	<b>MEDIÇÃO Nº 15</b>	<b>Andradina</b>
	<b>01/03/2026 a 31/03/2026</b>	1 / 40

Nome da Obra.....: **Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
 Contratada.....: **Teto Construtora S.A.**  
 Contrato nº.....: **63/2024**  
 Tipologia/Serviços.....: **Contratação de empresa especializada para construção do imóvel que abrigará a Unidade Regional de Andradina (UR-15) do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (TCESP).**


Valor atual do contrato.....R\$ **3.938.967,90**  
 Valor original..... R\$ 3.938.967,90  
 % Aditado.....: 0,00%  
 Data Base.....: mai/24  
 Redutor.....: 0,960000  
 Térm. adit.....: **09/09/26**  
 Térm. Inicial.....: 13/05/26  
 OIS.....: 27/11/24  
 Assin. do contr.....: 13/11/24

% Prev. Fin.	% Fis.	% Fin.
12,28%	3,29%	3,29%
100,00%	76,19%	76,19%

Valor a Liberar (R\$)..... **138.952,29**

**A Superintendência de Engenharia e Serviços Multissetoriais**

Com base no levantamento efetuado na obra, atestamos as quantidades efetivamente executadas, o padrão de qualidade dos materiais e serviços, bem como o valor a ser liberado.

Documento assinado digitalmente  
 **GABRIEL BELINI SOARES**  
 Data: 09/04/2026 12:24:28-0300  
 Verifique em <https://validar.itu.gov.br>

Contratada  
**Eng.º Gabriel Belini Soares**  
**CREA/SP 507.060.008-2**

**FERNANDO AUGUSTO CASARIN:21351220845**  
**FERNANDO AUGUSTO CASARIN:21351220845**  
**2026.04.09 11:50:56 -03'00'**


Gerenciamento - Apoio CDHU  
**Eng.º Fiscal Fernando Augusto Casarin**  
**CREA/SP 506.992.550-0**

**Ao Tribunal de Contas do Estado**

Solicitamos as providências para o pagamento, condicionadas às normas desta Secretaria.

Assinado de  
**NTanaka** forma digital por  
**NTanaka**  
 Gerente de Obras de Presidente  
 Prudente e Araçatuba  
**Eng.º. Nelson Yoshio Tanaka**

Superintendência de Engenharia  
 e Serviços Multissetoriais  
**Eng.º Fernando Arevalillo Llata**

	<b>MEDIÇÃO Nº 15</b>	<b>Andradina</b>
	01/03/2026 a 31/03/2026	2 / 40

Nome da Obra ..... **Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
Contratada ..... **Teto Construtora S.A.**

#### **ALTERAÇÕES CONTRATUAIS**

---

1 - Prorrogação do Prazo do contrato conforme SEI nº 0020629/2024-51, onde prorrogam-se, por 120 dias corridos os seguintes prazos:

- a) O prazo de execução dos serviços, encerrando-se em 26 de março de 2026;
- b) O prazo de vigência contratual, encerrando-se em 09 de setembro de 2026.

2 - Prorrogação do Prazo do contrato conforme SEI nº 0020629/2024-51, onde prorrogam-se, por 60 dias corridos os seguintes prazos:

- a) O prazo de execução dos serviços, encerrando-se em 25 de maio de 2026;
- b) O prazo de vigência contratual, encerrando-se em 08 de novembro de 2026.

---

**OBSERVAÇÕES:**

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**1) CANTEIRO DE OBRAS**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM. (%)	QUANT. TOTAL ANTERIOR (%)	QUANT. EXEC. NO MÊS (%)	VALOR TOTAL (R\$)
1	CANTEIRO (INSTALAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	VB	38.975,54	70,00	70,00	0,00	27.282,88
<b>Valor Contratual</b>		<b>R\$</b>	<b>38.975,54</b>	<b>Valor Acumulado Atual : R\$</b>			<b>27.282,88</b>

 0,00% Executado no Período  
 70,00% Executado Acumulado

FATOR P/ REAJUSTE .....	:	0,0723042
-------------------------	---	-----------

Medição Total Acumulada .....	R\$	27.282,88
Medição Acum. Lib. até Medição Anterior .....	R\$	27.282,88

Valor da Medição .....	R\$	0,00
Valor do Reajuste .....	R\$	0,00
Diferença de Reajuste .....	R\$	0,00
Total .....	R\$	0,00

SALDO CONTRATUAL .....	R\$	11.692,66
------------------------	-----	-----------

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**2) ADMINISTRAÇÃO LOCAL**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM. (%)	QUANT. TOTAL ANTERIOR (%)	QUANT. EXEC. NO MÊS (%)	VALOR TOTAL (R\$)
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	VB	166.562,14	76,25	72,93	3,32	127.003,63
<b>Valor Contratual</b>		<b>R\$</b>	<b>166.562,14</b>	<b>Valor Acumulado Atual : R\$</b>			<b>127.003,63</b>

 3,32% Executado no Período  
 76,25% Executado Acumulado

FATOR P/ REAJUSTE .....	:	0,0723042
-------------------------	---	-----------

Medição Total Acumulada .....	R\$	127.003,63
Medição Acum. Lib. até Medição Anterior .....	R\$	121.473,77

Valor da Medição .....	R\$	5.529,86
Valor do Reajuste .....	R\$	399,83
Diferença de Reajuste .....	R\$	0,00
<b>Total .....</b>	<b>R\$</b>	<b>5.929,69</b>

SALDO CONTRATUAL .....	R\$	39.558,51
------------------------	-----	-----------

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**3) CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1155.01</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>						
1155.01.01	TERRAPLENAGEM-LIMPEZA COM REMOCAO DO SOLO VEGETAL NA ESP.MEDIA DE 0.10M,CARGA COM TRANSP.ATE 1KM	M2	1,84	1.190,00	1.190,00	0,00	2.189,60
1155.01.02	TERRAPLENAGEM-TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA ALEM DE 1KM	M3XK M	1,82	773,50	773,50	0,00	1.407,77
1155.01.03	TERRAPLENAGEM-FORNEC.DE MAT.P/ATERRO,INCL.CORTE,CARGA,TRANSP.DESC.E ESPALH.MED.NO ATERRO COMPACT.(DIST.1KM)	M3	35,34	970,91	970,91	0,00	34.311,96
<b>1155.02</b>	<b>ESTRUTURA</b>						
<b>1155.02.01</b>	<b>MUROS DE ARRIMO</b>						
<b>1155.02.01.01</b>	<b>SERVICOS PRELIMINARES E APOIO A OBRA</b>						
1155.02.01.01.01	Locação para muros, cercas e alambrados	M	1,64	93,54	93,54	0,00	153,41
<b>1155.02.01.02</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
1155.02.01.02.01	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	72,21	167,09	167,09	0,00	12.065,57
1155.02.01.02.02	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	8,09	152,90	152,90	0,00	1.236,96
1155.02.01.02.03	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	M3	14,84	13,61	13,61	0,00	201,97
1155.02.01.02.04	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 15º km até o 20º km	M3	42,40	14,19	14,19	0,00	601,66
1155.02.01.02.05	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	7,73	14,19	14,19	0,00	109,69
1155.02.01.02.06	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m³	M3	623,88	3,56	3,56	0,00	2.221,01
1155.02.01.02.07	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	101,52	3,56	3,56	0,00	361,41
1155.02.01.02.08	Forma em madeira comum para fundação	M2	116,57	32,52	32,52	0,00	3.790,86
1155.02.01.02.09	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	M3	622,21	10,63	10,63	0,00	6.614,09
1155.02.01.02.10	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	145,13	10,63	10,63	0,00	1.542,73
<b>1155.02.01.03</b>	<b>ALVENARIA ESTRUTURAL</b>						
1155.02.01.03.01	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 14 cm - classe A	M2	139,23	100,00	100,00	0,00	13.923,00
1155.02.01.03.02	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 14 cm - classe B	M2	118,36	138,00	138,00	0,00	16.333,68
1155.02.01.03.03	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 cm - classe A	M2	169,68	9,56	9,56	0,00	1.622,14
1155.02.01.03.04	Argamassa graute	M3	476,92	8,05	8,05	0,00	3.839,21
1155.02.01.03.05	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	140,24	7,50	7,50	0,00	1.051,80
1155.02.01.03.06	Escoramento de solo contínuo	M2	110,66	219,40	219,40	0,00	24.278,80
1155.02.01.03.07	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 31kN/m e transversal de 27kN/m	M2	34,94	93,00	93,00	0,00	3.249,42

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1155.02.01.03.08	Lona plástica - 150 micron	M2	4,87	93,00	93,00	0,00	452,91
1155.02.01.03.09	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	939,00	2,15	2,15	0,00	2.018,85
1155.02.01.03.10	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	22,73	93,00	93,00	0,00	2.113,89
1155.02.01.03.11	Tubo em polietileno de alta densidade corrugado perfurado, DN= 6', inclusive conexões	M	27,11	80,00	80,00	0,00	2.168,80
1155.02.01.03.12	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50 mm, inclusive conexões	M	58,37	5,00	5,00	0,00	291,85
<b>1155.02.01.04</b>	<b>ARMACAO INFRAESTRUTURA</b>						
1155.02.01.04.01	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11,88	1.216,00	1.216,00	0,00	14.446,08
1155.02.01.04.02	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	11,92	3,00	3,00	0,00	35,76
<b>1155.02.01.05</b>	<b>JUNTA DE DILATAÇÃO ESTRUTURAL</b>						
1155.02.01.05.01	Mangueira plástica flexível para junta de dilatação	M	13,76	80,98	80,98	0,00	1.114,28
1155.02.01.05.02	Junta de dilatação elástica a base de poliuretano	CM3	0,33	16.196,00	16.196,00	0,00	5.344,68
<b>1155.02.02</b>	<b>RESERVATORIO ENTERRADO - RAP</b>						
<b>1155.02.02.01</b>	<b>SERVICOS PRELIMINARES E APOIO A OBRA</b>						
1155.02.02.01.01	Locação de obra de edificação	M2	19,40	19,67	19,67	0,00	381,60
<b>1155.02.02.02</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
1155.02.02.02.01	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 3 m	M3	14,28	128,63	128,63	0,00	1.836,84
1155.02.02.02.02	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	8,09	91,62	91,62	0,00	741,21
1155.02.02.02.03	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 15º km até o 20º km	M3	42,40	37,01	37,01	0,00	1.569,22
1155.02.02.02.04	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	7,73	37,01	37,01	0,00	286,09
1155.02.02.02.05	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m³	M3	623,88	0,65	0,65	0,00	405,52
1155.02.02.02.06	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	101,52	0,65	0,65	0,00	65,99
1155.02.02.02.07	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M2	219,60	92,95	92,95	0,00	20.411,82
1155.02.02.02.08	CONCRETO USINADO 40MPa IMPERMEABILIZANTE COM LANÇAMENTO	M3	848,79	12,54	12,54	0,00	10.643,83
1155.02.02.02.09	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	M3	14,84	2,60	2,60	0,00	38,58
<b>1155.02.02.03</b>	<b>ARMACAO INFRAESTRUTURA</b>						
1155.02.02.03.01	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11,88	965,00	965,00	0,00	11.464,20
1155.02.02.03.02	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	11,92	4,00	4,00	0,00	47,68
<b>1155.03</b>	<b>ARQUITETURA</b>						

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1155.03.01</b>	<b>IMPLANTACAO</b>						
<b>1155.03.01.01</b>	<b>ALVENARIAS DOS JARDINS</b>						
1155.03.01.01.01	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	95,38	13,40	4,80	8,60	1.278,09
<b>1155.03.01.02</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>						
<b>1155.03.01.02.01</b>	<b>PISOS</b>						
1155.03.01.02.01.01	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	892,89	4,60	4,60	0,00	4.107,29
1155.03.01.02.01.02	Cimentado desempenado	M2	39,62	156,94	98,00	58,94	6.217,96
1155.03.01.02.01.03	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	139,83	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.02.01.04	Bloco diagonal em concreto tipo piso drenante para plantio de grama - espessura de 10 cm	M2	134,57	143,41	77,80	65,61	19.298,68
1155.03.01.02.01.05	Base de bica corrida	M3	256,48	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.02.01.06	Base de brita graduada	M3	296,51	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.02.01.07	Colchão de areia	M3	227,39	4,78	0,00	4,78	1.086,92
<b>1155.03.01.02.02</b>	<b>MURETAS</b>						
1155.03.01.02.02.01	Chapisco	M2	8,19	9,29	0,00	9,29	76,09
1155.03.01.02.02.02	Emboço comum	M2	26,46	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.02.02.03	Reboco	M2	15,53	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.02.02.04	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	20,08	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.02.02.05	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	37,72	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1155.03.01.02.03</b>	<b>MUROS</b>						
1155.03.01.02.03.01	Chapisco	M2	8,19	414,00	414,00	0,00	3.390,66
1155.03.01.02.03.02	Emboço comum	M2	26,46	414,00	414,00	0,00	10.954,44
1155.03.01.02.03.03	Reboco	M2	15,53	414,00	414,00	0,00	6.429,42
1155.03.01.02.03.04	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	20,08	414,00	414,00	0,00	8.313,12
1155.03.01.02.03.05	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	37,72	314,00	0,00	314,00	11.844,08
<b>1155.03.01.03</b>	<b>GRADIS E PORTOES DE FERRO</b>						
1155.03.01.03.01	Portão tubular em tela de aço galvanizado até 2,50 m de altura, completo	M2	1.113,81	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.03.02	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos retos	M2	267,36	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.03.03	Gradil de ferro perfilado, tipo parque	M2	623,38	95,91	95,91	0,00	59.788,38
1155.03.01.03.04	Portão de ferro perfilado, tipo parque	M2	856,79	22,89	22,89	0,00	19.611,92
1155.03.01.03.05	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	54,92	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1155.03.01.04</b>	<b>ACESSIBILIDADE</b>						
1155.03.01.04.01	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista	M2	149,15	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.04.02	Faixa antiderrapante definitiva para degraus, soleiras, patamares ou pisos	M	53,37	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.04.03	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2"	M	1.013,06	0,00	0,00	0,00	0,00

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1155.03.01.04.04	Corrimão duplo em tubo de aço inoxidável escovado, com diâmetro de 1 1/2' e montantes com diâmetro de 2'	M	862,74	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.04.05	Corrimão em tubo de aço inoxidável escovado, diâmetro de 1 1/2"	M	601,24	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.04.06	Sinalização com pictograma para vaga de estacionamento, com faixas demarcatórias	UN	562,07	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.04.07	Placa de identificação para estacionamento, com desenho universal de acessibilidade, tipo pedestal	UN	930,10	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.04.08	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	54,92	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.03.01.04.09	Sinalização visual de degraus com pintura esmalte epóxi, comprimento de 20 cm	UN	20,15	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1155.03.01.05</b>	<b>MASTROS E GUIAS</b>						
1155.03.01.05.01	Mastro para bandeira galvanizado, h= 7,00 m	UN	2.282,40	1,50	1,50	0,00	3.423,60
1155.03.01.05.02	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	63,65	40,43	21,40	19,03	2.573,37
<b>1155.03.01.06</b>	<b>IMPERMEABILIZACAO</b>						
1155.03.01.06.01	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	840,47	0,17	0,17	0,00	142,88
1155.03.01.06.02	Argamassa de cimento e areia traço 1:3, com adesivo acrílico	M3	1.657,29	0,03	0,03	0,00	49,72
1155.03.01.06.03	Impermeabilização em argamassa polimérica com reforço em tela poliéster para pressão hidrostática positiva	M2	40,29	60,61	60,61	0,00	2.441,98
<b>1155.04</b>	<b>PAISAGISMO</b>						
1155.04.01	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	20,91	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.04.02	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	65,43	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.04.03	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	46,68	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.04.04	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	53,73	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1155.05</b>	<b>INSTALACOES HIDRAULICAS</b>						
<b>1155.05.01</b>	<b>SERVICOS PRELIMINARES</b>						
<b>1155.05.01.01</b>	<b>ABERTURA DE VALAS</b>						
1155.05.01.01.01	ESCAVACAO MECANICA DE VALA	M3	9,15	139,41	139,41	0,00	1.275,60
1155.05.01.01.02	ESCAVACAO MANUAL A CEU ABERTO ATE 2M	M3	70,53	41,23	41,23	0,00	2.907,95
1155.05.01.01.03	REATERRO COMPACTADO MECANICO COM COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	M3	8,23	144,42	144,42	0,00	1.188,58
1155.05.01.01.04	TERRAPLENAGEM-CARGA MECANIZADA E TRANSPORTE DE MAT.DE QUALQUER NATUREZA (DIST.1KM)	M3	13,09	25,55	25,55	0,00	334,45
1155.05.01.01.05	APILOAMENTO MANUAL PARA SIMPLES REGULARIZACAO	M2	9,63	87,54	87,54	0,00	843,01
1155.05.01.01.06	Lastro de areia	M3	291,35	2,51	2,51	0,00	731,29
1155.05.01.01.07	Lastro de pedra britada	M3	229,21	1,72	1,72	0,00	394,24
<b>1155.05.01.02</b>	<b>ESCORAMENTO DE VALAS</b>						
1155.05.01.02.01	ESCORAMENTO DE VALA TIPO PONTALETEAMENTO	M2	25,79	19,91	19,91	0,00	513,48

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1155.05.01.02.02	ESCORAMENTO DE VALA TIPO DESCONTINUO	M2	72,12	54,00	54,00	0,00	3.894,48
<b>1155.05.02</b>	<b>LOCACAO DE REDE</b>						
1155.05.02.01	Locação de rede de canalização	M	1,64	201,93	201,93	0,00	331,17
1155.05.02.02	CADASTRO DE REDE	M	2,07	201,93	201,93	0,00	418,00
<b>1155.05.03</b>	<b>AGUA FRIA</b>						
1155.05.03.01	Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 3/4'	UN	1.619,70	1,00	1,00	0,00	1.619,70
1155.05.03.02	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	36,23	5,85	5,85	0,00	211,95
1155.05.03.03	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1'), inclusive conexões	M	45,10	59,82	59,82	0,00	2.697,88
1155.05.03.04	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4'	UN	58,93	1,00	1,00	0,00	58,93
<b>1155.05.04</b>	<b>ESGOTO</b>						
<b>1155.05.04.01</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO</b>						
1155.05.04.01.01	TUBO PVC SERIE R JE DN 100MM - ESG	M	72,14	62,66	62,66	0,00	4.520,29
<b>1155.05.04.02</b>	<b>CAIXAS E POCOS DE VISITA</b>						
1155.05.04.02.01	ALVENARIA COMPLEMENTAR PARA CAIXA INSPECAO DE ESGOTO (C.I.a)	M (H)	688,62	8,00	8,00	0,00	5.508,96
1155.05.04.02.02	JOGO DE LAJES (FUNDO E TAMPA) PARA CAIXA DE INSPECAO DE ESGOTO (C.I.a)	UN	189,85	6,00	6,00	0,00	1.139,10
<b>1155.05.05</b>	<b>AGUAS PLUVIAIS</b>						
<b>1155.05.05.01</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO</b>						
1155.05.05.01.01	TUBO PVC COLETOR ESGOTO JEI COM CONEXOES DN 150MM	M	79,15	34,00	34,00	0,00	2.691,10
1155.05.05.01.02	TUBO PVC COLETOR ESGOTO JEI COM CONEXOES DN 200MM	M	146,35	21,00	21,00	0,00	3.073,35
<b>1155.05.05.02</b>	<b>CAIXAS PLUVIAIS CONFORME PP-6</b>						
1155.05.05.02.01	JOGO DE LAJES (FUNDO E TAMPA) PARA CAIXA AGUAS PLUVIAIS 60X60 CP-1	UN	363,00	1,00	1,00	0,00	363,00
1155.05.05.02.02	ALVENARIA COMPLEMENTAR PARA CAIXA AGUAS PLUVIAIS CP-1/CPG-1 0.60X0.60M	M (H)	584,76	0,90	0,90	0,00	526,28
1155.05.05.02.03	JOGO DE LAJES (FUNDO E TAMPA) PARA CAIXA AGUAS PLUVIAIS 80X80 CP-2	UN	704,12	2,00	2,00	0,00	1.408,24
1155.05.05.02.04	ALVENARIA COMPLEMENTAR PARA CAIXA AGUAS PLUVIAIS CP-2/CPG-2 0.80X0.80M	M (H)	1.339,90	2,18	2,18	0,00	2.920,98
<b>1155.05.05.03</b>	<b>CANALETAS</b>						
1155.05.05.03.01	TAMPA DE CONCRETO PRE-MOLDADA PERF.PARA CANALETA L=25CM (FDE TC-10)	M	113,72	36,00	0,00	36,00	4.093,92
1155.05.05.03.02	CANALETA DE CONCRETO L=20CM COM TAMPA PERFURADA (FDE CA-21)	M	309,17	48,00	36,40	11,60	14.840,16
<b>1155.05.06</b>	<b>RAP ( RESERVATORIO DE RETENCAO)</b>						
1155.05.06.01	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2'), inclusive conexões	M	57,97	18,60	18,60	0,00	1.078,24

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1155.05.06.02	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2'	UN	174,90	2,00	2,00	0,00	349,80
1155.05.06.03	Válvula de retenção vertical em bronze, DN= 1 1/2'	UN	209,61	2,00	2,00	0,00	419,22
1155.05.06.04	Conjunto motor-bomba submersível vertical para águas residuais, Q= 2 a16 m³/h, Hman= 12 a 2 mca, potência de 0,5 cv	UN	3.191,30	1,80	1,80	0,00	5.744,34
<b>1155.06</b>	<b>INSTALACOES ELETRICAS</b>						
<b>1155.06.01</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
1155.06.01.01	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4' - com acessórios	M	37,13	4,00	4,00	0,00	148,52
1155.06.01.02	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	51,54	28,00	28,00	0,00	1.443,12
1155.06.01.03	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	M	11,69	355,00	355,00	0,00	4.149,95
1155.06.01.04	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	M	20,53	130,00	130,00	0,00	2.668,90
1155.06.01.05	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	M	21,09	15,00	15,00	0,00	316,35
1155.06.01.06	Condutele metálico de 3/4'	CJ	43,88	8,00	8,00	0,00	351,04
1155.06.01.07	Caixa em PVC de 4' x 2'	UN	18,27	20,00	20,00	0,00	365,40
1155.06.01.08	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA REV.40X40X40CM COM TAMPA DE CONCRETO IMPERMEAB.E CALAF.	UN	465,76	21,00	21,00	0,00	9.780,96
1155.06.01.09	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA REV.60X60X50CM TAMPA CONCR.E MET.IMPERM.CALAF.DISP.SELAGEM	UN	802,26	5,00	5,00	0,00	4.011,30
1155.06.01.10	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	1.243,81	3,00	3,00	0,00	3.731,43
1155.06.01.11	CONECTOR DE EMENDA PARA CABO CONDUTOR DE ATE 4 MM2 - 2 VIAS 32A SISTEMA GERADOR SOLAR FOTOVOLTAICO C/ MIN. 50.6 KWp DE MODULOS, INVERSOR 60KW, TRIF, C/ STRIG BOX, CABOS ELETR, PROT, TRILHOS E ACESSORIOS P/ FIX. DOS MODULOS E TODO O TRAM. JUNTO A CONCES, DESDE O PROJ. ATE A LIG. DO SIST. GERADOR A REDE- TCE ANDRADINA	UN	8,65	84,00	84,00	0,00	726,60
1155.06.01.12	FOTOVOLTAICO C/ MIN. 50.6 KWp DE MODULOS, INVERSOR 60KW, TRIF, C/ STRIG BOX, CABOS ELETR, PROT, TRILHOS E ACESSORIOS P/ FIX. DOS MODULOS E TODO O TRAM. JUNTO A CONCES, DESDE O PROJ. ATE A LIG. DO SIST. GERADOR A REDE- TCE ANDRADINA	UN	163.856,01	0,13	0,13	0,00	21.301,28
<b>1155.06.02</b>	<b>LUMINARIAS, TOMADAS, INTERRUPTORES</b>						
1155.06.02.01	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	30,75	7,00	7,00	0,00	215,25
1155.06.02.02	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	102,08	1,00	0,00	1,00	102,08
1155.06.02.03	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20 W	UN	30,00	7,00	7,00	0,00	210,00
1155.06.02.04	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm	UN	37,74	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.02.05	Luminária LED redonda de embutir para parede ou piso, área interna ou externa, bivolt - potência 6 W	UN	137,69	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.02.06	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 35 W a 41 W	UN	372,06	7,00	7,00	0,00	2.604,42

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1155.06.02.07	Luminária blindada oval de sobrepor ou arandela, para lâmpada fluorescentes compacta	UN	159,11	10,00	10,00	0,00	1.591,10
1155.06.02.08	Projeto LED retangular, potência de 30 W, fluxo luminoso de 2250 a 2400 lm, temperatura cor 6.500 K, bivolt	UN	103,92	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.02.09	Sistema eletrônico de automatização de portão deslizante, para esforços até 800 kg	CJ	3.619,34	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1155.06.03</b>	<b>DISTRIBUICAO A PARTIR DOS QUADROS DOS PAVIMENTOS/ GABINETES QLT's</b>						
1155.06.03.01	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	7,05	960,00	960,00	0,00	6.768,00
1155.06.03.02	Cabo de cobre flexível de 4 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	7,57	150,00	150,00	0,00	1.135,50
<b>1155.06.04</b>	<b>ALIMENTADORES DOS QUADROS ELETRICOS</b>						
1155.06.04.01	Terminal de pressão/compressão para cabo de 6 até 10 mm <sup>2</sup>	UN	17,04	10,00	10,00	0,00	170,40
1155.06.04.02	Terminal de pressão/compressão para cabo de 16 mm <sup>2</sup>	UN	19,90	8,00	8,00	0,00	159,20
1155.06.04.03	Terminal de pressão/compressão para cabo de 50 mm <sup>2</sup>	UN	26,51	4,00	4,00	0,00	106,04
1155.06.04.04	Terminal de pressão/compressão para cabo de 95 mm <sup>2</sup>	UN	33,73	16,00	16,00	0,00	539,68
1155.06.04.05	Terminal de pressão/compressão para cabo de 185 mm <sup>2</sup>	UN	59,24	8,00	8,00	0,00	473,92
1155.06.04.06	Cabo de cobre flexível de 10 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	14,06	175,00	175,00	0,00	2.460,50
1155.06.04.07	Cabo de cobre flexível de 16 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	20,21	2,00	2,00	0,00	40,42
1155.06.04.08	Cabo de cobre flexível de 50 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	54,37	53,00	53,00	0,00	2.881,61
1155.06.04.09	Cabo de cobre flexível de 95 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	96,29	223,00	223,00	0,00	21.472,67
1155.06.04.10	Cabo de cobre flexível de 185 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	177,11	60,00	60,00	0,00	10.626,60
<b>1155.06.05</b>	<b>QUADROS ELETRICOS</b>						
1155.06.05.01	Barramento de cobre nu	KG	128,09	2,50	2,50	0,00	320,23
1155.06.05.02	Isolador em epóxi de 1 kV para barramento	UN	44,22	10,00	10,00	0,00	442,20
1155.06.05.03	Barra de neutro e/ou terra	UN	31,80	2,00	2,00	0,00	63,60
1155.06.05.04	Cabo de cobre flexível de 4 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolação PP 70°C	M	42,24	4,00	4,00	0,00	168,96
1155.06.05.05	Contator de potência 12 A - 1na+1nf	UN	324,65	2,00	2,00	0,00	649,30
1155.06.05.06	Contator auxiliar - 4na+4nf	UN	185,50	2,00	2,00	0,00	371,00
1155.06.05.07	Relé bimetalico de sobrecarga para acoplamento direto, faixas de ajuste 0,4/0,63 A até 16/25 A	UN	384,92	2,00	2,00	0,00	769,84
1155.06.05.08	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V/220V - 50/60Hz	UN	157,36	1,00	1,00	0,00	157,36

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1155.06.05.09	Chave comutadora/seletora com 1 polo e 2 posições para 25 A	UN	202,69	1,00	1,00	0,00	202,69
1155.06.05.10	Sinalizador com lâmpada	UN	119,80	2,00	2,00	0,00	239,60
1155.06.05.11	Botoeira de comando liga-desliga, sem sinalização	UN	166,03	1,00	1,00	0,00	166,03
1155.06.05.12	Chave de nível tipo boia pendular (pera), com contato micro switch	UN	518,29	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.05.13	BORNE DE CONEXAO PARA CABO 6MM2-ELE	UN	22,06	1,00	1,00	0,00	22,06
1155.06.05.14	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR DE 100A COM 300MA	UN	435,81	1,00	1,00	0,00	435,81
1155.06.05.15	RELE DE ALTERNANCIA DE BOMBAS 220V/5A	UN	134,97	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1155.06.06</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA</b>						
1155.06.06.01	Haste de aterramento de 3/4' x 3 m	UN	320,32	1,00	1,00	0,00	320,32
1155.06.06.02	Elaboração de projeto de adequação de entrada de energia elétrica junto a concessionária, com medição em média tensão e demanda de 75 kVA a 300 kVA	UN	22.351,68	1,00	1,00	0,00	22.351,68
1155.06.06.03	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava além de 1,5 m	M3	93,39	18,00	18,00	0,00	1.681,02
1155.06.06.04	Reaterro manual com adição de 2% de cimento	M3	100,32	14,40	14,40	0,00	1.444,61
1155.06.06.05	Caixa de medição externa tipo 'M' (900 x 1200 x 270) mm, padrão Concessionárias	UN	2.092,46	1,00	1,00	0,00	2.092,46
1155.06.06.06	Caixa para seccionadora tipo 'T' (900 x 600 x 250) mm, padrão Concessionárias	UN	821,87	1,00	1,00	0,00	821,87
1155.06.06.07	Para-raios de distribuição, classe 15 kV/5 kA, completo, encapsulado com polímero	UN	236,78	3,00	3,00	0,00	710,34
1155.06.06.08	Transformador de potência trifásico de 112,5 kVA, classe 15 kV, a óleo	UN	24.638,89	1,00	1,00	0,00	24.638,89
1155.06.06.09	Mão francesa de 700 mm	UN	90,00	3,00	3,00	0,00	270,00
1155.06.06.10	Suporte de transformador em poste ou estaleiro	UN	387,71	1,00	1,00	0,00	387,71
1155.06.06.11	Cruzeta metálica de 2400 mm, para fixação de mufla ou para-raios	UN	700,02	1,00	1,00	0,00	700,02
1155.06.06.12	Barramento de cobre nu	KG	128,09	3,00	3,00	0,00	384,27
1155.06.06.13	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico fixo e magnético ajustável, tripolar 600 V, corrente de 300 A até 400 A	UN	4.163,96	1,00	1,00	0,00	4.163,96
1155.06.06.14	Chave fusível base 'C' para 15 kV/100 A, com capacidade de ruptura até 10 kA - com fusível	UN	564,28	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.06.15	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	45,77	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.06.16	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	45,77	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.06.17	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	45,77	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.06.18	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	45,77	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.06.19	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3' - com acessórios	M	113,08	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.06.20	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 4' com acessórios	M	305,65	16,00	16,00	0,00	4.890,40

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1155.06.06.21	Cabo de cobre de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	4,66	20,00	20,00	0,00	93,20
1155.06.06.22	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 50 mm <sup>2</sup>	M	57,41	3,00	3,00	0,00	172,23
1155.06.06.23	Terminal de pressão/compressão para cabo de 50 mm <sup>2</sup>	UN	26,51	2,00	2,00	0,00	53,02
1155.06.06.24	Cabo de alumínio nu com alma de aço CAA, 1/0 AWG - Raven	M	17,51	60,00	60,00	0,00	1.050,60
1155.06.06.25	ABRIGO DE ALVENARIA PARA ENTRADA DE ENERGIA 3.25X2.15X0.60M COM PORTAS	UN	7.986,67	1,00	1,00	0,00	7.986,67
1155.06.06.26	CONECTOR PARA CABO SPLIT-BOLT 95MM2 - MAT	UN	39,31	8,00	8,00	0,00	314,48
1155.06.06.27	CHAVE SECCIONADORA SECA SOB CARGA 40A/600V TRIFASICA	UN	754,57	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.06.28	Haste de aterramento de 3/4' x 3 m	UN	320,32	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.06.29	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	UN	51,41	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.06.30	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm	UN	42,77	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.06.31	Solda exotérmica conexão cabo-haste em X sobreposto, bitola do cabo de 35mm <sup>2</sup> a 50mm <sup>2</sup> para haste de 5/8" e 3/4"	UN	69,45	0,00	0,00	0,00	0,00
1155.06.06.32	Poste de concreto circular, 600 kg, H = 11,00 m	UN	3.977,69	1,00	1,00	0,00	3.977,69
1155.06.06.33	Estrutura tipo N3	UN	1.985,27	1,00	1,00	0,00	1.985,27
1155.06.06.34	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300 mm	UN	95,24	6,00	6,00	0,00	571,44
<b>1155.07</b>	<b>SPDA</b>						
1155.07.01	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO, CLASSE I/II, 12.5/60KA, 460V	UN	225,53	4,00	4,00	0,00	902,12
1155.07.02	Captor tipo terminal aéreo, h= 600 mm, diâmetro de 3/8' galvanizado a fogo	UN	28,47	6,00	6,00	0,00	170,82
1155.07.03	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8'	M	39,93	12,00	12,00	0,00	479,16
1155.07.04	Clips de fixação para vergalhão em aço galvanizado de 3/8'	UN	15,17	18,00	18,00	0,00	273,06
<b>1155.08</b>	<b>AUTOMACAO - CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>						
1155.08.01	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	M	11,16	38,00	38,00	0,00	424,08
1155.08.02	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	55,99	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1155.09</b>	<b>CFTV</b>						
1155.09.01	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	M	11,16	518,00	518,00	0,00	5.780,88
1155.09.02	Câmera fixa colorida tipo bullet, para áreas internas e externas - 1,3 MP	UN	4.909,83	6,00	6,00	0,00	29.458,98
1155.09.03	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	55,99	6,00	0,00	6,00	335,94
<b>1155.10</b>	<b>COBERTURA DO ESTACIONAMENTO</b>						
<b>1155.10.01</b>	<b>ESTRUTURA</b>						

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1155.10.01.01</b>	<b>SERVICOS PRELIMINARES E APOIO A OBRA</b>						
1155.10.01.01.01	Locação de obra de edificação	M2	19,40	56,67	56,67	0,00	1.099,40
<b>1155.10.01.02</b>	<b>FUNDACAO PROFUNDA</b>						
1155.10.01.02.01	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 30 cm até 30 t	M	88,38	229,50	229,50	0,00	20.283,21
1155.10.01.02.02	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	M3	31,83	16,82	16,82	0,00	535,38
1155.10.01.02.03	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	7,73	16,82	16,82	0,00	130,02
<b>1155.10.01.03</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
1155.10.01.03.01	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	72,21	24,86	24,86	0,00	1.795,14
1155.10.01.03.02	Escoramento de solo descontínuo	M2	64,42	24,22	24,22	0,00	1.560,25
1155.10.01.03.03	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	8,09	12,77	12,77	0,00	103,31
1155.10.01.03.04	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 15º km até o 20º km	M3	42,40	12,10	12,10	0,00	513,04
1155.10.01.03.05	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	7,73	12,10	12,10	0,00	93,53
1155.10.01.03.06	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m³	M3	623,88	0,89	0,89	0,00	555,25
1155.10.01.03.07	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	101,52	0,89	0,89	0,00	90,35
1155.10.01.03.08	Forma em madeira comum para fundação	M2	116,57	28,91	28,91	0,00	3.370,04
1155.10.01.03.09	Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento	M3	648,81	11,21	11,21	0,00	7.273,16
1155.10.01.03.10	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	145,13	11,21	11,21	0,00	1.626,91
1155.10.01.03.11	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	892,89	0,23	0,23	0,00	205,36
<b>1155.10.01.04</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						
1155.10.01.04.01	Forma plana em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico	M2	197,32	67,92	67,92	0,00	13.401,97
1155.10.01.04.02	Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento	M3	648,81	6,78	6,78	0,00	4.398,93
1155.10.01.04.03	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	145,13	6,78	6,78	0,00	983,98
<b>1155.10.01.05</b>	<b>ARMACAO FUNDACAO PROFUNDA</b>						
1155.10.01.05.01	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11,88	973,00	973,00	0,00	11.559,24
<b>1155.10.01.06</b>	<b>ARMACAO INFRAESTRUTURA</b>						
1155.10.01.06.01	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11,88	584,00	584,00	0,00	6.937,92
<b>1155.10.01.07</b>	<b>ARMACAO SUPERESTRUTURA</b>						
1155.10.01.07.01	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11,88	1.615,00	1.615,00	0,00	19.186,20
1155.10.01.07.02	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	11,92	66,00	66,00	0,00	786,72

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1155.10.01.08</b>	<b>ESTRUTURA METALICA DA COBERTURA</b>						
1155.10.01.08.01	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	28,73	1.240,20	1.240,20	0,00	35.630,95
1155.10.01.08.02	Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas	KG	5,80	1.240,20	1.240,20	0,00	7.193,16
<b>1155.10.02</b>	<b>ARQUITETURA</b>						
<b>1155.10.02.01</b>	<b>REVESTIMENTOS DOS PILARES</b>						
1155.10.02.01.01	Chapisco	M2	8,19	4,30	4,30	0,00	35,22
1155.10.02.01.02	Emboço comum	M2	26,46	4,30	4,30	0,00	113,78
1155.10.02.01.03	Reboco	M2	15,53	4,30	4,30	0,00	66,78
1155.10.02.01.04	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	20,08	4,30	4,30	0,00	86,34
1155.10.02.01.05	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	37,72	2,15	2,15	0,00	81,10
<b>1155.10.02.02</b>	<b>COBERTURA</b>						
1155.10.02.02.01	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm e altura de 40 mm	M2	116,94	144,17	144,17	0,00	16.859,24
<b>1155.10.02.03</b>	<b>IMPERMEABILIZACAO</b>						
1155.10.02.03.01	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	840,47	0,22	0,22	0,00	184,90
1155.10.02.03.02	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	22,73	0,04	0,04	0,00	0,91
1155.10.02.03.03	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	939,00	4,49	4,49	0,00	4.216,11
<b>1156</b>	<b>TCE_UNID_INT - UNIDADE PARA INTERIOR DO ESTADO</b>						
<b>1156.01</b>	<b>ESTRUTURA</b>						
<b>1156.01.01</b>	<b>SERVICOS PRELIMINARES E APOIO A OBRA</b>						
1156.01.01.01	Locação de obra de edificação	M2	19,40	414,90	414,90	0,00	8.049,06
<b>1156.01.02</b>	<b>FUNDACAO PROFUNDA</b>						
1156.01.02.01	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	2.600,92	1,00	1,00	0,00	2.600,92
1156.01.02.02	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 30 cm até 30 t	M	88,38	526,50	526,50	0,00	46.532,07
1156.01.02.03	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	M3	31,83	38,59	38,59	0,00	1.228,32
1156.01.02.04	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	7,73	38,59	38,59	0,00	298,30
<b>1156.01.03</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
1156.01.03.01	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	72,21	134,96	134,96	0,00	9.745,46
1156.01.03.02	Escoramento de solo descontínuo	M2	64,42	225,80	225,80	0,00	14.546,04
1156.01.03.03	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	8,09	107,55	107,55	0,00	870,08
1156.01.03.04	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 15º km até o 20º km	M3	42,40	27,41	27,41	0,00	1.162,18
1156.01.03.05	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	7,73	27,41	27,41	0,00	211,88

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.01.03.06	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m³	M3	623,88	2,65	2,65	0,00	1.653,28
1156.01.03.07	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	101,52	2,65	2,65	0,00	269,03
1156.01.03.08	Forma em madeira comum para fundação	M2	116,57	189,03	189,03	0,00	22.035,23
1156.01.03.09	Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento	M3	648,81	24,76	24,76	0,00	16.064,54
1156.01.03.10	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	145,13	24,76	24,76	0,00	3.593,42
1156.01.03.11	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	892,89	0,51	0,51	0,00	455,37
<b>1156.01.04</b>	<b>ARMACAO FUNDACAO PROFUNDA</b>						
1156.01.04.01	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11,88	732,00	732,00	0,00	8.696,16
<b>1156.01.05</b>	<b>ARMACAO INFRAESTRUTURA</b>						
1156.01.05.01	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11,88	1.544,00	1.544,00	0,00	18.342,72
1156.01.05.02	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	11,92	26,00	26,00	0,00	309,92
<b>1156.01.06</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						
1156.01.06.01	Forma plana em compensado para estrutura convencional com cimbramento tubular metálico	M2	161,33	810,04	810,04	0,00	130.683,75
1156.01.06.02	Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento	M3	648,81	81,47	81,47	0,00	52.858,55
1156.01.06.03	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	145,13	81,47	81,47	0,00	11.823,74
1156.01.06.04	Cimbramento tubular metálico	M3MEL S	11,96	250,16	250,16	0,00	2.991,91
1156.01.06.05	Montagem e desmontagem de cimbramento tubular metálico	M3	18,31	250,16	250,16	0,00	4.580,43
<b>1156.01.07</b>	<b>ARMACAO SUPERESTRUTURA</b>						
1156.01.07.01	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11,88	5.926,00	5.926,00	0,00	70.400,88
1156.01.07.02	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	11,92	474,00	474,00	0,00	5.650,08
1156.01.07.03	Armadura em tela soldada de aço	KG	11,66	11,20	11,20	0,00	130,59
<b>1156.01.08</b>	<b>ALVENARIA ESTRUTURAL</b>						
1156.01.08.01	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 cm - classe B	M2	135,62	14,75	14,75	0,00	2.000,40
1156.01.08.02	Argamassa graute	M3	476,92	0,98	0,98	0,00	467,38
1156.01.08.03	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	140,24	0,98	0,98	0,00	137,44
<b>1156.01.09</b>	<b>ESTRUTURA METALICA DA COBERTURA</b>						
1156.01.09.01	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	28,73	1.940,43	1.940,43	0,00	55.748,55
1156.01.09.02	Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas	KG	5,80	1.940,43	1.940,43	0,00	11.254,49
<b>1156.02</b>	<b>ARQUITETURA</b>						

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1156.02.01</b>	<b>ALVENARIAS DA EDIFICACAO</b>						
<b>1156.02.01.01</b>	<b>TERREO</b>						
1156.02.01.01.01	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 9 cm	M2	82,39	0,72	0,72	0,00	59,32
1156.02.01.01.02	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	95,38	136,95	136,95	0,00	13.062,29
1156.02.01.01.03	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 19 cm	M2	110,62	68,10	68,10	0,00	7.533,22
<b>1156.02.01.02</b>	<b>COBERTURA DA EDIFICACAO</b>						
1156.02.01.02.01	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	95,38	410,02	410,02	0,00	39.107,71
1156.02.01.02.02	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 19 cm	M2	110,62	5,67	5,67	0,00	627,22
<b>1156.02.02</b>	<b>DIVISORIAS - TERREO</b>						
1156.02.02.01	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 100/70mm - 1ST / 1ST LM	M2	228,05	26,95	26,95	0,00	6.145,95
1156.02.02.02	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 100/70mm - 1RU / 1RU	M2	240,42	11,82	11,82	0,00	2.841,76
1156.02.02.03	Divisória tipo piso/teto em vidro temperado simples, com coluna estrutural em alumínio extrudado	M2	967,90	51,73	40,17	11,56	50.069,47
1156.02.02.04	Divisória em placas de granito com espessura de 3 cm	M2	1.243,35	11,28	11,28	0,00	14.024,99
<b>1156.02.03</b>	<b>REVESTIMENTOS DA EDIFICACAO</b>						
<b>1156.02.03.01</b>	<b>TERREO</b>						
<b>1156.02.03.01.01</b>	<b>PISOS</b>						
1156.02.03.01.01.01	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	892,89	10,60	10,60	0,00	9.464,63
1156.02.03.01.01.02	Revestimento vinílico, espessura de 3,2 mm, para tráfego intenso, com impermeabilizante acrílico	M2	290,92	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.03.01.01.03	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção Bla, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	M2	161,11	62,81	62,81	0,00	10.119,32
<b>1156.02.03.01.02</b>	<b>RODAPES</b>						
1156.02.03.01.02.01	Rodapé de poliestireno, espessura de 7 cm	M	57,23	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.02.03.01.03</b>	<b>PAREDES</b>						
1156.02.03.01.03.01	Chapisco	M2	8,19	396,84	396,84	0,00	3.250,12
1156.02.03.01.03.02	Emboço comum	M2	26,46	396,84	396,84	0,00	10.500,39
1156.02.03.01.03.03	Reboco	M2	15,53	81,29	81,29	0,00	1.262,43
1156.02.03.01.03.04	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	20,08	149,65	149,65	0,00	3.004,97
1156.02.03.01.03.05	REVESTIMENTO EM PLACA CERAMICA ESMALTADA DE 30X60CM, ASSENTADO E REJUNTADO COM ARGAMASSA	M2	108,10	315,55	315,55	0,00	34.110,96
1156.02.03.01.03.06	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	37,72	200,00	200,00	0,00	7.544,00
<b>1156.02.03.01.04</b>	<b>TETOS</b>						
1156.02.03.01.04.01	Forro em painéis de gesso acartonado, espessura de 12,5mm, fixo	M2	117,98	126,97	126,97	0,00	14.979,92

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.02.03.01.04.02	Forro metálico removível, em painéis de 625mm x 625mm, tile tegular perfurada	M2	434,40	221,40	221,40	0,00	96.176,16
1156.02.03.01.04.03	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	37,72	106,97	106,97	0,00	4.034,91
<b>1156.02.03.01.05</b>	<b>SOLEIRAS/ PEITORIS</b>						
1156.02.03.01.05.01	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	M	183,62	8,80	8,80	0,00	1.615,86
1156.02.03.01.05.02	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 cm até 30 cm, acabamento polido	M	215,71	3,90	3,90	0,00	841,27
1156.02.03.01.06	<b>FACHADAS DA EDIFICACAO</b>						
1156.02.03.01.06.01	Chapisco	M2	8,19	271,67	271,67	0,00	2.224,98
1156.02.03.01.06.02	Emboço comum	M2	26,46	251,48	251,48	0,00	6.654,16
1156.02.03.01.06.03	Reboco	M2	15,53	271,67	271,67	0,00	4.219,04
1156.02.03.01.06.04	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	20,08	256,77	256,77	0,00	5.155,94
1156.02.03.01.06.05	Revestimento em pedra mineira comum	M2	451,75	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.03.01.06.06	Caixilho em alumínio para pele de vidro, tipo fachada	M2	1.404,29	154,64	154,64	0,00	217.159,41
1156.02.03.01.06.07	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	37,72	192,57	100,00	92,57	7.263,74
<b>1156.02.03.02</b>	<b>REVESTIMENTOS DA AREA DE RESERVATORIOS (COBERTURA)</b>						
<b>1156.02.03.02.01</b>	<b>PISOS</b>						
1156.02.03.02.01.01	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	892,89	1,81	1,81	0,00	1.616,13
1156.02.03.02.01.02	Cimentado desempenado	M2	39,62	60,31	60,31	0,00	2.389,48
<b>1156.02.03.02.02</b>	<b>PAREDES</b>						
1156.02.03.02.02.01	Chapisco	M2	8,19	232,20	232,20	0,00	1.901,72
1156.02.03.02.02.02	Emboço comum	M2	26,46	232,20	232,20	0,00	6.144,01
1156.02.03.02.02.03	Reboco	M2	15,53	232,20	232,20	0,00	3.606,07
1156.02.03.02.02.04	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	37,72	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.02.04</b>	<b>COBERTURA DA EDIFICACAO</b>						
1156.02.04.01	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	M2	198,35	331,52	331,52	0,00	65.756,99
1156.02.04.02	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	M	125,81	40,81	40,81	0,00	5.134,31
1156.02.04.03	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	171,46	115,22	115,22	0,00	19.755,62
1156.02.04.04	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	171,46	14,45	14,45	0,00	2.477,60
<b>1156.02.05</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						
<b>1156.02.05.01</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>						
1156.02.05.01.01	Porta lisa com batente madeira - 90 x 210 cm	UN	719,49	11,00	11,00	0,00	7.914,39
1156.02.05.01.02	Porta lisa com batente metálico - 80 x 160 cm	UN	1.191,41	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.05.01.03	Folha de porta lisa comum - 60 x 210 cm	UN	318,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.05.01.04	Batente de madeira para porta	M	61,99	13,00	13,00	0,00	805,87

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1156.02.05.02</b>	<b>ESQUADRIAS DE ALUMINIO</b>						
1156.02.05.02.01	Caixilho em alumínio fixo, sob medida	M2	942,58	1,92	1,92	0,00	1.809,75
1156.02.05.02.02	Caixilho em alumínio com pintura eletrostática, maxim-ar, sob medida - branco	M2	987,81	30,51	10,98	19,53	30.138,08
1156.02.05.02.03	Caixilho em alumínio tipo veneziana, sob medida	M2	1.426,33	0,25	0,25	0,00	356,58
1156.02.05.02.04	Porta de abrir em alumínio tipo lambri, sob medida - cor branca	M2	1.450,53	7,56	7,56	0,00	10.966,01
1156.02.05.02.05	Porta de entrada de abrir em alumínio, sob medida	M2	1.126,20	1,94	1,94	0,00	2.184,83
<b>1156.02.05.03</b>	<b>VIDROS</b>						
1156.02.05.03.01	Vidro liso laminado colorido de 8 mm	M2	455,54	0,00	36,86	-36,86	0,00
1156.02.05.03.02	Vidro temperado incolor de 6 mm	M2	273,30	6,82	4,77	2,05	1.863,91
1156.02.05.03.03	Vidro temperado incolor de 10 mm	M2	328,94	4,05	4,05	0,00	1.332,21
<b>1156.02.05.04</b>	<b>FERRAGENS</b>						
1156.02.05.04.01	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 1 folha	CJ	445,15	11,00	11,00	0,00	4.896,65
1156.02.05.04.02	Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre/ocupado	CJ	367,60	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.05.04.03	Mola hidráulica de piso, para porta com largura até 1,10 m e peso até 120 kg	UN	1.134,04	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.05.04.04	Dobradiça inferior para porta de vidro temperado	UN	128,62	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.05.04.05	Dobradiça superior para porta de vidro temperado	UN	88,54	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.05.04.06	Fechadura de centro com cilindro para porta em vidro temperado	UN	254,37	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.05.04.07	Dobradiça em aço cromado de 3 1/2", para porta de até 21 kg	CJ	39,22	3,00	3,00	0,00	117,66
<b>1156.02.05.05</b>	<b>REVESTIMENTO INOX PARA PORTA ACESSIVEL</b>						
1156.02.05.05.01	Revestimento em chapa de aço inoxidável para proteção de portas, altura de 40 cm	M	490,65	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.02.05.06</b>	<b>PINTURAS EM ESQUADRIAS</b>						
1156.02.05.06.01	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	55,36	48,28	0,00	48,28	2.672,78
<b>1156.02.05.07</b>	<b>VERGAS E CONTRAVERGAS EM CONCRETO</b>						
1156.02.05.07.01	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	M3	2.072,31	1,47	1,47	0,00	3.046,30
<b>1156.02.06</b>	<b>LOUCAS, METAIS E ACESSORIOS</b>						
1156.02.06.01	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	51,36	8,00	8,00	0,00	410,88
1156.02.06.02	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	CJ	926,67	8,00	8,00	0,00	7.413,36
1156.02.06.03	Cabide cromado para banheiro	UN	33,93	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.06.04	Cuba de louça de embutir redonda	UN	144,47	4,00	4,00	0,00	577,88
1156.02.06.05	Lavatório em louça com coluna suspensa	UN	652,41	5,00	5,00	0,00	3.262,05
1156.02.06.06	Mictório de louça sifonado auto aspirante	UN	524,93	2,00	2,00	0,00	1.049,86
1156.02.06.07	Dispenser papel higiênico em ABS para rolão 300 / 600 m, com visor	UN	86,22	0,00	0,00	0,00	0,00

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.02.06.08	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	UN	73,83	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.06.09	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	UN	85,90	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.06.10	Torneira de mesa automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2' ou 3/4'	UN	186,48	4,00	4,00	0,00	745,92
1156.02.06.11	Torneira de mesa para pia com bica móvel e arejador em latão fundido cromado	UN	208,86	1,00	1,00	0,00	208,86
1156.02.06.12	Torneira de mesa para lavatório, acionamento hidromecânico com alavanca, registro integrado regulador de vazão, em	UN	733,13	5,00	5,00	0,00	3.665,65
1156.02.06.13	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4'	UN	65,13	1,00	1,00	0,00	65,13
1156.02.06.14	Trocador acessível em MDF com revestimento em laminado melamínico de 180x80 cm	UN	3.416,80	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.06.15	Válvula de mictório padrão, vazão automática, DN= 3/4'	UN	500,08	2,00	2,00	0,00	1.000,16
1156.02.06.16	Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x200mm	UN	467,65	1,00	1,00	0,00	467,65
1156.02.06.17	Tanque de louça sem coluna de 30 litros	UN	809,88	1,00	1,00	0,00	809,88
<b>1156.02.07</b>	<b>BANCADAS</b>						
1156.02.07.01	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	1.041,18	3,79	3,79	0,00	3.946,07
1156.02.07.02	Cantoneira e perfis em ferro	KG	29,29	8,13	8,13	0,00	238,13
1156.02.07.03	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	54,92	4,66	4,66	0,00	255,93
<b>1156.02.08</b>	<b>ACESSIBILIDADE</b>						
1156.02.08.01	Revestimento sintético de borracha ou PVC colorido, para sinalização tátil de alerta / direcional - colado	M2	223,59	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.08.02	Placa de identificação em alumínio para WC, com desenho universal de acessibilidade	UN	39,62	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.08.03	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 800 mm	UN	187,34	14,00	14,00	0,00	2.622,76
1156.02.08.04	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/4' x 400 mm	UN	168,97	4,00	4,00	0,00	675,88
1156.02.08.05	Barra de apoio lateral para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1.1/4", comprimento 25	UN	188,24	10,00	10,00	0,00	1.882,40
1156.02.08.06	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2'	M	221,61	4,00	4,00	0,00	886,44
1156.02.08.07	Barra de apoio em ângulo de 90°, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 800 x 800 mm	UN	422,62	2,00	2,00	0,00	845,24
1156.02.08.08	Sistema de alarme PNE com indicador audiovisual, para pessoas com mobilidade reduzida ou cadeirante	CJ	323,29	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.02.08.09	Assento articulado para banho, em alumínio com pintura epóxi de 700 x 450 mm	UN	762,29	0,00	0,00	0,00	0,00

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.02.08.10	MAPA TATIL EM ACRILICO C/ ALTO RELEVO INOX EM BRAILLE - 0.60M X 0.40M C/ PEDESTAL P/ FIXACAO	CJ	1.716,64	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.02.09</b>	<b>VIDROS E ESPELHOS</b>						
1156.02.09.01	Vidro liso laminado colorido de 8 mm	M2	455,54	114,87	0,00	114,87	52.327,88
1156.02.09.02	Espelho comum de 3 mm com moldura em alumínio	M2	818,34	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.02.10</b>	<b>ALCAPAO</b>						
1156.02.10.01	Alçapão/tampa em chapa de ferro com porta cadeado	M2	1.554,06	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.02.11</b>	<b>IMPERMEABILIZACAO</b>						
<b>1156.02.11.01</b>	<b>TERREO</b>						
1156.02.11.01.01	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	892,89	7,53	7,53	0,00	6.723,46
1156.02.11.01.02	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	840,47	2,97	2,97	0,00	2.496,20
1156.02.11.01.03	Argamassa de cimento e areia traço 1:3, com adesivo acrílico	M3	1.657,29	1,93	1,93	0,00	3.198,57
1156.02.11.01.04	Junta de dilatação elástica a base de poliuretano	CM3	0,33	44.784,00	44.784,00	0,00	14.778,72
1156.02.11.01.05	Junta estrutural com poliestireno expandido de alta densidade P-III, espessura de 10 mm	M2	14,32	1,38	1,38	0,00	19,76
1156.02.11.01.06	Impermeabilização em manta asfáltica com armadura, tipo III-B, espessura de 4 mm	M2	102,45	92,15	92,15	0,00	9.440,77
1156.02.11.01.07	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	22,73	0,52	0,52	0,00	11,82
1156.02.11.01.08	Impermeabilização em membrana à base de polímeros acrílicos, na cor branca e reforço em tela poliéster	M2	107,02	97,01	97,01	0,00	10.382,01
1156.02.11.01.09	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	939,00	53,37	53,37	0,00	50.114,43
1156.02.11.01.10	Aplicação de papel Kraft	M2	10,46	92,77	92,77	0,00	970,37
1156.02.11.01.11	Tela galvanizada fio 24 BWG, malha hexagonal de 1/2', para armadura de argamassa	M2	19,76	78,60	78,60	0,00	1.553,14
<b>1156.02.11.02</b>	<b>COBERTURA DA EDIFICACAO</b>						
1156.02.11.02.01	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	892,89	5,86	5,86	0,00	5.232,34
1156.02.11.02.02	Junta de dilatação elástica a base de poliuretano	CM3	0,33	8.440,00	8.440,00	0,00	2.785,20
1156.02.11.02.03	Junta estrutural com poliestireno expandido de alta densidade P-III, espessura de 10 mm	M2	14,32	0,42	0,42	0,00	6,01
1156.02.11.02.04	Impermeabilização em manta asfáltica com armadura, tipo III-B, espessura de 4 mm	M2	102,45	87,15	87,15	0,00	8.928,52
1156.02.11.02.05	Aplicação de papel Kraft	M2	10,46	87,77	87,77	0,00	918,07
1156.02.11.02.06	Tela galvanizada fio 24 BWG, malha hexagonal de 1/2', para armadura de argamassa	M2	19,76	73,60	73,60	0,00	1.454,34

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1156.03</b>	<b>COMUNICACAO VISUAL</b>						
1156.03.01	PLACA DE IDENTIFICACAO DE AMBIENTES EM ACRILICO, ESPESSURA 3MM, DIM. 30X10CM, LETRAS EM VINILICO ADESIVO	UN	25,03	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.03.02	PLACA DE IDENTIFICACAO DE AMBIENTES EM ACRILICO, ESPESSURA 3MM, DIM. 20X8CM C/ IMPRESSAO EM BRAILLE	UN	126,75	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.03.03	PLACA DE IDENTIFICACAO DE SANITARIOS EM ACRILICO, ESPESSURA 3MM, DIM. 15X15CM, LETRAS / SIMBOLOS EM VINILICO ADESIVO	UN	24,35	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.03.04	PLACA EM ACM C/ BRASAO DO GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO, 110X120CM	UN	875,16	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.03.05	LETREIRO EM ACO INOX ESCOVADO/PINTADO 97X250CM COM 5CM DE PROFUNDIDADE - TCE	UN	12.365,25	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.04</b>	<b>INSTALACOES HIDRÁULICAS</b>						
<b>1156.04.01</b>	<b>REDE DE AGUA</b>						
<b>1156.04.01.01</b>	<b>TERREO</b>						
1156.04.01.01.01	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	36,23	41,26	41,26	0,00	1.494,85
1156.04.01.01.02	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1'), inclusive conexões	M	45,10	18,35	18,35	0,00	827,59
1156.04.01.01.03	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4'), inclusive conexões	M	52,19	3,00	3,00	0,00	156,57
1156.04.01.01.04	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2'), inclusive conexões	M	57,97	0,90	0,90	0,00	52,17
<b>1156.04.01.02</b>	<b>COBERTURA</b>						
1156.04.01.02.01	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	36,23	14,00	14,00	0,00	507,22
1156.04.01.02.02	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1'), inclusive conexões	M	45,10	2,80	2,80	0,00	126,28
1156.04.01.02.03	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2'), inclusive conexões	M	57,97	7,61	7,61	0,00	441,15
1156.04.01.02.04	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 60 mm, (2'), inclusive conexões	M	86,16	3,76	3,76	0,00	323,96
1156.04.01.02.05	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4'	UN	97,28	3,00	3,00	0,00	291,84
1156.04.01.02.06	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1'	UN	123,47	2,00	2,00	0,00	246,94
1156.04.01.02.07	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2'	UN	174,90	1,00	1,00	0,00	174,90
1156.04.01.02.08	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 2'	UN	224,32	2,00	2,00	0,00	448,64
1156.04.01.02.09	Torneira de boia, DN= 3/4'	UN	115,09	2,00	2,00	0,00	230,18
1156.04.01.02.10	Reservatório em polietileno com tampa de encaixar - capacidade de 2.000 litros	UN	1.203,36	2,00	2,00	0,00	2.406,72
<b>1156.04.02</b>	<b>PRUMADAS</b>						
1156.04.02.01	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	36,23	63,47	63,47	0,00	2.299,52
1156.04.02.02	Válvula de mictório padrão, vazão automática, DN= 3/4'	UN	500,08	2,00	2,00	0,00	1.000,16

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.04.02.03	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	UN	121,32	14,00	14,00	0,00	1.698,48
1156.04.02.04	Registro de pressão em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	UN	129,47	3,00	3,00	0,00	388,41
1156.04.02.05	Registro regulador de vazão para chuveiro e ducha em latão cromado com canopla, DN= 1/2'	UN	115,70	2,00	2,00	0,00	231,40
1156.04.02.06	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4'	UN	65,13	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.04.03</b>	<b>INCENDIO</b>						
1156.04.03.01	Extintor manual de água pressurizada - capacidade de 10 litros	UN	251,17	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.04.03.02	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 6 kg	UN	314,06	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.04.03.03	Extintor manual de gás carbônico 5 BC - capacidade de 6 kg	UN	755,91	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.04.03.04	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (150x150mm), com indicação de equipamentos de combate à incêndio e alarme	UN	19,77	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.04.03.05	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, com identificação de pavimentos	UN	19,87	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.04.04</b>	<b>ESGOTO</b>						
1156.04.04.01	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	M	41,86	14,37	14,37	0,00	601,53
1156.04.04.02	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	M	51,33	31,59	31,59	0,00	1.621,51
1156.04.04.03	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 75 mm, inclusive conexões	M	80,90	30,24	30,24	0,00	2.446,42
1156.04.04.04	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	89,55	26,95	26,95	0,00	2.413,37
1156.04.04.05	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	127,99	7,00	7,00	0,00	895,93
1156.04.04.06	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	111,05	2,00	2,00	0,00	222,10
1156.04.04.07	Canaleta com grelha em alumínio, saída central / vertical, largura de 46 mm	M	319,29	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.04.04.08	Caixa de gordura em PVC com tampa reforçada - capacidade 19 litros	UN	463,11	1,00	1,00	0,00	463,11
<b>1156.04.05</b>	<b>DRENO AR CONDICIONADO</b>						
1156.04.05.01	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	36,23	22,67	22,67	0,00	821,33
1156.04.05.02	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4'), inclusive conexões	M	52,19	3,42	3,42	0,00	178,49
1156.04.05.03	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2'), inclusive conexões	M	57,97	49,02	49,02	0,00	2.841,69
1156.04.05.04	Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 5 mm, para tubulação de 3/4' (22 mm)	M	16,38	22,67	22,67	0,00	371,33

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.04.05.05	Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 10 mm, para tubulação de 1 1/4" (35 mm)	M	17,53	3,42	3,42	0,00	59,95
1156.04.05.06	Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 10 mm, para tubulação de 1 1/2" (42 mm)	M	19,18	49,02	49,02	0,00	940,20
<b>1156.04.06</b>	<b>AGUAS PLUVIAIS</b>						
1156.04.06.01	Tubo em ferro fundido com ponta e ponta, predial SMU, DN= 75 mm	M	258,21	1,50	1,50	0,00	387,32
1156.04.06.02	Tubo em ferro fundido com ponta e ponta, predial SMU, DN= 100 mm	M	305,97	28,00	28,00	0,00	8.567,16
1156.04.06.03	Tubo em ferro fundido com ponta e ponta, predial SMU, DN= 150 mm	M	400,01	23,01	23,01	0,00	9.204,23
1156.04.06.04	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2"), inclusive conexões	M	57,97	1,00	1,00	0,00	57,97
1156.04.06.05	Joelho 87° 30' em ferro fundido, linha predial tradicional, DN= 75 mm	UN	195,47	6,00	6,00	0,00	1.172,82
1156.04.06.06	Joelho 87° 30' em ferro fundido, linha predial tradicional, DN= 100 mm	UN	252,54	6,00	6,00	0,00	1.515,24
1156.04.06.07	Joelho 87° 30' em ferro fundido, linha predial tradicional, DN= 150 mm	UN	366,68	10,00	10,00	0,00	3.666,80
1156.04.06.08	Grelha hemisférica em ferro fundido de 4'	UN	18,97	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.04.07</b>	<b>REAPROVEITAMENTO DE AGUAS PLUVIAIS</b>						
<b>1156.04.07.01</b>	<b>TERREO</b>						
1156.04.07.01.01	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100 mm, inclusive conexões	M	122,88	6,60	6,60	0,00	811,01
1156.04.07.01.02	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R'. DN= 150 mm, inclusive conexões	M	182,37	6,50	6,50	0,00	1.185,41
1156.04.07.01.03	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 200 mm, inclusive conexões	M	150,66	3,00	3,00	0,00	451,98
1156.04.07.01.04	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1"), inclusive conexões	M	45,10	16,24	16,24	0,00	732,42
1156.04.07.01.05	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1"), inclusive conexões	M	45,10	29,78	29,78	0,00	1.343,08
1156.04.07.01.06	ALVENARIA COMPLEMENTAR PARA CAIXA AGUAS PLUVIAIS CP-4 1.40X1.40M	M (H)	1.838,26	1,61	1,61	0,00	2.959,60
1156.04.07.01.07	JOGO DE LAJES (FUNDO E TAMPA) PARA CAIXA AGUAS PLUVIAIS 140X140 CP-4	UN	1.595,73	1,00	1,00	0,00	1.595,73
1156.04.07.01.08	SISTEMA PARA CAPTACAO DE AGUA DE CHUVA COM PRESSURIZACAO, FILTRAGEM E CLORACAO PARA AREA DE ATE 500M2 - TCE ANDRADINA	CJ	32.435,77	0,80	0,80	0,00	25.948,62
<b>1156.04.07.02</b>	<b>COBERTURA</b>						
1156.04.07.02.01	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1"), inclusive conexões	M	45,10	8,05	8,05	0,00	363,06
1156.04.07.02.02	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2"), inclusive conexões	M	57,97	5,75	5,75	0,00	333,33
1156.04.07.02.03	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1"	UN	123,47	1,00	1,00	0,00	123,47
1156.04.07.02.04	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2"	UN	174,90	1,00	1,00	0,00	174,90

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.04.07.02.05	Reservatório em polietileno com tampa de encaixar - capacidade de 2.000 litros	UN	1.203,36	1,00	1,00	0,00	1.203,36
<b>1156.05</b>	<b>INSTALACOES ELETRICAS</b>						
<b>1156.05.01</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
1156.05.01.01	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	51,54	120,00	120,00	0,00	6.184,80
1156.05.01.02	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1 1/2' com acessórios	M	114,41	82,00	82,00	0,00	9.381,62
1156.05.01.03	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 2' com acessórios	M	134,40	22,00	22,00	0,00	2.956,80
1156.05.01.04	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 3' com acessórios	M	224,52	5,00	5,00	0,00	1.122,60
1156.05.01.05	Saída lateral simples, diâmetro de 3/4'	UN	12,96	52,00	52,00	0,00	673,92
1156.05.01.06	Vergalhão com rosca, porca e arruela de diâmetro 1/4' (tirante)	M	13,43	130,00	130,00	0,00	1.745,90
1156.05.01.07	Perfilado perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada, com acessórios	M	51,00	320,00	320,00	0,00	16.320,00
1156.05.01.08	Duto de piso liso em aço, medindo 3 x 25 x 70 mm, com acessórios	M	111,67	65,00	65,00	0,00	7.258,55
1156.05.01.09	Caixa de derivação ou passagem, para cruzamento de duto, medindo 12 x 25 x 70 mm, com cruzadora	UN	184,53	14,00	14,00	0,00	2.583,42
1156.05.01.10	Caixa de tomada e tampa basculante com rebaixo de 3 x (25 x 70 mm)	UN	277,26	11,00	11,00	0,00	3.049,86
1156.05.01.11	Suporte de tomada para caixas com 2, 3 ou 4 vias	UN	10,70	22,00	22,00	0,00	235,40
1156.05.01.12	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	M	11,69	60,00	60,00	0,00	701,40
1156.05.01.13	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 75 mm, com acessórios	M	19,80	6,00	6,00	0,00	118,80
1156.05.01.14	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	31,18	4,50	4,50	0,00	140,31
1156.05.01.15	Terminal macho giratório em latão zincado de 3/4'	UN	24,40	14,00	14,00	0,00	341,60
1156.05.01.16	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	M	20,53	150,00	150,00	0,00	3.079,50
1156.05.01.17	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	M	21,09	70,00	70,00	0,00	1.476,30
1156.05.01.18	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 250 x 100 mm, com acessórios	M	216,81	35,00	35,00	0,00	7.588,35
1156.05.01.19	Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 250 mm	M	109,40	35,00	35,00	0,00	3.829,00
1156.05.01.20	Caixa em alumínio fundido à prova de tempo, umidade, gases, vapores e pó, 200 x 200 x 200 mm	UN	556,23	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.05.01.21	Condutele metálico de 3/4'	CJ	43,88	48,00	48,00	0,00	2.106,24
1156.05.01.22	Caixa em PVC de 4' x 2'	UN	18,27	82,00	82,00	0,00	1.498,14
1156.05.01.23	Caixa em PVC octogonal de 4' x 4'	UN	21,68	2,00	2,00	0,00	43,36
1156.05.01.24	Placa/espelho em latão escovado 4' x 4', para 02 tomadas elétrica	UN	81,19	2,00	2,00	0,00	162,38
1156.05.01.25	CAIXA DE ALUMINIO 4'X2"	UN	60,49	2,00	2,00	0,00	120,98
1156.05.01.26	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA REV.40X40X40CM COM TAMPA DE CONCRETO IMPERMEAB.E CALAF.	UN	465,76	6,00	6,00	0,00	2.794,56

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.05.01.27	Braço em tubo de ferro galvanizado de 1" x 1,00 m para fixação de uma luminária	UN	136,91	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.05.01.28	CONECTOR DE EMENDA PARA CABO CONDUTOR DE ATE 4 MM2 - 2 VIAS 32A	UN	8,65	450,00	450,00	0,00	3.892,50
1156.05.01.29	CONECTOR DE EMENDA PARA CABO CONDUTOR DE ATE 6 MM2 - 3 VIAS 41A	UN	12,59	120,00	120,00	0,00	1.510,80
1156.05.01.30	Duto em chapa de aço galvanizado	KG	58,56	52,83	52,83	0,00	3.093,72
<b>1156.05.02</b>	<b>LUMINARIAS, TOMADAS, INTERRUPTORES</b>						
1156.05.02.01	Sistema de alarme PNE com indicador audiovisual, para pessoas com mobilidade reduzida ou cadeirante	CJ	323,29	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.05.02.02	Tomada de canaleta/perfilado universal 2P+T, com caixa e tampa	CJ	35,81	151,00	151,00	0,00	5.407,31
1156.05.02.03	Tomada de energia quadrada com rabicho de 10 A - 250 V , para instalação em painel / rodapé / caixa de tomadas	UN	53,94	127,00	127,00	0,00	6.850,38
1156.05.02.04	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	30,75	46,00	46,00	0,00	1.414,50
1156.05.02.05	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	37,84	11,00	11,00	0,00	416,24
1156.05.02.06	Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo	CJ	42,05	18,00	18,00	0,00	756,90
1156.05.02.07	Interruptor com 2 teclas simples e placa	CJ	38,63	2,00	2,00	0,00	77,26
1156.05.02.08	Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	CJ	68,00	12,00	12,00	0,00	816,00
1156.05.02.09	Sensor de presença para teto, com fotocélula, para lâmpada qualquer	UN	59,73	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.05.02.10	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	102,08	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.05.02.11	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 900 até 1050 lm - 9 a 10 W	UN	26,63	336,00	336,00	0,00	8.947,68
1156.05.02.12	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm	UN	37,74	20,00	20,00	0,00	754,80
1156.05.02.13	Luminária LED redonda de embutir para parede ou piso, área interna ou externa, bivolt - potência 6 W	UN	137,69	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.05.02.14	Luminária quadrada de embutir tipo calha aberta, com refletor e aleta parabólicas em alumínio de alto brilho, para 4 lâmpadas fluorescentes de 14 W/16 W/18 W	UN	230,31	69,00	69,00	0,00	15.891,39
1156.05.02.15	Luminária redonda de sobrepor com difusor em vidro temperado jateado para 1 ou 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 18 W/26 W	UN	118,25	20,00	20,00	0,00	2.365,00
1156.05.02.16	Luminária quadrada de sobrepor tipo calha fechada, com difusor plano, para 4 lâmpadas tubulares de 14 W/16 W/18 W	UN	416,63	15,00	15,00	0,00	6.249,45
1156.05.02.17	Projeto LED retangular, potência de 30 W, fluxo luminoso de 2250 a 2400 lm, temperatura cor 6.500 K, bivolt	UN	103,92	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.05.02.18	Luminária de emergência LED de sobrepor, para teto ou parede, autonomia mínima 2 horas	UN	126,12	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.05.03</b>	<b>DISTRIBUICAO A PARTIR DOS QUADROS DOS PAVIMENTOS/ GABINETES QLT's</b>						
1156.05.03.01	Cabo de cobre de 6 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	9,65	3,50	3,50	0,00	33,78

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.05.03.02	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolação PP 70°C	M	16,77	30,00	30,00	0,00	503,10
1156.05.03.03	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação LSHF/A 70°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	5,25	3.800,00	3.800,00	0,00	19.950,00
1156.05.03.04	Cabo de cobre flexível de 4 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação LSHF/A 70°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	6,92	650,00	650,00	0,00	4.498,00
<b>1156.05.04</b>	<b>ALIMENTADORES DOS QUADROS ELETRICOS</b>						
1156.05.04.01	Terminal de pressão/compressão para cabo de 6 até 10 mm <sup>2</sup>	UN	17,04	30,00	30,00	0,00	511,20
1156.05.04.02	Terminal de pressão/compressão para cabo de 25 mm <sup>2</sup>	UN	19,41	20,00	20,00	0,00	388,20
1156.05.04.03	Cabo de cobre flexível de 10 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	14,06	124,00	124,00	0,00	1.743,44
1156.05.04.04	Cabo de cobre flexível de 25 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	28,97	126,00	126,00	0,00	3.650,22
<b>1156.05.05</b>	<b>ATERRAMENTO</b>						
1156.05.05.01	Reaterro manual com adição de 2% de cimento	M3	100,32	7,20	7,20	0,00	722,30
1156.05.05.02	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 50 mm <sup>2</sup>	M	57,41	0,50	0,50	0,00	28,71
1156.05.05.03	Conector split-bolt para cabo de 35 mm <sup>2</sup> , latão, simples	UN	18,12	1,00	1,00	0,00	18,12
1156.05.05.04	Terminal de pressão/compressão para cabo de 35 mm <sup>2</sup>	UN	20,17	6,00	6,00	0,00	121,02
1156.05.05.05	Terminal de pressão/compressão para cabo de 50 mm <sup>2</sup>	UN	26,51	1,00	1,00	0,00	26,51
1156.05.05.06	CORDOALHA DE ACO 3/8" - MAT	M	13,57	12,00	12,00	0,00	162,84
1156.05.05.07	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8"	M	39,93	1,00	1,00	0,00	39,93
1156.05.05.08	Clips de fixação para vergalhão em aço galvanizado de 3/8"	UN	15,17	12,00	12,00	0,00	182,04
1156.05.05.09	Solda exotérmica conexão cabo-haste no topo, bitola do cabo de 50mm <sup>2</sup> a 95mm <sup>2</sup> para haste de 5/8" e 3/4"	UN	49,95	1,00	1,00	0,00	49,95
<b>1156.05.06</b>	<b>QUADROS ELETRICOS</b>						
1156.05.06.01	BORNE DE CONEXAO PARA CABO 4MM2 FIXACAO EM TRILHO TS35 - ELE	UN	21,49	2,00	2,00	0,00	42,98
1156.05.06.02	Quadro Telebrás de sobrepor de 200 x 200 x 120 mm	UN	169,40	1,00	1,00	0,00	169,40
1156.05.06.03	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 44 DIN / 32 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	998,47	1,00	1,00	0,00	998,47
1156.05.06.04	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	902,75	1,00	1,00	0,00	902,75
1156.05.06.05	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes	UN	2.113,22	1,00	1,00	0,00	2.113,22
1156.05.06.06	Painel autoportante em chapa de aço, com proteção mínima IP 54 - sem componentes	M2	3.136,68	2,00	2,00	0,00	6.273,36
1156.05.06.07	Barramento de cobre nu	KG	128,09	6,00	6,00	0,00	768,54

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.05.06.08	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	179,59	4,00	4,00	0,00	718,36
1156.05.06.09	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	235,34	3,00	3,00	0,00	706,02
1156.05.06.10	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico fixo e magnético ajustável, tripolar 600 V, corrente de 300 A até 400 A	UN	4.163,96	1,00	1,00	0,00	4.163,96
1156.05.06.11	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	24,34	42,00	42,00	0,00	1.022,28
1156.05.06.12	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	55,65	18,00	18,00	0,00	1.001,70
1156.05.06.13	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	74,48	1,00	1,00	0,00	74,48
1156.05.06.14	Dispositivo diferencial residual de 40 A x 30 mA - 4 polos	UN	358,26	2,00	2,00	0,00	716,52
1156.05.06.15	Isolador em epóxi de 1 kV para barramento	UN	44,22	76,00	76,00	0,00	3.360,72
1156.05.06.16	Barra de neutro e/ou terra	UN	31,80	6,00	6,00	0,00	190,80
1156.05.06.17	Supressor de surto monofásico, corrente nominal 20 kA, I <sub>max</sub> de surto 50 até 80 kA	UN	189,21	4,00	4,00	0,00	756,84
1156.05.06.18	Cabo de cobre de 1,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	3,84	6,00	6,00	0,00	23,04
1156.05.06.19	Cabo de cobre flexível de 4 x 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	42,24	4,00	4,00	0,00	168,96
1156.05.06.20	Chave comutadora para amperímetro	UN	184,12	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.05.06.21	Amperímetro de ferro móvel de 96 x 96 mm, para ligação em transformador de corrente, escala fixa de 0A/50 A até 0A/2 kA	UN	399,85	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.05.06.22	Chave comutadora para voltímetro	UN	157,57	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.05.06.23	Voltímetro de ferro móvel de 96 x 96 mm, escalas variáveis de 0/150 V, 0/250 V, 0/300 V, 0/500 V e 0/600 V	UN	163,64	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.05.06.24	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR DE 100A COM 300MA	UN	435,81	1,00	1,00	0,00	435,81
<b>1156.06</b>	<b>SPDA</b>						
1156.06.01	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 35 mm <sup>2</sup>	M	40,16	2,40	2,40	0,00	96,38
1156.06.02	Terminal de pressão/compressão para cabo de 35 mm <sup>2</sup>	UN	20,17	6,00	6,00	0,00	121,02
1156.06.03	Clips de fixação para vergalhão em aço galvanizado de 3/8"	UN	15,17	18,00	18,00	0,00	273,06
1156.06.04	Barra condutora chata em alumínio de 7/8" x 1/8", inclusive acessórios de fixação	M	38,30	126,00	126,00	0,00	4.825,80
1156.06.05	Suporte para fixação de fita de alumínio 7/8" x 1/8", com base plana	UN	21,61	140,00	140,00	0,00	3.025,40
<b>1156.07</b>	<b>AUTOMACAO - CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>						
1156.07.01	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	M	11,16	1.095,00	1.095,00	0,00	12.220,20
1156.07.02	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	UN	79,95	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.07.03	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 44 Us x 770 mm	UN	3.882,43	1,00	0,00	1,00	3.882,43
1156.07.04	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 1 U	UN	38,65	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.07.05	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	49,59	0,00	0,00	0,00	0,00

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.07.06	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	55,99	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.07.07	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	943,63	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.07.08	Voice panel de 50 portas - categoria 3	UN	704,29	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.08</b>	<b>CFTV</b>						
1156.08.01	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	M	11,16	202,00	202,00	0,00	2.254,32
1156.08.02	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	UN	79,95	7,00	7,00	0,00	559,65
1156.08.03	Câmera fixa colorida compacta com domo, para áreas internas e externas - 1,3 MP	UN	1.475,95	7,00	7,00	0,00	10.331,65
1156.08.04	Unidade gerenciadora digital vídeo em rede (NVR) de até 32 câmeras IP, armazenamento de 48 TB, 2 interface de rede Gigabit Ethernet e 16 entradas de alarme	UN	5.443,63	0,70	0,00	0,70	3.810,54
1156.08.05	Guia organizadora de cabos para rack, 19´ 1 U	UN	38,65	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.08.06	Switch Gigabit 24 portas com capacidade de 10/100/1000/Mbps	UN	2.559,00	1,00	1,00	0,00	2.559,00
1156.08.07	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	49,59	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.08.08	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	55,99	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.08.09	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	943,63	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.09</b>	<b>CLIMATIZACAO</b>						
<b>1156.09.01</b>	<b>CONDENSADORES</b>						
1156.09.01.01	Condensador para sistema VRF de ar condicionado, capacidade de 8 TR a 10 TR	UN	58.620,68	0,75	0,75	0,00	43.965,51
1156.09.01.02	Condensador para sistema VRF de ar condicionado, capacidade de 11 TR a 13 TR	UN	67.563,13	0,75	0,75	0,00	50.672,35
<b>1156.09.02</b>	<b>EVAPORADORES</b>						
1156.09.02.01	Evaporador para sistema VRF de ar condicionado, tipo parede, capacidade de 1 TR	UN	5.735,75	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.09.02.02	Evaporador para sistema VRF de ar condicionado, tipo cassete, capacidade de 2 TR	UN	6.536,24	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.09.02.03	Evaporador para sistema VRF de ar condicionado, tipo cassete, capacidade de 3 TR	UN	7.013,24	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1156.09.03</b>	<b>TUBOS E DUTOS</b>						
1156.09.03.01	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 3/8", inclusive conexões	M	72,42	67,00	67,00	0,00	4.852,14
1156.09.03.02	Proteção para isolamento térmico em alumínio	M2	41,79	2,00	2,00	0,00	83,58
1156.09.03.03	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	99,59	37,00	37,00	0,00	3.684,83
1156.09.03.04	Proteção para isolamento térmico em alumínio	M2	41,79	1,48	1,48	0,00	61,85
1156.09.03.05	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 5/8", inclusive conexões	M	113,45	19,00	19,00	0,00	2.155,55

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.09.03.06	Proteção para isolamento térmico em alumínio	M2	41,79	0,95	0,95	0,00	39,70
1156.09.03.07	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 3/4", inclusive conexões	M	132,64	8,00	8,00	0,00	1.061,12
1156.09.03.08	Proteção para isolamento térmico em alumínio	M2	41,79	0,48	0,48	0,00	20,06
1156.09.03.09	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 7/8", inclusive conexões	M	149,51	14,00	14,00	0,00	2.093,14
1156.09.03.10	Proteção para isolamento térmico em alumínio	M2	41,79	0,98	0,98	0,00	40,95
1156.09.03.11	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 1", inclusive conexões	M	177,90	4,00	4,00	0,00	711,60
1156.09.03.12	Proteção para isolamento térmico em alumínio	M2	41,79	0,32	0,32	0,00	13,37
1156.09.03.13	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 1.1/8", inclusive conexões	M	199,75	7,00	7,00	0,00	1.398,25
1156.09.03.14	Proteção para isolamento térmico em alumínio	M2	41,79	0,63	0,63	0,00	26,33
1156.09.03.15	Duto em chapa de aço galvanizado	KG	58,56	261,00	261,00	0,00	15.284,16
1156.09.03.16	Duto flexível aluminizado, seção circular de 10cm (4')	M	29,88	30,00	30,00	0,00	896,40
1156.09.03.17	Duto flexível aluminizado, seção circular de 15cm (6')	M	35,25	21,00	21,00	0,00	740,25
<b>1156.09.04</b>	<b>DIFUSOR, GRELHA E VENEZIANA</b>						
1156.09.04.01	Difusor para insuflamento de ar com plenum, multivias e colarinho	M2	4.837,89	1,10	1,10	0,00	5.321,68
1156.09.04.02	Grelha de insuflação de ar em alumínio anodizado, de dupla deflexão, tamanho: até 0,10 m <sup>2</sup>	M2	3.520,80	0,02	0,02	0,00	70,42
1156.09.04.03	Grelha de retorno/exaustão com registro, tamanho: 0,03 m <sup>2</sup> a 0,06 m <sup>2</sup>	M2	2.871,53	0,11	0,11	0,00	315,87
1156.09.04.04	Damper de regulagem manual, tamanho: 0,10 m <sup>2</sup> a 0,14 m <sup>2</sup>	M2	2.421,12	0,00	0,00	0,00	0,00
1156.09.04.05	Veneziana com tela	M2	1.408,53	0,18	0,18	0,00	253,54
<b>1156.09.05</b>	<b>QUADRO ELETRICO</b>						
1156.09.05.01	Painel autoportante em chapa de aço, com proteção mínima IP 54 - sem componentes	M2	3.136,68	0,16	0,16	0,00	501,87
1156.09.05.02	Barramento de cobre nu	KG	128,09	2,00	2,00	0,00	256,18
1156.09.05.03	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	235,34	1,00	1,00	0,00	235,34
1156.09.05.04	Supressor de surto monofásico, corrente nominal 20 kA, I <sub>max</sub> . de surto 50 até 80 kA	UN	189,21	4,00	4,00	0,00	756,84
1156.09.05.05	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	179,59	3,00	3,00	0,00	538,77
<b>1156.09.06</b>	<b>ELETRODUTOS, CABOS E ELETROCALHAS</b>						
1156.09.06.01	Cabo de cobre flexível blindado de 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 600V, isolação em VC/E 105°C - para detecção de incêndio	M	10,43	78,00	78,00	0,00	813,54
1156.09.06.02	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	3,44	48,00	48,00	0,00	165,12

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1156.09.06.03	Cabo de cobre flexível de 10 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	12,92	36,00	36,00	0,00	465,12
1156.09.06.04	Cabo de cobre flexível de 16 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	17,67	24,00	24,00	0,00	424,08
1156.09.06.05	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	51,54	12,00	12,00	0,00	618,48
1156.09.06.06	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	62,19	9,00	9,00	0,00	559,71
1156.09.06.07	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1 1/2" com acessórios	M	94,91	6,00	6,00	0,00	569,46
<b>1157</b>	<b>TCE_GUARITA</b>						
<b>1157.01</b>	<b>ESTRUTURA</b>						
<b>1157.01.01</b>	<b>SERVICOS PRELIMINARES E APOIO A OBRA</b>						
1157.01.01.01	Locação de obra de edificação	M2	19,40	26,52	26,52	0,00	514,49
<b>1157.01.02</b>	<b>FUNDACAO PROFUNDA</b>						
1157.01.02.01	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 30 cm até 30 t	M	88,38	69,00	69,00	0,00	6.098,22
1157.01.02.02	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	M3	31,83	5,09	5,09	0,00	162,01
1157.01.02.03	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	7,73	5,09	5,09	0,00	39,35
<b>1157.01.03</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
1157.01.03.01	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava além de 1,5 m	M3	93,39	45,69	45,69	0,00	4.266,99
1157.01.03.02	Escoramento de solo descontínuo	M2	64,42	29,31	29,31	0,00	1.888,15
1157.01.03.03	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	8,09	42,70	42,70	0,00	345,44
1157.01.03.04	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 15º km até o 20º km	M3	42,40	2,99	2,99	0,00	126,78
1157.01.03.05	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	7,73	2,99	2,99	0,00	23,11
1157.01.03.06	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m <sup>3</sup>	M3	623,88	0,33	0,33	0,00	205,88
1157.01.03.07	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	101,52	0,33	0,33	0,00	33,50
1157.01.03.08	Forma em madeira comum para fundação	M2	116,57	20,27	20,27	0,00	2.362,87
1157.01.03.09	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	M3	622,21	2,66	2,66	0,00	1.655,08
1157.01.03.10	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	145,13	2,66	2,66	0,00	386,05
1157.01.03.11	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	892,89	0,06	0,06	0,00	53,57
<b>1157.01.04</b>	<b>ARMACAO FUNDACAO PROFUNDA</b>						
1157.01.04.01	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11,88	113,00	113,00	0,00	1.342,44
<b>1157.01.05</b>	<b>ARMACAO INFRAESTRUTURA</b>						
1157.01.05.01	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11,88	215,00	215,00	0,00	2.554,20

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1157.01.05.02	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	11,92	35,00	35,00	0,00	417,20
<b>1157.01.06</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						
1157.01.06.01	Forma plana em compensado para estrutura convencional com cimbramento tubular metálico	M2	161,33	47,80	47,80	0,00	7.711,57
1157.01.06.02	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	M3	622,21	3,94	3,94	0,00	2.451,51
1157.01.06.03	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	145,13	3,94	3,94	0,00	571,81
<b>1157.01.07</b>	<b>ARMACAO SUPERESTRUTURA</b>						
1157.01.07.01	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11,88	325,00	325,00	0,00	3.861,00
1157.01.07.02	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	11,92	46,00	46,00	0,00	548,32
<b>1157.01.08</b>	<b>ALVENARIA ESTRUTURAL</b>						
1157.01.08.01	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 cm - classe B	M2	135,62	1,49	1,49	0,00	202,07
1157.01.08.02	Argamassa graute	M3	476,92	0,06	0,06	0,00	28,62
1157.01.08.03	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	140,24	0,06	0,06	0,00	8,41
<b>1157.01.09</b>	<b>ESTRUTURA METALICA DA COBERTURA</b>						
1157.01.09.01	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	28,73	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.01.09.02	Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas	KG	5,80	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1157.02</b>	<b>ARQUITETURA</b>						
<b>1157.02.01</b>	<b>ALVENARIAS DA EDIFICACAO</b>						
1157.02.01.01	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	95,38	13,89	13,89	0,00	1.324,83
1157.02.01.02	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 19 cm	M2	110,62	45,37	45,37	0,00	5.018,83
<b>1157.02.02</b>	<b>REVESTIMENTOS DA EDIFICACAO</b>						
<b>1157.02.02.01</b>	<b>PISOS/ RODAPES/ SOLEIRAS</b>						
1157.02.02.01.01	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	M	183,62	0,90	0,90	0,00	165,26
1157.02.02.01.02	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 cm até 30 cm, acabamento polido	M	215,71	5,30	5,30	0,00	1.143,26
1157.02.02.01.03	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	892,89	0,35	0,35	0,00	312,51
1157.02.02.01.04	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção Bla, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	M2	161,11	14,13	14,13	0,00	2.276,48
1157.02.02.01.05	Rodapé em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção Bla, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	M	33,54	0,00	0,00	0,00	0,00

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1157.02.02.02</b>	<b>PAREDES</b>						
1157.02.02.02.01	Chapisco	M2	8,19	137,04	137,04	0,00	1.122,36
1157.02.02.02.02	Emboço comum	M2	26,46	137,04	137,04	0,00	3.626,08
1157.02.02.02.03	Reboco	M2	15,53	109,91	109,91	0,00	1.706,90
1157.02.02.02.04	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	20,08	109,91	0,00	109,91	2.206,99
1157.02.02.02.05	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	100,34	27,13	27,13	0,00	2.722,22
1157.02.02.02.06	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	37,72	54,95	0,00	54,95	2.072,71
<b>1157.02.02.03</b>	<b>TETOS</b>						
1157.02.02.03.01	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	37,72	7,06	0,00	7,06	266,30
1157.02.02.03.02	Forro em painéis de gesso acartonado, espessura de 12,5mm, fixo	M2	117,98	0,96	0,96	0,00	113,26
<b>1157.02.02.04</b>	<b>FACHADAS</b>						
1157.02.02.04.01	Chapisco	M2	8,19	42,93	42,93	0,00	351,60
1157.02.02.04.02	Emboço comum	M2	26,46	42,93	42,93	0,00	1.135,93
1157.02.02.04.03	Reboco	M2	15,53	42,93	42,93	0,00	666,70
1157.02.02.04.04	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	20,08	35,57	35,57	0,00	714,25
1157.02.02.04.05	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	37,72	36,88	0,00	36,88	1.391,11
<b>1157.02.03</b>	<b>COBERTURA DA GUARITA</b>						
1157.02.03.01	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	M2	198,35	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.03.02	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	M	125,81	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.03.03	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	171,46	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1157.02.04</b>	<b>ESQUADRIAS DA GUARITA</b>						
<b>1157.02.04.01</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>						
1157.02.04.01.01	Porta lisa de correr suspensa em madeira com batente	M2	571,91	1,93	1,93	0,00	1.103,79
<b>1157.02.04.02</b>	<b>ESQUADRIAS DE ALUMINIO</b>						
1157.02.04.02.01	Porta veneziana de abrir em alumínio - cor branca	M2	795,66	1,68	1,68	0,00	1.336,71
1157.02.04.02.02	Porta/portinhola tipo veneziana de abrir em alumínio, sob medida	M2	1.015,33	0,80	0,80	0,00	812,26
1157.02.04.02.03	Caixilho em alumínio com pintura eletrostática, maxim-ar, sob medida - branco	M2	987,81	0,32	0,32	0,00	316,10
1157.02.04.02.04	Caixilho em alumínio fixo, sob medida	M2	942,58	5,78	5,78	0,00	5.448,11
1157.02.04.02.05	Caixilho em alumínio de correr com vidro - branco	M2	852,78	4,27	4,27	0,00	3.641,37
<b>1157.02.04.03</b>	<b>PINTURA EM ESQUADRIAS</b>						
1157.02.04.03.01	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	55,36	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1157.02.04.04</b>	<b>VIDROS E ESPELHOS</b>						
1157.02.04.04.01	Vidro temperado incolor de 8 mm	M2	294,36	7,00	3,88	3,12	2.060,52

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1157.02.04.04.02	Espelho comum de 3 mm com moldura em alumínio	M2	818,34	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1157.02.04.05</b>	<b>PEITORIS</b>						
1157.02.04.05.01	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 cm até 30 cm, acabamento polido	M	215,71	9,46	9,46	0,00	2.040,62
<b>1157.02.04.06</b>	<b>FERRAGENS</b>						
1157.02.04.06.01	Puxador duplo em aço inoxidável, para porta de madeira, alumínio ou vidro, de 350 mm	UN	525,90	1,00	1,00	0,00	525,90
<b>1157.02.04.07</b>	<b>VERGA E CONTRA VERGA</b>						
1157.02.04.07.01	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	M3	2.072,31	1,09	1,09	0,00	2.258,82
<b>1157.02.05</b>	<b>LOUCAS E METAIS</b>						
1157.02.05.01	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	51,36	1,00	1,00	0,00	51,36
1157.02.05.02	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	CJ	926,67	1,00	1,00	0,00	926,67
1157.02.05.03	Cabide cromado para banheiro	UN	33,93	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.05.04	Lavatório de louça com coluna	UN	338,64	1,00	1,00	0,00	338,64
1157.02.05.05	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	UN	86,22	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.05.06	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	UN	73,83	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.05.07	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	UN	85,90	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.05.08	Torneira de mesa automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2" ou 3/4"	UN	186,48	1,00	1,00	0,00	186,48
<b>1157.02.06</b>	<b>IMPERMEABILIZACAO</b>						
1157.02.06.01	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	892,89	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.06.02	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	840,47	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.06.03	Argamassa de cimento e areia traço 1:3, com adesivo acrílico	M3	1.657,29	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.06.04	Junta de dilatação elástica a base de poliuretano	CM3	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.06.05	Junta estrutural com poliestireno expandido de alta densidade P-III, espessura de 10 mm	M2	14,32	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.06.06	Impermeabilização em manta asfáltica com armadura, tipo III-B, espessura de 4 mm	M2	102,45	50,00	50,00	0,00	5.122,50
1157.02.06.07	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	22,73	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.06.08	Impermeabilização em membrana à base de polímeros acrílicos, na cor branca e reforço em tela poliéster	M2	107,02	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.06.09	Aplicação de papel Kraft	M2	10,46	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.02.06.10	Tela galvanizada fio 24 BWG, malha hexagonal de 1/2", para armadura de argamassa	M2	19,76	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1157.02.07</b>	<b>ALCAPAO</b>						
1157.02.07.01	Alçapão/tampa em chapa de ferro com porta cadeado	M2	1.554,06	0,00	0,00	0,00	0,00

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1157.03</b>	<b>INSTALACOES HIDRAULICAS</b>						
<b>1157.03.01</b>	<b>AGUA FRIA</b>						
<b>1157.03.01.01</b>	<b>TERREO</b>						
1157.03.01.01.01	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	36,23	1,84	1,84	0,00	66,66
<b>1157.03.01.02</b>	<b>PRUMADA</b>						
1157.03.01.02.01	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	36,23	6,22	6,22	0,00	225,35
1157.03.01.02.02	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	UN	121,32	1,00	1,00	0,00	121,32
1157.03.01.02.03	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4'	UN	65,13	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1157.03.01.03</b>	<b>INCENDIO</b>						
1157.03.01.03.01	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 6 kg	UN	314,06	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.03.01.03.02	Extintor manual de gás carbônico 5 BC - capacidade de 6 kg	UN	755,91	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.03.01.03.03	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (150x150mm), com indicação de equipamentos de combate à incêndio e alarme	UN	19,77	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.03.01.03.04	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, com identificação de pavimentos	UN	19,87	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1157.03.02</b>	<b>ESGOTO</b>						
1157.03.02.01	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	M	41,86	1,57	1,57	0,00	65,72
1157.03.02.02	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	M	51,33	4,55	4,55	0,00	233,55
1157.03.02.03	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	89,55	1,70	1,70	0,00	152,24
1157.03.02.04	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	127,99	1,00	1,00	0,00	127,99
<b>1157.03.03</b>	<b>DRENO AR CONDICIONADO</b>						
1157.03.03.01	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4'), inclusive conexões	M	52,19	3,00	3,00	0,00	156,57
1157.03.03.02	Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 10 mm, para tubulação de 1 1/4' (35 mm)	M	17,53	3,00	3,00	0,00	52,59
<b>1157.03.04</b>	<b>AGUAS PLUVIAIS</b>						
1157.03.04.01	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 75 mm, (2 1/2'), inclusive conexões	M	122,31	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.03.04.02	Grelha hemisférica em ferro fundido de 3'	UN	14,23	0,00	0,00	0,00	0,00

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1157.04</b>	<b>INSTALACOES ELETRICAS</b>						
<b>1157.04.01</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
1157.04.01.01	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	M	21,09	18,00	18,00	0,00	379,62
1157.04.01.02	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 250 x 100 mm, com acessórios	M	216,81	17,00	17,00	0,00	3.685,77
1157.04.01.03	Caixa em PVC de 4' x 2'	UN	18,27	15,00	15,00	0,00	274,05
<b>1157.04.02</b>	<b>LUMINARIAS, TOMADAS, INTERRUPTORES</b>						
1157.04.02.01	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	30,75	5,00	5,00	0,00	153,75
1157.04.02.02	Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo	CJ	42,05	4,00	4,00	0,00	168,20
1157.04.02.03	Interruptor com 2 teclas paralelo e placa	CJ	40,11	1,00	1,00	0,00	40,11
1157.04.02.04	Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	CJ	68,00	1,00	1,00	0,00	68,00
1157.04.02.05	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20 W	UN	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.04.02.06	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm	UN	37,74	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.04.02.07	Luminária blindada oval de sobrepor ou arandela, para lâmpada fluorescentes compacta	UN	159,11	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.04.02.08	Luminária redonda de sobrepor com difusor em vidro temperado jateado para 1 ou 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 18 W/26 W	UN	118,25	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.04.02.09	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta com refletor e aletas parabólicas para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares 28 W/54 W	UN	286,21	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1157.04.03</b>	<b>DISTRIBUICAO A PARTIR DOS QUADROS DOS PAVIMENTOS/ GABINETES QLT's</b>						
1157.04.03.01	Cabo de cobre de 1,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	3,84	6,00	6,00	0,00	23,04
1157.04.03.02	Cabo de cobre de 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	9,65	1,50	1,50	0,00	14,48
1157.04.03.03	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolamento LSHF/A 70°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	5,25	150,00	150,00	0,00	787,50
1157.04.03.04	Cabo de cobre flexível de 4 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolamento LSHF/A 70°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	6,92	35,00	35,00	0,00	242,20
<b>1157.04.04</b>	<b>QUADROS ELETRICOS</b>						
1157.04.04.01	BORNE DE CONEXAO PARA CABO 4MM2 FIXACAO EM TRILHO TS35 - ELE	UN	21,49	2,00	2,00	0,00	42,98

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
1157.04.04.02	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	707,31	1,00	1,00	0,00	707,31
1157.04.04.03	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 34 DIN / 24 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	1.033,69	1,00	1,00	0,00	1.033,69
1157.04.04.04	Barramento de cobre nu	KG	128,09	1,80	1,80	0,00	230,56
1157.04.04.05	Fusível Diazed retardado de 2 A até 25 A	UN	21,57	8,00	8,00	0,00	172,56
1157.04.04.06	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	179,59	1,00	1,00	0,00	179,59
1157.04.04.07	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	24,34	13,00	13,00	0,00	316,42
1157.04.04.08	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	55,65	2,00	2,00	0,00	111,30
1157.04.04.09	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	74,48	2,00	2,00	0,00	148,96
1157.04.04.10	Isolador em epóxi de 1 kV para barramento	UN	44,22	8,00	8,00	0,00	353,76
1157.04.04.11	Barra de neutro e/ou terra	UN	31,80	2,00	2,00	0,00	63,60
1157.04.04.12	Supressor de surto monofásico, corrente nominal 20 kA, I <sub>max</sub> . de surto 50 até 80 kA	UN	189,21	4,00	4,00	0,00	756,84
<b>1157.05</b>	<b>AUTOMACAO - CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>						
1157.05.01	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	M	11,16	14,00	14,00	0,00	156,24
1157.05.02	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	UN	79,95	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.05.03	Rack fechado padrão metálico, 19 x 12 Us x 470 mm	UN	1.389,13	1,00	0,00	1,00	1.389,13
1157.05.04	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	55,99	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.05.05	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	943,63	0,00	0,00	0,00	0,00
1157.05.06	Voice panel de 50 portas - categoria 3	UN	704,29	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1157.06</b>	<b>CLIMATIZACAO</b>						
<b>1157.06.01</b>	<b>CONDESADORES</b>						
1157.06.01.01	Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 12.000 BTU/h	CJ	4.080,41	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1157.06.02</b>	<b>TUBOS E DUTOS</b>						
1157.06.02.01	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 3/8", inclusive conexões	M	72,42	3,00	0,00	3,00	217,26
1157.06.02.02	Proteção para isolamento térmico em alumínio	M2	41,79	0,09	0,00	0,09	3,76
1157.06.02.03	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	99,59	3,00	0,00	3,00	298,77
1157.06.02.04	Proteção para isolamento térmico em alumínio	M2	41,79	0,12	0,00	0,12	5,01
1157.06.02.05	Duto em chapa de aço galvanizado	KG	58,56	9,00	0,00	9,00	527,04

Nome da Obra .....  
 Contratada .....

**Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
**Teto Construtora S.A.**
**CONSTRUÇÃO DO TCE DE ANDRADINA (CONTINUAÇÃO)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT. TOTAL ACUM.	QUANT. TOTAL ANTERIOR	QUANT. EXEC. NO MÊS	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1157.06.03</b>	<b>ELETRODUTOS, CABOS E ELETROCALHAS</b>						
1157.06.03.01	Cabo de cobre flexível de 1,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	2,64	30,00	30,00	0,00	79,20
1157.06.03.02	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	3,44	10,00	10,00	0,00	34,40
1157.06.03.03	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	51,54	9,00	9,00	0,00	463,86
<b>Valor Contratual</b>		<b>R\$</b>	<b>3.733.430,22</b>	<b>Valor Acumulado Atual : R\$</b>			<b>2.846.763,99</b>


 3,32% Executado no Período  
 76,25% Executado Acumulado

FATOR P/ REAJUSTE .....	:	0,0723042
-------------------------	---	-----------

Medição Total Acumulada .....	R\$	2.846.763,99
Medição Acum. Lib. até Medição Anterior .....	R\$	2.722.710,95

Valor da Medição .....	R\$	124.053,04
Valor do Reajuste .....	R\$	8.969,56
Diferença de Reajuste .....	R\$	0,00
Total .....	R\$	133.022,60

SALDO CONTRATUAL .....	R\$	886.666,23
------------------------	-----	------------

	<b>MEDIÇÃO Nº 15</b>	<b>Andradina</b>
	01/03/2026 a 31/03/2026	39 / 40

Nome da Obra ..... **Tribunal de Contas do Estado - Nova Unidade Andradina**  
Contratada ..... **Teto Construtora S.A.**

**TOTAL GERAL**

Medição Total Acumulada..... R\$ 3.001.050,50  
Medição Acumulada liberada até medição anterior..... R\$ 2.871.467,60

Valor desta medição ..... R\$ 129.582,90  
Valor do reajuste..... R\$ 9.369,39  
Diferença de reajuste..... R\$ 0,00  
**TOTAL** ..... **R\$ 138.952,29**

**SALDO CONTRATUAL**..... **R\$ 937.917,40**

<b>Financeira</b>		<b>Física</b>	
% Executado nesta Medição	3,29	% Executado nesta Medição	3,29
% Executado acumulado	76,19	% Executado acumulado	76,19

