

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%	% ACUM
49	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	1.526,80	78,62	120.043,12	5,46%	5,46%
72	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PORCELANATO PORTINARI 45 x 45CM, PEI 5, BOLD, LINHA DURAMAX WHITE COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA AC-2 PARA PISO OU SIMILAR	M2	1.413,50	71,57	101.164,20	4,60%	10,07%
64	LOTE 1	REVESTIMENTOS	PASTILHA NGK 5x5cm C ARG. PRE FABRICADA	M2	586,30	152,00	89.117,60	4,06%	14,13%
34	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	13.894,00	5,80	80.585,20	3,67%	17,79%
92	LOTE 1	ESQUADRIAS	JANELA COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	M2	171,00	391,99	67.030,29	3,05%	20,84%
35	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	1.086,00	60,11	65.279,46	2,97%	23,82%
47	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	TELHA CERAMICA TIPO DUPLANATEX DE ARGILA CLARA	M2	1.526,80	37,14	56.705,35	2,58%	26,40%
529	LOTE 1	DIVERSOS	GRADIL BELGO LINHA NYLOFLOR 3D PINTADO DE FÁBRICA, COM MONTANTES E MALHA, CHUMBADOS EM CONCRETO, CONFORME PROJETO, H = 2,03M OU SIMILAR	M	115,00	482,11	55.442,65	2,52%	28,92%
15	LOTE 1	MOVIMENTO DE TERRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1.530,00	36,04	55.135,08	2,51%	31,43%
28	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	197,90	272,29	53.886,59	2,45%	33,88%
36	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	SERVIÇOS COMPLEMENTARES PARA EXECUÇÃO DE LAJE PRO MOLDADA	M2	1.086,00	49,31	53.550,66	2,44%	36,32%
30	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	430,93	111,17	47.906,49	2,18%	38,50%
53	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	FORRO LÃ DE VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	483,64	84,00	40.625,76	1,85%	40,35%
78	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO - TRAFEGO MEDIO E=6cm CINZA CONCRETOPOLIS	M2	1.014,10	37,28	37.805,65	1,72%	42,07%
24	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM PEDRA ARGAMASSADA	M3	172,40	196,87	33.940,39	1,54%	43,62%
77	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO - TRAFEGO LEVE E=4cm CINZA CONCRETOPOLIS	M2	1.106,50	27,90	30.871,35	1,41%	45,02%
27	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	LASTRO DE CONCRETO	M2	1.641,60	18,62	30.566,59	1,39%	46,41%
73	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	REGULARIZAÇÃO DE PISO C/ ARG DE CIMENTO E AREIA	M2	1.660,00	17,04	28.286,40	1,29%	47,70%
37	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA E=10CM	M2	1.112,00	23,35	25.967,42	1,18%	48,88%
26	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	4.380,00	5,80	25.404,00	1,16%	50,04%
108	LOTE 1	PINTURA	TINTA ACRÍLICA SEMIBRILHO NA COR BRANCA	M2	1.094,90	21,08	23.080,49	1,05%	51,09%
448	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CENTRAL TELEFÔNICA DIGITAL 10 TRONCOS E 100 RAMAIS	UN	1,00	22.000,00	22.000,00	1,00%	52,09%
220	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CAIXA D'ÁGUA PRE MOLDADA D=3M	UN	1,00	20.907,76	20.907,76	0,95%	53,04%
52	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	FORRO DE GESSO ACARTONADO 15mm TIPO FGA COM ARAME GALVANIZADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	567,73	36,00	20.438,28	0,93%	53,97%
59	LOTE 1	REVESTIMENTOS	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA 20x30cm PORTINARI PRAIM LUX C ARGAMASSA PRE FABRICADA PEI3 P PAREDE	M2	504,20	40,51	20.426,15	0,93%	54,90%
68	LOTE 1	REVESTIMENTOS	REBOCO C/ARGAMASSA AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1.574,50	12,17	19.161,67	0,87%	55,78%
67	LOTE 1	REVESTIMENTOS	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	1.336,50	13,88	18.551,96	0,84%	56,62%
476	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	DETECTOR DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL	UN	42,00	431,25	18.112,50	0,82%	57,44%
87	LOTE 1	IMPERMEABILIZAÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA E=3mm ALUMINIZADA	M2	482,50	37,16	17.929,70	0,82%	58,26%
349	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	GRAVADOR DIGITAL TIPO PC, COM O SISTEMA OPERACIONAL COMPLETO EMBUTIDO, CAPACIDADE DE MULTIPLEXAÇÃO P/ 16 CÂMERAS, VELOCIDADE DE AMOSTRAGEM DE 30FPS POR CÂMERA, VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO MÍNIMO DE 12FPS POR CÂMERA.TELA DE AMOSTRAGEM DE CÂMERAS EM 4, 8, 12 OU	UN	1,00	17.825,00	17.825,00	0,81%	59,07%
370	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO USO AO TEMPO 150KVA 13800/13200.../380/220V 60Hz	UN	1,00	17.008,00	17.008,00	0,77%	59,85%
38	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA E=20CM	M2	361,50	40,15	14.514,23	0,66%	60,51%
83	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	MEIO FIO PRE MOLDADO DE CONCRETO	M	740,30	19,33	14.310,00	0,65%	61,16%
99	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA TIPO PARANÁ COM REVESTIMENTO LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO FÓRMICA OU SIMILAR (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	37,00	383,65	14.195,12	0,65%	61,80%
109	LOTE 1	PINTURA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	1.094,90	12,04	13.182,60	0,60%	62,40%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
299	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 95mm2	M	225,00	58,18	13.089,60	0,60%	63,00%
20	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	47,70	272,29	12.988,33	0,59%	63,59%
43	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	265,50	46,68	12.393,54	0,56%	64,16%
42	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	PÉRGOLAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 5cm	M2	49,90	247,12	12.331,09	0,56%	64,72%
62	LOTE 1	REVESTIMENTOS	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	264,36	43,93	11.613,86	0,53%	65,25%
71	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PORCELANATO RÚSTICO PORTINARI 45 x 45CM, PEI 5, BOLD, LINHA CANYON WHITE COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA AC-2 PARA PISO OU SIMILAR	M2	219,90	52,51	11.547,39	0,53%	65,77%
447	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	RACK 19" 44U/670 C/ DUAS RÉGUAS C/ 06 TOMADAS 2P+T - 04 PRATELEIRAS E ACESSÓRIOS	UN	5,00	2.250,00	11.250,00	0,51%	66,28%
84	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	BASE EM ALVENARIA P MEIO FIO PRE MOLDADO DE CONCRETO	M	740,30	14,93	11.052,68	0,50%	66,79%
534	LOTE 1	DIVERSOS	BANCADAS EM GRANITO	M2	40,12	272,74	10.942,33	0,50%	67,28%
106	LOTE 1	ESQUADRIAS	BRISE EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M2	38,52	280,26	10.795,62	0,49%	67,78%
33	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	M2	1.163,00	9,07	10.550,74	0,48%	68,26%
102	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇÃO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	36,20	283,20	10.251,84	0,47%	68,72%
29	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	197,90	51,25	10.142,77	0,46%	69,18%
76	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PISO INTERTRAVADO PARA PASSEIO, TIPO BLOCO VERDE DA CONCRETÓPOLIS OU SIMILAR	M2	295,60	34,12	10.084,69	0,46%	69,64%
547	LOTE 1	PAISAGISMO	HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL	M2	82,00	118,42	9.710,11	0,44%	70,09%
403	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO DE COBRE Nº 50mm2	M	400,00	23,24	9.297,60	0,42%	70,51%
8	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	BARRACÃO PARA ESCRITORIO TIPO A4	UN	1,00	9.040,10	9.040,10	0,41%	70,92%
101	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTAO DE ABRIR C REQUADRO METALICO EM CHAPA GALVANIZADA REVESTIDO EM POLIESTER COM PINTURA ELETROSTÁTICA	M2	29,10	308,30	8.971,65	0,41%	71,33%
418	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ALTO FALANTE 8" C/ TRANSFORMADOR 600/8 OHMS	UN	39,00	226,55	8.835,45	0,40%	71,73%
66	LOTE 1	REVESTIMENTOS	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	2.911,00	3,00	8.733,00	0,40%	72,13%
95	LOTE 1	ESQUADRIAS	GRADE DE FERRO P CELAS	M2	38,85	220,26	8.557,10	0,39%	72,52%
91	LOTE 1	IMPERMEABILIZAÇÃO	PLACAS DE POLIETILENO EXPANDIDO DENSIDADE=20KG/M3 E=25MM APLICADO	M2	133,00	60,85	8.093,05	0,37%	72,89%
23	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	199,37	40,28	8.030,62	0,37%	73,25%
110	LOTE 1	PINTURA	LATEX DUAS DEMÃOS EM FORROS INTERNOS S/MASSA	M2	856,23	9,36	8.014,31	0,36%	73,62%
352	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	FECHADURA ELETROIMÃ EM ALUMÍNIO PARA PORTAS. FORÇA DE PRENSÃO 750 KGF. TAMANHO: (279,4 X 69,9 X 39,7 MM). VOLTAGEM 12 / 24VDC.	UN	5,00	1.598,00	7.990,00	0,36%	73,98%
2	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	5.175,00	1,51	7.814,25	0,36%	74,34%
350	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	MONITOR LCD 20" ALTA RESOLUÇÃO	UN	2,00	3.876,00	7.752,00	0,35%	74,69%
296	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 6mm2	M	1.475,00	5,21	7.681,80	0,35%	75,04%
449	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PATCH PANEL 24 PORTAS	UN	14,00	541,00	7.574,00	0,34%	75,38%
340	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUMINARIA DE EMBUTIR EM FORRO PARA DUAS LAMPADAS FLUORECENTES TUBULARES 32W CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM PINTURA ELETROSTÁTICA EMPOXI-PÓ NA COR BRANCA REFLETORES E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADO C/ PORTA-LAMPADA ANTIV	UD	56,00	135,00	7.560,00	0,34%	75,73%
343	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	REATOR AFR ELETRÔNICO 2 x 32W	UD	244,00	30,34	7.402,96	0,34%	76,06%
111	LOTE 1	PINTURA	EMASSAMENTO DE FORROS INTERNOS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	856,23	8,41	7.202,61	0,33%	76,39%
79	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	CALÇADA EM CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	M2	179,25	40,12	7.190,79	0,33%	76,72%
44	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	PEITORIL DE GRANITO ARABESCO	M	182,85	39,13	7.154,92	0,33%	77,05%
65	LOTE 1	REVESTIMENTOS	FRISO EM GRANITO ARABESCO BOLEADO	M	165,25	43,04	7.112,86	0,32%	77,37%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
308	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETROCALHA PERFORADA GE 100 x 100mm C/ TAMPA	M	340,00	20,81	7.075,40	0,32%	77,69%
446	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	3.290,00	2,11	6.941,90	0,32%	78,01%
98	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA TIPO PARANÁ COM REVESTIMENTO LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO FÓRMICA OU SIMILAR (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	18,00	374,11	6.734,02	0,31%	78,31%
291	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 750V No. 2,5 mm2	M	6.588,00	1,02	6.719,76	0,31%	78,62%
21	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	25,00	266,82	6.670,50	0,30%	78,92%
543	LOTE 1	DIVERSOS	GUARDA CORPO EM AÇO INOX	M	10,00	665,76	6.657,60	0,30%	79,23%
300	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 150mm2	M	70,00	94,82	6.637,68	0,30%	79,53%
94	LOTE 1	ESQUADRIAS	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	46,00	144,11	6.629,06	0,30%	79,83%
551	LOTE 1	PAISAGISMO	GRAMA ESMERALDA PARA ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	1.325,00	4,93	6.532,25	0,30%	80,13%
292	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 750V No. 4mm2	M	1.803,00	3,61	6.512,44	0,30%	80,42%
294	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 750V No. 16mm2	M	1.000,00	6,50	6.500,00	0,30%	80,72%
554	LOTE 1	LIMPEZA FINAL	LIMPEZA GERAL	M2	1.650,00	3,91	6.454,80	0,29%	81,01%
105	LOTE 1	ESQUADRIAS	TERMOBRISE EM ALUMÍNIO NA COR NATURAL TIPO ASA DE AVIÃO 150mm	M2	25,50	250,00	6.375,00	0,29%	81,30%
478	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CENTRAL DE ALARME BC 8001E/e SIEMENS	UN	1,00	6.219,98	6.219,98	0,28%	81,59%
75	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	FILETE EM GRANITO ARABESCO L=15CM	M	152,75	40,68	6.213,87	0,28%	81,87%
93	LOTE 1	ESQUADRIAS	GUICHÊ EM AÇO INOX E VIDRO TEMPERADO E=6MM	M2	25,70	240,70	6.185,99	0,28%	82,15%
25	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM TIJOLOS COMUNS	M3	23,40	260,50	6.095,70	0,28%	82,43%
107	LOTE 1	PINTURA	TEXTURA ACRÍLICA 2 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	479,60	12,55	6.018,98	0,27%	82,70%
341	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUMIARIA DE EMBUTIR EM FORRO PARA DUAS LAMPADAS FLUORESCENTE TUBULARES 32W CORPO E REFLETORES EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, DIFUSORES EM ACRÍLICO LEITOSO, EQUIPADO C/ PORTA LAMPADA ANTIVIBRATORIO EM POLICARBONATO	UD	36,00	165,34	5.952,24	0,27%	82,97%
88	LOTE 1	IMPERMEABILIZAÇÃO	REGULARIZACAO DE SUPERFICIE P/IMPERMEABILIZACAO	M2	482,50	12,00	5.790,00	0,26%	83,24%
13	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	REFEITORIO	M2	40,00	138,73	5.549,20	0,25%	83,49%
416	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	MICROFONE COM PEDESTAL E HASTE P/ MESA	UN	4,00	1.356,00	5.424,00	0,25%	83,74%
298	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 50mm2	M	190,00	28,13	5.344,32	0,24%	83,98%
1	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	1.650,00	3,16	5.214,00	0,24%	84,22%
342	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUMINARIA CIRCULAR DE EMBUTIR FOCO ORIENTAVEL P/ 1 LAMPADA AR11 - 35/70W CORPO E ARO EM ALUMINIO ENJETADO COM ACABAMENTO EM PINTURA PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO ANOIZADO MULTIFACETADO DE ALTO BRILHO MOD:CATÚ - FAB:IT	UD	38,00	132,98	5.053,24	0,23%	84,45%
81	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA EM CONCRETO 30x30CM OU 45x45CM	M2	97,00	51,10	4.956,70	0,23%	84,67%
541	LOTE 1	DIVERSOS	ESPELHO CRISTAL COM MOLDURA EM GRANITO	M2	22,00	221,29	4.868,38	0,22%	84,89%
195	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	252,00	18,77	4.729,54	0,22%	85,11%
185	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BOMBA SUBMERSA DANCOR POT= 1,5CV - Q=8,4m³/h h= 26 mca	UN	2,00	2.345,67	4.691,34	0,21%	85,32%
89	LOTE 1	IMPERMEABILIZAÇÃO	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	M2	482,50	9,68	4.670,60	0,21%	85,54%
221	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO	UN	1,00	4.667,95	4.667,95	0,21%	85,75%
97	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	19,50	236,66	4.614,95	0,21%	85,96%
536	LOTE 1	DIVERSOS	PRATELEIRA EM CONCRETO	M2	74,70	60,51	4.520,10	0,21%	86,16%
440	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETROCALHA PERFORADA GE 100 x 100mm C/ TAMPA	M	217,00	20,81	4.515,77	0,21%	86,37%
530	LOTE 1	DIVERSOS	PORTAO COM 2 FOLHAS DE ABRIR 3,97 X 2,08M BLGO COM EST. EM METALON E FECHAMENTO EM TELA NYLOFLOR COMPLETO	UN	1,00	4.440,00	4.440,00	0,20%	86,57%
353	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAMERA COLOR CCD DE 1/3, DAY/NIGHT, 0,1 LUX, 520 TV LINHAS, 12VOLTS.	UN	12,00	368,00	4.416,00	0,20%	86,77%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
116	LOTE 1	PINTURA	TINTA IMPERMEAVEL MINERAL EM PÓ 3 DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS	M2	813,70	5,39	4.384,22	0,20%	86,97%
531	LOTE 1	DIVERSOS	MASTROS EM TUBO DE AÇO INOX E=3MM DIAM. VARIANDO DE 2" A 4"	CJ	1,00	4.241,99	4.241,99	0,19%	87,17%
344	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32	UD	244,00	17,38	4.240,72	0,19%	87,36%
54	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	RUFO DE MANTA ASFALTICA ALUMINIZADA 3MM	M	129,79	31,16	4.044,26	0,18%	87,54%
338	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUMIARIA D SOBREPOR PARA DUAS LAMPADAS FLUORECENTE TUBULARES 32W CORPO E REFLETORES EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM PINTURA ELETROSTATICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, DIFUSORES EM ACRILICO LEITOSO, EQUIPADO C/ PORTA LAMPADA ANTIVIBRATORIO EM POLICARBONATO, C/ TRAV	UD	22,00	177,56	3.906,32		
535	LOTE 1	DIVERSOS	BALCAO EM GRANITO VERDE UBATUBA	M2	14,27	272,74	3.892,00	0,18%	87,90%
60	LOTE 1	REVESTIMENTOS	RODAPE DE CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA 20x30cm PORTINARI PRAIM LUX C ARGAMASSA PRE FABRICADA PEI3 P PAREDE	M2	89,40	40,51	3.621,77		
4	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	MÊS	1,00	3.600,00	3.600,00	0,16%	88,23%
538	LOTE 1	DIVERSOS	PRATELEIRA EM GRANITO ARABESCO	M2	22,02	162,70	3.582,57	0,16%	88,39%
297	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 25mm2	M	240,00	14,87	3.568,32	0,16%	88,55%
239	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC BRANCO ROSCÁVEL 2 ½"	M	140,00	25,28	3.539,20	0,16%	88,71%
443	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TOMADA RJ-45 CAT 6 REF. 6150 45 + SUPORTE REF. 6121 22 + PLACA REF. 6185 01 DIAL PLUS	UN	77,00	45,88	3.532,76	0,16%	88,87%
236	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	EXTINTOR ABC 6KG	UN	9,00	382,76	3.444,88	0,16%	89,03%
46	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	DIVISORIA DE GRANITO ARABESCO E=3CM	M2	8,40	391,15	3.285,66	0,15%	89,18%
356	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LENTE PARA AS CÂMERAS DO TIPO VIDRO(CRISTAL).VARIFOCAL DE 1/2" COMBIMENTO FOCAL DE 2 A 8MM ABERTURA F 1,0. MONTAGEM TIPO CS	UN	12,00	264,50	3.174,00	0,14%	89,32%
5	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	CERCA C/ ESTACAS DE MADEIRA - 6 FIOS DE ARAME FARPADO	M	310,00	9,95	3.084,50	0,14%	89,46%
70	LOTE 1	REVESTIMENTOS	REBOCO C/ ARGAMASSA AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:2 ESP=5 mm P/ TETO	M2	288,50	10,43	3.009,06	0,14%	89,60%
419	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	RACK AUTO SUPORTÁVEL DE 19", 16U, PARA AUDITÓRIO/SALA JÚRI, COMPLETO COM VENTILADOR E RÉGUA DE TOMADA	UN	2,00	1.495,89	2.991,78	0,14%	89,74%
113	LOTE 1	PINTURA	PINTURA ESMALTE EM 2 DEMAOS P/ESQUADRIA DE FERRO	M2	179,24	16,16	2.896,52	0,13%	89,87%
553	LOTE 1	PAISAGISMO	TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM PINTURA SINTÉTICA VERDE PARA ESTACIONAMENTO DE BICICLETAS	M	43,70	65,29	2.853,26	0,13%	90,00%
495	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	BACIA SANITARIA SINFONADA DE LOUÇA	UN	10,00	273,80	2.738,00	0,12%	90,12%
31	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	ALUGUEL DE FORMA PLÁTICA DIMENSÃO MOLDE 70 x 70 x 26cm	UN/MÊS	342,00	8,00	2.736,00	0,12%	90,25%
39	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	3,30	796,98	2.630,03	0,12%	90,37%
324	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CPG - QUADRO SOBREPOR P/20 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 250A ; 1 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 225A ; 1 DISJUNTOR TRIFÁSICO 90A ; 1 DISJUNTOR	UD	1,00	2.578,98	2.578,98	0,12%	90,49%
16	LOTE 1	MOVIMENTO DE TERRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	172,50	14,82	2.556,45	0,12%	90,60%
14	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	ALOJAMENTO	M2	20,00	126,79	2.535,80	0,12%	90,72%
6	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	TAXAS E EMOLUMENTOS	VB	1,00	2.500,00	2.500,00	0,11%	90,83%
120	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	M	198,00	12,60	2.494,80	0,11%	90,95%
22	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	47,70	51,25	2.444,72	0,11%	91,06%
260	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BLOCO AUTONOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	43,00	56,00	2.408,00	0,11%	91,17%
121	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	M	78,00	29,51	2.301,62	0,10%	91,27%
493	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	7,00	303,79	2.126,53	0,10%	91,37%
552	LOTE 1	PAISAGISMO	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE AÇO INOX	UN	22,00	96,00	2.112,00	0,10%	91,46%
255	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BOMBA CENTRIFUGA TRIFÁSICA P=3CV	UN	2,00	1.039,51	2.079,02	0,09%	91,56%
550	LOTE 1	PAISAGISMO	ARGILA EXPANDIDA	M3	10,56	194,12	2.049,95	0,09%	91,65%
55	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	36,40	55,30	2.012,77	0,09%	91,74%
213	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	167,69	2.012,26	0,09%	91,83%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
451	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	SWITCH 24 PORTAS	UN	8,00	250,00	2.000,00	0,09%	91,93%
61	LOTE 1	REVESTIMENTOS	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, 20x20 cm (PAREDES)	M2	593,60	3,35	1.987,37	0,09%	92,02%
193	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	180,00	10,99	1.978,56	0,09%	92,11%
505	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	TORNEIRA P LAVATORIO DECA LINHA TARGA REF 1190	UN	16,00	122,67	1.962,72	0,09%	92,20%
438	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QUADRO P/ TELEFONE 120x120x12cm	UN	5,00	389,42	1.947,10	0,09%	92,28%
402	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO DE COBRE Nº 35mm2	M	110,00	17,59	1.935,12	0,09%	92,37%
115	LOTE 1	PINTURA	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO CORALPISO, COR CONCRETO OU SIMILAR	M2	179,25	10,76	1.929,45	0,09%	92,46%
40	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	CONTRAVERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,40	796,98	1.912,75	0,09%	92,55%
363	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELEMENTO DE FIXAÇÃO	VB	1,00	1.890,87	1.890,87	0,09%	92,63%
56	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	CHAPIM EM GRANITO ARABESCO	M2	5,50	338,99	1.864,43	0,08%	92,72%
293	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 750V No. 10mm2	M	335,00	5,35	1.792,25	0,08%	92,80%
100	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA TIPO PARANÁ COM REVESTIMENTO LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, FÂNICA OU SIMILAR H=1,65 m, COMPLETA	M2	7,60	234,20	1.779,95	0,08%	92,88%
86	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	GRANITO NA ESCADA	M2	6,40	278,00	1.779,20	0,08%	92,96%
192	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	240,00	7,32	1.756,80	0,08%	93,04%
540	LOTE 1	DIVERSOS	BANCO DE GRANITO	M2	6,24	272,74	1.701,90	0,08%	93,12%
335	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QUADRO PARA INCENDIO	UD	1,00	1.564,32	1.564,32	0,07%	93,19%
103	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	M2	9,00	173,52	1.561,68	0,07%	93,26%
464	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	APARELHO TELEFÔNICO INTELBRAS PREMIUM COM TECLAS FLASH, PAUSE, MODE MUTE E BEMAL COM VOLUMES DE CAMPAINHA NA COR BÉRBULA	UN	30,00	51,75	1.552,50	0,07%	93,33%
415	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	MESA DE SOM COM 6 CANAIS	UN	2,00	770,50	1.541,00	0,07%	93,40%
69	LOTE 1	REVESTIMENTOS	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	M2	288,50	5,16	1.488,66	0,07%	93,47%
12	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.476,17	1.476,17	0,07%	93,54%
394	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	DISJUNTOR TRIPOLAR 40KA/380V 250A	UN	1,00	1.475,00	1.475,00	0,07%	93,60%
549	LOTE 1	PAISAGISMO	LASTRO DE BRITA	M3	20,00	71,90	1.438,08	0,07%	93,67%
104	LOTE 1	ESQUADRIAS	AUTOMATICO PARA PORTAO	UN	2,00	714,00	1.428,00	0,07%	93,74%
365	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ISOLADOR TIPO DISCO 6"/15KV	UN	27,00	52,40	1.414,80	0,06%	93,80%
10	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	1.413,54	1.413,54	0,06%	93,86%
357	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 750V - 2,5MM²	M	500,00	2,81	1.404,00	0,06%	93,93%
244	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA DE UNIÃO AÇO GALVANIZADO DE (2 1/2")	UN	24,67	56,83	1.401,86	0,06%	93,99%
281	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC 3/4"	VR	276,00	5,04	1.391,04	0,06%	94,05%
285	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC 2"	VR	90,00	15,24	1.371,60	0,06%	94,12%
506	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	TORNEIRA DECAMATIC	UN	6,00	228,60	1.371,60	0,06%	94,18%
359	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE 3/4"	M	270,00	5,04	1.360,80	0,06%	94,24%
51	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL E ONDULADA	M2	14,70	91,87	1.350,52	0,06%	94,30%
339	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUMINARIA DE EMBUTIR EM FORRO PARA DUAS LAMPADAS FLUORECENTES TUBULARES 32W CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM PINTURA	UD	8,00	165,34	1.322,72	0,06%	94,36%
542	LOTE 1	DIVERSOS	MOLA COIMBRA	UN	7,00	187,69	1.313,83	0,06%	94,42%
509	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	SIFÃO PARA LAVATÓRIO 1" x 11/4"	UN	16,00	79,77	1.276,32	0,06%	94,48%
455	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PATCH CORDS CAT6 2,5M VERDE RJ45/RJ45	UN	100,00	12,45	1.245,00	0,06%	94,54%
507	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	CUBA DE AÇO INOX DUPLA	UN	1,00	1.245,00	1.245,00	0,06%	94,59%
336	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QUADRO RECALQUE AGUA POTAVEL	UD	1,00	1.235,90	1.235,90	0,06%	94,65%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
337	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QUADRO RECALQUE AGUA BRUTA	UD	1,00	1.235,90	1.235,90	0,06%	94,71%
63	LOTE 1	REVESTIMENTOS	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, 10x10cm, DECORATIVA (PAREDE/DISO)	M2	264,36	4,61	1.218,17	0,06%	94,76%
532	LOTE 1	DIVERSOS	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" (MÓDULO DE 2,60m)	UN	2,00	601,32	1.202,64	0,05%	94,82%
420	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	AMPLIFICADOR DE 400W, TIPO RMS	UN	2,00	598,00	1.196,00	0,05%	94,87%
85	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	CALHA DE 30 X 30	M	37,00	32,00	1.184,00	0,05%	94,93%
364	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	POSTE CONCRETO 300/11	UN	2,00	577,98	1.155,96	0,05%	94,98%
231	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	MANGUEIRA C/ ENGATE RÁPIDO Ø 1 1/2" x 15m	UN	8,00	143,20	1.145,60	0,05%	95,03%
45	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	PAINEL EM GRANITO ARABESCO	M2	4,00	286,10	1.144,40	0,05%	95,08%
533	LOTE 1	DIVERSOS	ESCADA DE MARINHEIRO TIPO PISCINA, TUBO GALVANIZADO 1"	M	10,00	112,39	1.123,92	0,05%	95,13%
74	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	SOLEIRA DE GRANITO ARABESCO L= 15cm	M	26,60	40,68	1.082,09	0,05%	95,18%
214	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CAIXA DE ESGOTO EM ALVENARIA CIRCULAR 50x50cm	UN	12,00	89,98	1.079,76	0,05%	95,23%
282	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC 1"	VR	154,00	6,85	1.055,21	0,05%	95,28%
351	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CONTROLE DE ACESSO SISTEMA STAND ALONE, COM CAPACIDADE PARA 123 SENHAS DE 4 ALFABÉTICAS E PROGRAMACIONES DE TEMPO 42.2M/CC. QLCA	UN	5,00	205,85	1.029,25	0,05%	95,33%
325	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QFC - QDETG 32E FAB. CEMAR; DISJUNTOR GERAL 90A TRIFÁSICO; 12 DISJUNTORES MONOFÁSICO 46A; 6 DISJUNTORES TRIFÁSICO 25A; 2	UD	1,00	1.025,76	1.025,76	0,05%	95,37%
118	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	132,00	7,74	1.021,68	0,05%	95,42%
383	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	UN	34,00	29,52	1.003,68	0,05%	95,47%
11	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO	UN	1,00	984,42	984,42	0,04%	95,51%
546	LOTE 1	PAISAGISMO	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	UN	37,00	26,60	984,35	0,04%	95,56%
406	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	MANILHA DE CONCRETO 20 x 50cm C/ TAMPA	UN	24,00	40,80	979,20	0,04%	95,60%
119	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	90,00	10,72	964,44	0,04%	95,64%
345	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABO 4-6mm2	UD	280,00	3,44	963,20	0,04%	95,69%
407	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CARTUCHO DE SOLDA NR 115	UN	112,00	8,58	960,96	0,04%	95,73%
548	LOTE 1	PAISAGISMO	ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO	UN	41,00	23,34	956,94	0,04%	95,78%
306	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TOMADA 2P+T E UNIVERSAL	UD	64,00	14,86	950,78	0,04%	95,82%
48	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	CUMEEIRA CERÂMICA TIPO DUPLANATEX DE ARGILA CLARA	M	92,65	10,26	950,59	0,04%	95,86%
307	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TOMADA 2P+T P/ COMPUTADOR	UD	58,00	16,32	946,56	0,04%	95,90%
96	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M2	5,05	184,42	931,30	0,04%	95,95%
481	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 2 x 1,5mm² SHILDADO	UN	425,00	2,19	930,75	0,04%	95,99%
7	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	MOB E DESMOB C CAVB MECANICO	KM	200,00	4,63	926,00	0,04%	96,03%
179	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2")	UN	4,00	231,16	924,62	0,04%	96,07%
424	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO BIPOLAR (2 X 2,5mm²)	M	822,00	1,12	920,64	0,04%	96,12%
32	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	ALUGUEL DE FORMA PLÁTICA DIMENSÃO MOLDE 65 x 65 x 21cm	UN/MÊS	203,00	4,50	913,50	0,04%	96,16%
122	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	M	24,00	36,97	887,33	0,04%	96,20%
175	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	27,00	32,42	875,45	0,04%	96,24%
194	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	54,00	16,02	865,08	0,04%	96,28%
369	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CHAVE INDICADORA FUSIVEL UNIPOLAR 15KV-300A C/ ELOS 10K	UN	3,00	284,00	852,00	0,04%	96,32%
309	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CURVA HORIZONTAL 90° 100 x 100mm	UD	19,00	44,80	851,12	0,04%	96,35%
58	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	CALHA METALICA	M	21,20	40,14	850,97	0,04%	96,39%
537	LOTE 1	DIVERSOS	PRATELEIRA EM MÁRMORE NACIONAL	M2	5,76	147,40	849,00	0,04%	96,43%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
494	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	BACIA SANITARIA P/ DEFICIENTE	UN	2,00	423,00	846,00	0,04%	96,47%
452	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PATCH CORDS CAT6 1,5M VERMELHO RJ45/RJ45	UN	130,00	6,50	845,00	0,04%	96,51%
453	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PATCH CORDS CAT6 1,5M VERDE RJ45/RJ45	UN	130,00	6,50	845,00	0,04%	96,55%
454	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PATCH CORDS CAT6 1,5M AMARELO RJ45/RJ45	UN	130,00	6,50	845,00	0,04%	96,59%
3	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	69,61	835,34	0,04%	96,62%
19	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	3,60	229,94	827,80	0,04%	96,66%
381	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	M	18,00	45,85	825,34	0,04%	96,70%
515	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	DUCHA MANUAL 2195 JR FABRIMAR	UN	14,00	58,92	824,88	0,04%	96,74%
283	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC 1 1/4"	VR	86,00	9,43	811,15	0,04%	96,77%
326	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QLF. 1ª VARA - QUADRO P/ 12 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 32A TRIFÁSICO ; 1 DISJUNTOR TRIFÁSICO 25A ; 7 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 16A ; 2 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 10A ; 2 DISPOSITIVOS DRS-4	UD	1,00	789,98	789,98	0,04%	96,81%
327	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QLF. 2ª VARA - QUADRO P/ 12 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 32A TRIFÁSICO ; 1 DISJUNTOR TRIFÁSICO 25A ; 7 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 16A ; 2 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 10A ; 2 DISPOSITIVOS DRS-4	UD	1,00	789,98	789,98	0,04%	96,85%
328	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QLF. 3ª VARA - QUADRO P/ 12 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 32A TRIFÁSICO ; 1 DISJUNTOR TRIFÁSICO 25A ; 7 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 16A ; 2 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 10A ; 2 DISPOSITIVOS DRS-4	UD	1,00	789,98	789,98	0,04%	96,88%
329	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QLF CPD - QUADRO P/ 12 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 32A TRIFÁSICO; 10 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 16A; 2 DISPOSITIVOS DRS-4 DISPOSITIVO DR	UD	1,00	789,98	789,98	0,04%	96,92%
330	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QLF COMP 1ª VARA - QUADRO P/ 10 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 25A TRIFÁSICO ; 06 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 16A ; 2 DISPOSITIVOS DRS-4	UD	1,00	789,98	789,98	0,04%	96,95%
333	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QLF SALA DO JURI - QUADRO P/ 12 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 25A TRIFÁSICO ; 12 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 16A ; 2 DISPOSITIVOS DRS-4	UD	1,00	789,98	789,98	0,04%	96,99%
492	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	BACIA TURCA DE LOUÇA BRANCA	UN	2,00	390,00	780,00	0,04%	97,02%
183	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 4"	UN	2,00	387,72	775,44	0,04%	97,06%
235	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	HIDRANTE DE PASSEIO COMPLETO	UN	1,00	775,34	775,34	0,04%	97,10%
528	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	TANQUE PARA LAVANDERIA	UN	1,00	774,76	774,76	0,04%	97,13%
114	LOTE 1	PINTURA	PRIMER EM ESTRUTURAS DE FERRO	M2	179,24	4,32	774,32	0,04%	97,17%
17	LOTE 1	MOVIMENTO DE TERRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	80,00	9,50	760,32	0,03%	97,20%
354	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	FONTE DE ALIMENTAÇÃO ESTABILIZADA, ENTRADA 220/110VAC E SAÍDA EM 12 VDC/0,8A	UN	12,00	63,25	759,00	0,03%	97,23%
405	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	COMPOSTO QUIMICO ERICOGEL	UN	24,00	31,55	757,20	0,03%	97,27%
9	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	BARRACÃO ABERTO	M2	12,00	62,56	750,67	0,03%	97,30%
318	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CHUMBADOR ROSCA INTERNA 1/4"	UD	250,00	2,98	745,00	0,03%	97,34%
112	LOTE 1	PINTURA	PINTURA ESMALTE EM 2 DEMAOS C/EMASSAMENTO P/ESQUADRIA DE MADEIRA	M2	54,90	13,20	724,68	0,03%	97,37%
498	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	3,60	197,71	711,76	0,03%	97,40%
295	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 4mm2	M	168,00	4,24	711,65	0,03%	97,44%
271	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ARRUELA E BUCHA Ø 3/4"	UN	764,00	0,92	705,94	0,03%	97,47%
387	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO DE COBRE Nº 35mm2	M	40,00	17,59	703,68	0,03%	97,50%
228	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CAIXA DE INCÊNDIO DE EMBUTIR 90 x 60 x 17 cm	UN	4,00	175,77	703,08	0,03%	97,53%
50	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA ALUMÍNIO	M2	14,70	47,26	694,66	0,03%	97,56%
496	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	CUBA DE LOUÇA EMBUTIR OVAL	UN	13,00	53,36	693,68	0,03%	97,59%
250	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA 1502 B 2 1/2"	UN	3,00	231,16	693,47	0,03%	97,63%
348	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ABRAÇADEIRAS HALLERMANN T-80	UD	1.500,00	0,45	675,00	0,03%	97,66%
331	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QF COMP 2ª VARA - QUADRO P/ 10 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 25A TRIFÁSICO ; 06 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 16A ; 2 DISPOSITIVOS DRS-4	UD	1,00	662,74	662,74	0,03%	97,69%
332	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QF COMP 3ª VARA - QUADRO P/ 10 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 25A TRIFÁSICO ; 06 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 16A ; 2 DISPOSITIVOS DRS-4	UD	1,00	662,74	662,74	0,03%	97,72%
545	LOTE 1	PAISAGISMO	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	50,00	13,14	657,00	0,03%	97,75%
334	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QLF GUARITA - QUADRO P/ 06 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 25A TRIFÁSICO; 02 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 16A; 1 DISPOSITIVO DR TIPO AC BIPOLAR 100	UD	1,00	656,21	656,21	0,03%	97,78%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
275	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PVC 4"x 4" FM	UD	200,00	3,27	654,00	0,03%	97,81%
358	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO RG6 - COAXIAL	M	320,00	2,00	640,00	0,03%	97,84%
539	LOTE 1	DIVERSOS	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU BRATELEIRAS	UN	114,00	5,40	615,60	0,03%	97,86%
312	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	SUSPENSAO P/ ELETROCALHA 100 x 100mm	UD	170,00	3,47	589,90	0,03%	97,89%
421	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PLAYER DVD/CD/MP3 PARA CENTRAL DE SOM AMBIENTE	UN	1,00	552,00	552,00	0,03%	97,92%
477	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BASE P/ DETETOR	UN	43,00	12,76	548,68	0,02%	97,94%
425	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	106,00	5,04	534,24	0,02%	97,97%
319	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TIRANTE ROSCA TOTAL 1/4"	M	250,00	2,11	527,50	0,02%	97,99%
238	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D=65mm (2 1/2")	M	8,00	65,27	522,14	0,02%	98,01%
497	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA	UN	5,00	103,80	519,00	0,02%	98,04%
253	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VÁLVULA DE FLUXO 2 1/2"	UN	1,00	516,32	516,32	0,02%	98,06%
499	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	UN	2,00	251,20	502,40	0,02%	98,08%
261	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	PINTURA	VB	1,00	500,00	500,00	0,02%	98,11%
368	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PÁRA-RAIOS POLIMÉRICO 15KV	UN	3,00	164,98	494,94	0,02%	98,13%
166	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	UN	4,00	121,60	486,38	0,02%	98,15%
199	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	80,00	6,01	480,96	0,02%	98,17%
388	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QUADRO DE MEDIÇÃO PRIMÁRIA USO EXTERNO 620x400x215 (1") DES.108.10.0 BT 108 COELCE	UN	1,00	480,00	480,00	0,02%	98,19%
178	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	UN	7,00	67,92	475,44	0,02%	98,22%
404	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	HASTE DE TERRA 5/8" x 2,40m C/ CONECTOR	UN	24,00	19,38	465,12	0,02%	98,24%
524	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO DE GAVETA AQUARIUS 3/4" FABRIMAR	UN	27,00	17,00	459,00	0,02%	98,26%
117	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	102,00	4,31	439,42	0,02%	98,28%
146	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=75mm (2 1/2")	UN	8,00	54,25	434,02	0,02%	98,30%
544	LOTE 1	DIVERSOS	GRELHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO 35x60 TIPO NEOREX PERFURADA OU SIMILAR	M2	1,70	252,23	428,79	0,02%	98,32%
523	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	VÁLVULA PARA MICTORIO 3/4" ACQUAPRES 1181CR FABRIMAR	UN	2,00	213,60	427,20	0,02%	98,34%
82	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA PLURIGOMA 50x50cm	M2	6,15	69,10	424,97	0,02%	98,36%
461	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TIRANTE ROSCA TOTAL 1/4"	UN	200,00	2,11	422,00	0,02%	98,38%
393	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	QUADRO DE MEDIÇÃO SEC. IND. 650x860x212mm	UN	1,00	420,00	420,00	0,02%	98,39%
475	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	DETETOR DE FUMAÇA SETORIAL	UN	1,00	419,56	419,56	0,02%	98,41%
207	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	20,00	20,62	412,32	0,02%	98,43%
290	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ ELET. PVC Ø 2"	UD	90,00	4,55	409,32	0,02%	98,45%
41	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	10,80	37,79	408,11	0,02%	98,47%
232	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO GLOBO ANGULAR 2 1/2" x 2 1/2"	UN	4,00	101,52	406,08	0,02%	98,49%
479	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	SIRENE C/ STROBE, OPERA COM 12V OU 24V. SELECIONÁVEL PARA ESTROBOCÓPIA E OU SOMENTE PARA SIRENE NA COR VERMELHA	UN	1,00	402,50	402,50	0,02%	98,51%
480	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ACIONADOR MANUAL TIPO PUSH DOWN, CARÇAÇA NA COR VERMELHA, COM CHAVE PARA ACIONAMENTO INCLUSO TAMBÉM EM TEXTO BRAILE	UN	1,00	402,50	402,50	0,02%	98,52%
217	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SIFÃO	UN	20,00	19,90	398,00	0,02%	98,54%
467	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BANDEJA FIXA COM VENTILAÇÃO 470mm	UN	5,00	78,00	390,00	0,02%	98,56%
18	LOTE 1	MOVIMENTO DE TERRA	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3xKM	555,00	0,68	379,62	0,02%	98,58%
132	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 75mm (2 1/2")	UN	3,00	119,56	358,67	0,02%	98,59%
382	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	UN	8,00	44,80	358,37	0,02%	98,61%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
468	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60x60cm, COM TAMPA EM CONCRETO E ALCA CANTONEIRAS EM AÇO	UN	2,00	178,21	356,42	0,02%	98,63%
301	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	INTERRUPTOR SIMPLES	UD	38,00	9,19	349,30	0,02%	98,64%
180	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 80mm (3")	UN	1,00	345,89	345,89	0,02%	98,66%
555	LOTE 1	LIMPEZA FINAL	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	150,00	2,30	345,60	0,02%	98,67%
286	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ ELET. PVC Ø 3/4"	UD	276,00	1,24	341,14	0,02%	98,69%
176	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	8,00	42,24	337,92	0,02%	98,70%
198	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	26,00	12,95	336,65	0,02%	98,72%
323	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELÉTRODOS	UD	12,00	27,94	335,28	0,02%	98,74%
508	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	TORNEIRA P PIA	UN	2,00	165,42	330,84	0,02%	98,75%
556	LOTE 1	LIMPEZA FINAL	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3xKM	480,00	0,68	328,32	0,01%	98,77%
204	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JUNÇÃO SIMPLES 45° 100 x 100mm	UN	16,00	19,97	319,49	0,01%	98,78%
274	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PVC 4"x 2"	UD	180,00	1,76	316,80	0,01%	98,79%
432	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TIRANTE ROSCA TOTAL 1/4"	M	150,00	2,11	316,50	0,01%	98,81%
184	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	MANOMETRO C/ TUBO SIFÃO E REGISTRO AGULHA 1/2"	UN	2,00	155,00	310,00	0,01%	98,82%
90	LOTE 1	IMPERMEABILIZAÇÃO	MANTA DE POLIESTER (BIDIM OP-20)	M2	52,80	5,86	309,20	0,01%	98,84%
355	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	SUPORTE UNIVERSAL EM PVC OU METAL TRATADO P/ CÂMERAS	UN	12,00	25,67	308,04	0,01%	98,85%
410	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO	UN	1,00	306,00	306,00	0,01%	98,86%
215	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	12,00	25,48	305,71	0,01%	98,88%
511	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	VÁLVULA PARA LAVATORIO	UN	16,00	18,90	302,40	0,01%	98,89%
202	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	19,00	15,64	297,08	0,01%	98,91%
408	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO	UN	3,00	98,56	295,68	0,01%	98,92%
502	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	CABIDE DUPLO	UN	14,00	20,81	291,31	0,01%	98,93%
375	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CONJUNTO DE FERRAGENS PARA ESTRUTURA	UN	1,00	286,50	286,50	0,01%	98,95%
460	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CHUMBADOR ROSCA INTERNA 1/4"	UN	200,00	1,41	282,00	0,01%	98,96%
287	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ ELET. PVC Ø 1"	UD	154,00	1,82	280,90	0,01%	98,97%
429	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	POTENCIOMETRO 50HOMS C/ PLACA 4x2"	UN	5,00	54,37	271,85	0,01%	98,98%
277	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PASSAGEM METALICA MEDINDO 30x30x10cm	UD	10,00	27,05	270,50	0,01%	99,00%
397	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA SIMPLES C/ ROLDANA P/ MASTRO 2"	UN	30,00	8,99	269,70	0,01%	99,01%
398	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA REFORÇADA C/ ROLDANA P/ MASTRO 2"	UN	30,00	8,99	269,70	0,01%	99,02%
482	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CABO DE COBRE ANTI-CHAMA, COM ISOLAMENTO PARA 750V X 2,5mm², PARA SIRENE	UN	350,00	0,77	269,50	0,01%	99,03%
206	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	15,00	17,68	265,14	0,01%	99,04%
142	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	UN	75,00	3,47	260,10	0,01%	99,06%
513	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	VÁLVULA DE DESCARGA FLUX 3650 CR 1 1/4" FABRIMAR	UN	2,00	127,14	254,28	0,01%	99,07%
160	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	UN	6,00	42,19	253,15	0,01%	99,08%
222	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FIXAÇÃO DE TUBO	UN	50,00	5,00	250,00	0,01%	99,09%
347	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ANILHAS	UD	1.000,00	0,25	250,00	0,01%	99,10%
485	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CONDULETE T-1"	UN	33,00	7,53	248,49	0,01%	99,11%
201	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	36,00	6,83	245,81	0,01%	99,13%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
412	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CONECTOR C/ FURO VERTICAL TEL 5021	UN	18,00	13,52	243,36		
								0,01%	99,14%
386	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	MANILHA DE CONCRETO 20 x 50cm C/ TAMPA	UN	6,00	40,00	240,00		
								0,01%	99,15%
242	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO AÇO GALV. D= 65mm (2 1/2")	UN	6,00	39,54	237,24		
288	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ ELET. PVC Ø 1 1/4"	UD	86,00	2,74	235,30		
								0,01%	99,17%
521	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	ASSENTO PLÁSTICO BRANCO ASTRA	UN	14,00	16,40	229,60		
								0,01%	99,18%
311	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TE VERTICAL C/ DERIVAÇÃO 100 x 100mm	UD	26,00	8,78	228,28		
249	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO ASSENTO CONICO 2 1/2"	UN	4,00	56,83	227,33		
450	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	RÉGUA DE TOMADAS	UN	3,00	75,75	227,25		
205	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JUNÇÃO SIMPLES 45° 100 x 50mm	UN	12,00	18,64	223,63		
483	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	MÓDULO ISOLADOR 220V/110V - 500VA	UN	1,00	221,98	221,98		
456	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BLOCO IDC/110 50P PARA DG	UN	2,00	110,00	220,00		
233	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TAMPÃO STORZ 2 1/2"	UN	4,00	54,48	217,92		
434	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TIRO COMPLETO 1/4"	UN	150,00	1,44	216,00		
								0,01%	99,26%
322	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA DE NYLON S-8 COM PARAFUSO	UD	500,00	0,43	215,00		
								0,01%	99,27%
504	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	8,00	26,78	214,24		
								0,01%	99,28%
435	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	231,00	0,92	213,44		
								0,01%	99,29%
431	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CHUMBADOR ROSCA INTERNA 1/4"	UN	150,00	1,41	211,50		
489	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TIRANTE ROSCA TOTAL 1/4"	UN	100,00	2,11	211,00		
								0,01%	99,30%
254	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VALVULA DE SEGURANÇA 2"	UN	1,00	208,60	208,60		
								0,01%	99,31%
314	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA TIPO D 1"	UD	308,00	0,67	206,98		
								0,01%	99,32%
276	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PASSAGEM METALICA MEDINDO 15x15x10cm	UD	27,00	7,65	206,55		
								0,01%	99,33%
272	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ARAME GALVANIZADO No. 16BWG	KG	26,44	7,57	200,23		
								0,01%	99,34%
442	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ ELET. PVC Ø 3/4"	UN	328,00	0,61	200,08		
								0,01%	99,35%
								0,01%	99,36%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
466	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PLAQUETA EM ACRÍLICO NA COR BRANCA COM LETRA PRETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS DE SAÍDAS EM TOMADAS RJ45	UN	100,00	2,00	200,00	0,01%	99,36%
510	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	SIFÃO PARA PIA 11/2"x 11/2"	UN	2,00	98,31	196,62	0,01%	99,37%
313	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA TIPO D 3/4"	UD	552,00	0,35	193,20	0,01%	99,38%
346	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PARAFUSO ZINCADO 3/8" x 1"	UD	1.000,00	0,19	190,00	0,01%	99,39%
246	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ 90 2 1/2" F.G.	UN	4,00	47,11	188,45	0,01%	99,40%
131	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50mm (1 1/2")	UN	8,00	23,26	186,05	0,01%	99,41%
385	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	COMPOSTO QUIMICO	UN	6,00	30,93	185,58	0,01%	99,42%
182	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VÁLVULA RETENÇÃO VERTICAL 2½"	UN	1,00	183,22	183,22	0,01%	99,42%
251	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UN	1,00	183,22	183,22	0,01%	99,43%
252	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 21/2"	UN	1,00	183,22	183,22	0,01%	99,44%
144	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=40mm (1 1/4")	UN	24,00	7,62	182,88	0,01%	99,45%
522	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	ANEL DE VEDAÇÃO P/ VASO SANITÁRIO	UN	14,00	13,03	182,42	0,01%	99,46%
427	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	146,00	1,24	180,46	0,01%	99,47%
279	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	FITA ISOLANTE No. 33	UD	19,10	9,24	176,48	0,01%	99,47%
145	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=50mm (1 1/2")	UN	21,00	8,29	174,13	0,01%	99,48%
310	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TE HORIZONTAL 90° 100 x 100mm	UD	5,00	34,62	173,10	0,01%	99,49%
278	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PASSAGEM METALICA MEDINDO 40x40x15cm	UD	2,00	85,03	170,06	0,01%	99,50%
196	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	23,00	7,32	168,36	0,01%	99,51%
320	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PORCA E ARRUELA 1/4"	UD	500,00	0,33	165,00	0,01%	99,51%
441	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CURVA P/ ELET. PVC Ø 3/4"	UN	150,00	1,10	165,00	0,01%	99,52%
428	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PLACA CEGA 4" x 4"	UN	41,00	3,99	163,59	0,01%	99,53%
133	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 85mm (3")	UN	1,00	159,74	159,74	0,01%	99,54%
500	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	PAPELEIRA C ROLETE	UN	14,00	10,70	149,80	0,01%	99,54%
514	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	CHUVEIRO 191 C PICOLO	UN	2,00	74,84	149,68	0,01%	99,55%
396	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	MASTRO P/ PARÁ-RAIOS C/ BASE E CHUMBA. 2" x 3,00m	UN	1,00	148,00	148,00	0,01%	99,56%
321	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TIRO COMPLETO 1/4"	UD	100,00	1,44	144,00	0,01%	99,56%
230	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ESGUICHO DE 1 1/2" ROSCA 9 FIOS ENGATE RÁPIDO E REQUINTE 1/2"	UN	4,00	35,73	142,92	0,01%	99,57%
247	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ 90 REDUÇÃO 2 1/2 x 2"	UN	3,00	47,11	141,34	0,01%	99,57%
439	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	28,00	5,04	141,12	0,01%	99,58%
488	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CHUMBADOR ROSCA INTERNA 1/4"	UN	100,00	1,41	141,00	0,01%	99,59%
229	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR DE 2 1/2" x 1 1/2" ENGATE RAPIDO	UN	4,00	35,02	140,08	0,01%	99,59%
373	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CONJUNTO DE FIXAÇÃO POSTE AO TRAFÓ	UN	2,00	70,00	140,00	0,01%	99,60%
165	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	7,00	19,78	138,43	0,01%	99,61%
223	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADESIVO 75g	UN	60,00	2,30	138,00	0,01%	99,61%
159	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	12,00	11,30	135,65	0,01%	99,62%
484	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CONDULETE L-1"	UN	20,00	6,78	135,60	0,01%	99,63%
437	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PVC 4"x 2"	UN	77,00	1,76	135,52	0,01%	99,63%
463	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TIRO COMPLETO 1/4"	UN	100,00	1,35	135,00	0,01%	99,64%
491	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TIRO COMPLETO 1/4"	UN	100,00	1,35	135,00	0,01%	99,64%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
127	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 75mm (2 1/2")	UN	8,00	16,84	134,69	0,01%	99,65%
80	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	JUNTA PLASTICA 3/4"X1/8" PARA PISOS	M	171,20	0,78	133,54	0,01%	99,66%
284	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC 1 1/2"	VR	11,00	11,90	130,94	0,01%	99,66%
248	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO ASSENTO CONICO 2"	UN	4,00	32,60	130,40	0,01%	99,67%
167	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	UN	1,00	124,56	124,56	0,01%	99,67%
181	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TORNEIRA DE BOIA REF. 1350 B 2 1/2"	UN	1,00	124,55	124,55	0,01%	99,68%
472	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PASSAGEM 20x20x10cm	UN	10,00	12,31	123,10	0,01%	99,68%
147	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=85mm (3")	UN	2,00	60,50	121,01	0,01%	99,69%
422	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PVC 4"x 4"	UN	41,00	2,92	119,72	0,01%	99,70%
177	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	2,00	58,37	116,74	0,01%	99,70%
473	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	17,00	6,85	116,48	0,01%	99,71%
462	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PORCA E ARRUELA 1/4"	UN	400,00	0,29	116,00	0,01%	99,71%
384	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	HASTE DE TERRA Ø5/8 x 2,40m	UN	6,00	19,00	114,00	0,01%	99,72%
414	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	123,00	0,92	113,65	0,01%	99,72%
366	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CRUZETA DE CONCRETO C=1,90m	UN	3,00	37,15	111,45	0,01%	99,73%
208	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	UN	3,00	36,79	110,38	0,01%	99,73%
123	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	54,00	2,03	109,51	0,00%	99,74%
367	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CRUZETA DE CONCRETO TIPO BECO	UN	2,00	53,67	107,34	0,00%	99,74%
315	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA TIPO D 11/4"	UD	172,00	0,62	106,64	0,00%	99,75%
457	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BLOCO DE CONEXÃO 4 PARES	UN	20,00	5,20	104,00	0,00%	99,75%
186	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADESIVO 75g	UN	45,00	2,30	103,50	0,00%	99,76%
304	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	INTERRUPTOR THREE-WAY	UD	12,00	8,59	103,08	0,00%	99,76%
163	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=50X25mm (1 1/2"X3/4")	UN	9,00	11,30	101,74	0,00%	99,77%
374	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ALÇA PREFORMADA P/ CABO COBRE	UN	3,00	33,70	101,10	0,00%	99,77%
371	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	FIO RIGIDO COBRE 25mm2	KG	2,00	50,00	100,00	0,00%	99,77%
487	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA TIPO D 1"	UN	200,00	0,50	100,00	0,00%	99,78%
262	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO DE COBRE CLASSE I 15mm	M	5,00	19,17	95,85	0,00%	99,78%
470	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ABRAÇADEIRAS HALLERMANN T-80	UN	500,00	0,19	95,00	0,00%	99,79%
188	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FITA VEDAROSCA 3/4" x 25m	UN	30,00	3,15	94,50	0,00%	99,79%
372	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CONECTOR DE COMPRESSÃO PARA CABO 35mm2	UN	6,00	15,75	94,50	0,00%	99,80%
512	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	VÁLVULA PARA PIA	UN	2,00	47,25	94,50	0,00%	99,80%
518	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	ENGATE FLEXIVEL PVC 1/2" x 40cm	UN	32,00	2,91	93,12	0,00%	99,81%
152	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45° PVC SOLDAVEL 75mm	UN	3,00	30,95	92,85	0,00%	99,81%
224	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SOLUÇÃO LIMPADORA	LT	4,00	22,37	89,48	0,00%	99,81%
433	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PORCA E ARRUELA 1/4"	UN	300,00	0,29	87,00	0,00%	99,82%
245	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") À 80mm (3")	UN	4,00	21,14	84,58	0,00%	99,82%
413	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TERMINAL AEREO 3/8" x 60cm TEL 045	UN	18,00	4,64	83,52	0,00%	99,83%
139	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X1 1/2" (75X50mm)	UN	4,00	20,35	81,41	0,00%	99,83%
158	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	UN	8,00	10,18	81,41	0,00%	99,83%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
130	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	UN	4,00	20,15	80,59	0,00%	99,84%
216	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	RALO SECO C/ GRELHA CR E SAIDA LATERAL 100x53x40mm	UN	8,00	9,86	78,88	0,00%	99,84%
191	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SERRA	UN	25,00	3,12	78,00	0,00%	99,84%
211	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	7,00	10,67	74,68	0,00%	99,85%
153	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 90° AZUL C/ BUCHA DE LATÃO 25mm x 1/2"	UN	24,00	3,06	73,44	0,00%	99,85%
126	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2")	UN	14,00	5,14	71,90	0,00%	99,85%
430	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA TIPO D 3/4"	UN	200,00	0,35	70,00	0,00%	99,86%
459	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA TIPO D 3/4"	UN	200,00	0,35	70,00	0,00%	99,86%
303	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	INTERRUPTOR TRIPLO	UD	3,00	22,63	67,90	0,00%	99,86%
187	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SOLUÇÃO LIMPADORA	LT	3,00	22,37	67,11	0,00%	99,87%
280	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	FITA ISOLANTE No. 23	UD	5,00	12,97	64,86	0,00%	99,87%
516	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA BACIA	UN	14,00	4,62	64,68	0,00%	99,87%
302	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	INTERRUPTOR DUPLO	UD	4,00	15,97	63,89	0,00%	99,87%
227	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SERRA	UN	20,00	3,12	62,40	0,00%	99,88%
234	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CHAVE PARA CONEXÃO STORZ	UN	4,00	15,26	61,04	0,00%	99,88%
399	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA DUPLA SIMPLES C/ ROLDANA P/ MASTRO 2"	UN	5,00	11,96	59,80	0,00%	99,88%
57	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	PINGADOR METÁLICO/ALUMÍNIO (1 X 1)cm P/ FACHADAS	M	6,60	8,98	59,24	0,00%	99,89%
490	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PORCA E ARRUELA 1/4"	UN	200,00	0,29	58,00	0,00%	99,89%
161	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	UN	1,00	57,56	57,56	0,00%	99,89%
256	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADESITE 75g - FITA VEDA JUNTAS	UN	25,00	2,30	57,50	0,00%	99,89%
259	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FITA ANTICOROSSIVA 3M	M	30,00	1,88	56,40	0,00%	99,90%
411	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BUCHA DE NYLON S-10 C/ PARAFUSO	UN	100,00	0,56	56,00	0,00%	99,90%
426	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	20,00	2,78	55,68	0,00%	99,90%
258	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FIXAÇÃO DE TUBO	UN	11,00	5,00	55,00	0,00%	99,90%
156	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	13,00	4,07	52,88	0,00%	99,91%
237	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SINALIZAÇÃO P/ EXTINTOR	UN	9,00	5,70	51,30	0,00%	99,91%
128	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 85mm (3")	UN	2,00	24,65	49,30	0,00%	99,91%
270	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO TIPO BICO DE MAMADEIRA 1/2"	UN	3,00	16,20	48,60	0,00%	99,91%
129	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR CURTO P/ REGISTRO 110mm x 4"	UN	2,00	24,00	48,00	0,00%	99,92%
520	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	TUBO LIGAÇÃO CROMADO PARA VASO SANITÁRIO	UN	2,00	23,97	47,94	0,00%	99,92%
517	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA LAVATORIO	UN	5,00	9,58	47,90	0,00%	99,92%
486	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CONDULETE X-1"	UN	5,00	9,52	47,60	0,00%	99,92%
361	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA 4 X 4 COM PLACA CEGA	UN	15,00	2,92	43,80	0,00%	99,92%
157	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	8,00	5,34	42,72	0,00%	99,93%
362	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA MEDINDO 40x40x15CM	UN	1,00	42,48	42,48	0,00%	99,93%
209	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	5,00	8,35	41,76	0,00%	99,93%
124	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	UN	16,00	2,59	41,47	0,00%	99,93%
200	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 90° C/ ANEL BORRACHA 40mm x 11/2"	UN	20,00	2,07	41,40	0,00%	99,93%
212	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50mm	UN	14,00	2,93	41,02	0,00%	99,94%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
219	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	PROLONGADOR P/ CX SIFONADA	UN	10,00	4,10	41,00	0,00%	99,94%
140	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X2" (75X60mm)	UN	2,00	20,40	40,80	0,00%	99,94%
154	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TE 90° AZUL C/ BUCHA DE LATÃO 25mm x 1/2"	UN	8,00	5,02	40,16	0,00%	99,94%
378	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 1"	VR	2,00	18,53	37,06	0,00%	99,94%
409	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ISOLADOR 15KV	UN	1,00	35,70	35,70	0,00%	99,94%
289	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ ELET. PVC Ø 1 1/2"	UD	11,00	3,23	35,51	0,00%	99,95%
257	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FIO DE ALGODÃO	NOV	10,00	3,50	35,00	0,00%	99,95%
377	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D=100mm (4")	PAR	3,00	11,47	34,42	0,00%	99,95%
143	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=32mm (1")	UN	8,00	4,26	34,08	0,00%	99,95%
527	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO DE PRESSÃO AQUARIUS 3/4"	UN	2,00	17,00	34,00	0,00%	99,95%
172	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	UN	2,17	15,68	33,98	0,00%	99,95%
164	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	UN	2,00	16,93	33,86	0,00%	99,95%
134	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN	12,00	2,70	32,40	0,00%	99,96%
171	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	5,50	5,72	31,48	0,00%	99,96%
474	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	17,00	1,82	31,01	0,00%	99,96%
395	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PARÁ-RAIOS TIPO FRANKLIN C/ DUAS DESCIDAS	UN	1,00	28,49	28,49	0,00%	99,96%
135	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X3/4" (50X25mm)	UN	5,00	5,58	27,90	0,00%	99,96%
151	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45° PVC SOLDÁVEL 50mm	UN	7,00	3,69	25,83	0,00%	99,96%
444	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ANEL GUIA	UN	30,00	0,86	25,80	0,00%	99,96%
240	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FLANGE SEXTAVADA EM AÇO GALV. D=65mm (2 1/2")	UN	1,00	25,57	25,57	0,00%	99,97%
525	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO DE GAVETA AQUARIUS 1 1/4" FABRIMAR	UN	1,00	25,03	25,03	0,00%	99,97%
526	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO DE GAVETA AQUARIUS 1 1/2"	UN	1,00	25,03	25,03	0,00%	99,97%
458	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BLOCO DE CONEXÃO 6 PARES	UN	4,00	6,25	25,00	0,00%	99,97%
401	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	SUORTE REFORÇADO DE CANTO C/ ROLDANA	UN	2,00	12,31	24,62	0,00%	99,97%
417	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ARAME GALVANIZADO No. 16BWG	KG	3,18	7,57	24,08	0,00%	99,97%
226	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ESTOPA	KG	4,00	6,00	24,00	0,00%	99,97%
400	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA DUPLA REFORÇADA C/ ROLDANA P/ MASTRO 2"	UN	2,00	11,96	23,92	0,00%	99,97%
173	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	UN	0,67	35,74	23,82	0,00%	99,97%
423	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PASSAGEM 20x20x10cm	UN	2,00	11,67	23,34	0,00%	99,98%
501	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	SABONETEIRA	UN	2,00	11,00	22,00	0,00%	99,98%
267	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SOLDA 50%x50% 500g	UN	1,00	21,93	21,93	0,00%	99,98%
150	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=40mm (1 1/4")	UN	4,00	5,47	21,89	0,00%	99,98%
141	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X2 1/2" (85X75mm)	UN	1,00	21,17	21,17	0,00%	99,98%
241	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA DE REDUÇÃO 2 1/2" x 2"	UN	3,00	7,00	21,00	0,00%	99,98%
148	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4")	UN	7,00	2,86	19,99	0,00%	99,98%
125	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	UN	4,00	4,81	19,25	0,00%	99,98%
243	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45° 2 1/2" F.G.	UN	2,00	9,18	18,36	0,00%	99,98%
136	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)	UN	4,00	4,57	18,29	0,00%	99,98%
190	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ESTOPA	KG	3,00	6,00	18,00	0,00%	99,98%
360	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA EM PVC 4 X 2"	UN	10,00	1,76	17,60	0,00%	99,99%
189	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LIXA D ÁGUA	FL	28,00	0,60	16,80	0,00%	99,99%
162	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. REDUÇÃO 40mm x 25mm	UN	4,00	4,03	16,12	0,00%	99,99%
305	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	INTERRUPTOR THREE-WAY DUPLO	UD	1,00	15,82	15,82	0,00%	99,99%
316	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA TIPO D 1 1/2"	UD	22,00	0,71	15,62	0,00%	99,99%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%

LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%%	%% ACUM
469	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ANILHAS	UN	300,00	0,05	15,00	0,00%	99,99%
265	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 90° R/F 707-3 15mm x 1/2"	UN	3,00	4,96	14,88	0,00%	99,99%
197	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45° 50mm	UN	8,00	1,76	14,08	0,00%	99,99%
503	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	PORTA TOALHA COM BASTAO	UN	2,00	6,93	13,86	0,00%	99,99%
317	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA TIPO D 2"	UD	12,00	1,15	13,82	0,00%	99,99%
445	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA P/ CABO CI	UN	30,00	0,45	13,50	0,00%	99,99%
170	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	UN	2,50	4,98	12,45	0,00%	99,99%
210	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	UN	1,50	8,08	12,11	0,00%	99,99%
203	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JUNÇÃO SIMPLES 45° 40 x 40mm	UN	7,00	1,72	12,04	0,00%	99,99%
225	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LIXA D ÁGUA	FL	20,00	0,60	12,00	0,00%	99,99%
169	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	3,67	2,86	10,47	0,00%	99,99%
137	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"X1 1/4" (60X40mm)	UN	1,00	9,20	9,20	0,00%	100,00%
519	LOTE 1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARG. Ø 1 1/4"	UN	2,00	4,20	8,40	0,00%	100,00%
138	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"X1 1/2" (60X50mm)	UN	1,00	7,92	7,92	0,00%	100,00%
149	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm (1")	UN	2,00	3,91	7,82	0,00%	100,00%
174	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUJÃO ROSCAVEL 1/2"	UN	32,00	0,24	7,68	0,00%	100,00%
389	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABO 35mm2	UN	3,00	2,39	7,17	0,00%	100,00%
155	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA AZUL / BUCHA DE LATÃO 25mm x 3/4"	UN	2,00	3,42	6,84	0,00%	100,00%
269	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUJÃO 1/2"	UN	3,00	2,26	6,77	0,00%	100,00%
436	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ARAME GALVANIZADO No. 16BWG	KG	0,84	7,57	6,36	0,00%	100,00%
168	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	2,83	2,21	6,26	0,00%	100,00%
273	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PVC 4"x 4"	UD	2,00	2,92	5,84	0,00%	100,00%
465	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ADESIVO AUTOCOLANTE NA COR BRANCA COM LETRA NA COR PRETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS NO PATCH PANEL	UN	100,00	0,05	5,00	0,00%	100,00%
471	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ARAME GALVANIZADO No. 16BWG	KG	0,51	7,57	3,86	0,00%	100,00%
379	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	CURVA PARA ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 1"	UN	2,00	1,84	3,68	0,00%	100,00%
268	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	PASTA P/ SOLDA 110g	UN	1,00	3,31	3,31	0,00%	100,00%
390	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PARAFUSO ZINCADO 3/8" x 1"	UN	3,00	1,03	3,09	0,00%	100,00%
380	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	LUVA PARA ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 1"	UN	4,00	0,66	2,64	0,00%	100,00%
266	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ 90° 15mm	UN	1,00	2,42	2,42	0,00%	100,00%
218	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ANEL DE BORRACHA 50mm	UN	4,00	0,56	2,24	0,00%	100,00%
263	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA COBRE 15mm	UN	2,00	1,05	2,10	0,00%	100,00%
264	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45° 15mm	UN	1,00	1,84	1,84	0,00%	100,00%
391	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	PORCA E ARRUELA ZINCADA 3/8"	UN	3,00	0,52	1,56	0,00%	100,00%
376	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	1,00	1,02	1,02	0,00%	100,00%
392	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA	ARRUELA DE PRESSÃO 3/8"	UN	3,00	0,12	0,36	0,00%	100,00%



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	1.650,00	3,16	5.214,00
2	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	5.175,00	1,51	7.814,25
3	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	69,61	835,34
4	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	MÊS	1,00	3.600,00	3.600,00
5	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	CERCA C/ ESTACAS DE MADEIRA - 6 FIOS DE ARAME FARPADO	M	310,00	9,95	3.084,50
6	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	TAXAS E EMOLUMENTOS	VB	1,00	2.500,00	2.500,00
7	LOTE 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	MOB E DESMOB C CAVB MECANICO	KM	200,00	4,63	926,00
		SERVIÇOS PRELIMINARES Total					23.974,09
8	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	BARRACÃO PARA ESCRITORIO TIPO A4	UN	1,00	9.040,10	9.040,10
9	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	BARRACÃO ABERTO	M2	12,00	62,56	750,67
10	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	1.413,54	1.413,54
11	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO	UN	1,00	984,42	984,42
12	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.476,17	1.476,17
13	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	REFEITORIO	M2	40,00	138,73	5.549,20
14	LOTE 1	INSTALAÇÃO DA OBRA	ALOJAMENTO	M2	20,00	126,79	2.535,80
		INSTALAÇÃO DA OBRA Total					21.749,90
15	LOTE 1	MOVIMENTO DE TERRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1.530,00	36,04	55.135,08
16	LOTE 1	MOVIMENTO DE TERRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	172,50	14,82	2.556,45
17	LOTE 1	MOVIMENTO DE TERRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	80,00	9,50	760,32
18	LOTE 1	MOVIMENTO DE TERRA	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3xKM	555,00	0,68	379,62
		MOVIMENTO DE TERRA Total					58.831,47
19	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	3,60	229,94	827,80
20	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	47,70	272,29	12.988,33
21	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	25,00	266,82	6.670,50
22	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	47,70	51,25	2.444,72
23	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	199,37	40,28	8.030,62
24	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM PEDRA ARGAMASSADA	M3	172,40	196,87	33.940,39
25	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM TIJOLOS COMUNS	M3	23,40	260,50	6.095,70
26	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	4.380,00	5,80	25.404,00
27	LOTE 1	INFRAESTRUTURA	LASTRO DE CONCRETO	M2	1.641,60	18,62	30.566,59
		INFRAESTRUTURA Total					126.968,65
28	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	197,90	272,29	53.886,59
29	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	197,90	51,25	10.142,77
30	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	430,93	111,17	47.906,49
31	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	ALUGUEL DE FORMA PLÁSTICA DIMENSÃO MOLDE 70 x 70 x 26cm	UN/MÊS	342,00	8,00	2.736,00
32	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	ALUGUEL DE FORMA PLÁSTICA DIMENSÃO MOLDE 65 x 65 x 21cm	UN/MÊS	203,00	4,50	913,50
33	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	M2	1.163,00	9,07	10.550,74
34	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	13.894,00	5,80	80.585,20
35	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	1.086,00	60,11	65.279,46
36	LOTE 1	SUPERESTRUTURA	SERVIÇOS COMPLEMENTARES PARA EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ MOLDADA	M2	1.086,00	49,31	53.550,66
		SUPERESTRUTURA Total					325.551,40
37	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA E=10CM	M2	1.393,43	23,35	32.539,38
38	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA E=20CM	M2	606,12	40,15	24.335,72
39	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	3,30	796,98	2.630,03
40	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	CONTRAVERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,40	796,98	1.912,75
41	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	10,80	37,79	408,11
42	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	PÉRGOLAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 5cm	M2	57,41	247,12	14.186,93
43	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	327,46	46,68	15.285,83
44	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	PEITORIL DE GRANITO ARABESCO	M	182,85	39,13	7.154,92
45	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	PAINEL EM GRANITO ARABESCO	M2	4,00	286,10	1.144,40



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
46	LOTE 1	PAREDES E PAINÉIS	DIVISORIA DE GRANITO ARABESCO E=3CM	M2	8,40	391,15	3.285,66
		PAREDES E PAINÉIS Total					102.883,73
47	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	TELHA CERAMICA TIPO DUPLANATEX DE ARGILA CLARA	M2	1.635,80	37,14	60.753,61
48	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	CUMEEIRA CERÂMICA TIPO DUPLANATEX DE ARGILA CLARA	M	92,65	10,26	950,59
49	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	1.635,80	78,62	128.613,14
50	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA ALUMÍNIO	M2	14,70	47,26	694,66
51	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL E ONDULADA	M2	14,70	91,87	1.350,52
52	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	FORRO DE GESSO ACARTONADO 15mm TIPO FGA COM ARAME GALVANIZADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	567,73	36,00	20.438,28
53	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	FORRO LÂ DE VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	483,64	84,00	40.625,76
54	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	RUFO DE MANTA ASFALTICA ALUMINIZADA 3MM	M	125,60	31,16	3.913,70
55	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	50,24	55,30	2.778,07
56	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	CHAPIM EM GRANITO ARABESCO	M2	5,50	338,99	1.864,43
57	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	PINGADOR METÁLICO/ALUMÍNIO (1 X 1)cm P/ FACHADAS	M	6,60	8,98	59,24
58	LOTE 1	COBERTURAS E FORROS	CALHA METALICA	M	21,20	40,14	850,97
		COBERTURAS E FORROS Total					262.892,97
59	LOTE 1	REVESTIMENTOS	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA 20x30cm PORTINARI BASICS MARCA CECRISA WHITE BASIC LUX C/ARGAMASSA PRE FABRICADA PEI3 P PAREDE	M2	504,20	45,66	23.021,77
60	LOTE 1	REVESTIMENTOS	RÓDAPE DE PORCELANATO PORTINARI LINHA DURAMAX WHITE 45X8CM C/ARGAMASSA PRE FABRICADA PEI3	M	420,00	34,12	14.330,40
61	LOTE 1	REVESTIMENTOS	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, 20x30 cm (PAREDE)	M2	593,60	3,35	1.987,37
62	LOTE 1	REVESTIMENTOS	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	264,36	43,93	11.613,86
63	LOTE 1	REVESTIMENTOS	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, 10x10 cm - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	264,36	4,61	1.218,17
64	LOTE 1	REVESTIMENTOS	PASTILHA NGK 5x5cm C ARG. PRE FABRICADA	M2	586,30	152,00	89.117,60
65	LOTE 1	REVESTIMENTOS	FRISO EM GRANITO ARABESCO BOLEADO	M	173,67	43,04	7.475,28
66	LOTE 1	REVESTIMENTOS	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	2.911,00	3,00	8.733,00
67	LOTE 1	REVESTIMENTOS	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	1.336,50	13,88	18.551,96
68	LOTE 1	REVESTIMENTOS	REBOCO C/ARGAMASSA AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1.574,50	12,17	19.161,67
69	LOTE 1	REVESTIMENTOS	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	M2	288,50	5,16	1.488,66
70	LOTE 1	REVESTIMENTOS	REBOCO C/ ARGAMASSA AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:2 ESP=5 mm P/ TETO	M2	288,50	10,43	3.009,06
		REVESTIMENTOS Total					199.708,79
71	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PORCELANATO RÚSTICO PORTINARI 45 x 45CM, PEI 5, BOLD, LINHA CANYON WHITE COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA AC-2 PARA PISO OU SIMILAR	M2	219,90	52,51	11.547,39
72	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PORCELANATO PORTINARI 45 x 45CM, PEI 5, BOLD, LINHA DURAMAX WHITE COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA AC-2 PARA PISO OU SIMILAR	M2	1.413,50	71,57	101.164,20
73	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	REGULARIZAÇÃO DE PISO C/ ARG DE CIMENTO E AREIA	M2	1.660,00	17,04	28.286,40
74	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	SOLEIRA DE GRANITO ARABESCO L= 15cm	M	26,60	40,68	1.082,09
75	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	FILETE EM GRANITO ARABESCO L=15CM	M	152,75	40,68	6.213,87
76	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PISO INTERTRAVADO PARA PASSEIO, TIPO BLOCO VERDE DA CONCRETÓPOLIS OU SIMILAR	M2	297,00	34,12	10.132,45
77	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PISO INTERTRAV.TIPO TIJOLINHO–TRAF.LEVE E=4cm CINZA CONCRETÓPOLIS	M2	834,59	27,90	23.285,06
78	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PISO INTERTRAV.TIPO TIJOLINHO-TRAF. MEDIO E=6cm CINZA CONCRETÓPOLIS	M2	973,20	37,28	36.280,90
79	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	CALÇADA EM CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	M2	179,25	40,12	7.190,79
80	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	JUNTA PLASTICA 3/4"X1/8" PARA PISOS	M	171,20	0,78	133,54
81	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA EM CONCRETO 30x30CM OU 45x45CM	M2	105,20	53,32	5.609,26



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
82	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA PLURIGOMA 50x50cm	M2	6,15	89,60	551,04
83	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	MEIO FIO PRE MOLDADO DE CONCRETO	M	740,30	19,33	14.310,00
84	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	BASE EM ALVENARIA P MEIO FIO PRE MOLDADO DE CONCRETO	M	740,30	14,93	11.052,68
85	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	CALHA DE 30 X 30	M	37,00	32,00	1.184,00
86	LOTE 1	PAVIMENTAÇÃO	GRANITO NA ESCADA	M2	6,40	278,00	1.779,20
		PAVIMENTAÇÃO Total					259.802,86
87	LOTE 1	IMPERMEABILIZAÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA E=3mm ALUMINIZADA	M2	697,35	37,16	25.913,53
88	LOTE 1	IMPERMEABILIZAÇÃO	REGULARIZACAO DE SUPERFICIE P/IMPERMEABILIZACAO	M2	415,79	12,00	4.989,48
89	LOTE 1	IMPERMEABILIZAÇÃO	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	M2	697,35	9,68	6.750,35
90	LOTE 1	IMPERMEABILIZAÇÃO	MANTA DE POLIESTER (BIDIM OP-20)	M2	52,80	5,86	309,20
91	LOTE 1	IMPERMEABILIZAÇÃO	PLACAS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO DENSIDADE=20KG/M3 E=25MM APLICADO	M2	153,28	60,85	9.327,09
		IMPERMEABILIZAÇÃO Total					47.289,64
92	LOTE 1	ESQUADRIAS	JANELA COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	M2	171,00	460,00	78.660,00
93	LOTE 1	ESQUADRIAS	GUICHÊ EM AÇO INOX E VIDRO TEMPERADO E=6MM	M2	25,70	340,70	8.755,99
94	LOTE 1	ESQUADRIAS	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	47,07	144,11	6.783,26
95	LOTE 1	ESQUADRIAS	GRADE DE FERRO P CELAS	M2	37,01	220,26	8.151,82
96	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M2	5,05	184,42	931,30
97	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	47,16	236,66	11.161,07
98	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA TIPO PARANÁ COM REVESTIMENTO LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO FÓRMICA OU SIMILAR (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	17,00	374,11	6.359,90
99	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA TIPO PARANÁ COM REVESTIMENTO LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO FÓRMICA OU SIMILAR (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	37,00	383,65	14.195,12
100	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA TIPO PARANÁ COM REVESTIMENTO LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO FÓRMICA OU SIMILAR H=1,65 m, COMPLETA	M2	7,60	234,20	1.779,95
101	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTAO DE ABRIR C REQUADRO METALICO EM CHAPA GALVANIZADA REVESTIDO EM POLIESTER COM PINTURA ELETROSTÁTICA	M2	20,01	424,09	8.486,04
102	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRIOLA E CORREDIÇÃO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	16,24	295,68	4.801,84
103	LOTE 1	ESQUADRIAS	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	M2	9,00	173,52	1.561,68
104	LOTE 1	ESQUADRIAS	AUTOMATICO PARA PORTAO	UN	2,00	714,00	1.428,00
105	LOTE 1	ESQUADRIAS	TERMOBRISE EM ALUMÍNIO NA COR NATURAL TIPO ASA DE AVIÃO 150mm	M2	25,50	250,00	6.375,00
106	LOTE 1	ESQUADRIAS	BRISE EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M2	34,38	280,26	9.635,34
		ESQUADRIAS Total					169.066,33
107	LOTE 1	PINTURA	TEXTURA ACRÍLICA 2 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	479,60	12,55	6.018,98
108	LOTE 1	PINTURA	TINTA ACRÍLICA SEMBRILHO NA COR BRANCA	M2	1.156,86	21,08	24.386,61
109	LOTE 1	PINTURA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	1.156,86	12,04	13.928,59
110	LOTE 1	PINTURA	LATEX DUAS DEMÃOS EM FORROS INTERNOS S/MASSA	M2	856,23	9,36	8.014,31
111	LOTE 1	PINTURA	EMASSAMENTO DE FORROS INTERNOS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	856,23	8,41	7.202,61
112	LOTE 1	PINTURA	PINTURA ESMALTE EM 2 DEMAOS C/EMASSAMENTO P/ESQUADRIA DE MADEIRA	M2	54,90	13,20	724,68
113	LOTE 1	PINTURA	PINTURA ESMALTE EM 2 DEMAOS P/ESQUADRIA DE FERRO	M2	179,24	16,16	2.896,52
114	LOTE 1	PINTURA	PRIMER EM ESTRUTURAS DE FERRO	M2	179,24	4,32	774,32
115	LOTE 1	PINTURA	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO CORALPISO, COR CONCRETO OU SIMILAR	M2	179,25	10,76	1.929,45
116	LOTE 1	PINTURA	TINTA IMPERMEÁVEL MINERAL EM PÓ 3 DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS	M2	813,70	5,39	4.384,22
		PINTURA Total					70.260,28
117	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	102,00	4,31	439,42
118	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	132,00	7,74	1.021,68
119	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	90,00	10,72	964,44



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
120	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	M	198,00	12,60	2.494,80
121	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	M	78,00	29,51	2.301,62
122	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	M	24,00	36,97	887,33
123	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	54,00	2,03	109,51
124	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	UN	16,00	2,59	41,47
125	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	UN	4,00	4,81	19,25
126	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2")	UN	14,00	5,14	71,90
127	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 75mm (2 1/2")	UN	8,00	16,84	134,69
128	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 85mm (3")	UN	2,00	24,65	49,30
129	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR CURTO P/ REGISTRO 110mm x 4"	UN	2,00	24,00	48,00
130	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	UN	4,00	20,15	80,59
131	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50mm (1 1/2")	UN	8,00	23,26	186,05
132	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 75mm (2 1/2")	UN	3,00	119,56	358,67
133	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 85mm (3")	UN	1,00	159,74	159,74
134	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN	12,00	2,70	32,40
135	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X3/4" (50X25mm)	UN	5,00	5,58	27,90
136	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)	UN	4,00	4,57	18,29
137	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"X1 1/4" (60X40mm)	UN	1,00	9,20	9,20
138	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"X1 1/2" (60X50mm)	UN	1,00	7,92	7,92
139	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X1 1/2" (75X50mm)	UN	4,00	20,35	81,41
140	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X2" (75X60mm)	UN	2,00	20,40	40,80
141	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X2 1/2" (85X75mm)	UN	1,00	21,17	21,17
142	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	UN	75,00	3,47	260,10
143	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=32mm (1")	UN	8,00	4,26	34,08
144	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=40mm (1 1/4")	UN	24,00	7,62	182,88
145	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=50mm (1 1/2")	UN	21,00	8,29	174,13
146	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=75mm (2 1/2")	UN	8,00	54,25	434,02



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
147	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=85mm (3")	UN	2,00	60,50	121,01
148	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4")	UN	7,00	2,86	19,99
149	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm (1")	UN	2,00	3,91	7,82
150	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=40mm (1 1/4")	UN	4,00	5,47	21,89
151	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45° PVC SOLDAVEL 50mm	UN	7,00	3,69	25,83
152	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45° PVC SOLDAVEL 75mm	UN	3,00	30,95	92,85
153	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 90° AZUL C/ BUCHA DE LATÃO 25mm x 1/2"	UN	24,00	3,06	73,44
154	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TE 90° AZUL C/ BUCHA DE LATÃO 25mm x 1/2"	UN	8,00	5,02	40,16
155	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA AZUL / BUCHA DE LATÃO 25mm x 3/4"	UN	2,00	3,42	6,84
156	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	13,00	4,07	52,88
157	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	8,00	5,34	42,72
158	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	UN	8,00	10,18	81,41
159	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	12,00	11,30	135,65
160	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	UN	6,00	42,19	253,15
161	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	UN	1,00	57,56	57,56
162	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC SOLD. REDUÇÃO 40mm x 25mm	UN	4,00	4,03	16,12
163	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=50X25mm (1 1/2"X3/4")	UN	9,00	11,30	101,74
164	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	UN	2,00	16,93	33,86
165	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	7,00	19,78	138,43
166	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	UN	4,00	121,60	486,38
167	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	UN	1,00	124,56	124,56
168	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	2,83	2,21	6,26
169	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	3,67	2,86	10,47
170	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	UN	2,50	4,98	12,45
171	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	5,50	5,72	31,48
172	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	UN	2,17	15,68	33,98
173	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	UN	0,67	35,74	23,82



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
174	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUJÃO ROSCAVÉL 1/2"	UN	32,00	0,24	7,68
175	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	27,00	32,42	875,45
176	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	8,00	42,24	337,92
177	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	2,00	58,37	116,74
178	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	UN	7,00	67,92	475,44
179	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2")	UN	4,00	231,16	924,62
180	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 80mm (3")	UN	1,00	345,89	345,89
181	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TORNEIRA DE BOIA REF. 1350 B 2 1/2"	UN	1,00	124,55	124,55
182	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VÁLVULA RETENÇÃO VERTICAL 2½"	UN	1,00	183,22	183,22
183	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 4"	UN	2,00	387,72	775,44
184	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	MANOMETRO C/ TUBO SIFÃO E REGISTRO AGULHA 1/2"	UN	2,00	155,00	310,00
185	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BOMBA SUBMERSA DANCOR POT= 1,5CV - Q=8,4m³/h h= 26 mca	UN	2,00	2.345,67	4.691,34
186	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADESIVO 75g	UN	45,00	2,30	103,50
187	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SOLUÇÃO LIMPADORA	LT	3,00	22,37	67,11
188	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FITA VEDAROSCA 3/4" x 25m	UN	30,00	3,15	94,50
189	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LIXA D ÁGUA	FL	28,00	0,60	16,80
190	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ESTOPA	KG	3,00	6,00	18,00
191	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SERRA	UN	25,00	3,12	78,00
192	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	240,00	7,32	1.756,80
193	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	180,00	10,99	1.978,56
194	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	54,00	16,02	865,08
195	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	252,00	18,77	4.729,54
196	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	23,00	7,32	168,36
197	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45° 50mm	UN	8,00	1,76	14,08
198	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	26,00	12,95	336,65
199	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	80,00	6,01	480,96
200	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 90° C/ ANEL BORRACHA 40mm x 11/2"	UN	20,00	2,07	41,40



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
201	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	36,00	6,83	245,81
202	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	19,00	15,64	297,08
203	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JUNÇÃO SIMPLES 45° 40 x 40mm	UN	7,00	1,72	12,04
204	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JUNÇÃO SIMPLES 45° 100 x 100mm	UN	16,00	19,97	319,49
205	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JUNÇÃO SIMPLES 45° 100 x 50mm	UN	12,00	18,64	223,63
206	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	15,00	17,68	265,14
207	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	20,00	20,62	412,32
208	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	UN	3,00	36,79	110,38
209	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	5,00	8,35	41,76
210	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	UN	1,50	8,08	12,11
211	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	7,00	10,67	74,68
212	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50mm	UN	14,00	2,93	41,02
213	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	167,69	2.012,26
214	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CAIXA DE ESGOTO EM ALVENARIA CIRCULAR 50x50cm	UN	12,00	89,98	1.079,76
215	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	12,00	25,48	305,71
216	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	RALO SECO C/ GRELHA CR E SAIDA LATERAL 100x53x40mm	UN	8,00	9,86	78,88
217	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SIFÃO	UN	20,00	19,90	398,00
218	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ANEL DE BORRACHA 50mm	UN	4,00	0,56	2,24
219	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	PROLONGADOR P/ CX SIFONADA	UN	10,00	4,10	41,00
220	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CAIXA D'ÁGUA PRE MOLDADA D=3M	UN	1,00	20.907,76	20.907,76
221	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO	UN	1,00	4.667,95	4.667,95
222	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FIXAÇÃO DE TUBO	UN	50,00	5,00	250,00
223	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADESIVO 75g	UN	60,00	2,30	138,00
224	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SOLUÇÃO LIMPADORA	LT	4,00	22,37	89,48
225	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LIXA D ÁGUA	FL	20,00	0,60	12,00
226	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ESTOPA	KG	4,00	6,00	24,00
227	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SERRA	UN	20,00	3,12	62,40



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
228	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CAIXA DE INCÊNDIO DE EMBUTIR 90 x 60 x 17 cm	UN	4,00	175,77	703,08
229	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADAPTADOR DE 2 1/2" x 1 1/2" ENGATE RAPIDO	UN	4,00	35,02	140,08
230	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ESGUICHO DE 1 1/2" ROSCA 9 FIOS ENGATE RÁPIDO E REQUINTE 1/2"	UN	4,00	35,73	142,92
231	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	MANGUEIRA C/ ENGATE RÁPIDO Ø 1 1/2" x 15m	UN	8,00	143,20	1.145,60
232	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO GLOBO ANGULAR 2 1/2" x 2 1/2"	UN	4,00	101,52	406,08
233	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TAMPÃO STORZ 2 1/2"	UN	4,00	54,48	217,92
234	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	CHAVE PARA CONEXÃO STORZ	UN	4,00	15,26	61,04
235	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	HIDRANTE DE PASSEIO COMPLETO	UN	1,00	775,34	775,34
236	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	EXTINTOR ABC 6KG	UN	9,00	382,76	3.444,88
237	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SINALIZAÇÃO P/ EXTINTOR	UN	9,00	5,70	51,30
238	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D=65mm (2 1/2")	M	8,00	65,27	522,14
239	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO PVC BRANCO ROSCÁVEL 2 1/2"	M	140,00	25,28	3.539,20
240	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FLANGE SEXTAVADA EM AÇO GALV. D=65mm (2 1/2")	UN	1,00	25,57	25,57
241	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUCHA DE REDUÇÃO 2 1/2" x 2"	UN	3,00	7,00	21,00
242	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	COTOVELO AÇO GALV. D= 65mm (2 1/2")	UN	6,00	39,54	237,24
243	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45° 2 1/2" F.G.	UN	2,00	9,18	18,36
244	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA DE UNIÃO AÇO GALVANIZADO DE (2 1/2")	UN	24,67	56,83	1.401,86
245	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") À 80mm (3")	UN	4,00	21,14	84,58
246	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ 90 2 1/2" F.G.	UN	4,00	47,11	188,45
247	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ 90 REDUÇÃO 2 1/2 x 2"	UN	3,00	47,11	141,34
248	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO ASSENTO CONICO 2"	UN	4,00	32,60	130,40
249	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	UNIÃO ASSENTO CONICO 2 1/2"	UN	4,00	56,83	227,33
250	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO DE GAVETA 1502 B 2 1/2"	UN	3,00	231,16	693,47
251	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UN	1,00	183,22	183,22
252	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2 1/2"	UN	1,00	183,22	183,22
253	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VÁLVULA DE FLUXO 2 1/2"	UN	1,00	516,32	516,32
254	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	VALVULA DE SEGURANÇA 2"	UN	1,00	208,60	208,60



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
255	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BOMBA CENTRIFUGA TRIFÁSICA P=3CV	UN	2,00	1.039,51	2.079,02
256	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	ADESITE 75g - FITA VEDA JUNTAS	UN	25,00	2,30	57,50
257	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FIO DE ALGODÃO	NOV	10,00	3,50	35,00
258	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FIXAÇÃO DE TUBO	UN	11,00	5,00	55,00
259	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	FITA ANTICORROSSIVA 3M	M	30,00	1,88	56,40
260	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BLOCO AUTONOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	43,00	56,00	2.408,00
261	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	PINTURA	VB	1,00	500,00	500,00
262	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TUBO DE COBRE CLASSE I 15mm	M	5,00	19,17	95,85
263	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	LUVA COBRE 15mm	UN	2,00	1,05	2,10
264	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 45° 15mm	UN	1,00	1,84	1,84
265	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	JOELHO 90° R/F 707-3 15mm x 1/2"	UN	3,00	4,96	14,88
266	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	TÊ 90° 15mm	UN	1,00	2,42	2,42
267	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	SOLDA 50%*50% 500g	UN	1,00	21,93	21,93
268	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	PASTA P/ SOLDA 110g	UN	1,00	3,31	3,31
269	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	BUJÃO 1/2"	UN	3,00	2,26	6,77
270	LOTE 1	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS	REGISTRO TIPO BICO DE MAMADEIRA 1/2"	UN	3,00	16,20	48,60
		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GÁS Total					85.587,18
271	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ARRUELA E BUCHA Ø 3/4"	UN	764,00	0,92	705,94
272	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ARAME GALVANIZADO No. 16BWG	KG	26,44	7,57	200,23
273	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PVC 4"× 4"	UD	2,00	2,92	5,84
274	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PVC 4"× 2"	UD	180,00	1,76	316,80
275	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PVC 4"× 4" FM	UD	200,00	3,27	654,00
276	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PASSAGEM METALICA MEDINDO 15×15×10cm	UD	27,00	7,65	206,55
277	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PASSAGEM METALICA MEDINDO 30×30×10cm	UD	10,00	27,05	270,50
278	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PASSAGEM METALICA MEDINDO 40×40×15cm	UD	2,00	85,03	170,06
279	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	FITA ISOLANTE No. 33	UD	19,10	9,24	176,48
280	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	FITA ISOLANTE No. 23	UD	5,00	12,97	64,86



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
281	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC 3/4"	VR	276,00	5,04	1.391,04
282	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC 1"	VR	154,00	6,85	1.055,21
283	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC 1 1/4"	VR	86,00	9,43	811,15
284	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC 1 1/2"	VR	11,00	11,90	130,94
285	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC 2"	VR	90,00	15,24	1.371,60
286	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ ELET. PVC Ø 3/4"	UD	276,00	1,24	341,14
287	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ ELET. PVC Ø 1"	UD	154,00	1,82	280,90
288	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ ELET. PVC Ø 11/4"	UD	86,00	2,74	235,30
289	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ ELET. PVC Ø 11/2"	UD	11,00	3,23	35,51
290	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ ELET. PVC Ø 2"	UD	90,00	4,55	409,32
291	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO 750V No. 2,5 mm2	M	6.588,00	1,02	6.719,76
292	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO 750V No. 4mm2	M	1.803,00	3,61	6.512,44
293	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO 750V No. 10mm2	M	335,00	5,35	1.792,25
294	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO 750V No. 16mm2	M	1.000,00	6,50	6.500,00
295	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 4mm2	M	168,00	4,24	711,65
296	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 6mm2	M	1.475,00	5,21	7.681,80
297	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 25mm2	M	240,00	14,87	3.568,32
298	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 50mm2	M	190,00	28,13	5.344,32
299	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 95mm2	M	225,00	58,18	13.089,60
300	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO 0,6/1KV No. 150mm2	M	70,00	94,82	6.637,68
301	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	INTERRUPTOR SIMPLES	UD	38,00	9,19	349,30
302	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	INTERRUPTOR DUPLO	UD	4,00	15,97	63,89
303	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	INTERRUPTOR TRIPLO	UD	3,00	22,63	67,90
304	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	INTERRUPTOR THREE-WAY	UD	12,00	8,59	103,08
305	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	INTERRUPTOR THREE-WAY DUPLO	UD	1,00	15,82	15,82
306	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	TOMADA 2P+T E UNIVERSAL	UD	64,00	14,86	950,78
307	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	TOMADA 2P+T P/ COMPUTADOR	UD	58,00	16,32	946,56



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
308	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ELETROCALHA PERFORADA GE 100 x 100mm C/ TAMPA	M	340,00	20,81	7.075,40
309	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CURVA HORIZONTAL 90° 100 x 100mm	UD	19,00	44,80	851,12
310	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TE HORIZONTAL 90° 100 x 100mm	UD	5,00	34,62	173,10
311	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TE VERTICAL C/ DERIVAÇÃO 100 x 100mm	UD	26,00	8,78	228,28
312	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E SUSPENSAO P/ ELETROCALHA 100 x 100mm	UD	170,00	3,47	589,90
313	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BRAÇADEIRA TIPO D 3/4"	UD	552,00	0,35	193,20
314	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BRAÇADEIRA TIPO D 1"	UD	308,00	0,67	206,98
315	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BRAÇADEIRA TIPO D 1 1/4"	UD	172,00	0,62	106,64
316	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BRAÇADEIRA TIPO D 1 1/2"	UD	22,00	0,71	15,62
317	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BRAÇADEIRA TIPO D 2"	UD	12,00	1,15	13,82
318	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CHUMBADOR ROSCA INTERNA 1/4"	UD	250,00	2,98	745,00
319	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TIRANTE ROSCA TOTAL 1/4"	M	250,00	2,11	527,50
320	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PORCA E ARRUELA 1/4"	UD	500,00	0,33	165,00
321	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TIRO COMPLETO 1/4"	UD	100,00	1,44	144,00
322	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BRAÇADEIRA DE NYLON S-8 COM PARAFUSO	UD	500,00	0,43	215,00
323	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ELÉTROSOS	UD	12,00	27,94	335,28
324	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CPG - QUADRO SOBREPOR P/20 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 250A ; 1 DISJUNTOR TRIFASICO DE 225A, 1 DISJUNTOR TRIFASICO 90A; 1 DISJUNTOR TRIFASICO 32A; 1 DISJUNTOR TRIFASICO 25A; 1 DISJUNTOR MONOFASICO 25A	UD	1,00	2.578,98	2.578,98
325	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QFC - QDETG 32E FAB. CEMAR; DISJUNTOR GERAL 90A TRIFASICO; 12 DISJUNTORES MONOFASICO 16A; 6 DISJUNTORES TRIFASICOS 25A; 3 DISPOSITIVO DPS; 1 DISPOSITIVO DR (TIPO AC) TETRAPOLAR (ICC- 30 mA) 100A.	UD	1,00	1.025,76	1.025,76
326	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QLF. 1ª VARA - QUADRO P/ 12 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 32A TRIFÁSICO ; 1 DISJUNTOR TRIFASICO 25A; 7 DISJUNTORES MONOFASICOS 16A; 3 DISPOSITIVOS DPS; 1 DISPOSITIVO DR TIPO AC TETRAPOLAR ICC- 30mA 25A.	UD	1,00	789,98	789,98
327	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QLF. 2ª VARA - QUADRO P/ 12 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 32A TRIFÁSICO ; 1 DISJUNTOR TRIFASICO 25A; 7 DISJUNTORES MONOFASICOS 16A; 3 DISPOSITIVOS DPS; 1 DISPOSITIVO DR TIPO AC TETRAPOLAR ICC- 30mA 25A.	UD	1,00	789,98	789,98
328	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QLF. 3ª VARA - QUADRO P/ 12 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 32A TRIFÁSICO ; 1 DISJUNTOR TRIFASICO 25A; 7 DISJUNTORES MONOFASICOS 16A; 3 DISPOSITIVOS DPS; 1 DISPOSITIVO DR TIPO AC TETRAPOLAR ICC- 30mA 25A.	UD	1,00	789,98	789,98
329	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QLF CPD - QUADRO P/ 12 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 32A TRIFASICO; 10 DISJUNTORES MONOFASICOS 16A; 3 DISPOSITIVOS DPS; 1 DISPOSITIVO DR TIPO AC TETRAPOLAR ICC- 300mA 25A.	UD	1,00	789,98	789,98
330	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QF COMP 1ª VARA - QUADRO P/ 10 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 25A TRIFASICO; 06 DISJUNTORES MONOFASICOS 16A; 3 DISPOSITIVOS DPS; 1 DISPOSITIVO DR TIPO AC TETRAPOLAR ICC- 300mA 25A.	UD	1,00	789,98	789,98



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
331	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QF COMP 2ª VARA - QUADRO P/ 10 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 25A TRIFASICO; 06 DISJUNTORES MONOFASICOS 16A; 3 DISPOSITIVOS DPS; 1 DISPOSITIVO DR TIPO AC TETRAPOLAR ICC- 300mA 25A.	UD	1,00	662,74	662,74
332	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QF COMP 3ª VARA - QUADRO P/ 10 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 25A TRIFASICO; 06 DISJUNTORES MONOFASICOS 16A; 3 DISPOSITIVOS DPS; 1 DISPOSITIVO DR TIPO AC TETRAPOLAR ICC- 300mA 25A.	UD	1,00	662,74	662,74
333	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QLF SALA DO JURI - QUADRO P/ 12 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 25A TRIFASICO; 12 DISJUNTORES MONOFASICOS 16A; 3 DISPOSITIVOS DPS; 1 DISPOSITIVO DR TIPO AC TETRAPOLAR ICC- 300mA 25A.	UD	1,00	789,98	789,98
334	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QLF GUARITA - QUADRO P/ 06 CIRCUITOS; DISJUNTOR GERAL 25A TRIFASICO; 03 DISJUNTORES MONOFASICOS 16A; 1 DISPOSITIVO DR TIPO AC BIPOLAR ICC- 300mA 25A.	UD	1,00	656,21	656,21
335	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QUADRO PARA INCENDIO	UD	1,00	1.564,32	1.564,32
336	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QUADRO RECALQUE AGUA POTAVEL	UD	1,00	1.235,90	1.235,90
337	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QUADRO RECALQUE AGUA BRUTA	UD	1,00	1.235,90	1.235,90
338	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E LUMIARIA D SOBREPOR PARA DUAS LAMPADAS FLUORECENTE TUBULARES 32W CORPO E REFLETORES EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM PINTURA ELETROSTATICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, DIFUSORES EM ACRILICO LEITOSO, EQUIPADO C/ PORTA LAMPADA ANTIVIBRATORIO EM POLICARBONATO, C/ TRAV	UD	22,00	177,56	3.906,32
339	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E LUMINARIA DE EMBUTIR EM FORRO PARA DUAS LAMPADAS FLUORECENTES TUBULARES 32W CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM PINTURA ELETROSTATICA EMPOXI-PÓ NA COR BRANCA, EQUIPADO C/ PORTA-LAMPADA ANTIVIBRATORIOEM POLICARBONATO, C/ TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA	UD	8,00	165,34	1.322,72
340	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E LUMINARIA DE EMBUTIR EM FORRO PARA DUAS LAMPADAS FLUORECENTES TUBULARES 32W CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM PINTURA ELETROSTATICA EMPOXI-PÓ NA COR BRANCA REFLETORES E ALETAS PARABOLICAS EM ALUMINIO ANOIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADO C/ PORTA-LAMPADA ANTIV	UD	56,00	135,00	7.560,00
341	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E LUMIARIA DE EMBUTIR EM FORRO PARA DUAS LAMPADAS FLUORECENTE TUBULARES 32W CORPO E REFLETORES EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM PINTURA ELETROSTATICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, DIFUSORES EM ACRILICO LEITOSO, EQUIPADO C/ PORTA LAMPADA ANTIVIBRATORIO EM POLICARBONATO	UD	36,00	165,34	5.952,24
342	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E LUMINARIA CIRCULAR DE EMBUTIR FOCO ORIENTAVEL P/ 1 LAMPADA AR11 - 35/70W CORPO E ARO EM ALUMINIO ENJETADO COM ACABAMENTO EM PINTURA PINTURA ELETROSTATICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO ANOIZADO MULTIFACETADO DE ALTO BRILHO MOD:CATÚ - FAB:IT	UD	38,00	132,98	5.053,24
343	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E REATOR AFR ELETRÔNICO 2 x 32W	UD	244,00	30,34	7.402,96
344	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32	UD	244,00	17,38	4.240,72
345	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABO 4-6mm2	UD	280,00	3,44	963,20
346	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PARAFUSO ZINCADO 3/8" x 1"	UD	1.000,00	0,19	190,00



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
347	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ANILHAS	UD	1.000,00	0,25	250,00
348	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ABRAÇADEIRAS HALLERMANN T-80	UD	1.500,00	0,45	675,00
349	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E GRAVADOR DIGITAL TIPO PC, COM O SISTEMA OPERACIONAL COMPLETO EMBUTIDO, CAPACIDADE DE MULTIPLEXAÇÃO P/ 16 CÂMERAS, VELOCIDADE DE AMOSTRAGEM DE 30FPS POR CÂMERA, VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO MÍNIMO DE 12FPS POR CÂMERA.TELA DE AMOSTRAGEM DE CÂMERAS EM 4, 8, 12 OU	UN	1,00	17.825,00	17.825,00
350	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E MONITOR LCD 20" ALTA RESOLUÇÃO	UN	2,00	3.876,00	7.752,00
351	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CONTROLE DE ACESSO SISTEMA STAND ALONE, COM CAPACIDADE PARA 123 SENHAS DE 4 A 5 DÍGITOS, 5 PROGRAMAÇÕES DE TEMPO, 12-24V CC OU CA.	UN	5,00	205,85	1.029,25
352	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E FECHADURA ELETROÍMÃ EM ALUMÍNIO PARA PORTAS. FORÇA DE PREENSÃO 750 KGF. TAMANHO: (279.4 X 69.9 X 39.7 MM). VOLTAGEM 12 / 24VDC.	UN	5,00	1.598,00	7.990,00
353	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CAMERA COLOR CCD DE 1/3, DAY/NIGHT, 0,1 LUX, 520 TV LINHAS, 12VOLTS.	UN	12,00	368,00	4.416,00
354	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E FONTE DE ALIMENTAÇÃO ESTABILIZADA, ENTRADA 220/110VAC E SAÍDA EM 12 VDC/ 0,8A	UN	12,00	63,25	759,00
355	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E SUPORTE UNIVERSAL EM PVC OU METAL TRATADO P/ CÂMERAS	UN	12,00	25,67	308,04
356	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E LENTES PARA AS CÂMERAS DO TIPO VIDRO(CRISTAL).VARIFOCAL DE 1/3".COMPRIMENTO FOCAL DE 3 A 8MM.ABERTURA F 4.0. MONTAGEM TIPO CS, AUTO-ÍRIS DC. ÂNGULO DE VISÃO AO INFINITO/ZOOM MANUAL C/ TRAVA.	UN	12,00	264,50	3.174,00
357	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CABO 750V - 2,5MM²	M	500,00	2,81	1.404,00
358	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CABO RG6 - COAXIAL	M	320,00	2,00	640,00
359	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE 3/4"	M	270,00	5,04	1.360,80
360	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CAIXA EM PVC 4 X 2"	UN	10,00	1,76	17,60
361	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CAIXA 4 X 4 COM PLACA CEGA	UN	15,00	2,92	43,80
362	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA MEDINDO 40×40×15CM	UN	1,00	42,48	42,48
363	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ELEMENTO DE FIXAÇÃO	VB	1,00	1.890,87	1.890,87
364	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E POSTE CONCRETO 300/11	UN	2,00	577,98	1.155,96
365	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ISOLADOR TIPO DISCO 6"/15KV	UN	27,00	52,40	1.414,80
366	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CRUZETA DE CONCRETO C=1,90m	UN	3,00	37,15	111,45
367	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CRUZETA DE CONCRETO TIPO BECO	UN	2,00	53,67	107,34
368	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PÁRA-RAIOS POLIMERICO 15KV	UN	3,00	164,98	494,94



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
369	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CHAVE INDICADORA FUSIVEL UNIPOLAR 15KV-300A C/ ELOS 10K	UN	3,00	284,00	852,00
370	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TRANSFORMADOR TRIFÁSICO USO AO TEMPO 150KVA 13800/13200.../380/220V 60Hz	UN	1,00	17.008,00	17.008,00
371	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E FIO RIGIDO COBRE 25mm2	KG	2,00	50,00	100,00
372	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CONECTOR DE COMPRESSÃO PARA CABO 35mm2	UN	6,00	15,75	94,50
373	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CONJUNTO DE FIXAÇÃO POSTE AO TRAFÓ	UN	2,00	70,00	140,00
374	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ALÇA PREFORMADA P/ CABO COBRE	UN	3,00	33,70	101,10
375	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CONJUNTO DE FERRAGENS PARA ESTRUTURA	UN	1,00	286,50	286,50
376	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	1,00	1,02	1,02
377	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D=100mm (4")	PAR	3,00	11,47	34,42
378	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 1"	VR	2,00	18,53	37,06
379	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CURVA PARA ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 1"	UN	2,00	1,84	3,68
380	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E LUVA PARA ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 1"	UN	4,00	0,66	2,64
381	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	M	18,00	45,85	825,34
382	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	UN	8,00	44,80	358,37
383	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	UN	34,00	29,52	1.003,68
384	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E HASTE DE TERRA Ø5/8 x 2,40m	UN	6,00	19,00	114,00
385	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E COMPOSTO QUIMICO	UN	6,00	30,93	185,58
386	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E MANILHA DE CONCRETO 20 x 50cm C/ TAMPA	UN	6,00	40,00	240,00
387	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CABO DE COBRE Nº 35mm2	M	40,00	17,59	703,68
388	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E QUADRO DE MEDIÇÃO PRIMÁRIA USO EXTERNO 620x400x215 (1") DES.108.10.0 DT-108 COELCE	UN	1,00	480,00	480,00
389	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABO 35mm2	UN	3,00	2,39	7,17
390	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PARAFUSO ZINCADO 3/8" x 1"	UN	3,00	1,03	3,09
391	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PORCA E ARRUELA ZINCADA 3/8"	UN	3,00	0,52	1,56
392	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ARRUELA DE PRESSÃO 3/8"	UN	3,00	0,12	0,36



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
393	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	QUADRO DE MEDIÇÃO SEC. IND. 650x860x212mm	UN	1,00	420,00	420,00
394	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	DISJUNTOR TRIPOLAR 40KA/380V 250A	UN	1,00	1.475,00	1.475,00
395	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	PARÁ-RAIOS TIPO FRANKLIN C/ DUAS DESCIDAS	UN	1,00	28,49	28,49
396	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	MASTRO P/ PARÁ-RAIOS C/ BASE E CHUMBA. 2" x 3,00m	UN	1,00	148,00	148,00
397	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA SIMPLES C/ ROLDANA P/ MASTRO 2"	UN	30,00	8,99	269,70
398	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA REFORÇADA C/ ROLDANA P/ MASTRO 2"	UN	30,00	8,99	269,70
399	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA DUPLA SIMPLES C/ ROLDANA P/ MASTRO 2"	UN	5,00	11,96	59,80
400	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA DUPLA REFORÇADA C/ ROLDANA P/ MASTRO 2"	UN	2,00	11,96	23,92
401	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	SUPORTE REFORÇADO DE CANTO C/ ROLDANA	UN	2,00	12,31	24,62
402	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO DE COBRE Nº 35mm2	M	110,00	17,59	1.935,12
403	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO DE COBRE Nº 50mm2	M	400,00	23,24	9.297,60
404	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	HASTE DE TERRA 5/8" x 2,40m C/ CONECTOR	UN	24,00	19,38	465,12
405	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	COMPOSTO QUIMICO ERICOGEL	UN	24,00	31,55	757,20
406	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	MANILHA DE CONCRETO 20 x 50cm C/ TAMPA	UN	24,00	40,80	979,20
407	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CARTUCHO DE SOLDA NR 115	UN	112,00	8,58	960,96
408	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO	UN	3,00	98,56	295,68
409	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ISOLADOR 15KV	UN	1,00	35,70	35,70
410	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO	UN	1,00	306,00	306,00
411	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	BUCHA DE NYLON S-10 C/ PARAFUSO	UN	100,00	0,56	56,00
412	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CONECTOR C/ FURO VERTICAL TEL 5021	UN	18,00	13,52	243,36
413	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	TERMINAL AEREO 3/8" x 60cm TEL 045	UN	18,00	4,64	83,52
414	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	123,00	0,92	113,65
415	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	MESA DE SOM COM 6 CANAIS	UN	2,00	770,50	1.541,00
416	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	MICROFONE COM PEDESTAL E HASTE P/ MESA	UN	4,00	1.356,00	5.424,00



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
417	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ARAME GALVANIZADO No. 16BWG	KG	3,18	7,57	24,08
418	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ALTO FALANTE 8" C/ TRANSFORMADOR 600/8 OHMS	UN	39,00	226,55	8.835,45
419	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	RACK AUTO SUPORTÁVEL DE 19", 16U, PARA AUDITÓRIO/SALA JÚRI, COMPLETO COM VENTILADOR E RÉGUA DE TOMADAS	UN	2,00	1.495,89	2.991,78
420	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	AMPLIFICADOR DE 400W, TIPO RMS	UN	2,00	598,00	1.196,00
421	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	PLAYER DVD/CD/MP3 PARA CENTRAL DE SOM AMBIENTE	UN	1,00	552,00	552,00
422	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PVC 4"x 4"	UN	41,00	2,92	119,72
423	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PASSAGEM 20x20x10cm	UN	2,00	11,67	23,34
424	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CABO BIPOLAR (2 X 2,5mm ²)	M	822,00	1,12	920,64
425	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	106,00	5,04	534,24
426	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	20,00	2,78	55,68
427	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	146,00	1,24	180,46
428	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	PLACA CEGA 4" x 4"	UN	41,00	3,99	163,59
429	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	POTENCIOMETRO 50HOMS C/ PLACA 4x2"	UN	5,00	54,37	271,85
430	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	BRAÇADEIRA TIPO D 3/4"	UN	200,00	0,35	70,00
431	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CHUMBADOR ROSCA INTERNA 1/4"	UN	150,00	1,41	211,50
432	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	TIRANTE ROSCA TOTAL 1/4"	M	150,00	2,11	316,50
433	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	PORCA E ARRUELA 1/4"	UN	300,00	0,29	87,00
434	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	TIRO COMPLETO 1/4"	UN	150,00	1,44	216,00
435	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	231,00	0,92	213,44
436	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ARAME GALVANIZADO No. 16BWG	KG	0,84	7,57	6,36
437	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	CAIXA DE PVC 4"x 2"	UN	77,00	1,76	135,52
438	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	QUADRO P/ TELEFONE 120x120x12cm	UN	5,00	389,42	1.947,10
439	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	28,00	5,04	141,12
440	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	ELETROCALHA PERFURADA GE 100 x 100mm C/ TAMPA	M	217,00	20,81	4.515,77



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
441	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CURVA P/ ELET. PVC Ø 3/4"	UN	150,00	1,10	165,00
442	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E LUVA P/ ELET. PVC Ø 3/4"	UN	328,00	0,61	200,08
443	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TOMADA RJ-45 CAT 6 REF. 6150 45 + SUPORTE REF. 6121 22 + PLACA REF. 6185 01 PIALPLUS	UN	77,00	45,88	3.532,76
444	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ANEL GUIA	UN	30,00	0,86	25,80
445	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BRAÇADEIRA P/ CABO CI	UN	30,00	0,45	13,50
446	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	3.290,00	2,11	6.941,90
447	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E RACK 19" 44U/670 C/ DUAS RÉGUAS C/ 06 TOMADAS 2P+T - 04 PRATELEIRAS E ACESSÓRIOS	UN	5,00	2.250,00	11.250,00
448	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CENTRAL TELEFÔNICA DIGITAL 10 TRONCOS E 100 RAMAIS	UN	1,00	22.000,00	22.000,00
449	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PATCH PANEL 24 PORTAS	UN	14,00	541,00	7.574,00
450	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E RÉGUA DE TOMADAS	UN	3,00	75,75	227,25
451	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E SWITCH 24 PORTAS	UN	8,00	250,00	2.000,00
452	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PATCH CORDS CAT6 1,5M VERMELHO RJ45/RJ45	UN	130,00	6,50	845,00
453	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PATCH CORDS CAT6 1,5M VERDE RJ45/RJ45	UN	130,00	6,50	845,00
454	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PATCH CORDS CAT6 1,5M AMARELO RJ45/RJ45	UN	130,00	6,50	845,00
455	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PATCH CORDS CAT6 2,5M VERDE RJ45/RJ45	UN	100,00	12,45	1.245,00
456	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BLOCO IDC/110 50P PARA DG	UN	2,00	110,00	220,00
457	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BLOCO DE CONEXÃO 4 PARES	UN	20,00	5,20	104,00
458	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BLOCO DE CONEXÃO 6 PARES	UN	4,00	6,25	25,00
459	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BRAÇADEIRA TIPO D 3/4"	UN	200,00	0,35	70,00
460	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CHUMBADOR ROSCA INTERNA 1/4"	UN	200,00	1,41	282,00
461	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TIRANTE ROSCA TOTAL 1/4"	UN	200,00	2,11	422,00
462	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PORCA E ARRUELA 1/4"	UN	400,00	0,29	116,00
463	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TIRO COMPLETO 1/4"	UN	100,00	1,35	135,00
464	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E APARELHO TELEFÔNICO INTELBRAS PREMIUM COM TECLAS FLASH, PAUSE, MODE, MUTE E REDIAL, COM VOLUMES DE CAMPAINHA NA COR PÉROLA.	UN	30,00	51,75	1.552,50



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
465	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ADESIVO AUTOCOLANTE NA COR BRANCA COM LETRA NA COR PRETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS NO PATCH PANEL	UN	100,00	0,05	5,00
466	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PLAQUETA EM ACRÍLICO NA COR BRANCA COM LETRA PRETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS DE SAÍDAS EM TOMADAS RJ45	UN	100,00	2,00	200,00
467	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BANDEJA FIXA COM VENTILAÇÃO 470mm	UN	5,00	78,00	390,00
468	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60x60cm, COM TAMPA EM CONCRETO E ALÇA, CANTONEIRAS EM AÇO	UN	2,00	178,21	356,42
469	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ANILHAS	UN	300,00	0,05	15,00
470	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ABRAÇADEIRAS HALLERMANN T-80	UN	500,00	0,19	95,00
471	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ARAME GALVANIZADO No. 16BWG	KG	0,51	7,57	3,86
472	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CAIXA DE PASSAGEM 20x20x10cm	UN	10,00	12,31	123,10
473	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	17,00	6,85	116,48
474	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	17,00	1,82	31,01
475	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E DETETOR DE FUMAÇA SETORIAL	UN	1,00	419,56	419,56
476	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E DETETOR DE FUMAÇA ENDEREÇAVEL	UN	42,00	431,25	18.112,50
477	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BASE P/ DETETOR	UN	43,00	12,76	548,68
478	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CENTRAL DE ALARME BC 8001E/e SIEMENS	UN	1,00	6.219,98	6.219,98
479	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E SIRENE C/ STROBE, OPERA COM 12V OU 24V. SELECIONÁVEL PARA ESTROBOSCÓPICA E OU SOMENTE PARA SIRENE, NA COR VERMELHA, POSSIBILITA ATÉ A OPÇÃO DE DOIS TIPOS DE TOQUE.	UN	1,00	402,50	402,50
480	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E ACIONADOR MANUAL TIPO PUSH DOWN, CARÇAÇA NA COR VERMELHA, COM CHAVE PARA ACIONAMENTO, INCLUSO TAMBÉM EM TEXTO BRAILLE.	UN	1,00	402,50	402,50
481	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CABO 2 x 1,5mm² SHILDADO	UN	425,00	2,19	930,75
482	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CABO DE COBRE ANTI-CHAMA, COM ISOLAMENTO PARA 750V X 2,5mm², PARA SIRENE	UN	350,00	0,77	269,50
483	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E MÓDULO ISOLADOR 220V/110V - 500VA	UN	1,00	221,98	221,98
484	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CONDULETE L-1"	UN	20,00	6,78	135,60
485	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CONDULETE T-1"	UN	33,00	7,53	248,49
486	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CONDULETE X-1"	UN	5,00	9,52	47,60
487	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E BRAÇADEIRA TIPO D 1"	UN	200,00	0,50	100,00
488	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E CHUMBADOR ROSCA INTERNA 1/4"	UN	100,00	1,41	141,00



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
489	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TIRANTE ROSCA TOTAL 1/4"	UN	100,00	2,11	211,00
490	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E PORCA E ARRUELA 1/4"	UN	200,00	0,29	58,00
491	LOTE 1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA	E TIRO COMPLETO 1/4"	UN	100,00	1,35	135,00
		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTRUTURADA Total					347.394,03
492	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E BACIA TURCA DE LOUÇA BRANCA	UN	2,00	390,00	780,00
493	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	7,00	303,79	2.126,53
494	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E BACIA SANITARIA P/ DEFICIENTE	UN	2,00	423,00	846,00
495	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E BACIA SANITARIA SINFONADA DE LOUÇA	UN	10,00	273,80	2.738,00
496	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E CUBA DE LOUÇA EMBUTIR OVAL	UN	13,00	53,36	693,68
497	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA	UN	5,00	103,80	519,00
498	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	3,60	197,71	711,76
499	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	UN	2,00	251,20	502,40
500	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E PAPELEIRA C ROLETE	UN	14,00	10,70	149,80
501	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E SABONETEIRA	UN	2,00	11,00	22,00
502	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E CABIDE DUPLO	UN	14,00	20,81	291,31
503	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E PORTA TOALHA COM BASTAO	UN	2,00	6,93	13,86
504	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	8,00	26,78	214,24
505	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E TORNEIRA P LAVATORIO DECA LINHA TARGA REF 1190	UN	16,00	122,67	1.962,72
506	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E TORNEIRA DECAMATIC	UN	6,00	228,60	1.371,60
507	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E CUBA DE AÇO INOX DUPLA	UN	1,00	1.245,00	1.245,00
508	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E TORNEIRA P PIA	UN	2,00	165,42	330,84
509	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E SIFÃO PARA LAVATÓRIO 1" x 11/4"	UN	16,00	79,77	1.276,32
510	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E SIFÃO PARA PIA 11/2"x 11/2"	UN	2,00	98,31	196,62
511	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E VÁLVULA PARA LAVATORIO	UN	16,00	18,90	302,40
512	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E VÁLVULA PARA PIA	UN	2,00	47,25	94,50
513	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E VÁLVULA DE DESCARGA FLUX 3650 CR 1 1/4" FABRIMAR	UN	2,00	127,14	254,28
514	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E CHUVEIRO 191 C PICOLO	UN	2,00	74,84	149,68
515	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E DUCHA MANUAL 2195 JR FABRIMAR	UN	14,00	58,92	824,88



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
516	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA BACIA	UN	14,00	4,62	64,68
517	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA LAVATORIO	UN	5,00	9,58	47,90
518	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E ENGATE FLEXIVEL PVC 1/2" x 40cm	UN	32,00	2,91	93,12
519	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARG. Ø 1 1/4"	UN	2,00	4,20	8,40
520	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E TUBO LIGAÇÃO CROMADO PARA VASO SANITÁRIO	UN	2,00	23,97	47,94
521	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E ASSENTO PLÁSTICO BRANCO ASTRA	UN	14,00	16,40	229,60
522	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E ANEL DE VEDAÇÃO P/ VASO SANITÁRIO	UN	14,00	13,03	182,42
523	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E VALVULA PARA MICTORIO 3/4" ACQUAPRES 1181CR FABRIMAR	UN	2,00	213,60	427,20
524	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO DE GAVETA AQUARIUS 3/4" FABRIMAR	UN	27,00	17,00	459,00
525	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO DE GAVETA AQUARIUS 11/4" FABRIMAR	UN	1,00	25,03	25,03
526	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO DE GAVETA AQUARIUS 11/2" FABRIMAR	UN	1,00	25,03	25,03
527	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO DE PRESSÃO AQUARIUS 3/4" FABRIMAR	UN	2,00	17,00	34,00
528	LOTE 1	LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS	E TANQUE PARA LAVANDERIA	UN	1,00	774,76	774,76
		LOUÇAS ACESSÓRIOS METAIS Total	E				20.036,51
529	LOTE 1	DIVERSOS	GRADIL BELGO LINHA NYLOFLOR 3D PINTADO DE FÁBRICA, COM MONTANTES E MALHA, CHUMBADOS EM CONCRETO, CONFORME PROJETO, H = 2,03M OU SIMILAR	M	115,95	482,11	55.900,65
530	LOTE 1	DIVERSOS	PORTAO BLGO COM EST. EM METALON E FECHAMENTO EM TELA NYLOFLOR COMPLETO	M2	26,19	424,09	11.106,92
531	LOTE 1	DIVERSOS	MASTROS EM TUBO DE AÇO INOX E=3MM DIAM. VARIANDO DE 2" A 4"	CJ	1,00	4.241,99	4.241,99
532	LOTE 1	DIVERSOS	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN	2,00	601,32	1.202,64
533	LOTE 1	DIVERSOS	ESCADA DE MARINHEIRO TIPO PISCINA, TUBO GALVANIZADO 1"	M	10,00	112,39	1.123,92
534	LOTE 1	DIVERSOS	BANCADAS EM GRANITO ARABESCO	M2	40,12	272,74	10.942,33



**PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA**

ANEXO 01 – Orçamento

BDI = 20%

LS = 125%

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
535	LOTE 1	DIVERSOS	BALCAO EM GRANITO VERDE UBATUBA	M2	14,27	272,74	3.892,00
536	LOTE 1	DIVERSOS	PRATELEIRA EM CONCRETO	M2	74,70	60,51	4.520,10
537	LOTE 1	DIVERSOS	PRATELEIRA EM MÁRMORE NACIONAL	M2	5,76	147,40	849,00
538	LOTE 1	DIVERSOS	PRATELEIRA EM GRANITO ARABESCO	M2	22,02	162,70	3.582,57
539	LOTE 1	DIVERSOS	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	114,00	5,40	615,60
540	LOTE 1	DIVERSOS	BANCO DE GRANITO	M2	6,24	272,74	1.701,90
541	LOTE 1	DIVERSOS	ESPELHO CRISTAL COM MOLDURA EM GRANITO	M2	22,00	221,29	4.868,38
542	LOTE 1	DIVERSOS	MOLA COIMBRA	UN	20,00	187,69	3.753,80
543	LOTE 1	DIVERSOS	GUARDA CORPO EM AÇO INOX	M	10,00	665,76	6.657,60
544	LOTE 1	DIVERSOS	GRELHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO 35x60 TIPO NEOREX PERFURADA OU SIMILAR	M2	1,70	252,23	428,79
545	LOTE 1	DIVERSOS	BRISE EM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO LARG.50CM E E=7CM	M	12,30	41,78	513,89
546	LOTE 1	DIVERSOS	PAINÉIS EM MDF 18mm CAPEADO DE SUCUPIRA	VB	1,00	5.389,80	5.389,80
		DIVERSOS Total					121.291,87
547	LOTE 1	PAISAGISMO	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	275,00	13,14	3.613,50
548	LOTE 1	PAISAGISMO	HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL	M2	82,00	118,42	9.710,11
549	LOTE 1	PAISAGISMO	ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO	UN	41,00	23,34	956,94
550	LOTE 1	PAISAGISMO	LASTRO DE BRITA	M3	20,00	71,90	1.438,08
551	LOTE 1	PAISAGISMO	ARGILA EXPANDIDA	M3	10,56	194,12	2.049,95
552	LOTE 1	PAISAGISMO	GRAMA ESMERALDA PARA ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	1.325,00	4,93	6.532,25
553	LOTE 1	PAISAGISMO	TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM PINTURA SINTÉTICA VERDE PARA ESTACIONAMENTO DE CICLISTAS	M	43,70	65,29	2.853,26
		PAISAGISMO Total					27.154,09
554	LOTE 1	COMUNICAÇÃO VISUAL	PLACA AÉREA EM ACRÍLICO BRANCO LEITOSO MOLDURA E INSCR. EM VINIL COLORIDA (120 x 40 cm) - CONFORME PROJETO	UN	3,00	168,00	504,00
555	LOTE 1	COMUNICAÇÃO VISUAL	PLACA DE PORTA EM ACRÍLICO BRANCO LEITOSO, MOLDURA E INSCRIÇÃO EM VINIL COLORIDA (30 x 7cm) - CONFORME PROJETO	UN	62,00	28,80	1.785,60
556	LOTE 1	COMUNICAÇÃO VISUAL	PLACA BANDEIROLA COM ESTRUTURA EM METALON CHAPA GALVANIZADA N26 COM VINIL FRENTE-VERSO (60 x 15 cm) FIXADA EM PAREDE	UN	8,00	96,00	768,00
557	LOTE 1	COMUNICAÇÃO VISUAL	PLACA DE TETO COM ESTRUTURA EM METALON CHAPA GALVANIZADA N26 COM VINIL FRENTE-VERSO (60 x 15 cm)	UN	16,00	50,06	800,96
558	LOTE 1	COMUNICAÇÃO VISUAL	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE AÇO INOX	UN	18,00	96,00	1.728,00
		COMUNICAÇÃO VISUAL					5.586,56
		PAISAGISMO Total					14.972,07
558	LOTE 1	LIMPEZA FINAL	LIMPEZA GERAL	M2	1.393,82	1,00	1.393,82
559	LOTE 1	LIMPEZA FINAL	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	96,00	2,30	221,18
560	LOTE 1	LIMPEZA FINAL	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3xKM	100,00	0,67	67,00
		LIMPEZA FINAL Total					1.682,00

Total geral

Dois Milhões, duzentos e setenta e sete mil, setecentos e doze reais e trinta e seis centavos

2.277.712,36

OBS: OS MATERIAIS DEVEM SER EXECUTADOS CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO E ATENEM AO BOM ACABAMENTO.

Architectus S/S EPP
Arquiteto Alexandre Lacerda Landim
CREA 13.448 D/CE
Coordenador Geral

De Acordo

Engª Civil Izabel Cristina de Vasconcelos Carneiro
CREA 13.171 D/CE
Chefe do Serviço de Orçamentação

Visto

Arqtª Ana Walewska Feitosa Batista
CREA 8422 D/CE
Diretora do Departamento de Engenharia do Tribunal de Justiça do Ceará

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%
 LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CONDICIONADOR DE AR CAPACIDADE 1,5TR BI SPLIT COM DUAS EVAPORADORAS DE PAREDE 0,75TR CADA POT. 1,90KW 220V/1Ø/60Hz (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	2.135,00	2.135,00
2	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CONDICIONADOR DE AR CAPACIDADE 2TR BI SPLIT COM DUAS EVAPORADORAS DE PAREDE 1,0TR CADA POT. 2,5W 220V/1Ø/60Hz (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	3,00	2.533,00	7.599,00
3	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CONDICIONADOR DE AR CAPACIDADE 1,0TR MONO SPLIT COM EVAPORADORA DE PAREDE POT. 1,42KW 220V/1Ø/60Hz (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1.204,00	1.204,00
4	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CONDICIONADOR DE AR CAPACIDADE 3TR BI SPLIT COM DUAS EVAPORADORAS DE PAREDE 1,5TR CADA POT. 3,74W 220V/1Ø/60Hz (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	4,00	3.561,00	14.244,00
5	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CONDICIONADOR DE AR CAPACIDADE 2,0TR MONO SPLIT COM EVAPORADORA DE TETO POT. 2,5W 220V/1Ø/60Hz (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	9,00	2.714,00	24.426,00
6	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CONDICIONADOR DE AR CAPACIDADE 2,5TR MONO SPLIT COM EVAPORADORA DE TETO POT. 3,1KW 220V/1Ø/60Hz (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	3.472,00	3.472,00
7	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CONDICIONADOR DE AR CAPACIDADE 3,0TR MONO SPLIT COM EVAPORADORA DE TETO POT. 3,74KW 220V/1Ø/60Hz (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	3.990,00	3.990,00
8	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CONDICIONADOR DE AR CAPACIDADE 4TR MONO SPLIT COM EVAPORADORA TIPO CASSETE POT. 4,08KW 380V/3Ø/60Hz (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	6,00	5.500,00	33.000,00
9	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	VENTILADOR PARA EXAUSTÃO AXC-315A MULTIVAL VAZÃO 1350M3/H	UN	2,00	1.400,00	2.800,00
10	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	EXAUSTOR TIPO MURO 150B VAZÃO 340M3/H	UN	8,00	304,00	2.432,00
11	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	TUBO DE COBRE Ø 1.1/8"	KG	36,00	48,88	1.759,68
12	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	TUBO DE COBRE Ø 3/8"	KG	36,00	21,25	765,00
13	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	TUBO DE COBRE Ø 3/4"	KG	36,00	62,99	2.267,64
14	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	TUBO DE COBRE Ø 1/4"	KG	36,00	23,16	833,76
15	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	TUBO DE COBRE Ø 5/8"	KG	36,00	10,45	376,20
16	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	TUBO DE COBRE Ø 7/8"	KG	36,00	7,88	283,68
17	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	TUBO DE COBRE Ø 1/2"	KG	36,00	49,57	1.784,52
18	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CURVA DE COBRE 90° Ø 1.1/8"	UN	5,00	20,00	100,00
19	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CURVA DE COBRE 90° Ø 1/4"	UN	20,00	85,00	1.700,00
20	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CURVA DE COBRE 90° Ø 3/8"	UN	20,00	45,00	900,00
21	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CURVA DE COBRE 90° Ø 5/8"	UN	5,00	25,00	125,00

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%
 LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
22	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CURVA DE COBRE 90° ø 1/2"	UN	25,00	85,00	2.125,00
23	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CURVA DE COBRE 90° ø 3/4"	UN	20,00	50,00	1.000,00
24	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	CURVA DE COBRE 90° ø 7/8"	UN	5,00	10,00	50,00
25	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	ESPUMA ELASTOMÉRICA ø 1/2"	M	105,06	110,74	11.634,34
26	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	ESPUMA ELASTOMÉRICA ø 3/4"	M	156,30	156,30	24.429,69
27	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	ESPUMA ELASTOMÉRICA ø 7/8"	M	16,67	16,67	277,89
28	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	ESPUMA ELASTOMÉRICA ø 1/4"	M	182,63	188,31	34.391,06
29	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	ESPUMA ELASTOMÉRICA ø 5/8"	M	31,38	31,38	984,70
30	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	ESPUMA ELASTOMÉRICA ø 3/8"	M	110,11	110,11	12.124,21
31	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	ESPUMA ELASTOMÉRICA ø 1.1/8"	M	48,88	48,88	2.389,25
32	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO	MÊS	12,00	2.000,00	24.000,00
33	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	GÁS REFRIGERANTE R-22	KG	100,00	100,00	10.000,00
34	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	SOLDA FOSCOOPER	KG	40,00	40,00	1.600,00
35	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	ÓLEO CAPELA	LT	2,00	2,00	4,00
36	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	OXIGÊNIO	M3	3,00	23,34	70,02
37	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	ACETILENO	KG	3,00	28,93	86,79
38	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	NITROGENIO	M3	12,00	12,00	144,00
39	LOTE 2	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	ZARCÃO	LT	1,00	1,00	1,00
		INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO Total					231.509,44
		Total geral	Duzentos e trinta e um mil, quinhentos e nove reais e quarenta e quatro centavos				231.509,44

Architectus S/S EPP
 Arquiteto Alexandre Lacerda Landim
 CREA 13.448 D/CE
 Coordenador Geral

OBS: OS MATERIAIS DEVEM SER EXECUTADOS CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO E ATENTEM AO BOM ACABAMENTO.

De Acordo
 Eng^a Civil Izabel Cristina de Vasconcelos Carneiro
 CREA 13.171 D/CE
 Chefe do Serviço de Orçamentação

Visto
 Eng^o Civil Sílvio Gentil Campos Júnior
 CREA 7275 D/CE
 Diretor do Departamento de Engenharia do Tribunal de Justiça do Ceará

OBRAS CIVIS E INSTALAÇÕES GERAIS DO NOVO FÓRUM DA CIDADE DE TAUÁ



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BDI = 20%
LS = 125%

ITEM	LOTE	GRUPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
------	------	-------	-----------	-------	--------	-------------	-------------

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ

QUANTITATIVOS

À BASE : SETEMBRO / 2

LOTE 3 - TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM

BDI = 20%

OBRA: FÓRUM DE TAUÁ

ITEM	SERVIÇO	UN	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				32.872,01
1.1	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA				
1.1.1	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A3	UN	1,00	7002,10	7.002,10
1.1.2	FOSSA SUMIDORO PARA BARRACÃO	UN	1,00	984,42	984,42
1.1.3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	698,24	698,24
1.1.4	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ E FORÇA	UN	1,00	1476,17	1.476,17
1.1.5	MOB. E DESM. EQUIP. CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 03 EIXOS	KM	200,00	4,63	926,40
1.1.6	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO	M2	8.770,00	2,48	21.784,68
2	TERRAPLENAGEM				114.396,02
2.1	PREPARAÇÃO DEO TERRENO				
2.1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	8.770,00	1,40	12.313,08
2.2	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL				
2.2.1	ESCAVAÇÃO E CARGA E TRANSP. 1ª CAT ATÉ 200 m	M3	228,04	6,06	1.381,92
2.2.2	BOTA FORA DE MATERIAL PROVENIENTE DE CORTE	M3	165,00	9,64	1.589,94
2.3	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO				
2.3.1	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECANICA E TRANSP	M3	6.145,28	16,13	99.111,08
3	PAVIMENTAÇÃO				181.643,40
3.1	SUB-BASE COM ESTAB. GRANUL. DE SOLOS C/ MISTURA(S/ TRANSP)	M3	7.785,00	17,76	138.261,60
3.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	M2	1.316,88	26,87	35.381,93
3.5	AQUISICAO E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO PRE MOLDADO	M	251,00	31,87	7.999,87
4	DRENAGEM				3.461,08
4.1	AQUISIÇÃO E ASSENT E REJUNT DE TUBO DE CONC D = 60	M	12,00	119,11	1.429,34
4.2	BOCA DE LOBO	UN	2,00	677,24	1.354,49
4.3	BOCA DE BUEIRO D = 60	UN	1,00	677,24	677,24
TOTAL GERAL					332.372,51

Architectus S/S EPP
Arquiteto Alexandre Lacerda Landim
CREA 13.448 D/CE
Coordenador Geral

De Acordo
Engª Civil Izabel Cristina de Vasconcelos Carneiro
CREA 13.171 D/CE
Chefe do Serviço de Orçamentação

Visto
Engº Civil Sílvio Gentil Campos Júnior
CREA 7275 D/CE
Diretor do Departamento de Engenharia do Tribunal de Justiça do Ceará