

MACROBASE

Fortaleza, 24 de Abril de 2013.

Ao
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 22ª REGIÃO
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE FISCALIZAÇÃO
ATT: Engº. ANTÔNIO FREDERICO CASTELO BRANCO

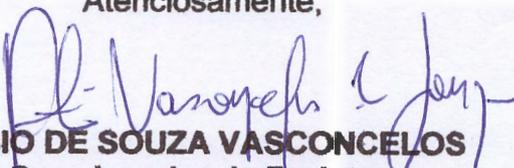
Ref.: Encaminhamento Medição.

A Empresa **MACROBASE ENGENHARIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**, inscrita CNPJ 04.489.620/0001-97, Contratada para executar obras de construção do prédio da SEDE DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 22ª REGIÃO em Teresina/PI, Contrato TRT22 nº. 28/2011, encaminha para vossa apreciação e providência a **10ª Medição** dos serviços prestados naquele empreendimento.

Em anexo:

- **NF 303**, no valor R\$ 84.414,90 (Oitenta e quatro mil, quatrocentos e quatorze reais e noventa centavos) - Período: 29/03 a 23/04/2013.

Atenciosamente,


FABIO DE SOUZA VASCONCELOS
Coordenador de Projetos



MACROBASE

RECIBO R\$ 84.414,90

Recebemos do **TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 22ª REGIÃO**, no valor de R\$ 84.414,90 (Oitenta e quatro mil, quatrocentos e quatorze reais e noventa centavos), conforme Nota Fiscal Nº. **303**, emitida em 23/04/2013, do Contrato TRT Nº 28/2011, referente à Construção do Prédio da Nova SEDE DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 22ª REGIÃO - Período: 29/03 a 23/04/2013, NE 600/2011 - **10ª Medição**.

Fortaleza, 24 de Abril de 2013.

FÁBIO DE SOUZA VASCONCELOS

Coordenador de Projetos



PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA
SECRETARIA DE FINANÇAS
NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇO - NFS-e



Número da NFS-e
303

Data e Hora da Emissão	23/04/2013 17:05:25	Competência	4/2013	Código de Verificação	008912368
Número do RPS		No. da NFS-e substituída		Local da Prestação	TERESINA - PI

Dados do Prestador de Serviços

Razão Social/Nome	MACROBASE ENGENHARIA COMERCIO E SERVICOS LTDA				
Nome Fantasia					
CNPJ/CPF	04.489.620/0001-97	Inscrição Municipal	168387	Município	FORTALEZA - CE
Endereço e Cep	RUA OTILIA CARVALHO ,195 - CAJAZEIRAS CEP: 60864-320				
Complemento:		Telefone:	(85)3499-3100	e-mail:	Erivan@macrobase.com.br

Dados do Tomador de Serviços

Razão Social/Nome	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 22ª REGIÃO				
CNPJ/CPF	03.458.141/0001-40	Inscrição Municipal		Município	TERESINA - PI
Endereço e CEP	RUA 24 DE JANEIRO ,181 - CENTRO NORTE CEP: 64000-921				
Complemento:		Telefone:	(86)2107-3910	e-mail:	

Discriminação dos Serviços

Contrato TRT Nº 28/2011: Construção do Prédio da Nova Sede do Tribunal Regional do Trabalho da 22ª Região em Teresina/PI - Período: 29/03 a 23/04/2013 - NE 600/2011 - 10ª Medição.

NÃO RETENÇÃO PARA SEGURIDADE SOCIAL CONFORME ART. 149 IN Nº 971 DA RFB DE 13 DE NOVEMBRO DE 2009.

Conforme Regulamento ART 237 Parágrafos 3º e 4º do Decreto nº 7232, de 15 de Maio de 2007, segue Base de Cálculo para Retenção da Imposto ISSQN.

Mão de Obra: R\$ 21.103,73

Material: R\$ 63.311,18

DOMICÍLIO BANCÁRIO:

BANCO DO BRASIL - 001 - AGÊNCIA 3140-2 - CONTA CORRENTE: 35354-X

Código do Serviço / Atividade

7.02 / 412040001 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Detalhamento Específico da Construção Civil

Código da Obra	22442	Código ART	22442
----------------	-------	------------	-------

Tributos Federais

PIS	548,70	COFINS	2.532,44	IR(R\$)	1.012,98	INSS(R\$)		CSLL(R\$)	844,15
-----	--------	--------	----------	---------	----------	-----------	--	-----------	--------

Detalhamento de Valores - Prestador dos Serviços		Outras Retenções		Cálculo do ISSQN devido no Município	
Valor dos Serviços R\$	84.414,90	Natureza Operação		Valor dos Serviços R\$	84.414,90
(-) Desconto Incondicionado		2-Tributação fora do município		(-) Deduções permitidas em lei	63.311,18
(-) Desconto Condicionado		Regime especial Tributação		(-) Desconto Incondicionado	
(-) Retenções Federais	4.938,27 <i>DDR</i>	0-Nenhum		Base de Cálculo	21.103,72 <i>base DDR</i>
Outras Retenções		Opção Simples Nacional		(x) Alíquota %	3,00
(-) ISS Retido	633,11 <i>DDR</i>	2 - Não		ISS a reter:	(X) Sim () Não
(=) Valor Líquido R\$	78.843,52	Incentivador Cultura		(=) Valor do ISS: R\$	633,11
		2-Não			

Avisos

1- Uma via desta Nota Fiscal será enviada através do e-mail fornecido pelo Tomador dos Serviços, no sítio <http://www.issfortaleza.com.br>
 2- A autenticidade desta Nota Fiscal poderá ser verificada no site, com a utilização do Código de Verificação.

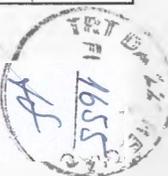
PROPOSTA DA CONTRATADA						10ª MEDIÇÃO					
Item	Discriminação dos Serviços	Un	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	Quantidade	Saldo	Quantidade Medida	Custo Parcial	% Exec.	% Executado Acumulado
2.3.2	Locação de Grua com lança de 30m, incluso operador	mês	11,00	14.000,00	154.000,00		3,90	-	-		64,55%
2.3.3	Móveis, equipamentos e utensílios para escritórios	un	1,00	22.543,91	22.543,91				-		100,00%
2.3.4	Ferramentas manuais	un	1,00	6.688,30	6.688,30		0,50		-		50,00%
2.3.5	Bancada de Serra	mês	12,00	189,00	2.268,00		1,00	1,00	189,00	8,33%	91,67%
2.3.6	Betoneira de 600 litros autocarregavel	mês	12,00	850,00	10.200,00			1,00	850,00	8,33%	100,00%
2.3.7	Conjunto motor e vibrador de concreto	mês	11,00	870,00	9.570,00		1,50	1,00	870,00	9,09%	86,36%
2.3.8	Réguas vibratórias para concreto	mês	11,00	700,00	7.700,00		11,00		-		
3	EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS				R\$ 30.800,00				R\$ -		
3.1	Mobilização de Equipamentos para obra (Grua e Elevador)	un	1,00	15.400,00	15.400,00		0,33		-		66,67%
3.2	Desmobilização de Equipamentos para obra (Grua e Elevador)	un	1,00	15.400,00	15.400,00		1,00		-		
4	SUPERESTRUTURA				R\$ 5.527.717,97				R\$ 47.352,30	0,86%	21,82%
4.1	Elementos Estruturais										
4.1.1	Pavimento 01 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 341.221,55				R\$ 1.260,90		
4.1.1.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	8.321,70	4,08	33.952,54				-		100,00%
4.1.1.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	5.314,90	3,77	20.037,17				-		100,00%
4.1.1.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	827,80	4,04	3.344,31				-		100,00%
4.1.1.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	287,25	339,55	97.535,74				-		100,00%
4.1.1.5	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m²	4.442,00	7,76	34.469,92				-		100,00%
4.1.1.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m²	4.442,00	3,78	16.790,76				-		100,00%
4.1.1.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	2.256,18	18,96	42.777,17				-		100,00%
4.1.1.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	3.742,00	9,28	34.725,76				-		100,00%
4.1.1.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante, espessura da parede 9 cm.	m²	1.717,00	28,02	48.110,34		1.571,69	45,00	1.260,90	2,62%	8,46%
4.1.1.10	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5mm	m²	3.434,00	2,76	9.477,84		3.434,00		-		
4.1.2	ESCADA (x2) Pav. Térreo ao Pav. 01 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 8.810,92				R\$ -		



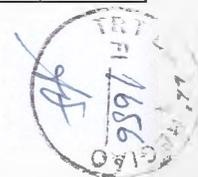
PROPOSTA DA CONTRATADA						10a MEDIÇÃO					
Item	Discriminação dos Serviços	Un	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	Quantidade	Saldo	Quantidade Medida	Custo Parcial	% Exec.	% Executado Acumulado
4.1.2.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.089,84	4,08	4.446,55		1.089,84		-		
4.1.2.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	9,33	339,55	3.168,00		9,33		-		
4.1.2.3	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	63,10	18,96	1.196,38		63,10		-		
4.1.3	Pavimento 02 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 514.863,28				R\$ -		
4.1.3.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	13.460,60	4,08	54.919,25				-		100,00%
4.1.3.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	12.563,40	3,77	47.364,02				-		100,00%
4.1.3.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	2.035,40	4,04	8.223,02				-		100,00%
4.1.3.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	457,26	339,55	155.262,63				-		100,00%
4.1.3.5	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m²	7.349,00	7,76	57.028,24				-		100,00%
4.1.3.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m³	7.349,00	3,78	27.779,22				-		100,00%
4.1.3.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	3.581,50	18,96	67.905,24		340,75		-		100,00%
4.1.3.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	5.058,00	9,28	46.938,24				-		100,00%
4.1.3.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante , espessura da parede 9 cm.	m²	1.667,06	28,02	46.711,02		1.667,06		-		
4.1.3.10	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5mm	m²	990,00	2,76	2.732,40		990,00		-		
4.1.4	ESCADA (x2) Pav. 01 ao Pav. 02 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 8.810,92				R\$ -		
4.1.4.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.089,84	4,08	4.446,55		0,00		-		100,00%
4.1.4.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	9,33	339,55	3.168,00				-		100,00%
4.1.4.3	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	63,10	18,96	1.196,38				-		100,00%
4.1.5	Pavimento 03 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 477.384,80				R\$ 22.283,10		29,62%



PROPOSTA DA CONTRATADA						10ª MEDIÇÃO					
Item	Discriminação dos Serviços	Un	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	Quantidade	Saldo	Quantidade Medida	Custo Parcial	% Exec.	% Executado Acumulado
4.1.5.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	12.877,10	4,08	52.538,57				-		100,00%
4.1.5.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	10.675,80	3,77	40.247,77				-		100,00%
4.1.5.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	2.104,30	4,04	8.501,37		0,00		-		100,00%
4.1.5.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	420,85	339,55	142.899,62				-		100,00%
4.1.5.5	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m³	5.895,00	7,76	45.745,20				-		100,00%
4.1.5.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m³	5.895,00	3,78	22.283,10			5.895,00	22.283,10	100,00%	100,00%
4.1.5.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	3.532,40	18,96	66.974,30				-		100,00%
4.1.5.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	5.123,00	9,28	47.541,44				-		100,00%
4.1.5.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante , espessura da parede 9 cm.	m²	1.807,76	28,02	50.653,44		1.807,76		-		
4.1.6	ESCADA (x2) Pav. 02 ao Pav. 03 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 8.810,92		-8.810,92		R\$ 8.810,92		
4.1.6.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.089,84	4,08	4.446,55			1.089,84	4.446,55	100,00%	100,00%
4.1.6.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	9,33	339,55	3.168,00			9,33	3.168,00	100,00%	100,00%
4.1.6.3	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	63,10	18,96	1.196,38			63,10	1.196,38	100,00%	100,00%
4.1.7	Pavimento 04 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 474.233,67				R\$ 14.997,38		
4.1.7.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	12.877,10	4,08	52.538,57		12.597,10	280,00	1.142,40	2,17%	2,17%
4.1.7.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	10.675,80	3,77	40.247,77		9.825,80	850,00	3.204,50	7,96%	7,96%
4.1.7.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	2.104,30	4,04	8.501,37		1.804,30	300,00	1.212,00	14,26%	14,26%
4.1.7.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	420,85	339,55	142.899,62		396,85	24,00	8.149,20	5,70%	5,70%
4.1.7.5	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m³	5.895,00	7,76	45.745,20		5.895,00		-		
4.1.7.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m³	5.895,00	3,78	22.283,10		5.895,00		-		



PROPOSTA DA CONTRATADA						10a MEDIÇÃO					
Item	Discriminação dos Serviços	Un	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	Quantidade	Saldo	Quantidade Medida	Custo Parcial	% Exec.	% Executado Acumulado
4.1.7.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	3.532,40	18,96	66.974,30		3.464,40	68,00	1.289,28	1,93%	1,93%
4.1.7.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	5.123,00	9,28	47.541,44		5.123,00		-		
4.1.7.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante , espessura da parede 9 cm.	m²	1.695,30	28,02	47.502,31		1.695,30		-		
4.1.8	ESCADA (x2) Pav. 03 ao Pav. 04 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 8.810,92				R\$ -		
4.1.8.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.089,84	4,08	4.446,55		1.089,84		-		
4.1.8.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	9,33	339,55	3.168,00		9,33		-		
4.1.8.3	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	63,10	18,96	1.196,38		63,10		-		
4.1.9	Pavimento 05 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 473.442,39				R\$ -		
4.1.9.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	12.877,10	4,08	52.538,57		12.877,10		-		
4.1.9.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam. 16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	10.675,80	3,77	40.247,77		10.675,80		-		
4.1.9.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	2.104,30	4,04	8.501,37		2.104,30		-		
4.1.9.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	420,85	339,55	142.899,62		420,85		-		
4.1.9.5	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m³	5.895,00	7,76	45.745,20		5.895,00		-		
4.1.9.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m³	5.895,00	3,78	22.283,10		5.895,00		-		
4.1.9.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	3.532,40	18,96	66.974,30		3.532,40		-		
4.1.9.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	5.123,00	9,28	47.541,44		5.123,00		-		
4.1.9.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante , espessura da parede 9 cm.	m²	1.667,06	28,02	46.711,02		1.667,06		-		
4.1.10	ESCADA (x2) Pav. 04 ao Pav. 05 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 8.810,92				R\$ -		
4.1.10.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.089,84	4,08	4.446,55		1.089,84		-		



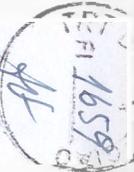
PROPOSTA DA CONTRATADA						10a MEDIÇÃO					
Item	Discriminação dos Serviços	Un	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	Quantidade	Saldo	Quantidade Medida	Custo Parcial	% Exec.	% Executado Acumulado
4.1.10.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	9,33	339,55	3.168,00		9,33		-		
4.1.10.3	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	63,10	18,96	1.196,38		63,10		-		
4.1.11	Pavimento 06 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 476.525,71				R\$ -		
4.1.11.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	12.877,10	4,08	52.538,57				-		
4.1.11.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	10.675,80	3,77	40.247,77		10.675,80		-		
4.1.11.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	2.104,30	4,04	8.501,37		2.104,30		-		
4.1.11.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	420,85	339,55	142.899,62		420,85		-		
4.1.11.5	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m³	5.895,00	7,76	45.745,20		5.895,00		-		
4.1.11.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m³	5.895,00	3,78	22.283,10		5.895,00		-		
4.1.11.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	3.532,40	18,96	66.974,30		3.532,40		-		
4.1.11.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	5.123,00	9,28	47.541,44		5.123,00		-		
4.1.11.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante , espessura da parede 9 cm.	m²	1.777,10	28,02	49.794,34		1.777,10		-		
4.1.12	ESCADA (x2) Pav. 05 ao Pav. 06 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 8.810,92				R\$ -		
4.1.12.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.089,84	4,08	4.446,55		1.089,84		-		
4.1.12.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	9,33	339,55	3.168,00		9,33		-		
4.1.12.3	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	63,10	18,96	1.196,38		63,10		-		
4.1.13	Pavimento 07 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 476.525,71				R\$ -		
4.1.13.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	12.877,10	4,08	52.538,57		12.877,10		-		
4.1.13.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	10.675,80	3,77	40.247,77		10.675,80		-		



PROPOSTA DA CONTRATADA						10ª MEDIÇÃO					
Item	Discriminação dos Serviços	Un	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	Quantidade	Saldo	Quantidade Medida	Custo Parcial	% Exec.	% Executado Acumulado
4.1.13.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	2.104,30	4,04	8.501,37		2.104,30		-		
4.1.13.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	420,85	339,55	142.899,62		420,85		-		
4.1.13.5	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m²	5.895,00	7,76	45.745,20		5.895,00		-		
4.1.13.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m²	5.895,00	3,78	22.283,10		5.895,00		-		
4.1.13.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	3.532,40	18,96	66.974,30		3.532,40		-		
4.1.13.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	5.123,00	9,28	47.541,44		5.123,00		-		
4.1.13.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante , espessura da parede 9 cm.	m²	1.777,10	28,02	49.794,34		1.777,10		-		
4.1.14	ESCADA (x2) Pav. 06 ao Pav. 07 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 8.810,92				R\$ -		
4.1.14.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.089,84	4,08	4.446,55		1.089,84		-		
4.1.14.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	9,33	339,55	3.168,00		9,33		-		
4.1.14.3	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	63,10	18,96	1.196,38		63,10		-		
4.1.15	Pavimento 08 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 476.525,71				R\$ -		
4.1.15.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	12.877,10	4,08	52.538,57		12.877,10		-		
4.1.15.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	10.675,80	3,77	40.247,77		10.675,80		-		
4.1.15.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	2.104,30	4,04	8.501,37		2.104,30		-		
4.1.15.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	420,85	339,55	142.899,62		420,85		-		
4.1.15.5	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m²	5.895,00	7,76	45.745,20		5.895,00		-		
4.1.15.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m²	5.895,00	3,78	22.283,10		5.895,00		-		
4.1.15.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	3.532,40	18,96	66.974,30		3.532,40		-		
4.1.15.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	5.123,00	9,28	47.541,44		5.123,00		-		



PROPOSTA DA CONTRATADA						10ª MEDIÇÃO					
Item	Discriminação dos Serviços	Un	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	Quantidade	Saldo	Quantidade Medida	Custo Parcial	% Exec.	% Executado Acumulado
4.1.15.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante , espessura da parede 9 cm.	m²	1.777,10	28,02	49.794,34		1.777,10		-		
4.1.16	ESCADA (x2) Pav. 07 ao Pav. 08 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 8.810,92				R\$ -		
4.1.16.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.089,84	4,08	4.446,55		1.089,84		-		
4.1.16.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	9,33	339,55	3.168,00		9,33		-		
4.1.16.3	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	63,10	18,96	1.196,38		63,10		-		
4.1.17	Pavimento 09 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 475.473,56				R\$ -		
4.1.17.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	12.877,10	4,08	52.538,57		12.877,10		-		
4.1.17.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	10.675,80	3,77	40.247,77		10.675,80		-		
4.1.17.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	2.104,30	4,04	8.501,37		2.104,30		-		
4.1.17.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	420,85	339,55	142.899,62		420,85		-		
4.1.17.5	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m²	5.895,00	7,76	45.745,20		5.895,00		-		
4.1.17.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m²	5.895,00	3,78	22.283,10		5.895,00		-		
4.1.17.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	3.532,40	18,96	66.974,30		3.532,40		-		
4.1.17.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	5.123,00	9,28	47.541,44		5.123,00		-		
4.1.17.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante , espessura da parede 9 cm.	m²	1.739,55	28,02	48.742,19		1.739,55		-		
4.1.18	ESCADA (x2) Pav. 08 ao Pav. 09 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 8.810,92				R\$ -		
4.1.18.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.089,84	4,08	4.446,55		1.089,84		-		
4.1.18.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	9,33	339,55	3.168,00		9,33		-		
4.1.18.3	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	63,10	18,96	1.196,38		63,10		-		



PROPOSTA DA CONTRATADA						10ª MEDIÇÃO					
Item	Discriminação dos Serviços	Un	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	Quantidade	Saldo	Quantidade Medida	Custo Parcial	% Exec.	% Executado Acumulado
4.1.19	Pavimento 10 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 484.913,22				R\$ -		
4.1.19.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	12.877,10	4,08	52.538,57		12.877,10		-		
4.1.19.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	10.675,80	3,77	40.247,77		10.675,80		-		
4.1.19.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	2.104,30	4,04	8.501,37		2.104,30		-		
4.1.19.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	420,85	339,55	142.899,62		420,85		-		
4.1.19.5	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m²	5.895,00	7,76	45.745,20		5.895,00		-		
4.1.19.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m²	5.895,00	3,78	22.283,10		5.895,00		-		
4.1.19.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	3.532,40	18,96	66.974,30		3.532,40		-		
4.1.19.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	5.123,00	9,28	47.541,44		5.123,00		-		
4.1.19.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante , espessura da parede 9 cm.	m²	2.076,44	28,02	58.181,85		2.076,44		-		
4.1.20	ESCADA (x2) Pav. 09 ao Pav. 10 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 8.810,92				R\$ -		
4.1.20.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.089,84	4,08	4.446,55		1.089,84		-		
4.1.20.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	9,33	339,55	3.168,00		9,33		-		
4.1.20.3	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	63,10	18,96	1.196,38		63,10		-		
4.1.21	Pavimento 11 - Sede TRT - Anexo 05				R\$ 296.430,51				R\$ -		
4.1.21.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	7.289,70	4,08	29.741,98		7.289,70		-		
4.1.21.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	3.466,60	3,77	13.069,08		3.466,60		-		
4.1.21.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.264,60	4,04	5.108,98		1.264,60		-		
4.1.21.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	235,18	339,55	79.855,37		235,18		-		
4.1.21.5	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m²	3.839,00	7,76	29.790,64		3.839,00		-		



PROPOSTA DA CONTRATADA						10a MEDIÇÃO					
Item	Discriminação dos Serviços	Un	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	Quantidade	Saldo	Quantidade Medida	Custo Parcial	% Exec.	% Executado Acumulado
4.1.21.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m²	3.839,00	3,78	14.511,42		3.839,00		-		
4.1.21.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	2.062,55	18,96	39.105,95		2.062,55		-		
4.1.21.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	3.285,00	9,28	30.484,80		3.285,00		-		
4.1.21.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante, espessura da parede 9 cm.	m²	1.954,40	28,02	54.762,29		1.954,40		-		
4.1.22	ESCADA (x2) Pav. 10 ao Pav. 11 - Sede TRT - Anexo 04				R\$ 8.810,92				R\$ -		
4.1.22.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.089,84	4,08	4.446,55		1.089,84		-		
4.1.22.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	9,33	339,55	3.168,00		9,33		-		
4.1.22.3	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	63,10	18,96	1.196,38		63,10		-		
4.1.23	Cobertura - Sede TRT - Anexo 05				R\$ 387.518,25				R\$ -		
4.1.23.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	8.812,60	4,08	35.955,41		8.812,60		-		
4.1.23.2	ARMACAO AÇO CA-50 diam. 16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	6.204,20	3,77	23.389,83		6.204,20		-		
4.1.23.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.196,50	4,04	4.833,86		1.196,50		-		
4.1.23.4	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	346,93	339,55	117.800,08		346,93		-		
4.1.23.5	ESCORAMENTO METALICO tubular tipo andaime fachadeiro	m²	8.006,00	7,76	62.126,56		8.006,00		-		



PROPOSTA DA CONTRATADA						10a MEDIÇÃO					
Item	Discriminação dos Serviços	Un	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	Quantidade	Saldo	Quantidade Medida	Custo Parcial	% Exec.	% Executado Acumulado
4.1.23.6	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m²	8.006,00	3,78	30.262,68		8.006,00		-		
4.1.23.7	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	2.875,12	18,96	54.512,28		2.875,12		-		
4.1.23.8	EPS para forma de laje nervurada tipo caixão perdido 40x40x30cm	un.	5.649,00	9,28	52.422,72		5.649,00		-		
4.1.23.9	ALVENARIA DE TIJOLOS de furos dim 9x14x19 assentado com arg. de cimento e areia 1:8 e aditivo plastificante, espessura da parede 9 cm.	m²	221,80	28,02	6.214,84		221,80		-		
4.1.24	Reservatório Superior - Sede TRT - Anexo 05				R\$ 75.739,45				R\$ -		
4.1.24.1	ARMACAO AÇO CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	6.785,90	4,08	27.686,47		6.785,90		-		
4.1.24.2	CONCRETO USINADO bombeado FCK=30MPA, inclusive colocação, espalhamento e acabamento.	m³	93,38	339,55	31.707,18		93,38		-		
4.1.24.3	ESCORAMENTO METÁLICO tubular tipo andaime fachadeiro	m²	418,50	7,76	3.247,56		418,50		-		
4.1.24.4	REESCORAMENTO, com escoramento metálico tubular para pé direito de até 9,0m	m²	418,50	3,78	1.581,93		418,50		-		
4.1.24.5	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA compensada plastificada 12mm, para estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) reapr. 5x	m²	607,40	18,96	11.516,30		607,40		-		
2o. ADITIVO - BANDEJA									23.220,08		
1	Bandeja de Proteção	m	644,00	153,08	98.583,52		644,00	130,00	19.900,40	20,19%	20,19%
2	Desmontagem de Bandeja de Proteção	m	161,00	2,23	359,03		161,00		-		
3	Guarda-corpo de proteção periférico	m	966,00	19,76	19.088,16		966,00		-		
4	Guarda-corpo de proteção (escadas)	m	408,00	19,76	8.062,08		408,00		-		
5	Proteção de Shaft	m2	162,00	33,98	5.504,76		162,00		-		
6	Guarda-corpo de proteção (Elevadores)	m2	462,00	19,76	9.129,12		462,00		-		
7	Proteção do auditório	m2	168,00	19,76	3.319,68		168,00	168,00	3.319,68	100,00%	100,00%
TOTAL					R\$ 6.449.325,43	TOTAL				74.439,95	
BDI - 13,40%					R\$ 864.209,61	BDI - 13,40%				9.974,95	
TOTAL C/BDI					R\$ 7.313.535,04	TOTAL 10ª C/BDI				84.414,90	