS =>	7,03	LS =>	5,93	12,05
					Quant. =>	654,6100000	Preço Total =>
							16.214,68

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88488 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF. 09/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,44	11,44
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2440000	24,02	5,86
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	18,86	1,07
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOISO	Material	L	0,3300000	11,86	3,91
			MO sem LS =>	2,54	LS =>	2,15	4,09
					Quant. =>	654,6100000	Preço Total =>
							7.488,73

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/SERV- Próprio 204	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, ACABAMENTO TOQUE	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	30,46	30,46
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2200000	24,02	5,28
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2200000	18,86	4,14
Insumo	000091 Próprio	TINTA ACRÍLICA PREMIUM TOQUE DE SEDA	Material	L	0,4000000	52,82	21,04
			MO sem LS =>	3,15	LS =>	2,95	5,80
					Quant. =>	*****	Preço Total =>
							384.123,14

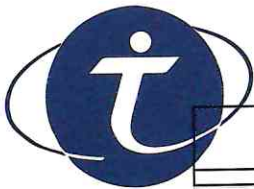
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88423 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR AF. 09/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,52	10,52
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1760000	24,02	4,22
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0440000	18,86	0,82
Insumo	00038877 SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,9380000	2,83	5,48
			MO sem LS =>	1,71	LS =>	1,44	3,15
					Quant. =>	527,7600000	Preço Total =>
							5.552,03

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
 CEP: 69040-230 - Fone: (0xx91)3238-5539

Filial: Al. dos Maracajins, 992 - Bl B - Cx. 6704 - Manaus - São Paulo - SP
 CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-7555 / 5095-0430
 E-mail: teconsp@terra.com.br

TECON Tecnologia em Construções Ltda
 Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



TECON
CONSTRUINDO COM SERIEDADE

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

000095

Composição Unitária de Custo

20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
20.1	TJAM/CONST - Próprio - 580	RODAPÉ RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m	1,0000000	62,40	62,40
Composição o Auxiliar	88286 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	26,19	1,83
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000	18,86	0,56
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 32	BUCHA T SANTA LUZIA EM NYLON - PCT G/ 30 UNIDADES	Material	un	0,2000000	35,35	7,07
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 33	Santa Luzia Super Adesivo 400g Branco	Material	un	0,3500000	48,00	16,80
Insumo	I-TJAM - Próprio CONST - 34	Rodapé de Poliestireno Santa Luzia Moderna - 10cm 457 Branco 100mm x 16mm x 2400mm	Material	pc	0,4200000	96,01	36,12
		MO sem LS =>		0,88			
		LS =>			0,75	MO com LS =>	1,63
		Quant. =>		1,177,0800000	Preço Total =>		73,449,79
21		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					64.100,36
21.1	09472 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2016	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	698,43	698,43
Composição o Auxiliar	95471 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2016	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	690,69	690,69
Insumo	00006142 SINAPI	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000	7,54	7,54
		MO sem LS =>		12,91			
		LS =>			10,90	MO com LS =>	23,81
		Quant. =>		10,0000000	Preço Total =>		6.984,30
21.2	88932 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2013	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	473,18	473,18
Composição o Auxiliar	88887 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2013	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	30,51	30,51
Composição o Auxiliar	88888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2013	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	442,67	442,67
		MO sem LS =>		10,65			
		LS =>			6,96	MO com LS =>	16,63
		Quant. =>		34,0000000	Preço Total =>		16.088,12
21.3	100859 SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA. PADRÃO ALTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	900,61	900,61
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1153000	22,34	47,25
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8884000	18,86	12,56
Insumo	00006142 SINAPI	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000	7,54	7,54
Insumo	00044020 SINAPI	MICTÓRIO INDIVIDUAL, SIFONADO, VALVULA EMBUTIDA, DE LOUÇA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS - PADRÃO ALTO	Material	UN	1,0000000	799,38	799,38
Insumo	00004351 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	16,94	33,88
		MO sem LS =>		21,51			
		LS =>			16,15	MO com LS =>	39,66
		Quant. =>		10,0000000	Preço Total =>		9.008,10
21.4	100874 SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	254,70	254,70
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	22,34	21,18
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	18,86	5,63
Insumo	00036204 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	126,25	126,25
Insumo	00004351 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	16,94	101,64
		MO sem LS =>		6,64			
		LS =>			8,13	MO com LS =>	17,77
		Quant. =>		10,0000000	Preço Total =>		2.547,00
21.5	100858 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	277,95	277,95
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	22,34	21,18
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	18,86	5,63
Insumo	00036081 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	149,50	149,50
Insumo	00004351 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	16,94	101,64
		MO sem LS =>		9,64			
		LS =>			8,13	MO com LS =>	17,77
		Quant. =>		20,0000000	Preço Total =>		5.559,00
21.6	95547 SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF: 10/2016	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	65,08	65,08
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	22,34	7,06
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	18,86	1,87
Insumo	00011758 SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML	Material	UN	1,0000000	56,15	56,15
		MO sem LS =>		3,21			
		LS =>			2,71	MO com LS =>	5,92
		Quant. =>		28,0000000	Preço Total =>		1.822,24
21.7	TJAM/CONST - Próprio - 489	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	64,11	64,11

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Brd. - C. - Manaus - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1559
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D



000096

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Composição o	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	18,86	5,85
Composição o Auxiliar	00037401 SINAPI	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	1,0000000	58,46	58,46
Insumo			MO sem LS =>	1,83	LS =>	1,55	3,38
			Quant. =>		28,0000000	MO com LS =>	1.795,08

21.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	TJAM0016 Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	100,69	100,69
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	18,86	1,88
Composição o Auxiliar	I-TJAM0004 Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	Material	UN	1,0000000	98,81	98,81
Insumo			MO sem LS =>	0,61	LS =>	0,51	1,12
			Quant. =>		44,0000000	MO com LS =>	4.430,36

21.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	TJAM/CONST- Próprio 020	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	67,39	67,39
Composição o Auxiliar	88287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	22,34	7,06
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0998000	18,86	1,87
Insumo	00037400 SINAPI	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Material	UN	1,0000000	58,46	58,46
			MO sem LS =>	3,21	LS =>	2,71	5,92
			Quant. =>		44,0000000	MO com LS =>	2.985,16

21.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	TJAM/SERV- Próprio 190	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA LINK, REF. 1984.C.ACT. LINK, DA DECA OU SIMILAR	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	293,25	293,25
Composição o Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	18,36	36,72
Composição o Auxiliar	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 16 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	1,0000000	8,85	8,85
Insumo	9832 CR08E	Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LINK, da DECA ou similar	Material	un	1,0000000	247,68	247,68
			MO sem LS =>	12,17	LS =>	10,27	22,44
			Quant. =>		44,0000000	MO com LS =>	12.903,00

22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	100753 SINAPI	ESTRUTURA DE FACHADA	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	17,80	17,80
Composição o Auxiliar	88310 SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃO) AF 01/2020 P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0089000	24,02	14,57
Insumo	00043649 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material	L	0,1150000	28,10	3,23
			MO sem LS =>	4,96	LS =>	4,21	9,20
			Quant. =>		2,405,4700000	MO com LS =>	42.817,36

22.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	TJAM/SERV- Próprio 287	ESTRUTURA EM PERFIL "U" ENRUECIDO DE AÇO GALVANIZADO, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSO MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	FUGS - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	16,22	16,22
Composição o Auxiliar	88240 SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0100000	21,85	0,21
Composição o Auxiliar	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	27,12	0,81
Composição o Auxiliar	88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0200000	28,99	0,58
Composição o Auxiliar	93287 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 90 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0040000	319,88	1,27
Composição o Auxiliar	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 90 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0037000	154,57	0,57
Composição o Auxiliar	100716 SINAPI	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRAMALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF 01/2020	PINT - PINTURAS	m²	0,0358000	28,86	1,03
Composição o Auxiliar	100719 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 P	PINT - PINTURAS	m²	0,0358000	6,01	0,28
Insumo	00004777 SINAPI	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	0,0280000	10,37	0,29
Insumo	00010997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO ANV5 - E7018 DIAMETRO IGUAL A 4,00	Material	KG	0,0015000	23,80	0,03
Insumo	00043083 SINAPI	PERFIL "U" ENRUECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 156 X, 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	Material	KG	1,0000000	11,20	11,20
			MO sem LS =>	0,44	LS =>	0,37	0,81
			Quant. =>		*****	MO com LS =>	861.489,29

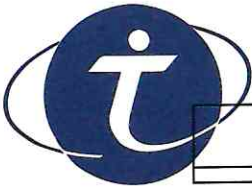
23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	92401 SINAPI	PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	106,04	106,04
Composição o Auxiliar	91277 SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESURA 10 CM. AF_12/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0069000	9,37	0,06
Composição o Auxiliar	91283 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0135000	9,98	0,13
Composição o Auxiliar	91278 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 19 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1751000	0,60	0,10
Composição o Auxiliar	91285 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1885000	0,85	0,14
Composição o Auxiliar	91286 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1885000	0,85	0,14
Composição o Auxiliar	88280 SINAPI	CALÇATEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3638000	21,40	7,78
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3638000	18,86	6,86
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0688000	70,00	3,97
Insumo	00040824 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16	Material	m²	1,0131000	83,71	84,80
Insumo	00004741 SINAPI	FACES/RETANGULAR/TUOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m²	0,0109000	202,03	2,20
Insumo	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0109000	202,03	2,20
			MO sem LS =>	4,02	LS =>	4,16	9,08

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA. TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - BLR - Pt 62/64 - Armação - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5511-5151 - Dir. Adm: Jair Luiz da Costa
E-mail: teconsp@terra.com.br Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D





000097

PODER JUDICIARIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Composição Unifária de Custo

Quant. => 278,9100000 Preço Total => 29.575,81

TECON
CONSTRUINDO COM SERVIDADE

Table with 8 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items for ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, and AREIA MÉDIA.

Table with 8 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items for EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, and CONCRETO USINADO BOMBEAVEL.

Table with 8 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items for PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL, PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, and CAL HIDRATADA PARA PINTURA.

Table with 8 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items for PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPOXI, PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, and DILUENTE EPOXI.

Table with 8 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items for PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, and DILUENTE EPOXI.

Table with 8 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items for PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, and FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M.

Table with 8 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes items for GRADIL EM ALUMÍNIO, AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, and BUCHA DE NYLON SEM ABA S10.

Table with 8 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Includes item for PAISAGISMO.

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracajins, 992 - Bl. B - C/04 - Meana - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-7334 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br

Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
Engº Civil CREA/AM/RB 2195/D



000098

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Composição Unitária de Custo

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98504 SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	13,88	13,88	
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1584000	18,86	2,94	
Composição	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0391000	18,28	0,75	
Insumo	00003324 SINAPI	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	1,0000000	9,99	9,99	
			MO sem LS =>	0,95	LS =>	0,81	MO com LS =>	1,76
					Quant. =>	854,6400000	Preço Total =>	11,691,47

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	24.2 TJAM/SERV- Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE SEIXO BRANCO ORNAMENTAL	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	150,44	150,44	
Composição	174							
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	18,86	7,54	
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	22,86	2,29	
Insumo	00004734 SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m²	0,2000000	703,06	140,61	
			MO sem LS =>	3,26	LS =>	2,76	MO com LS =>	6,02
					Quant. =>	70,6500000	Preço Total =>	10,628,58

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	24.3 88510 SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M, AF_05/2018 - MUDAS DIÓRA	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	123,53	123,53	
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7272000	18,86	13,71	
Composição	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1818000	19,28	3,50	
Insumo	00000358 SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITAVO/EIRA SALSA/ANGICO/PE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= 1,1 M	Material	UN	1,0000000	106,32	106,32	
			MO sem LS =>	4,44	LS =>	3,75	MO com LS =>	8,19
					Quant. =>	31,0000000	Preço Total =>	3,829,43

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	25.1 TJAM/SERV- Próprio	SERVIÇOS DIVERSOS AS BUILT DE PROJETOS	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	1,0000000	0,88	0,88	
Composição	252							
Composição	90776 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0042700	100,98	0,43	
Composição	91877 SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0042700	97,39	0,37	
Composição	100533 SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0028400	20,47	0,08	
			MO sem LS =>	0,46	LS =>	0,39	MO com LS =>	0,85
					Quant. =>	6,237,5000000	Preço Total =>	5,489,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	25.2 97093 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA), AF_11/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	11,03	11,03	
Composição	100251 SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 92 MM E MENOR OU IGUAL A 95 MM (UNIDADE: MXM) AF_07/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MXM	0,1673070	11,53	1,92	
Composição	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2951000	27,12	8,00	
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0500000	18,86	1,11	
			MO sem LS =>	0,98	LS =>	0,83	MO com LS =>	1,81
					Quant. =>	4,124,4000000	Preço Total =>	45,492,13

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00020193 SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO	Equipamento	M2XMES	1,0000000	5,74	5,74	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Quant. =>	*****	Preço Total =>	189,392,44

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	25.4 97092 SINAPI	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO, AF_11/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	8,85	8,85	
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0899000	18,78	1,31	
Composição	88282 SINAPI	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0734000	22,72	1,66	
Insumo	00000411 SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X 4,8" MM	Material	UN	0,8945000	0,24	0,21	
Insumo	00007170 SINAPI	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTEÇÃO DE OBRAS	Material	m²	1,1770000	2,95	3,47	
			MO sem LS =>	1,03	LS =>	0,88	MO com LS =>	1,89
					Quant. =>	4,124,4000000	Preço Total =>	27,427,28

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	25.5 103003 SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	1,0000000	460,75	460,75	
Composição	88829 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF_08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0061000	724,31	4,41	
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5109000	22,95	11,72	
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5109000	18,86	9,63	
Insumo	00011245 SINAPI	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *19" MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	Material	UN	1,0000000	434,99	434,99	
			MO sem LS =>	7,05	LS =>	6,46	MO com LS =>	14,11
					Quant. =>	122,0000000	Preço Total =>	56,211,50

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	25.6 102995 SINAPI	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESPESURA DE 0,07 M, GEOMETRIA TRAPEZOIDAL (DIMENSÕES INTERNAS: B=0,6 M; B=0,147 M; H=0,2 M), AF_08/2021	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000	58,76	58,76
Composição	94984 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO: AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	FLUXE - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	0,0787000	594,39	46,98

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3228-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - Manaus - AM
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1000
E-mail: teconsp@terra.com.br

Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D

PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF PLANILHA ORÇAMENTÁRIA Composição Unitária de Custo							
Composição o Auxiliar	07114 SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO AF_11/2017	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M	0,0840000	0,32	0,02
Composição o Auxiliar	100205 SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 80 L, DE MASSA/GRANEL (UNIDADE: MILK/M), AF_07/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M3/KM	0,0008000	1,288,28	1,03
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2717000	22,95	6,23
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2717000	18,86	5,12
Insumo	00004517 SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	Material	M	0,5585000	1,40	0,78
				MO sem LS =>	6,85	LS =>	5,81
				Quant. =>	122,0000000	Preço Total =>	7,168,72

25.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	99262 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS, 0,8X0,8X0,8 M PARA REDE DE DRENAGEM, AF_12/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	610,21	610,21
Composição o Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,97 M - CHP DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0138000	154,94	2,10
Composição o Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,97 M - CHI DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0276000	80,78	1,67
Composição o Auxiliar	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRACÇÃO 1:2:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_07/2019	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1183000	582,75	67,77
Composição o Auxiliar	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0700000	2,468,77	172,81
Composição o Auxiliar	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,2100000	5,48	6,63
Composição o Auxiliar	88020 SINAPI	ARGAMASSA TRACÇÃO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,1039000	661,31	67,07
Composição o Auxiliar	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRACÇÃO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPIISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0198000	538,50	10,55
Composição o Auxiliar	88300 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,8865000	22,95	111,88
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8237000	18,86	72,11
Insumo	00000650 SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C-NBR 6130)	Material	UN	26,4945000	3,30	87,43
Insumo	00002992 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0066000	7,28	0,04
Insumo	00005060 SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CARECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0195000	22,81	0,35
Insumo	00004481 SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA (P/FORMA)	Material	M	0,1480000	4,02	0,59
Insumo	00004517 SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	Material	M	0,1760000	1,40	0,24
Insumo	00006193 SINAPI	TABUJA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NÃO APARELHADA	Material	M	0,5520000	15,54	6,57
				MO sem LS =>	105,54	LS =>	89,08
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	3.661,26

26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
26.1	99804 SINAPI	LIMPEZA DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	4,73	4,73
Composição o	99804 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL, AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	4,73	4,73
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2480000	18,86	4,57
Insumo	00044329 SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material	L	0,0060000	11,61	0,06
				MO sem LS =>	1,51	LS =>	1,28
				Quant. =>	4.591,3800000	Preço Total =>	21.717,22

26.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	TJAM0022 Próprio	REMOÇÃO MANUAL DE ENTULHO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	30,17	30,17
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,86	30,17
				MO sem LS =>	0,78	LS =>	8,25
				Quant. =>	1.080,0000000	Preço Total =>	18,03
							32.583,80

26.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	TJAMCONST Próprio - 75	CAIXA COLETORA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	366,87	366,87
Insumo	COTAÇÃO Próprio	CAIXA COLETORA	Equipamento	UND	1,0000000	366,87	366,87
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Quant. =>	216,0000000	Preço Total =>	79.200,72

Total sem BDI 19.430.377,28
Total do BDI 5.508.511,95
Total Geral 24.938.889,21

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - BI B - Cj. 62/64 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br





000100

Cronograma Físico Financeiro

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - Cj. 62/64 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br



ANEXO V - CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	970.573,77	1,20%	1,60%	3,10%	3,50%	6,10%	5,10%	5,10%	5,40%	12,20%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	11.646,89	15.529,18	30.087,79	33.970,08	59.205,00	49.499,26	49.499,26	52.410,98	118.410,00
3	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	112.104,81	112.104,81	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	95.397,80	28.619,34	66.778,46	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
5	COMUNICAÇÃO VISUAL	223.445,14	111.722,57	111.722,57	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
6	INFRAESTRUTURA	28.909,64	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
7	SUPERESTRUTURA	1.661.794,01	498.538,20	997.076,41	166.179,40	10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
8	ALVENARIA E VEDAÇÕES	5.204.463,35	1.202.231,73	1.202.231,73	1.202.231,73	1.202.231,73	1.202.231,73	1.202.231,73	1.202.231,73	1.202.231,73	1.202.231,73
9	COBERTURA	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	30.174,66	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
11	ESQUADRIAS	257.549,65	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2.156.039,19	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	201.873,62	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
14	COMBATE A INCÊNDIO	1.316.803,74	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
15	LÓGICA E TELEFONIA	332.427,03	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
16	REVESTIMENTOS PARA PAREDES E PISOS	316.030,58	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
17	FORRO	2.702.826,31	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
18	BANCADAS E DIVISÓRIAS	517.428,28	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
19	PINTURA	173.599,34	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
20	RODAPÉ	614.171,40	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
21	LOUCAS, METAIS E ACESSÓRIOS	73.449,79	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
22	ESTRUTURA DE FACHADA	64.100,36	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
23	PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO	904.306,65	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
24	PAISAGISMO	90.861,41	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
25	SERVIÇOS DIVERSOS	26.149,48	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
26	LIMPEZA DA OBRA	334.842,31	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
TOTAL (R\$)		133.501,54	152.371,04	194.030,21	640.348,56	1.056.801,45	1.272.962,15	1.097.067,01	1.097.067,01	1.289.209,96	2.303.531,49
BDI (26,35%) (R\$)		43.197,19	55.007,56	181.538,82	299.603,21	350.881,93	311.018,50	311.018,50	311.018,50	365.491,02	653.051,18
TOTAL COM BDI (R\$)		195.568,23	249.037,77	821.887,38	1.356.404,66	1.633.834,08	1.408.085,51	1.408.085,51	1.408.085,51	1.654.700,98	2.956.582,67
TOTAL ACUMULADO		195.568,23	444.606,00	1.266.493,38	2.622.898,04	4.256.732,13	5.664.817,63	7.072.903,14	8.727.604,13	11.684.186,79	146.856,85
PERCENTUAL (%)		0,78%	1,00%	3,30%	5,44%	5,55%	5,65%	5,65%	5,65%	6,64%	11,86%
PERCENTUAL ACUMULADO (%)		0,78%	1,78%	5,08%	10,52%	17,07%	22,71%	28,36%	35,00%	46,85%	58,69%

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3236-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - BI B - Cj. 62/64 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br



PODER JUDICIÁRIO		TOTAL	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS	540 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	10,50%	10,60%	12,10%	6,20%	5,10%	5,20%	4,40%	1,50%	1,10%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	970.573,77	101.910,25	102.880,82	117.439,43	60.175,57	49.499,26	50.469,84	42.705,25	14.558,61	10.676,31
3	MOVIMENTO DE TERRA	112.104,81									
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%									
5	COMUNICAÇÃO VISUAL	28.909,64									
6	INFRAESTRUTURA	1.661.794,01									
7	SUPERESTRUTURA	5.204.463,35									
8	ALVENARIA E VEDAÇÕES	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%						
9	COBERTURA	1.202.231,73	300.557,93	300.557,93	300.557,93						
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	30.174,66									
11	ESQUADRIAS	100,00%	50,00%								
12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	257.549,65	128.774,83								
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%						
14	COMBATE A INCÊNDIO	201.673,62	40.334,72	40.334,72	40.334,72						
15	LÓGICA E TELEFONIA	1.316.803,74	263.360,75	263.360,75	263.360,75						
16	REVESTIMENTOS PARA PAREDES E PISOS	100,00%	20,00%	20,00%	20,00%						
17	FORRO	332.427,03	66.485,41	66.485,41	66.485,41						
18	BANCADAS E DIVISÓRIAS	316.030,58	20,00%	20,00%	20,00%						
19	PINTURA	100,00%	63.206,12	63.206,12	63.206,12						
20	RODAPE	2.702.826,31									
21	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	100,00%	20,00%	20,00%	20,00%						
22	ESTRUTURA DE FACHADA	517.428,28	103.485,66	103.485,66	103.485,66						
23	PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO	100,00%	226.076,66	226.076,66	226.076,66						
24	PAISAGISMO	90.861,41									
25	SERVIÇOS DIVERSOS	26.149,48									
26	LIMPEZA DA OBRA	334.842,31	16.742,12	16.742,12	16.742,12						
TOTAL (R\$)		133.501,54	6.675,08	6.675,08	13.350,15	13.350,15	13.350,15	13.350,15	13.350,15	13.350,15	13.350,15
BDI (28,35%) (R\$)		1.461.125,27	1.487.033,01	1.764.518,01	1.369.936,07	1.220.661,98	1.326.634,31	1.051.872,44	399.918,75	245.098,54	6.675,08
TOTAL COM BDI (R\$)		414.229,01	421.573,86	500.240,86	388.376,88	346.057,67	376.157,53	298.205,84	113.376,97	69.485,44	6.675,08
TOTAL ACUMULADO		1.875.354,28	1.908.606,87	2.264.758,87	1.758.312,95	1.566.719,65	1.702.991,84	1.350.078,28	513.295,72	314.563,98	24.938.889,21
PERCENTUAL (%)		13.559.541,08	15.468.147,94	17.732.906,81	19.491.219,76	21.057.939,41	22.760.931,24	24.111.009,52	24.624.305,24	24.938.889,21	28.909,64
PERCENTUAL ACUMULADO (%)		7,52%	7,65%	9,08%	7,05%	6,28%	6,83%	5,41%	2,06%	1,26%	100,00%
		54,37%	62,02%	71,11%	78,16%	84,44%	91,27%	96,68%	98,74%	100,00%	

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - BI B - Cj. 62/64 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br





000103

Planilha Composição BDI

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - Cj. 62/64 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br



OBRAS CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
De acordo com o Acórdão 2622/2013 - TCU Critérios para Cálculo do BDI

PARCELA DO BDI	1 Quartil	2 Quartil	3 Quartil
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%
PIS, COFINS, ISS, CPRB	10,15%	10,15%	10,15%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DAS TAXAS DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS		
BDI		
FOLHA	CODIGO DO DOCUMENTO	%
ITEM	DESCRIMINACAO	
GRUPO A		
TOTAL		5,27%
1	Riscos	1,27%
2	Administração Central	4,00%
GRUPO B		
TOTAL		9,43%
3	Seguro e Garantia	0,80%
4	Lucro Bruto	7,40%
5	Despesas Financeiras	1,23%
GRUPO C		
TOTAL		10,15%
6	Tributos	
6.1	Pis	0,65%
6.2	Cofins	3,00%
6.3	ISS	2,00%
6.4	CPRB	4,50%
FÓRMULA DO BDI		
BDI = $\frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1$		28,35%

TECON Tecnologia em Construções Ltda.

Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracajins, 992 - Bl B - Cj. 62/64 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br





000105

Planilha Encargos Sociais

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - Cj. 62/04 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04099-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br



AMAZONAS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,95%	Não incide
B2	Feriados	4,01%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,66%
B4	13º Salário	10,97%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,88%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,59%	8,04%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	Total	47,19%	17,75%
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,38%	3,33%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	3,14%	2,38%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,64%	2,01%
C5	Indenização Adicional	0,37%	0,28%
c	Total	10,6396	8,08%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,40%	3,16%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37%	0,28%
D	Total	8,77%	3,44%
TOTAL(A+B+C+D)		84,39%	47,07%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Dir. Adm. Jair Luiz da Costa

Engr. Cid. REGA/AM/RR - 2195/D

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - BI B - Cj. 62/64 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br



Termo de Encerramento

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92)3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - Cj. 62/64 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br



TERMO DE ENCERRAMENTO

TECON – Tecnologia em Construções Ltda., por seu representante legal, **DECLARA** que este volume referente à PROPOSTA possui **108 (cento e oito)** folhas numeradas em ordem seqüencial crescente, incluindo esta.

TECON Tecnologia em Construções Ltda

Dir. Adm. Jair Luiz da Costa
Engº Civil CREA/AM/RR - 2195/D

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ 05.502.281/0001-02

Jair Luiz da Costa - CREA 2195D-AM/RR
Engº Civil - Diretor Administrativo

Manaus/AM, 02 de março de 2023.

TECON - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÕES LTDA.

Matriz: Rua Angelim, 78 - Kissia I - Manaus / AM
CEP: 69040-230 - Fone: (0xx92) 3238-5539

Filial: Al. dos Maracatins, 992 - Bl B - Cj. 62/64 - Moema - São Paulo - SP
CEP: 04089-001 - Fone: (0xx11) 5542-1554 / 5095-0430
E-mail: teconsp@terra.com.br

