

De: Eng. Adalberto Knoth
Para: Alexandre Koenig S. Thiago - Diretor do SPO

**Assunto: MEDIÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA – 16ª MEDIÇÃO (mensal) –
FÓRUM TRABALHISTA DE SÃO JOSÉ**

Processo: PROAD – CP 8207/2013

Prezado Diretor,

Encaminho a seguir a 16ª medição mensal e informação a respeito do prazo de execução da obra.

1. MEDIÇÃO 16

Encaminho a nota fiscal eletrônica nº 894 da empresa Oros Engenharia Ltda, no valor de **R\$ 199.729,64 (cento e noventa e nove mil, setecentos e vinte e nove reais e sessenta e quatro centavos)** correspondente à 16ª medição do contrato.

Esta medição, com serviços realizados no período de 21/07/2015 a 20/08/2015, equivale a 1,67% do valor total do contrato, sendo que a obra acumula 36,35% do total de serviços.

O valor dessa medição ainda se mostra consideravelmente baixo, dada a influência causada pelo embargo à obra aplicado pelo Ministério do Trabalho e Emprego (MTE). A obra somente foi liberada, pelo MTE, no dia 30/07/2015 o que fez com que os serviços somente pudessem ser retomados a partir do mês de agosto, contudo, sem o uso da serra circular, o que atrasou a confecção das formas do último pavimento, da estrutura do barrilete e reservatórios, estes dois últimos, por sua vez, ainda estão sendo executados pela Oros.

Os valores desta medição foram conferidos e estão de acordo com o que foi executado na obra.

Em anexo a esta medição foram incluídos os seguintes documentos:

- Relatório do diário de obras eletrônico;
- Carta da contratada acerca do encaminhamento da 16ª medição da obra;
- Planilha da 16ª medição.

Solicito providências aos setores competentes no sentido da conferência dos demais documentos entregues fisicamente, exigidos no contrato, bem como o encaminhamento ao pagamento do valor medido.

2. PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA

Após a liberação do embargo da obra pelo MTE, em função do grande atraso causado no cronograma da obra, está sendo cobrado da contratada a apresentação de programação para a recuperação do prazo contratual, sendo que restam, apenas, cerca de 4 meses de obra, o que, pelo atual ritmo de desenvolvimento da obra, indica que seria muito difícil terminar a obra dentro do prazo contratual.

Assim, dada a importância da entrega da obra no prazo contratual, sugere-se que seja encaminhado ofício à Oros para que esta apresente, formalmente, sua programação de atividades e ações a serem tomadas para a recuperação do prazo contratual.

À sua consideração,

ADALBERTO KNOTH
Eng. Civil – CREA 124.968-3
Setor de Execução de Obras - SEOB



Relatório de 21/07/2015 até 20/08/2015

Dados da Obra

Proposta	CP 8207 2013	Obra	Novo Fórum Trabalhista de São José
Data Início	12/02/2014	Data Prev. Término	09/01/2016
Contato	Engº Rodrigo	Email	oros@orosengenharia.com.br
Telefone	(41) 33524500	Fax	(41) 33524500
Cliente	Fórum Trabalhista de São José	Construtora	Oros Engenharia LTDA
Endereço	Rua Esteves Júnior, Centro, Florianópolis - 23		

Andamento da Obra

No Prazo	Dias	%
Total	696	100%
Utilizados	566	81%
Restante	129	19%
Inoperante por Clima		Inoperante por Ocorrência
0	0,0%	0 0,0%

Inoperantes por Clima (No Prazo)

● Operante
● Prazo Restante

Inoperantes por Ocorrência (No Prazo)

● Operante
● Prazo Restante

Restante	129	18,5%
----------	-----	-------

Dados de Pessoal

Número de Pessoal na Obra

764

Dados de Serviço

Data	Hora	Descrição
21/07/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Montagem da ferragem na forma da contra verga do 1º pavimento. - Alvenaria no pavimento terreo; - Adequação da escada provisoria; - Alinhamento das formas de viga na laje tipo2; - Montagem do aço da laje tipo 2.
22/07/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução da alvenaria no pavimento terreo; - Execução da alvenaria no 1º pavimento; - Travamento do painel de viga na laje tipo 2; - Execução do guarda corpo na laje tipo 2.
23/07/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza Geral da obra; - Execução de alvenaria no pavimento terreo; - Execução de alvenaria no 3º Pavimento; - Travamento das formas da viga da laje tipo 2.
27/07/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de alvenaria no pavimento terreo; - Montagem das formas de verga e contraverga no pavimento terreo; - Concretagem das vergas e contravergas no pavimento terreo.
28/07/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de alvenaria no pavimento terreo; - Execução do travamento das formas das vigas da laje tipo 2; - Execução do guarda corpo da laje tipo 2.
29/07/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de alvenaria no pavimento terreo; - Execução do guarda corpo na laje tipo 2; - Execução do travamento das formas da vigas da laje tipo 2.
30/07/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de Alvenaria no pavimento terreo; - Execução de limpeza nas formas dos pilares; - Desforma das vergas dos elevadores.
31/07/2015	07:30 - 16:30	- Limpeza geral da obra; - Montagem das formas de contraverga do pavimento terreo; - Montagem

		das formas de contraverga do 1º pavimento; - Conferencia da montagem da laje tipo 2.
03/08/2015	07:30 - 20:30	- Limpeza geral da obra; - Concretagem da Laje Tipo 2.
04/08/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de alvenaria no pavimento terreo; - Concretagem das contravergas no 1º pavimento; - Concretagem das contravergas no 2º pavimento; - Hidratação do concreto da laje tipo 2.
05/08/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Montagem da contraverga no 1º pavimento; - Passagem de eletroduto no pavimento terreo; - Montagem do colarinho dos pilares do barrilete e reservatorio de agua; - Execução de Alvenaria no Pavimento Tipo 1.
06/08/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de alvenaria no 3º pavimento; - Execução de alvenaria no pavimento tipo 1; - Montagem da forma das contravergas do 1º pavimento.
07/08/2015	07:30 - 16:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de alvenaria no 3º pavimento; - Chapisco no pilar da laje tipo 1; - Preparação para execução de emboço no 1º pavimento.
10/08/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Preparação para execução do emboço no 1º pavimento; - Encunhamento da alvenaria do 1ª pavimento; - Montagem da forma do elevador do 2ª Pavimento; - Montagem da forma da contraverga no 3ª pavimento; - Execução de alvenaria no 3º pavimento; - Execução das prumadas no 2º pavimento; - Execução das passagens dos eletrodutos no 2º pavimento;
11/08/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução da alvenaria no pavimento térreo; - Execução de alvenaria na laje tipo 1; - Execução de alvenaria no 3º pavimento; - Concretagem das vigas do elevador no 2º pavimento; - Passagem de eletroduto no 2ª pavimento; - Montagem de forma contraverga no 3º pavimento; - Montagem de forma das vigas do elevador no 3º pavimento; - Preparo para execução do emboço no 1º pavimento; - Execução das prumadas de esgoto e pluvial no 2º pavimento.
12/08/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de alvenaria no 3º pavimento; - Execução de alvenaria de bloco celular no 3º pavimento; - Execução de alvenaria no pavimento terreo; - Concretagem das vigas do elevador no 3º Pavimento; - Montagem das formas dos pilares do barrilete.
13/08/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de alvenaria no 3º Pavimento; - Execução de alvenaria de bloco celular no pavimento tipo 1; - Execução de alvenaria no pavimento tipo 1; - Execução de alvenaria no pavimento térreo; - Passagem de eletroduto na alvenaria do 2º pavimento; - Montagem das formas de viga do elevador no pavimento tipo 1; - Montagem da ferragem da caixa d'agua; - Execução das prumadas hidrossanitárias no 3º pavimento.
14/08/2015	07:30 - 16:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de Alvenaria no 3º pavimento; - Execução de Alvenaria do elevador no 2º pavimento; - Execução de alvenaria no pavimento tipo 1; - Desforma das vigas do elevador no 3º pavimento; - Montagem das formas da caixa d'agua.
17/08/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de alvenaria no pavimento tipo 1; - Execução de alvenaria no 3º pavimento; - Montagem das contravergas da alvenaria do 3º pavimento; - Desforma da laje tipo 2; - Montagem da forma do barrilete.
18/08/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de alvenaria no 3º pavimento; - Execução da alvenaria do elevador no pavimento tipo 2; - Execução de alvenaria no pavimento tipo 1; - Colocação do contramarco no pavimento térreo; - Desforma da laje tipo 2; - Execução da tubulação hidrossanitário no 3º pavimento; - Montagem da forma do barrilete.
19/08/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Colocação do contramarco no pavimento térreo; - Execução de alvenaria no pavimento tipo 1; - Execução de alvenaria no 3º pavimento; - Desforma da laje tipo 2; - Execução de emboço no 1º pavimento; - Montagem da forma da caixa d'agua
20/08/2015	07:30 - 17:30	- Limpeza geral da obra; - Execução de alvenaria no 3º pavimento; - Execução de alvenaria no pavimento tipo 1; - Execução de alvenaria do elevador no pavimento tipo 1; - Desforma da laje tipo 2; - Execução de emboço no 1º pavimento; - Encunhamento de alvenaria no pavimento térreo; - Montagem da ferragem da caixa d'agua; - Montagem das formas do elevador no pavimento tipo 2.

Equipamentos

Dia	Equipamento	Empresa	Utilização
21/07/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
21/07/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
21/07/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
21/07/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
21/07/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
21/07/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
22/07/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
22/07/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
22/07/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
22/07/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
22/07/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
22/07/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
23/07/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)

23/07/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
23/07/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
23/07/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
23/07/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
23/07/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
24/07/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
24/07/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
24/07/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
24/07/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
24/07/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
24/07/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
27/07/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
27/07/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
27/07/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
27/07/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
27/07/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
27/07/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
28/07/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
28/07/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
28/07/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
28/07/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
28/07/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
28/07/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
29/07/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
29/07/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
29/07/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
29/07/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
29/07/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
29/07/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
30/07/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
30/07/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
30/07/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
30/07/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
30/07/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
30/07/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
31/07/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
31/07/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
31/07/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
31/07/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
31/07/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
31/07/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
03/08/2015	Vibrador de Imersão	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
03/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
03/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
04/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
04/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
04/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
04/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
04/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
04/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
05/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
05/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
05/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
05/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
05/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
05/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
06/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
06/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
06/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
06/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
06/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
06/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
07/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)

07/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
07/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
07/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
07/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
07/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
10/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
10/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
10/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
10/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
10/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
10/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
11/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
11/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
11/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
11/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
11/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
11/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
12/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
12/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
12/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
12/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
12/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
12/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
13/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
13/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
13/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
13/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
13/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
13/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
14/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
14/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
14/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
14/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
14/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
14/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
17/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
17/08/2015	Lixadeira para piso	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
17/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
17/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
17/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
17/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
18/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
18/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
18/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
18/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
18/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
18/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
19/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
19/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
19/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
19/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
19/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
19/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
20/08/2015	Andaime Torre	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
20/08/2015	Betoneira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
20/08/2015	Caçamba entulho	Oros Engenharia Ltda	1 (DIA)
20/08/2015	Serra Circular Manual	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
20/08/2015	Furadeira de Impacto	Oros Engenharia Ltda	8 (H)
20/08/2015	Esmerilhadeira	Oros Engenharia Ltda	8 (H)

Clima

Ícone	Data	Hora	Clima	Descrição	Operante
	21/07/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim

	22/07/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	23/07/2015	07:30 - 17:30	Chuvoso	Tempo bom pela manha e chuva a tarde.	Sim
	24/07/2015	07:30 - 16:30	Chuvoso	Chuva durante o dia todo, prejudicando o andamento dos serviços.	Sim
	27/07/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	28/07/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	29/07/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	30/07/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	31/07/2015	07:30 - 16:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	03/08/2015	07:30 - 20:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	04/08/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	05/08/2015	07:30 - 17:30	Nublado	Nublado e bom.	Sim
	06/08/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	07/08/2015	07:30 - 16:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	10/08/2015	07:30 - 17:30	Nublado	Tempo nublado.	Sim
	11/08/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	12/08/2015	07:30 - 17:30	Nublado	Tempo nublado.	Sim
	13/08/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	14/08/2015	07:30 - 16:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	17/08/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	18/08/2015	07:30 - 17:30	Ensolarado	Tempo bom.	Sim
	19/08/2015	07:30 - 17:30	Nublado	Bom pela manha e nublado a tarde com ventos fortes, dificultando as atividades na laje tipo 2.	Sim
	20/08/2015	07:30 - 17:30	Nublado	Nublado o dia todo com ventos fortes dificultando as atividades nos pavimentos superiores.	Sim

Comentários de Aprovação dos Dias

Dia	Data Realizada	Ação	Comentário	Usuário
21/07/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
22/07/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
23/07/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
24/07/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
24/07/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
28/07/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
29/07/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
30/07/2015	18/08/2015	Aprovado	visto virtual	JOAO CARLOS GODOY ILHA
31/07/2015	03/08/2015	Aprovado	As contra vergas estão seguindo o projeto? ou quais as considerações?	JOAO CARLOS GODOY ILHA
03/08/2015	06/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
04/08/2015	06/08/2015	Aprovado	visto virtual (cura úmida x hidratação)	JOAO CARLOS GODOY ILHA
05/08/2015	06/08/2015	Reaberto	verificar e passar medida das esperas dos pilares do barrilete, aparentemente pela foto inferiores ao mínimo.	JOAO CARLOS GODOY ILHA
06/08/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
07/08/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
10/08/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
11/08/2015	18/08/2015	Aprovado	visto virtual	JOAO CARLOS GODOY ILHA
12/08/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA
13/08/2015	18/08/2015	Aprovado	visto virtual	JOAO CARLOS GODOY ILHA
14/08/2015	18/08/2015	Aprovado		JOAO CARLOS GODOY ILHA

Fotos

21/07/2015 - Ferragem Contra Verga 1º Pavimento

21/07/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



- Montagem da ferragem na forma da contra verga do 1º pavimento.

21/07/2015 - Escada Provisória



- Alvenaria no pavimento terreo;

21/07/2015 - Alinhamento de Forma



- Adequação da escada provisória;

21/07/2015 - Montagem Aço Laje Tipo 2



- Alinhamento das formas de viga na laje tipo2;

22/07/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



- Montagem do aço da laje tipo 2.

22/07/2015 - Alvenaria no 1º Pavimento



- Execução da alvenaria no pavimento terreo;

22/07/2015 - Forma Laje Tipo 2



- Execução da alvenaria no 1º pavimento;
22/07/2015 - Guarda Corpo Laje Tipo 2



- Travamento do painel de viga na laje tipo 2;
23/07/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



- Execução do guarda corpo na laje tipo 2.
23/07/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Execução de alvenaria no pavimento terreo;
23/07/2015 - Travamento de Viga



- Execução de alvenaria no 3º Pavimento;
24/07/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



- Travamento das formas da viga da laje tipo 2.
24/07/2015 - Guarda Corpo Laje Tipo 2



- Execução de alvenaria no pavimento terreo;
24/07/2015 - Travamento de Viga

- Execução de guarda corpo na laje tipo 2;
27/07/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo





- Travamento das formas de viga da laje tipo 2.

27/07/2015 - Forma Verga e Contraverga



- Execução de alvenaria no pavimento terreo.

27/07/2015 - Concretagem Verga e Contraverga



- Montagem das formas de verga e contraverga no pavimento terreo.

27/07/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



- Concretagem das formas de verga e contraverga no pavimento terreo.

28/07/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



- Colocação de cabelo nas alvenarias.

28/07/2015 - Guarda Corpo Laje Tipo 2



- Execução de alvenaria no pavimento terreo;

28/07/2015 - Travamento de Viga



- Execução do guarda corpo da laje tipo 2.



- Execução do travamento das formas das vigas da laje tipo 2;

29/07/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



- Execução de alvenaria no pavimento terreo;

29/07/2015 - Travamento de Viga

29/07/2015 - Guarda Corpo Laje Tipo 2



- Execução do guarda corpo na laje tipo 2;

30/07/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



- Execução do travamento das formas da vigas da laje tipo 2.

30/07/2015 - Desforma Elevador



- Execução de Alvenaria no pavimento terreo;

30/07/2015 - Limpeza dos Pilares



- Desforma das vergas dos elevadores.

31/07/2015 - Verga e Contraverga no Pavimento Terreo



- Execução de limpeza nas formas dos pilares;

31/07/2015 - Verga e Contraverga no 1º Pavimento



- Montagem das formas de contraverga do pavimento terreo;

31/07/2015 - Conferencia Laje Tipo 2



- Montagem das formas de contraverga do 1º pavimento;

03/08/2015 - Concretagem da Laje Tipo 2



- Conferencia da montagem da laje tipo 2.

04/08/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



Execução da concretagem da Laje Tipo 2.

04/08/2015 - Concretagem Verga e Contraverga



- Execução de alvenaria no pavimento terreo;

04/08/2015 - Concretagem Verga e Contraverga



- Concretagem das contravergas no 1º pavimento;

04/08/2015 - Hidratação Concreto



- Concretagem das contravergas no 2º pavimento;

04/08/2015 - Limpeza Geral da Obra



- Hidratação do concreto da laje tipo 2.

05/08/2015 - Montagem Contraverga



- Limpeza geral da obra;

05/08/2015 - Passagem Eletroduto



- Montagem da contraverga no 1º pavimento;

05/08/2015 - Colarinho



- Passagem de eletroduto no pavimento terreo;

05/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Montagem do colarinho dos pilares do barrilete e reservatório de água;

06/08/2015 - Montagem Contraverga



- Execução de Alvenaria no Pavimento Tipo 1.

06/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Montagem da forma das contravergas do 1º pavimento.

06/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Execução de alvenaria no 3º pavimento;
07/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Execução de alvenaria no pavimento tipo 1;
07/08/2015 - Chapisco de Pilar



- Execução de alvenaria no 3º pavimento;
07/08/2015 - Preparação para o Emboço



- Preparação para execução de emboço no 1º pavimento.
10/08/2015 - Concretagem Verga e Contraverga



- Montagem da forma da contraverga no 3º pavimento;
10/08/2015 - Encunhamento de Alvenaria

- Chapisco no pilar da laje tipo 1;
10/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Execução de alvenaria no 3º pavimento;
10/08/2015 - Passagem Eletroduto



- Execução das passagens dos eletrodutos no 2º pavimento;
10/08/2015 - Forma Elevador



- Encunhamento da alvenaria do 1º pavimento;
10/08/2015 - Preparação para o Emboço



- Montagem da forma do elevador do 2º Pavimento;
10/08/2015 - Execução das Prumadas



- Preparação para execução do emboço no 1º pavimento;
11/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Execução das prumadas no 2º pavimento;
11/08/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



- Execução de alvenaria no 3º pavimento;
11/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Execução da alvenaria no pavimento térreo;
11/08/2015 - Concretagem Elevador



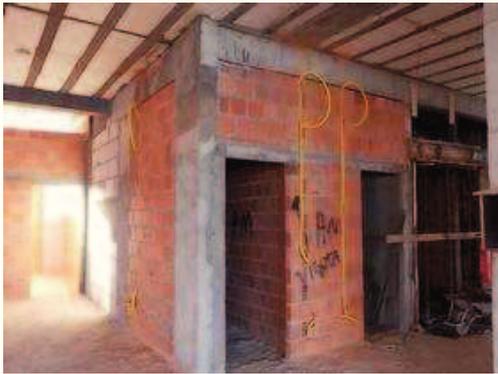
- Execução de alvenaria na laje tipo 1;

11/08/2015 - Eletroduto



- Concretagem das vigas do elevador no 2º pavimento;

11/08/2015 - Forma Contraverga



- Passagem de eletroduto no 2ª pavimento;

11/08/2015 - Forma Elevador



- Montagem de forma contraverga no 3º pavimento;

11/08/2015 - Preparação para o Emboço



- Montagem de forma das vigas do elevador no 3º pavimento;

11/08/2015 - Execução das Prumadas



- Preparo para execução do emboço no 1º pavimento;

12/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Execução das prumadas de esgoto e pluvial no 2º pavimento.

12/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Execução de alvenaria no 3º pavimento;

12/08/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



- Execução de alvenaria de bloco celular no 3º pavimento;

12/08/2015 - Concretagem Elevador



- Execução de alvenaria no pavimento terreo;

12/08/2015 - Montagem Formas Barrilete



- Concretagem das vigas do elevador no 3º Pavimento;

13/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



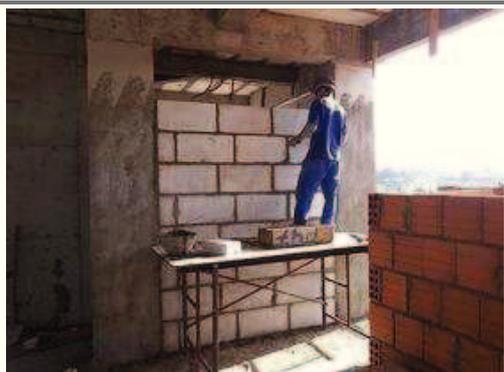
- Montagem das formas dos pilares do barrilete.

13/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Execução de alvenaria no 3º Pavimento;

13/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Execução de alvenaria de bloco celular no pavimento tipo 1;

13/08/2015 - Alvenaria Pavimento Terreo



- Execução de alvenaria no pavimento tipo 1;
13/08/2015 - Eletroduto



- Execução de alvenaria no pavimento térreo;
13/08/2015 - Forma Elevador



- Passagem de eletroduto na alvenaria do 2º pavimento;
13/08/2015 - Montagem Ferragem



- Montagem das formas de viga do elevador no pavimento tipo 1;
13/08/2015 - Execução das Prumadas



- Montagem da ferragem da caixa d'água;
14/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Execução das prumadas hidrossanitárias no 3º pavimento.
14/08/2015 - Alvenaria Elevador



- Execução de Alvenaria no 3º pavimento;
14/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Execução de Alvenaria do elevador no 2º pavimento;
14/08/2015 - Desforma Elevador



- Execução de alvenaria no pavimento tipo 1;
14/08/2015 - Montagem Formas Barrilete



- Desforma das vigas do elevador no 3º pavimento;
17/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Montagem das formas da caixa d'água e barrilete.
17/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Execução de alvenaria no pavimento tipo 1;
17/08/2015 - Montagem Contraverga



- Execução de alvenaria no 3º pavimento;
17/08/2015 - Desforma Laje Tipo 2



- Montagem das contravergas da alvenaria do 3º pavimento;
17/08/2015 - Montagem Formas Barrilete



- Desforma da laje tipo 2;
18/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Montagem da forma do barrilete.
18/08/2015 - Alvenaria Elevador



- Execução de alvenaria no 3º pavimento;
18/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Execução da alvenaria do elevador no pavimento tipo 2;
18/08/2015 - Colocação Contramarco



- Execução de alvenaria no pavimento tipo 1;

18/08/2015 - Desforma Laje Tipo 2



- Colocação do contramarco no pavimento térreo;

18/08/2015 - Execução das Prumadas



- Desforma da laje tipo 2;

18/08/2015 - Montagem Formas Barrilete



- Montagem da forma do barrilete.

19/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento

- Execução da tubulação hidrossanitário no 3º pavimento;

19/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Execução de alvenaria no pavimento tipo 1;

19/08/2015 - Colocação Contramarco



- Execução de alvenaria no 3º pavimento;

19/08/2015 - Desforma Laje Tipo 2



- Colocação do contramarco no pavimento térreo;

19/08/2015 - Emboço



- Desforma da laje tipo 2;

19/08/2015 - Montagem Formas Barrilete



- Execução de emboço no 1º pavimento;

20/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Montagem da forma da caixa d'água

20/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Execução de alvenaria no 3º pavimento;

20/08/2015 - Alvenaria Elevador



- Execução de alvenaria no pavimento tipo 1;

20/08/2015 - Desforma Laje Tipo 2



- Execução de alvenaria do elevador no pavimento tipo 1;

20/08/2015 - Emboço



- Desforma da laje tipo 2;

20/08/2015 - Encunhamento de Alvenaria



- Encunhamento de alvenaria no pavimento térreo;

20/08/2015 - Forma Elevador

- Execução de emboço no 1º pavimento;

20/08/2015 - Montagem Ferragem



- Montagem da ferragem da caixa d'água;

21/08/2015 - Alvenaria no 3º Pavimento



- Montagem das formas do elevador no pavimento tipo 2.

21/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Execução de alvenaria no 3º pavimento;

21/08/2015 - Alvenaria no Pavimento Tipo 1



- Execução de alvenaria bloco celular no pavimento tipo 1;

21/08/2015 - Emboço



- Execução de alvenaria no pavimento tipo 1;

21/08/2015 - Montagem Formas Barrilete



- Execução de emboço no 1º pavimento;



- Montagem da forma caixa d'agua.



Relatório gerado por Gerenciador de Obras e Projetos | www.obra24horas.com.br

Salvar Relatório

Curitiba, 28 de agosto de 2015.



AO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO

REF.: 16ª MEDIÇÃO DO CONTRATO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO
FORUM TRABALHISTA DE SÃO JOSÉ

REQUERIMENTO

A empresa Oros Engenharia Ltda. solicita pagamento da 16ª Medição do Contrato de empreitada global (CP8207/2013) referente à Construção do Fórum Trabalhista De São José - SC.

Favor efetuar o pagamento na seguinte conta bancária: Banco Itaú (341), Agência 3705, Conta Corrente 05786-1, CNPJ: 80.315.278/0001-97 em nome de Oros Engenharia Ltda.

Seguem em anexo, os seguintes documentos

- Nota Fiscal 894 no valor de R\$ 199.729,64
- Folha de Pagamento 07/2015
- GFIP 07/2015
- INSS 07/2015
- FGTS 07/2015
- CND INSS - certidão negativa de débitos relativos às contribuições previdenciárias e às de terceiros
- CND de tributos Federais e Dívida Ativa da União
- Certidão negativa de débitos salariais (não é mais emitida em função da PORTARIA Nº 140, DE 17/12/2012)
- Certidão negativa de débito trabalhista
- CND de tributos Estaduais
- CND de tributos Municipais
- Certificado de regularidade do FGTS
- Certidão e Mandado SINDUSCON (Não reter INSS)

Nestes Termos
Pede Deferimento

OROS ENGENHARIA LTDA.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO Obra: Construção do TRT de São José Local: São José / SC CONTRATO: Termo de Contrato - CP 8207/2013 EMPRESA : OROS ENGENHARIA LTDA Inscrição Estadual: ISENTO CNPJ: 80.315.278/0001-97 Endereço: RUA CELESTINO JÚNIOR Nº 503 - SÃO FRANCISCO - CURITIBA/SC CEP - 80510-100 Fone: 41 3352 4500 - 41 9697-4641 E-MAIL: eng.irtsj@orosengenharia.com.br VALOR DO CONTRATO: R\$ 11.161.000,00 Contratada: Engº RODRIGO BORBA FRANCO CREA 091316-1																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	PREVISTO CONTRAT	EST. MED	ACUMULAN TER.	ACUMUL. TOTAL	UNITÁRIO MATERIAL	UNITÁRIO M. O.	UNITÁRIO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO CONTRATO	TOTAL MATERIAL	TOTAL MÃO OBRA	TOTAL MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	ACUMULADO	ACUMULADO	%
02.01.03	Ponto de acesso de pessoas com uma folha de 1,10 x 2,20 m em madeira compensada resinada com espessura de 12 mm, com ferragens contra ventadas e travessas de segurança, conforme projeto.	Un	1,00		1,00	1,00	151,88	70,16	222,02	273,08	273,08				273,08	273,08		100,00%
02.01.04	Plataforma (bandeja) de proteção para pedestres e aparas livo, instalada no 1º pavimento, com piso em madeira compensada do tipo "chapa resinada" de cola fênolica com espessura de 18 mm, piso apoiado em madeira Pinus com 2,5 x 15 cm de largura, espaçada a cada 20 cm. A bandeja será apoiada no piso do Pavimento Térreo através de estrutura em madeira de eucalipto de boa qualidade. A estrutura em madeira de lei deverá ser formada por calibros de 8 x 12 cm e travessas (tesouras) de pinus de 2,5 x 15 cm. O aparas livo deverá ser instalado em todo o perímetro da obra, (exceto nos locais onde houver sacada), com no mínimo 2,50 m de balanço (horizontal) e aproximada de 45°, conforme normas da NR 18 (Normas regulamentadoras de acidente de trabalho) e projeto.	m	161,28		161,28	218,78	41,68	260,44	320,34	48.464,24	48.464,24				48.464,24	48.464,24		100,00%
02.01.05	Plataforma (bandeja) de proteção para pedestres e aparas livo, instalada no 4º pavimento com piso em madeira compensada do tipo chapa resinada com cola fênolica com espessura de 18 mm, piso apoiado em madeira Pinus com 2,5 x 15 cm de largura, espaçada a cada 20 cm. A bandeja será apoiada na estrutura de concreto (piso e teto) com madeira de eucalipto de boa qualidade. A estrutura em madeira de lei deverá ser formada por calibros de 8 x 12 cm e travessas de pinus (tesouras) de 2,5 x 15 cm. O aparas livo deverá ser instalado em todo o perímetro da obra, (exceto nos locais onde houver sacada), com no mínimo 1,40 m de balanço (horizontal) e 0,80 m de proteção da mão-francessa com inclinação aproximada de 45°, conforme normas da NR 18 (Normas regulamentadoras de acidente de trabalho) e projeto.	m	160,51		80,25	167,05	33,04	200,09	246,11	38.503,12	38.503,12				18.750,33	18.750,33		80,00%
02.01.06	PROTEÇÃO DE FACHADA COM TELA DE POLIESTIRENO FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA COM ARAME GALVANIZADO	M2	3.881,13			6,88	6,88	13,48	16,56	64.387,95	64.387,95							0,00%
02.01.07	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,00		4,00	195,30	30,90	228,19	278,21	1.112,84	1.112,84				1.112,84	1.112,84		100,00%
02.01.08	Materiais e mão de obra para sinalização e proteção contra NR-18 - Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil, incluindo sinalizações de áreas de risco, proteções de segurança, guarda corpo, corrimões, proteções contra quedas, acessibilidade de pessoas e materiais para execução dos serviços, conforme memorial descritivo.	mês	18,00	1,00	8,00	115,00	45,00	160,00	189,60	3.542,40	3.542,40	115,00	45,00	189,60	1.574,40	1.771,20		60,00%
02.02	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DA OBRA									20.202,44	20.202,44							
01.02.01	Barração de obra para alçamento/escrôto, piso em pinho 3x, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto	M2	65,00		65,00	42,88	150,94	193,61	238,14	15.479,10	15.479,10				15.479,10	15.479,10		100,00%

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12ª REGIÃO													15ª MEDIÇÃO			
Contratante: TRT - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12ª REGIÃO													Data: 20/07/2015			
Obra: Construção do TRT de São José													Pedido: 21/06/2015 a 20/07/2015			
Local: São José / SC													Valor Contrato			
CONTRATO: Termo de Contrato - CP 8207/2013													R\$ 11.161.000,00			
EMPRESA : OROS ENGENHARIA LTDA													Esta Medição			
Inscr. Estadual : ISENTO													R\$ 199.729,64			
Endereço: RUA CELESTINO JÚNIOR Nº 503 - SÃO FRANCISCO - CURITIBA/SC CEP - 80510-100													Medição Acumulada			
Fone: 41 3352 4500 - 41 9697-4641 E-MAIL: eng.trts@orosengenharia.com.br													R\$ 4.096.838,98			
VALOR DO CONTRATO: R\$ 11.161.000,00													Saldo Contrato			
Contratada:													R\$ 7.064.161,02			
Engº RODRIGO BORBA FRANCO																
CREA 091316-1																
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE			CUSTO UNITÁRIO		PREÇO		PREÇOS ESTA MEDIÇÃO			ACUMULADO	ACUMULADO	EXECUT.	
			PREVISTO CONTRAT	ESTA MED	ACUMULAN TER.	ACUMUL. TOTAL	UNITÁRIO MATERIAL	UNITÁRIO M. O.	UNITÁRIO TOTAL	UNITÁRIO	PREVISTO CONTRATO	TOTAL MATERIAL				TOTAL MÃO OBRA
13																
14																
64	Pintura látex pva ambientes internos, duas demãos cor branco, para barraco de obra.	M2	135,00		135,00	135,00	2,87	5,87	8,55	10,52	1.420,20	-	-	1.420,20	100,00%	
65	Instalações hidrosanitárias do barraco de obra incluindo tubulações e conexões de água fria e esgoto sanitário ligados na rede pública, vasos sanitário, lavatórios, chuveiros, acessórios, conforme projeto.	CJ	1,00	1,00	1,00	1,00	1.417,45	1.268,03	2.685,48	3.303,14	3.303,14	-	-	3.303,14	100,00%	
66																
67																
68	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA, ESGOTO E ENERGIA Entrada provisória de energia elétrica aérea trifásica 40a em poste madeira	UN	1,00	1,00	1,00	1,00	547,09	179,60	726,69	893,83	893,83	-	-	893,83	100,00%	
69	Ponto de água fria PVC 3/4" - média 5,00m de tubo de PVC rosca de água fria 3/4" e 2 pedras de PVC rosca de água fria 3/4" - fornecimento e instalação	PT	6,00	6,00	6,00	6,00	40,44	23,89	64,40	79,21	475,26	-	-	475,26	100,00%	
70																
71																
72																
73	MANUTENÇÃO DA OBRA															
74	Controle tecnológico em concreto, estimo mediagem, cura e laudo técnico de corpos de prova, (moldar a cada 3,5 m³ de concreto aplicado 01 corpo de prova).	M3	1.512,68	378,17	1.890,85	1.445,07	1,71	4,74	6,45	7,94	12.010,68	648,29	1.762,10	8.471,19	11.473,88	69,99%
75	Limpeza, e remoção de entulhos durante a execução da obra.	MES	18,00	-	11,00	11,00	-	215,00	215,00	264,45	4.760,10	-	-	2.808,95	61,11%	
76	Caixa de remoção e transporte de entulhos para fora. (Caixa de 5 m³)	CX	72,00	-	40,00	40,00	120,00	-	120,00	147,60	10.627,20	-	-	9.604,00	69,99%	
77																
78																
79																
80	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS															
81	Aluguel de guincho de coluna 220 V, monofásico, com estambas com capacidade para 200 Kg de carga vertical, incluindo instalação e remoção.	mês	8,00	1,00	5,00	6,00	440,00	43,75	483,75	595,01	4.760,08	440,00	43,76	2.675,05	3.570,09	75,00%
82	Elevador de obra c/ torre 3,0 x 2,0m h=15,0m carga max 1500kg cabina aberta p/ transporte de material c/ guincho emprego em engenharia elétrica, trifásico 10cv (incluindo montagem/manutenção) (média 15 meses de uso)	H	10.800,00	1.350,00	4.104,00	5.454,00	5,20	-	5,20	5,82	62.856,00	7.020,00	-	-	31.742,28	50,50%
83	Aluguel de andaime tubular para execução dos serviços, incluindo instalação e remoção.	m	120,00	-	-	-	34,91	5,45	40,36	49,64	5.956,80	-	-	-	-	0,00%
84																
85																
86	ESCOVAÇÃO, REGULIZAÇÃO, REATERRO, LIMPEZA DO TERRENO E TRANSPORTES															
87	05.01 LIMPEZA E NIVELAMENTO															
88	05.01.01 Limpeza de terreno - raspagem mecanizada (motoniveladora) de camada vegetal	M2	2.660,83	2.660,83	2.660,83	2.660,83	0,44	0,07	0,51	0,63	1.676,32	-	-	1.676,32	100,00%	
89																
90	05.02 CARGA E TRANSPORTES															
91	05.02.01 Carga, transporte e descarga mecânica de 10,00 km de camada vegetal	M3	266,06	266,06	266,06	266,06	9,33	0,07	9,40	1,56	3.075,86	-	-	3.075,86	100,00%	
92																
93	05.03 ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS															
94	Escovação mecânica de material 1a categoria, proveniente de corte de subleito (cortas, estacas 60cm)	M3	262,66	262,66	262,66	262,66	2,34	0,23	2,56	3,17	800,93	-	-	800,93	100,00%	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO																	
Contratante: TRT - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12ª REGIÃO																	
15ª MEDIÇÃO																	
Data: 20/07/2015																	
Pedido: 21/06/2015 a 20/07/2015																	
Valor Contrato																	
R\$ 11.161.000,00																	
Esta Medição																	
R\$ 199.729,64																	
Medição Acumulada																	
R\$ 4.096.838,98																	
Saldo Contrato																	
R\$ 7.064.161,02																	
Contratada:																	
EMPRESA : OROS ENGENHARIA LTDA																	
CNPJ : 80.315.278/0001-97																	
Inscr. Estadual : ISENTO																	
Endereço: RUA CELESTINO JÚNIOR Nº 503 - SÃO FRANCISCO - CURITIBA/SC CEP - 80510-100																	
Fone: 41 3352 4500 - 41 9697-4641 E-MAIL: eng.iris@orosengenharia.com.br																	
Eng. RODRIGO BORBA FRANCO																	
CREA 091315-1																	
VALOR DO CONTRATO: R\$ 11.161.000,00																	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	PREVISTO CONTRAT	QUANTIDADE	ACUMUL. TER.	ACUMUL. TOTAL	UNITÁRIO MATERIAL	UNITÁRIO O.	UNITÁRIO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOT.	PREÇOS ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO	ACUMULADO	ACUMULADO	EXECUT.	
				ESTA MED								TOTAL MÃO OBRA	TOTAL MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	MEDIÇÃO TOTAL	%	
133	Escavação mecânica de vala em material de 2a. categoria ate 2 m de profundidade com utilização de escavadeira hidráulica.	M3	467,72	467,72	467,72	467,72	9,12	2,17	11,29	13,88	6.466,63	-	-	6.466,63	6.466,63	100,00%	
134	Reaterio de vala com material granular resprovelizado e vibrado.	M3	140,38	140,38	140,38	140,38	5,73	0,64	12,37	15,22	2.136,58	-	2.136,58	2.136,58	2.136,58	100,00%	
135	Transporte de material de qualquer natureza dimt > 10 km, com caminhão basculante de 4,0 m3.	TKKM	5.892,12	5.892,12	5.892,12	5.892,12	0,16	0,48	0,74	0,91	5.361,83	-	5.361,83	5.361,83	5.361,83	100,00%	
136	Leitro de bita.	M3	115,03	115,03	115,03	79,87	17,20	96,77	119,03	119,03	13.692,02	-	13.692,02	13.692,02	13.692,02	100,00%	
137	Forma madeira pinho concreto em fundação e/ou resprovelamento - corte / montagem / escoramento / desforma	M2	1.017,41	1.017,41	1.017,41	29,26	25,13	54,39	66,90	66,90	68.064,73	-	68.064,73	68.064,73	68.064,73	100,00%	
138	Armação de aço ca-50 diam. 3,4 a 6,0mm. - fornecimento / corte (c/peça de 10%) / dobra / colocação.	KG	1.133,80	1.133,80	1.020,51	2,20	4,90	6,70	8,24	8,24	9.343,34	-	8.409,00	8.409,00	8.409,00	90,00%	
139	Armação aço ca-50; diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm(1/2) - fornecimento / corte/peça de 10% / dobra / colocação	KG	17.389,58	16.650,22	15.650,22	4,02	2,28	6,28	7,72	7,72	134.247,56	-	120.618,70	120.618,70	120.618,70	90,00%	
140	Armação aço ca-50 diam.16,0 (5/8) a 26,0mm (1) - fornecimento / corte/peça de 10% / dobra / colocação.	KG	4.822,23	4.340	4.340,00	3,86	1,59	5,45	6,70	6,70	32.300,84	-	29.076,00	29.076,00	29.076,00	90,00%	
141	Concreto usinado bombeado fck=30mpa, inclusive colocação, espalhamento e adensamento mecânico.	M3	240,08	240,08	240,08	350,56	39,27	388,86	478,28	478,28	114.827,86	-	114.827,86	114.827,86	114.827,86	100,00%	
142											2.118.453,18	-	-	-	-	-	
143	SUPRA-ESTRUTURA																
144	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapas de madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm. 02 utilizações (fabricação, montagem e desmontagem).	M2	6.141,45	5.879,02	5.879,02	18,56	17,24	35,82	44,08	44,08	270.592,29	-	266.029,62	266.029,62	266.029,62	96,75%	
145	Escoramento formas, com madeira de 3a qualidade, não aparafusadas, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	M3	12.310,19	11.647,4	11.647,40	2,10	3,70	5,80	7,13	7,13	87.771,65	-	83.045,86	83.045,86	83.045,86	94,62%	
146	Armação de aço ca-50 diam. 3,4 a 6,0mm. - fornecimento / corte (c/peça de 10%) / dobra / colocação.	KG	16.074,59	14.469,56	14.469,56	2,20	4,50	6,70	8,24	8,24	132.454,37	-	118.204,45	118.204,45	118.204,45	90,00%	
147	Armação aço ca-50; diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm(1/2) - fornecimento / corte/peça de 10% / dobra / colocação.	KG	28.227,23	25.404,84	25.404,84	4,02	2,27	6,29	7,74	7,74	218.478,78	-	188.633,46	188.633,46	188.633,46	90,00%	
148	Armação aço ca-50 diam.16,0 (5/8) a 26,0mm (1) - fornecimento / corte/peça de 10% / dobra / colocação.	KG	28.502,04	25.651,84	25.651,84	3,86	1,59	5,45	6,70	6,70	180.893,97	-	171.867,33	171.867,33	171.867,33	90,00%	
149	Concreto usinado bombeado fck=30mpa, inclusive colocação, espalhamento e adensamento mecânico.	M3	1.146,89	114,69	1.089,40	350,56	38,27	388,86	478,28	478,28	548.548,02	40.208,02	4.386,19	465.716,76	520.570,84	94,90%	
150	Laje pré-moldada unidirecional tipo treli cada, h=15 cm, enclenchimento de eps.	M2	29,83			34,05	33,42	67,47	82,99	82,99	2.475,56	-	-	-	-	0,00%	
151	Laje pré-moldada unidirecional tipo treli cada, h=25 cm, enclenchimento de eps.	M2	2.894,14	2.894,14	2.894,14	56,05	33,42	89,47	110,05	110,05	318.500,11	-	318.500,11	318.500,11	318.500,11	100,00%	
152	Laje pré-moldada unidirecional tipo treli cada, h=35 cm, enclenchimento de eps.	M2	1.809,08	1.609,09	1.609,09	83,80	39,84	123,74	152,20	152,20	244.803,50	-	244.803,50	244.803,50	244.803,50	100,00%	
153	Escoramento de laje pré-moldada.	M2	4.533,08	4.308,88	4.308,88	5,14	13,11	18,26	22,45	22,45	101.767,20	-	86.739,60	86.739,60	86.739,60	95,06%	
154	ANEXOS																
155	Escavação de solo para estaca mta Ø 25 mm	m	48,00			135,00			135,00	165,05	7.970,40	-	-	-	-	0,00%	
157	Escavação em rocha para estaca raiz Ø 35 mm	m	15,00			315,00			315,00	387,45	6.974,10	-	-	-	-	0,00%	
158	Armação aço ca-50, diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm(1/2) - fornecimento / corte/peça de 10% / dobra / colocação.	KG	363,00			4,02	2,27	6,29	7,74	2.809,62	-	-	-	-	-	0,00%	
159	Cimento Portland pozolânico ac p-32 sc 50 kg	SC	34,00			22,38			22,38	27,50	635,00	-	-	-	-	0,00%	
160	Areia grossa lavada	m³	3,00			67,00			67,00	82,41	247,23	-	-	-	-	0,00%	
161	Armação de estacas	Un	9,00				35,10		35,10	43,17	299,02	-	-	-	-	0,00%	
162	Confeção e ligação de argamassa	SC	34,00				10,00		10,00	12,30	418,20	-	-	-	-	0,00%	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12ª REGIÃO																		
Contratante: TRT - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12ª REGIÃO																		
Data: 20/07/2015																		
Pedido: 21/06/2015 a 20/07/2015																		
Valor Contrato																		
R\$ 11.161.000,00																		
Esta Medição																		
R\$ 199.729,64																		
Medição Acumulada																		
R\$ 4.098.835,98																		
Saldo Contrato																		
R\$ 7.064.161,02																		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	PREVISTO CONTRAT	QUANTIDADE		ACUMUL. TOTAL	UNITÁRIO MATERIAL	CUSTO UNITÁRIO		PREÇO		PREVISTO CONTRATO	PREÇOS ESTA MEDIÇÃO		ACUMULADO	ACUMULADO	%	
				ESTA MED	ACUMULAN TER.			UNITÁRIO MATERIAL	UNITÁRIO M. O.	UNITÁRIO TOTAL	UNITÁRIO		TOTAL MATERIAL	TOTAL NÃO OBRA	TOTAL MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	MEDIÇÃO TOTAL	EXECUT.
13																		
14																		
180	Cimento especial cristalinizante com aditivo líquido de alta performance à base de resina acrílica, três densidades	M2	605,87				15,60	39,54	55,14	67,82	41.060,10							0,00%
191	Impermeabilização flexível à base acrílica para calhas, lajes, jardins e marquises, este demãos	M2	177,12				87,45	58,73	146,18	179,80	31.846,18							0,00%
192																		
193																		
194																		
195	ALVENARIAS INTERNAS																	
196	Tijolo Cerâmicos Furado																	
197	Avenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:2,8 (cimento, cal e areia), juntas 12mm	M2	1.277,27	383,18	510,91	684,09	13,35	17,42	30,77	37,85	48.344,67	5.115,45	6.875,00	14.503,38	19.337,84	33.841,31	70,00%	
198	Blocos de Concreto Celular																	
199	Avenaria com blocos de concreto celular 10x30x60cm, espessura 10cm, assentados com argamassa traço 1:2,8 (cimento, cal e areia) preparo manual	M2	507,34	127,3	227,84	365,14	52,63	5,24	57,86	71,19	36.117,53	6.699,80	697,09	9.082,49	16.216,63	25.282,42	70,00%	
200	Serviço Sobre Avenaria																	
201	Enruchamento (aperto) de alvenaria, 1 vez com argamassa traço 1:0,5:8 (cimento, cal e areia), espessura 3cm	M	710,14				1,13	5,95	6,66	6,22	5.837,35							0,00%
202	Verga, contraverga, ou cinta em concreto armado fck=20mpa, prep. mecânico, forma canalata (15x20x20), aço ca 60 5,0 (taxa de ferragem = 45,13 kg/m3)	M3	20,55	6,17	8,22	14,39	750,72	276,76	1.027,49	1.269,61	25.871,30	4.631,84	1.707,61	7.787,71	10.388,52	16.189,23	70,02%	
203	Enruchamento de alvenaria para passagem de tubulações, incluindo tela pvc de amarração e reforço, conforme projeto.	M²	41,97	18,89	10,49	29,38	1.009,95	221,41	1.231,36	1.514,57	63.566,50	18.077,62	4.182,43	1.078,65	15.887,64	44.488,07	70,00%	
204	Marcação de alvenaria de blocos de concreto para bloco 10x20x40, com argamassa traço 1:2,8 (cimento, cal e areia)	M	593,07	112,61	281,54	394,15	3,72	4,05	7,77	9,58	5.382,95							
205	ALVENARIAS EXTERNAS																	
206	Tijolos Cerâmicos Furado																	
207	Avenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:2,8 (cimento, cal e areia), juntas 12mm	M2	2.900,94	580,18	1.450,48	2.030,68	13,35	17,42	30,77	37,85	109.800,98	7.745,40	10.106,74	21.999,81	54.900,67	76.860,48	70,00%	
208	Blocos de Concreto Celular																	
209	Avenaria com blocos de concreto celular 10x30x60cm, espessura 10cm, assentados com argamassa traço 1:2,8 (cimento, cal e areia) preparo manual	M2	223,61	44,73	111,8	156,53	52,63	5,24	57,86	71,19	15.919,80	2.354,14	234,39	3.184,33	7.989,04	11.143,37	70,00%	
210	Serviço Sobre Avenaria																	
211	Enruchamento (aperto) de alvenaria 1 vez com argamassa traço 1:0,5:8 (cimento, cal e areia), espessura 3cm	M	1.153,95	173,04		173,04	1,13	5,95	6,66	6,22	8.463,00	194,80	860,68	1.422,39	1.422,39	1.422,39	15,00%	
212	Verga, contraverga, ou cinta em concreto armado fck=20mpa, prep. mecânico, forma canalata (15x20x20), aço ca 60 5,0 (taxa de ferragem = 45,13 kg/m3)	M3	147,07	13,24	56,63	73,07	750,72	276,76	1.027,49	1.263,81	185.666,54	9.639,53	3.684,30	16.732,64	74.346,84	91.082,79	49,00%	
213																		
214																		
215																		
216																		
217																		
218																		

Contratada:



Eng.º RODRIGO BORBA FRANCO
CREA 091315-1

EMPRESA : OROS ENGENHARIA LTDA

Inscr. Estadual : ISENTO

CNPJ : 80.315.278/0001-97

Endereço: RUA CELESTINO JÚNIOR Nº 603 - SÃO FRANCISCO - CURITIBA/SC CEP - 80510-100

Fone: 41 3352 4500 - 41 9697-4641 E-MAIL: eng.trts@orosengenharia.com.br

VALOR DO CONTRATO: **R\$ 11.161.000,00**

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO																	
Contratante: TRT - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12ª REGIÃO																	
Contratada:																	
EMPRESA : OROS ENGENHARIA LTDA Inscr. Estadual : ISENTO CNPJ : 80.316.278/0001-97 Endereço: RUA CELESTINO JÚNIOR Nº 503 - SÃO FRANCISCO - CURITIBA/SC CEP - 80510-100 Fone: 41 3352-4500 - 41 9697-4841 E-MAIL: eng.ltsj@orosengenharia.com.br Valor do Contrato: R\$ 11.161.000,00																	
15ª MEDIÇÃO Data: 20/07/2015 Pedido: 21/06/2016 a 20/07/2016 Valor Contrato R\$ 11.161.000,00 Esta Medição R\$ 198.729,64 Medição Acumulada R\$ 4.096.938,98 Saldo Contrato R\$ 7.064.161,02																	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	PREVISTO CONTRAT	QUANTIDADE		ACUMULAN		CUSTO UNITÁRIO		PREÇO		PREÇOS ESTA MEDIÇÃO		ACUMULADO	EXECUT.		
				ESTA MED	ACUMULAN TER.	ACUMUL TOTAL	UNITÁRIO MATERIAL	UNITÁRIO M. C.	UNITÁRIO TOTAL	UNITÁRIO	PREVISTO CONTRATO	TOTAL MATERIAL	TOTAL NÃO OBRA	MEDIÇÃO ANTERIOR	MEDIÇÃO TOTAL	%	
12.03.02	Contra tudo em chapa de alumínio espessura 0,8 mm e largura 0,50 m com fundo prime epóxi e duas demãos de tinta epóxi, instalados sobre junta à alvenaria sobre a cobertura, sendo que 15 cm serão embutidos na mesma, incluindo selante de silicone, conforme projeto.	M	73,80				44,75	28,12	70,87	87,17	8.433,15					0,00%	
324																	
325																	
326																	
327	REVESTIMENTOS										402.065,42						
328	13.01	CHAPISCO E REBOCO INTERNO									174.199,97				5.392,24		
329	13.01.01	Paredes internas									128.509,12						
330	13.01.01.01	Chapisco traço 1:3 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo manual	3.927,63		1.176,28	1.176,28	1,46	2,61	4,07	5,01	18.977,43			5.903,23	5.903,23	30,00%	
331	13.01.01.02	Emboço paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecânico	3.927,63	187		187,00	4,84	14,10	18,94	23,30	91.513,78	953,99	2.777,70		4.590,10	6,02%	
332		Reaquecimento de portas, janelas aberturas, pilares e vigas, com argamassa de cimento, cal e areia penetrada no traço 1:4:5.	1.090,95	95		95,00	1,46	9,76	11,22	13,80	15.055,11	80,22	536,87		768,00	8,04%	
333	13.01.01.03	Aditivo impermeabilizante pega normal para argamassa sílica ou equivalentes	72,00	3,6		3,60	2,97		2,97	3,65	262,80	10,88			13,14	6,00%	
334		Tetos Internos									47.660,55					NDIV/DI	
335	13.01.02	Chapisco em tetos traço 1:3 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo mecânico	1.397,73				1,53	5,66	7,09	8,72	12.186,21					0,00%	
336	13.01.02.01	Emboço paulista (massa única) traço 1:3 (cimento e areia), espessura 2,0cm, preparo manual	1.397,73				9,66	14,78	20,66	25,40	35.502,34					0,00%	
337	13.01.02.02	CHAPISCO E REBOCO EXTERNO									122.016,74					NDIV/DI	
338	13.02	Paredes Externas									117.551,42					0,00%	
339	13.02.01	Chapisco traço 1:3 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo manual	3.859,07				1,48	2,61	4,07	5,01	18.333,64					0,00%	
340	13.02.01.01	Emboço paulista (massa única) traço 1:3 (cimento e areia), espessura 2,0cm, preparo manual	3.859,07				5,66	14,78	20,66	25,40	96.020,35					0,00%	
341	13.02.01.02	Aditivo impermeabilizante pega normal para argamassa sílica ou equivalente	54,00				2,97		2,97	3,65	187,10					0,00%	
342	13.02.01.03	Tetos Externos									4.487,32					NDIV/DI	
343	13.02.02	Chapisco em tetos traço 1:3 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo mecânico	130,63				1,53	5,66	7,09	8,72	1.141,71					0,00%	
344	13.02.02.01	Emboço paulista (massa única) traço 1:3 (cimento e areia), espessura 2,0cm, preparo manual	130,63				5,66	14,78	20,66	25,40	3.325,92					0,00%	
345	13.03	REVESTIMENTO CERÂMICO									105.847,21					NDIV/DI	
346	12.03.01	Azulejo cerâmico dimensões de 30 x 40 cm, modelo "Formal Slim Branco Acelinado" da Ellane ou similar, assentado com argamassa colante AC-II e devidamente rejuntado, conforme projeto.	2.165,12				26,74	12,64	39,38	48,44	105.847,21					0,00%	
347																	
348																	
349	14	PAVIMENTAÇÕES, RODADOUROS E RODAPÉ									647.411,87						
350	14.01	REGULARIZAÇÃO DO PISO BASE									133.562,63					0,00%	
351																	
352																	
353																	
354	14.01	Regularização de contra-piso ou piso base com argamassa de cimento e areia média no traço 1:3, com espessura mínima de	4.697,35				5,64	17,48	23,12	28,44	133.562,63					0,00%	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12ª REGIÃO																	15ª MEDIÇÃO
Obra: Construção do TRT de São José																	Data: 20/07/2015
Local: São José / SC																	Pedido: 21/06/2015 a 20/07/2015
CONTRATO: Termo de Contrato - CP 8207/2013																	Valor Contrato
EMPRESA : OROS ENGENHARIA LTDA																	R\$ 11.161.000,00
Inscr. Estadual : ISENTO																	Esta Medição
CNPJ : 80.315.278/0001-97																	R\$ 199.729,64
Endereço: RUA CELESTINO JÚNIOR Nº 503 - SÃO FRANCISCO - CURITIBA/SC CEP - 80510-100																	Medição Acumulada
Fone: 41 3362 4500 - 41 9697-4641 E-MAIL: eng.irts@orosengenharia.com.br																	R\$ 4.086.838,98
VALOR DO CONTRATO: R\$ 11.161.000,00																	Saldo Contrato
																	R\$ 7.064.161,02
Contratada: Eng.º RODRIGO BOMBA-FRANCO CREA 091315-1																	
Contratante: TRT - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12ª REGIÃO																	
13	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	PREVISTO CONTRAT	QUANTIDADE		ACUMUL. TOTAL	CUSTO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOT. CONTRATO	PREÇOS ESTA MEDIÇÃO		ACUMULADO MEDIÇÃO ANTERIOR	ACUMULADO MEDIÇÃO TOTAL	%
14					ESTA MED	ACUMULAN TER.		UNITÁRIO M. MATERIAL	UNITÁRIO M. C.	UNITÁRIO TOTAL		PRESTO CONTRATO	TOTAL MATERIAL	TOTAL NÃO OBRA			#DIV/0!
356	14.02	PISOS CIMENTADOS										44.719,95					0,00%
357	14.02.02	Piso cimentado (leiteamento mediano), traço 1:3 (cimento e areia), espessura 3,0cm, preparo mecânico.	M2	1.365,82	400	400,00	5,84	20,98	26,62	26,62	32,74	44.719,95		13.098,00	13.098,00	13.098,00	28,28%
358	14.03	PISOS CERÂMICOS										28.932,49					0,00%
359	14.03.01	Piso cerâmico com resistência à abrasão pei-5, dimensões 31 x 31 cm, referência "carga plus white" de elite ou similar	M2	412,19			35,86	17,26	53,12	53,12	65,34	28.932,49					0,00%
360	14.04	PISOS EM PORCELANATO										121.929,73					0,00%
361	14.04.01	Piso porcelanato anti derrapante pei 5 marca portoballo, linha d'ampazo, mod. d'ampazo branco 60x60 ext bold	M2	1.197,15			62,17	20,63	82,60	82,60	101,85	121.929,73					0,00%
362	14.05	PISOS VINÍLICOS										88.164,87					0,00%
363	14.05.01	Piso Vinílico Tarkett Fademac Paviflex linha Thru - Cor Âmbar - Em placas 30 cm x 30 cm x 2 mm	M2	1.408,39			51,81	3,70	55,51	55,51	68,28	88.164,87					0,00%
364	14.06	PISOS ELEVADO										110.617,64					0,00%
365	14.06.01	Piso Elevado ACCOFLOOR em placas CC1000 60x60cm, composta por uma chapa superior de aço carbono de alta dureza laminado fina fio oleado e a chapa inferior em aço carbono laminado fina fio não oleado com enchimento em argamassa especial a base de cimento livre de resíduos, espuma expandida, plastificante e reciclados de fibras longas. Ref.	m²	313,80			238,10	47,48	286,59	286,59	352,91	110.617,64					0,00%
366	14.07	RODAPE										13.557,59					0,00%
367	14.07.01	Rodapé em EPS com altura de 7,0 cm na linha Moderna, modelo 446 RP/BR de Santa Luzia Molduras ou similar, incluindo instalação, conforme projeto.	m	635,61			12,10	5,24	17,34	17,34	21,33	13.557,59					0,00%
368	15	ACABAMENTOS EM GRANITO										34.344,56					0,00%
369	15.01	SOLEIRAS EM GRANITO										7.585,95					0,00%
370	15.01.01	Soleira de granito cinza Conumã, largura 15cm, espessura 3cm, assentada com argamassa colante	M	77,25			77,00	2,84	79,84	79,84	96,20	7.585,95					0,00%
371	15.02	PEITORIL EM GRANITO										14.877,30					0,00%
372	15.02.01	Peitoril de granito cinza Conumã, largura 15cm, espessura 3cm, com canto arredondado, assentado com argamassa colante	M	151,90			77,00	2,84	79,84	79,84	96,20	14.877,30					0,00%
373	15.03	VISTA E FORRA-DAS PORTAS DOS ELEVADORES										11.865,31					0,00%
374	15.03.01	Vista com largura de 15 cm em granito na cor cinza Conumã, espessura de 2 mm, acabamento das bordas arredondado, para acabamento das portas dos elevadores.	M	68,40			37,80	41,84	79,64	79,64	97,95	6.699,76					0,00%
375	15.03.02	Forra com largura de 15 cm em granito na cor cinza Conumã, espessura de 2 mm, para acabamento das portas dos elevadores.	M	63,00			37,80	26,12	66,92	66,92	82,31	5.185,53					0,00%

15ª MEDIÇÃO																
Data: 20/07/2015																
Pedido: 21/06/2015 a 20/07/2015																
Valor Contrato																
R\$ 11.161.000,00																
Esta Medição																
R\$ 199.728,64																
Medição Acumulada																
R\$ 4.098.835,98																
Saldo Contrato																
R\$ 7.064.161,02																
15ª MEDIÇÃO																
Data: 20/07/2015																
Pedido: 21/06/2015 a 20/07/2015																
Valor Contrato																
R\$ 11.161.000,00																
Esta Medição																
R\$ 199.728,64																
Medição Acumulada																
R\$ 4.098.835,98																
Saldo Contrato																
R\$ 7.064.161,02																
<p>EMPRESA : OROS ENGENHARIA LTDA Inscr. Estadual : ISENTO Endereço: RUA CELESTINO JÚNIOR Nº 503 - SÃO FRANCISCO - CURITIBA/SC CEP - 80510-100 Fone: 41 3352 4500 - 41 9697-4641 E-MAIL: eng.ifs@orosengenharia.com.br</p>																
<p>VALOR DO CONTRATO: R\$ 11.161.000,00</p>																
<p>CONTRATO: Termo de Contrato - CP 8207/2013</p>																
<p>Local: São José / SC</p>																
<p>Obra: Construção do TRT de São José</p>																
<p>Contratante: TRT - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12ª REGIÃO</p>																
<p>Contratada:</p>																
<p>Eng.º ROBERTO BORBA FRANCO CREA 091315-1</p>																
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	PREVISTO CONTRAT	QUANTIDADE	ACUMUL. TOTAL	UNITÁRIO MATERIAL	CUSTO UNITÁRIO	UNITÁRIO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOT. CONTRATO	TOTAL MATERIAL	TOTAL NÃO OBRA	TOTAL MEDIÇÃO	ACUMULADO MEDIÇÃO ANTERIOR	ACUMULADO MEDIÇÃO TOTAL	% EXECUT.
580	22.01 Escavação e Retiro	M3	139,23	41,77	85,18	-	15,91	15,91	19,57	7.843,69	-	684,56	817,44	808,24	1.725,88	85,33%
581	22.01.01 Escavação manual em solo-prof. até 1,50 m	M3	42,24	14,08	26,75	7,39	0,68	7,69	9,79	413,53	89,90	7,39	124,04	137,84	261,88	89,39%
582	22.01.02 Escavação de vala não escorada em material de 1ª categoria com profundidade de 1,5 até 3m com retroescavadeira 75hp, sem esgotamento	M3	132,74	39,32	84,07	4,50	7,22	11,72	14,42	912,20	47,97	1.027,36	1.283,48	1.404,05	2.667,54	83,33%
583	22.01.03 Retiro manual de valas	M3	35,52	10,66	10,66	0,97	0,07	1,04	1,28	16,91	3,84	0,28	5,07	5,83	10,70	83,28%
584	22.01.04 Retiro de vala com material granular resprovetado adensado e vibrado	M3	13,21	3,96	3,96	3,45	0,92	3,97	4,88	64,46	13,68	2,09	16,32	19,32	29,88%	
585	22.01.05 Carga e descarga mecânica de solo utilizando caminhão basculante 5,0m3/11t e pa carregadeira sobre pneu - 105 hp cap. 1,72m3.	M3	13,21	3,96	3,96	-	-	-	-	16.090,14	-	-	-	-	0,00%	
586	22.01.06 Transporte de entulho com caminhão basculante 6 m3, rodovia pavimentada, até 0,5 a 1,0 km	M3	832,76	125	124,91	2,00	2,81	4,61	5,97	4.721,75	249,83	326,03	708,26	708,26	15,00%	
587	22.02 Sistema de Água Fria	M	110,44	17	16,97	3,40	4,36	7,76	9,54	1.063,60	56,32	72,23	198,04	158,04	16,00%	
588	22.02.01 Tubo de pvc soldável, sem conexões 25mm - fornecimento e instalação	M	51,57	8	7,74	6,15	4,36	9,51	11,70	603,37	38,84	33,73	80,61	80,61	16,00%	
589	22.02.02 Tubo de pvc soldável, sem conexões 32mm - fornecimento e instalação	M	26,92	4	4,04	6,15	5,22	11,37	13,99	376,61	24,83	21,08	66,49	58,49	16,00%	
590	22.02.03 Tubo de pvc soldável, sem conexões 40mm - fornecimento e instalação	M	12,14	2	1,82	10,05	10,89	20,94	25,76	312,73	18,30	19,63	49,91	46,81	16,00%	
591	22.02.04 Tubo de pvc soldável, sem conexões 50mm - fornecimento e instalação	M	3,00	1	-	7,16	1,83	8,79	10,81	32,43	-	-	-	-	0,00%	
592	22.02.05 Adaptador pvc soldável com flanges e anel para caixa d'água 25mmx3/4" - fornecimento e instalação	UN	2,00	1	-	12,34	1,63	13,97	17,18	34,36	-	-	-	-	0,00%	
593	22.02.06 Adaptador pvc soldável com flanges e anel para caixa d'água 32mmx1" - fornecimento e instalação	UN	2,00	1	-	15,45	2,54	17,99	22,13	44,26	-	-	-	-	0,00%	
594	22.02.07 Adaptador pvc soldável com flanges e anel para caixa d'água 40mmx1,1/4" - fornecimento e instalação	UN	2,00	1	-	2,54	2,76	5,98	7,33	14,66	-	-	-	-	0,00%	
595	22.02.08 Adaptador pvc soldável com flange livre para caixa d'água 75mm x 2,1/2" incluindo adesivo de pvc, fita vedação, solução limpa e instalação.	UN	141,00	21	21,15	1,81	2,72	4,53	5,57	765,37	38,28	57,63	117,81	117,81	15,00%	
596	22.02.09 Adaptador pvc soldável curto com flange e rosca para registro - 25 x 3/4"	UN	10,00	2	1,50	2,40	2,72	5,12	6,30	63,00	3,60	4,09	9,45	9,45	16,00%	
597	22.02.10 Adaptador pvc soldável curto com rosca e rosca para registro - 32 x 1"	UN	2,00	1	-	2,76	3,18	5,98	7,33	14,66	-	-	-	-	0,00%	
598	22.02.11 Adaptador pvc soldável curto com rosca e rosca para registro - 40 x 1,1/4"	UN	4,00	1	0,60	8,26	3,18	11,44	14,07	56,28	4,86	1,81	8,44	8,44	16,00%	
599	22.02.12 Bucha de redução pvc soldável curta - 32 x 25 mm	UN	11,00	2	1,65	0,68	2,80	2,80	3,57	39,27	1,42	3,37	5,89	5,89	15,00%	
600	22.02.13 Bucha de redução pvc soldável curta - 40 x 32 mm	UN	6,00	1	0,90	1,88	3,16	4,68	5,98	35,88	2,66	2,86	5,38	5,38	15,00%	
601	22.02.14 Bucha de redução pvc soldável curta - 50 x 40 mm	UN	4,00	1	0,60	2,37	3,85	6,22	7,65	30,60	1,42	1,51	4,99	4,99	16,00%	
602	22.02.15 Redução de pvc soldável água fria 80x50mm - fornecimento e instalação	UN	1,00	1	-	10,30	5,22	15,52	19,09	19,09	-	-	-	-	0,00%	
603	22.02.16 Redução de pvc soldável água fria 40x25mm - fornecimento e instalação	UN	5,00	1	0,75	2,38	2,61	4,98	6,14	30,70	1,79	1,99	4,61	4,61	16,00%	
604	22.02.17 Redução de pvc soldável água fria 60x25mm - fornecimento e instalação	UN	2,00	1	-	2,84	3,27	6,21	7,64	15,28	-	-	-	-	0,00%	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12º REGIÃO																	
Contratante: TRT - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12º REGIÃO																	
Contratada:																	
EMPRESA : OROS ENGENHARIA LTDA																	
CNPJ : 80.315.278/0001-97 Inscr. Estadual : ISENTO																	
Endereço: RUA CELESTINO JÚNIOR Nº 503 - SÃO FRANCISCO - CURITIBA/SC CEP - 80510-100																	
Fone: 41 3352 4500 - 41 9697-4641 E-MAIL: eng.irts@orosengenharia.com.br																	
CONTRATO: Termo de Contrato - CP 8207/2013																	
Obra: Construção do TRT de São José																	
Local: São José / SC																	
Data: 20/07/2015																	
Pedido: 21/06/2015 a 20/07/2015																	
Valor Contrato																	
RS 11.161.000,00																	
Esta Medição																	
RS 199.728,64																	
Medição Acumulada																	
RS 4.086.938,88																	
Saldo Contrato																	
RS 7.084.161,02																	
VALOR DO CONTRATO: R\$ 11.161.000,00																	
CREA 091315-1																	
Eng. RODRIGO BORBA FRANCO																	
15ª MEDIÇÃO																	
Data: 20/07/2015																	
Pedido: 21/06/2015 a 20/07/2015																	
Valor Contrato																	
RS 11.161.000,00																	
Esta Medição																	
RS 199.728,64																	
Medição Acumulada																	
RS 4.086.938,88																	
Saldo Contrato																	
RS 7.084.161,02																	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	PREVISTO CONTRAT	ESTA MED	QUANTIDADE	ACUMUL. TOTAL	UNITÁRIO MATERIAL	UNITÁRIO O.	UNITÁRIO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOT. CONTRATO	TOTAL MATERIAL	TOTAL MÃO OBRA	TOTAL MEDIÇÃO	ACUMULADO MEDIÇÃO ANTERIOR	ACUMULADO	EXECUT. %
667	22.04.08 Anel de borracha - ø 60 mm	Un	871,00	131	218	348,85	0,70	1,81	2,51	3,08	2.891,38	81,48	238,85	403,71	873,82	1.077,93	40,00%
668	22.04.07 Anel de borracha - ø 75 mm	Un	289,00	43	44	87,35	0,80	2,85	3,65	4,73	1.865,97	39,02	127,76	209,05	208,12	413,17	30,22%
669	22.04.08 Anel de borracha - ø 100 mm	Un	822,00	63	94	187,30	1,28	3,63	4,92	6,05	3.793,10	120,36	338,42	584,47	588,70	1.133,17	30,11%
670	22.04.09 Cap pvc esgoto 40 mm	Un	2,00	2,00			13,47	14,85		18,38	36,78						0,00%
671	22.04.10 Cap pvc esgoto 50mm (tampa) - fornecimento e instalação	Un	1,00	1,00			3,95	4,97		6,11	6,11						0,00%
672	22.04.11 Joelho pvc 45º esgoto 40mm - fornecimento e instalação	Un	92,00	14	38,8	35,80	1,58	5,45	7,03	8,65	785,80	21,80	75,21	118,37	318,32	437,88	55,00%
673	22.04.12 Joelho pvc 45º esgoto 50mm - fornecimento e instalação	Un	64,00	10	25,6	35,20	1,52	5,68	7,20	8,92	688,88	24,88	59,48	100,03	289,78	369,78	55,00%
674	22.04.13 Joelho pvc 45º esgoto 75mm - fornecimento e instalação	Un	19,00	3	7,6	10,45	5,53	7,40	12,93	15,90	302,10	15,76	21,09	45,32	120,84	166,16	55,00%
675	22.04.14 Joelho pvc 45º esgoto 100mm - fornecimento e instalação	Un	32,00	6	12,8	17,60	8,67	8,71	15,56	18,16	613,12	32,88	41,81	81,87	245,25	337,22	55,00%
676	22.04.15 Joelho pvc 90º esgoto 40mm - fornecimento e instalação	Un	68,00	10	27,2	37,40	1,48	5,45	6,91	8,50	578,00	14,88	55,59	86,70	231,20	317,90	55,00%
677	22.04.16 Joelho pvc 90º esgoto 50mm - fornecimento e instalação	Un	148,00	22	98,4	80,30	2,18	8,93	8,93	1.448,78	47,86	128,77	217,47	217,47	579,81	797,36	55,00%
678	22.04.17 Joelho pvc 90º esgoto 75mm - fornecimento e instalação	Un	41,00	6	18,4	22,55	5,03	12,43	15,28	628,88	45,61	34,78	48,03	84,03	144,78	204,78	55,00%
679	22.04.18 Joelho pvc 90º esgoto 100mm - fornecimento e instalação	Un	88,00	15	36,2	59,80	7,34	8,71	16,05	18,74	1.834,52	107,80	128,04	280,18	773,81	1.063,98	55,00%
680	22.04.19 Joelho 90º com anel pvc esgoto 40 mm	Un	78,00	12	31,2	42,90	4,58	8,58	10,55	10,55	822,90	47,34	53,05	123,44	329,16	482,60	55,00%
681	22.04.20 Junção simples pvc esgoto - 40 x 40 mm	Un	2,00	0,8	0,8	0,80	3,15	6,57	9,72	11,95	29,50				9,56	9,56	40,00%
682	22.04.21 Junção pvc esgoto 50x50mm - fornecimento e instalação	Un	29,00	4	11,6	15,95	5,04	5,45	10,49	12,90	374,10	21,82	23,71	85,12	149,84	205,78	55,00%
683	22.04.22 Junção pvc esgoto 75x75mm - fornecimento e instalação	Un	4,00	1	1,6	2,20	10,81	7,40	18,01	22,15	88,60	6,37	4,44	13,28	35,44	48,73	55,00%
684	22.04.23 Junção pvc esgoto 100x100mm - fornecimento e instalação	Un	35,00	5	14	19,25	14,37	6,71	23,08	28,39	993,65	75,44	45,73	149,05	397,46	546,51	55,00%
685	22.04.24 Junção pvc esgoto 75x50mm - fornecimento e instalação	Un	5,00	1	2	2,75	10,03	8,07	19,10	23,49	117,45	7,62	8,80	17,62	46,88	64,60	55,00%
686	22.04.25 Junção pvc esgoto 100x50mm - fornecimento e instalação	Un	38,00	6	15,2	20,90	11,21	10,70	21,91	28,95	1.024,10	63,80	60,69	193,62	409,84	563,28	55,00%
687	22.04.26 Luva pvc esgoto 40mm - fornecimento e instalação	Un	183,00	24	65,2	89,65	1,18	2,81	3,76	4,68	759,58	28,85	63,81	113,64	303,63	417,77	55,00%
688	22.04.27 Luva pvc esgoto 50mm - fornecimento e instalação	Un	315,00	47	138	173,25	2,14	3,05	5,19	6,38	2.069,70	101,12	144,11	301,48	803,88	1.105,34	55,00%
689	22.04.28 Luva pvc esgoto 75mm - fornecimento e instalação	Un	146,00	22	88,4	80,30	3,78	3,70	7,49	9,18	1.337,36	82,13	81,03	200,60	594,84	795,55	55,00%
690	22.04.29 Luva pvc esgoto 100mm - fornecimento e instalação	Un	287,00	45	118,8	165,35	5,11	4,88	9,69	11,92	3.540,24	227,65	204,04	531,04	1.847,10	2.688,10	55,00%
691	22.04.30 Bucha de redução pvc esgoto 30 x 40 mm	Un	13,00	2	5,2	7,15	42,18	7,25	49,42	60,78	760,14	82,22	14,15	118,52	316,06	434,58	55,00%
692	22.04.31 Redução excêntrica pvc esgoto 75 x 50 mm	Un	35,00	5	14	18,25	7,18	8,16	15,35	18,88	680,80	37,72	42,85	86,12	284,32	363,44	55,00%
693	22.04.32 Redução excêntrica pvc esgoto 100 x 50 mm	Un	15,00	2	6	8,25	7,86	8,07	16,93	20,82	312,30	17,69	20,40	48,85	121,92	171,77	55,00%
694	22.04.33 Redução excêntrica pvc esgoto 100 x 75 mm	Un	17,00	3	6,8	9,35	9,59	10,20	18,78	24,34	413,78	24,46	28,01	62,07	165,51	227,58	55,00%
695	22.04.34 Teia pvc esgoto 40 x 40 mm	Un	1,00	0,4	0,4	0,40	10,58	6,97	17,13	21,07	21,07				8,43	8,43	40,00%
696	22.04.35 Instalação sanitário 50x50mm, junta soldada - fornecimento e instalação	Un	69,00	9	25,2	34,66	4,69	6,10	10,78	13,27	836,01	44,32	57,69	125,40	334,40	459,81	55,00%
697	22.04.36 Te sanitário 75x75mm, junta soldada - fornecimento e instalação	Un	11,00	2	4,4	6,05	11,17	7,82	18,78	23,11	254,21	18,43	12,87	38,13	101,68	139,82	55,00%
698	22.04.37 Te sanitário 100x100mm, junta soldada - fornecimento e instalação	Un	25,00	4	10	13,75	11,87	6,66	21,45	26,38	668,50	44,51	35,83	88,83	263,80	382,73	55,00%
699	22.04.38 Teia c/ redução pvc esgoto 75 x 50 mm	Un	31,00	5	12,4	17,05	7,75	6,39	16,14	19,85	615,35	36,03	39,00	82,30	248,14	338,44	55,00%
700	22.04.39 Teia c/ redução pvc esgoto 100 x 50 mm	Un	37,00	6	14,8	20,35	6,81	10,43	20,24	24,88	820,93	54,43	57,68	138,14	388,37	508,51	55,00%
701	22.04.40 Dispositivo anti-infiltração de pvc para caixa sifonada - ø 150 mm	Un	61,00	9	24,4	33,56	30,87	5,87	36,54	44,94	2.741,34	262,48	51,68	411,20	1.098,54	1.507,74	55,00%
702	22.04.41 Caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha redonda branca - fornecimento e instalação	Un	75,00	11	15	28,25	14,58	10,89	25,47	31,33	2.348,75	164,03	122,51	392,48	489,95	622,41	35,00%
703	22.04.42 Contedor de lixo com capacidade de armazenamento de 240 litros na cor verde destinado a lixo (tipo refil)	Un	6,00				214,80	2,88	217,18	287,13	1.602,78						0,00%
704	22.04.43 Contedor de lixo com capacidade de armazenamento de 240 litros na cor verde com tampa azul claro destinado a lixo reciclável seco.	Un	12,00				8,60	2,98	11,18	13,75	185,00						0,00%
705		Un															#N/D
706		Un															0,00%
709	Sistema Pluvifil	Un									55.059,88						0,00%

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12º REGIÃO																	
Contratante: TRT - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12º REGIÃO																	
Contratada:																	
Obra: Construção do TRT de São José Local: São José / SC CNPJ : 80.315.278/0001-97 Insor: Estadual / ISENTO EMPRESA : OROS ENGENHARIA LTDA Endereço: RUA CELESTINO JÚNIOR Nº 503 - SÃO FRANCISCO - CURITIBA/SC CEP - 80510-100 Fone: 41 3352 4500 E-MAIL: eng.irtsj@orosengenharia.com.br Eng. RODRIGO BORBA FRANCO CREA 091315-1																	
11. VALOR DO CONTRATO: R\$ 11.161.000,00																	
12. VALOR DO CONTRATO: R\$ 7.084.161,02																	
13. 15ª MEDIÇÃO																	
Data: 20/07/2016																	
Pedido: 21/06/2015 a 20/07/2016																	
Valor Contrato																	
R\$ 11.161.000,00																	
Esta Medição																	
R\$ 199.729,64																	
Medição Acumulada																	
R\$ 4.096.838,98																	
Saldo Contrato																	
R\$ 7.084.161,02																	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE		ACUMUL. TOTAL	UNITÁRIO MATERIAL	CUSTO UNITÁRIO		PREÇO		PREVISTO CONTRATO	PREÇOS ESTA MEDIÇÃO		ACUMULADO MEDIÇÃO ANTERIOR	ACUMULADO MEDIÇÃO TOTAL	EXECUT.	
			ESTA MED	ACUMULAN TER.			UNITÁRIO M. O.	UNITÁRIO TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL MÃO OBRA		TOTAL MEDIÇÃO					
708	22.05.02	Tubo pvc esgoto - ø 60 mm	m	34,98	-	4,88	8,80	11,68	14,38	503,01	14,38	11,68	-	-	-	0,00%	
709	22.05.03	Tubo pvc esgoto - ø 75 mm	m	184,11	73,64	0,22	10,88	17,10	21,03	3.871,83	21,03	17,10	1.548,95	1.548,95	2.128,42	95,00%	
710	22.05.04	Tubo pvc esgoto - ø 100 mm	m	661,25	284,5	395,69	11,78	18,41	23,88	15.760,65	23,88	18,41	1.169,28	2.388,60	8.884,88	95,00%	
711	22.05.05	Tubo pvc esgoto - ø 150 mm	m	122,57	49,03	87,42	12,70	34,13	41,98	5.145,49	41,98	34,13	394,13	2.058,28	771,82	95,00%	
712	22.05.06	Tubo pvc esgoto - ø 200 mm	m	72,12	11	28,85	14,05	30,69	37,75	2.722,53	37,75	30,69	180,00	408,38	1.487,47	95,00%	
713	22.05.07	Anel de borracha - ø 40 mm	Un	49,00	7	19,9	1,96	2,02	2,48	121,52	2,48	2,02	10,00	18,23	68,84	95,00%	
714	22.05.08	Anel de borracha - ø 50 mm	Un	31,00	5	12,4	1,81	2,51	3,08	95,79	3,08	2,51	14,37	52,88	96,84	95,00%	
715	22.05.09	Anel de borracha - ø 75 mm	Un	165,00	64	88,00	2,85	3,85	4,73	758,30	4,73	3,85	21,80	113,92	302,72	95,00%	
716	22.05.10	Anel de borracha - ø 100 mm	Un	603,00	281,2	359,15	3,83	4,92	6,05	3.850,65	6,05	4,92	126,38	592,80	2.172,88	95,00%	
717	22.05.11	Anel de borracha - ø 150 mm	Un	115,00	18	47,2	4,08	9,24	11,37	1.341,66	11,37	9,24	91,53	596,86	737,81	95,00%	
718	22.05.12	Anel de borracha - ø 200 mm	Un	32,00	5	12,8	4,78	12,42	15,28	488,96	15,28	12,42	36,77	195,98	288,93	95,00%	
719	22.05.13	Joelho pvc 45º esgoto 40mm - fornecimento e instalação	Un	13,00	2	5,2	5,45	7,03	8,65	112,45	8,65	7,03	10,83	16,87	44,98	95,00%	
720	22.05.14	Joelho pvc 45º esgoto 50mm - fornecimento e instalação	Un	7,00	1	2,8	5,88	8,47	10,42	72,94	10,42	8,47	10,84	28,18	40,12	95,00%	
721	22.05.15	Joelho pvc 45º esgoto 75mm - fornecimento e instalação	Un	15,00	6	8,25	7,40	12,93	15,90	238,50	15,90	12,93	12,44	35,78	85,40	95,00%	
722	22.05.16	Joelho pvc 45º esgoto 100mm - fornecimento e instalação	Un	101,00	15	40,4	55,95	6,97	18,18	1.835,16	18,18	15,58	169,93	280,27	774,09	95,00%	
723	22.05.17	Joelho 45º pvc esgoto 150 mm	Un	16,00	2	6,4	8,80	40,47	13,80	1.084,16	66,51	54,07	97,13	425,82	685,29	95,00%	
724	22.05.18	Joelho 45º pvc esgoto 200 mm	Un	6,00	1	2,4	18,14	22,57	27,78	169,56	27,78	22,57	24,88	69,82	91,81	95,00%	
725	22.05.19	Joelho pvc 90º esgoto 40mm - fornecimento e instalação	Un	1,00	0	0,55	5,45	6,81	8,50	8,50	8,50	6,81	0,22	3,40	4,68	95,00%	
726	22.05.20	Joelho pvc 90º esgoto 50mm - fornecimento e instalação	Un	3,00	0	1,2	5,88	8,07	9,93	28,79	9,93	8,07	4,47	11,82	16,38	95,00%	
727	22.05.21	Joelho pvc 90º esgoto 75mm - fornecimento e instalação	Un	31,00	5	12,4	7,40	12,43	15,28	473,99	15,28	12,43	23,38	71,10	169,80	95,00%	
728	22.05.22	Joelho pvc 90º esgoto 100mm - fornecimento e instalação	Un	127,00	19	50,8	69,85	7,34	18,74	2.505,98	18,74	16,05	138,83	378,05	1.002,79	95,00%	
729	22.05.23	Joelho 90º pvc esgoto 150 mm	Un	19,00	3	7,2	9,60	25,78	31,71	970,78	31,71	25,78	32,89	85,62	228,31	313,83	95,00%
730	22.05.24	Joelho 90º pvc esgoto 200 mm	Un	10,00	2	4	18,14	34,66	42,83	429,30	42,83	34,66	24,78	69,85	170,52	234,47	95,00%
731	22.05.25	Junção simples pvc esgoto - 40 x 40 mm	Un	6,00	1	2,4	6,97	9,72	11,85	71,70	11,85	9,72	2,83	10,76	39,44	95,00%	
732	22.05.26	Junção pvc esgoto 50x50mm - fornecimento e instalação	Un	1,00	0	0,4	5,45	10,48	12,80	12,80	12,80	10,48	0,78	5,18	7,10	95,00%	
733	22.05.27	Junção pvc esgoto 75x75mm - fornecimento e instalação	Un	14,00	2	5,8	7,40	18,01	22,15	310,10	22,15	18,01	22,28	124,04	170,58	95,00%	
734	22.05.28	Junção pvc esgoto 100x100mm - fornecimento e instalação	Un	42,00	6	18,8	8,71	23,08	28,38	1.182,38	28,38	23,08	90,83	178,88	685,81	95,00%	
735	22.05.29	Junção simples pvc esgoto - 150 x 150 mm	Un	6,00	1	2,4	10,43	82,96	101,55	609,30	101,55	82,96	64,82	243,72	335,12	95,00%	
736	22.05.30	Junção pvc esgoto 75x50mm - fornecimento e instalação	Un	1,00	0	0,4	9,07	18,10	23,48	23,48	23,48	18,10	1,50	3,32	12,82	95,00%	
737	22.05.31	Junção com redução pvc esgoto - 150 x 100 mm	Un	8,00	1	3,2	4,40	50,17	61,71	493,88	61,71	47,86	47,86	187,47	271,52	95,00%	
738	22.05.32	Luva pvc esgoto 40mm - fornecimento e instalação	Un	20,00	3	8	2,81	3,79	4,68	93,20	4,68	3,79	3,84	37,28	51,28	95,00%	
739	22.05.33	Luva pvc esgoto 50mm - fornecimento e instalação	Un	14,00	2	5,6	3,05	5,18	6,38	89,32	6,38	5,18	13,40	48,13	65,00%		
740	22.05.34	Luva pvc esgoto 75mm - fornecimento e instalação	Un	68,00	10	27,6	37,95	62,04	83,81	492,04	83,81	62,04	38,30	84,81	262,82	95,00%	
741	22.05.35	Luva pvc esgoto 100mm - fornecimento e instalação	Un	281,00	44	116,4	4,88	9,68	11,92	3.468,72	11,92	9,68	23,05	920,51	1.807,80	95,00%	
742	22.05.36	Luva simples pvc esgoto - 150 mm	Un	60,00	8	24	6,12	15,36	18,89	1.193,40	18,89	15,36	83,11	170,01	493,36	95,00%	
743	22.05.37	Luva simples pvc esgoto - 200 mm	Un	19,00	2	6,4	8,80	9,33	11,32	317,44	11,32	9,33	18,32	128,68	174,59	95,00%	
744	22.05.38	Bucha de redução pvc esgoto 90 x 40 mm	Un	3,00	0	1,2	1,65	42,16	60,75	182,34	60,75	42,16	22,86	27,95	100,28	95,00%	
745	22.05.39	Redução excêntrica pvc esgoto 75 x 50 mm	Un	1,00	0	0,4	0,55	7,18	16,88	16,88	16,88	1,08	1,22	7,55	10,38	95,00%	
746	22.05.40	Redução excêntrica pvc esgoto 100 x 50 mm	Un	3,00	0	1,2	1,65	7,86	20,82	62,48	20,82	16,88	3,54	4,08	34,35	95,00%	
747	22.05.41	Redução excêntrica pvc esgoto 100 x 75 mm	Un	2,00	0	0,8	1,10	8,59	12,24	48,68	12,24	8,59	2,88	2,97	28,77	95,00%	
748	22.05.42	Redução excêntrica pvc esgoto 150 x 100 mm	Un	10,00	2	4	5,50	13,68	11,34	307,70	307,70	25,01	20,92	123,08	169,24	95,00%	
749	22.05.43	Te sanitário 75x75mm, junta soldada - fornecimento e instalação	Un	7,00	1	2,8	3,85	11,17	7,62	181,84	23,12	18,80	11,73	64,74	89,01	95,00%	
750	22.05.44	Te sanitário 100x100mm, junta soldada - fornecimento e instalação	Un	16,00	2	6,4	8,80	11,87	9,88	422,08	26,38	21,46	28,48	188,83	232,14	95,00%	
751	22.05.45	Te pvc esgoto 150 x 150 mm	Un	2,00	0	0,8	0,80	10,74	12,24	96,52	28,28	22,88	-	22,81	22,81	40,00%	
752	22.05.46	Caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha redonda branca	Un	2,00	0	-	14,58	25,47	31,33	62,66	31,33	25,47	-	-	-	0,00%	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12º REGIÃO																	15º MEDIÇÃO	
Contratante: TRT - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12º REGIÃO																	Data: 20/07/2015	
Obra: Construção do TRT de São José																	Pedido: 21/06/2015 a 20/07/2015	
Local: São José / SC																	Valor Contrato	
CONTRATO: Termo de Contrato - CP 8207/2013																	RS 11.161.000,00	
EMPRESA : OROS ENGENHARIA LTDA																	Esta Medição	
CNPJ : 80.315.278/0001-97																	RS 198.729,64	
Inscr. Estadual : ISENTO																	Medição Acumulada	
Endereço: RUA CELESTINO JÚNIOR Nº 503 - SÃO FRANCISCO - CURITIBA/SC CEP - 80510-100																	RS 4.098.838,98	
Fone: 41 3352 4500 - 41 9697-4641 E-MAIL: eng.trts@orosengenharia.com.br																	Saldo Contrato	
VALOR DO CONTRATO: RS 11.161.000,00																	RS 7.064.161,02	
Contratada:																	Engº RODRIGO BORBA FRANCO	
																	CREA 091315-1	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	PREVISTO CONTRAT	ESTA MED	ACUMULAN TER.	ACUMUL. TOTAL	UNITARIO MATERIAL	UNITARIO M. O.	UNITARIO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO CONTRATO	TOTAL MATERIAL	TOTAL NÃO OBRA	TOTAL MEDIÇÃO	ACUMULADO MEDIÇÃO ANTERIOR	ACUMULADO MEDIÇÃO TOTAL	% EXECUT.	
13																		
14																		
753	Reio efonado de pvc 100x100mm simples - fornecimento e instalação	UN	10,00				4,45	10,89	15,34	18,87	188,70	-	-	-	-	-	0,00%	
754	Graixa hermética flexível tipo abacaxi em pvc para folha 100mm para calhas de cobertura.	Un	49,00				10,20	2,16	12,36	15,24	731,52	-	-	-	-	-	0,00%	
755	Graixa de aço inox 150 x 150 mm com saída de ø 100 mm	Un	29,00				6,49	10,20	19,69	24,22	702,38	-	-	-	-	-	0,00%	
756	Graixa colorida pluvial em aço galvanizado 15 x 200 x 1000 mm	Un	10,85				37,78	18,14	55,92	68,78	732,51	-	-	-	-	-	0,00%	
757	Tela de arame galvanizado fio 24 bvg, malha 1/2", instalada na saída da tubulação extravasadora de 75 mm, fixada através de abraçadeiras galvanizadas	Un	2,00				1,92	2,15	3,77	4,64	9,28	-	-	-	-	-	0,00%	
758																	#DIV/0!	
759	Tubulação Metálica (Limpeza e Sucção)										2.510,42	-	-	-	-	-	0,00%	
760	Tubo de aço galvanizado com costura 1.1/2" (40mm), inclusive conexões-fornecimento e instalação	M	12,98				35,20	31,74	66,94	82,34	1.068,77	-	-	-	-	-	0,00%	
761	Tubo de aço galvanizado com costura 2" (50mm), inclusive conexões-fornecimento e instalação	M	6,50				50,84	39,27	89,91	106,80	694,85	-	-	-	-	-	0,00%	
762	Colovelo de aço galvanizado 1.1/2" - fornecimento e instalação	UN	4,00				12,00	14,16	26,16	32,18	128,72	-	-	-	-	-	0,00%	
763	Colovelo de aço galvanizado 2" - fornecimento e instalação	UN	4,00				19,00	15,25	34,25	42,13	169,52	-	-	-	-	-	0,00%	
764	Colovelo 45° de aço galvanizado 1.1/2"	UN	4,00				13,87	14,16	28,13	34,80	138,40	-	-	-	-	-	0,00%	
765	União de aço galvanizado 1.1/2" - fornecimento e instalação	UN	2,00				25,51	10,89	36,20	44,53	89,06	-	-	-	-	-	0,00%	
766	União de aço galvanizado 2" - fornecimento e instalação	UN	2,00				35,31	15,25	50,56	62,19	124,38	-	-	-	-	-	0,00%	
767	Luva de aço galvanizado 1.1/2" - fornecimento e instalação	UN	3,00				8,60	6,87	15,87	19,92	58,58	-	-	-	-	-	0,00%	
768	Luva de aço galvanizado 2" - fornecimento e instalação	UN	2,00				13,00	7,40	20,40	25,08	50,18	-	-	-	-	-	0,00%	
769	Niple de aço galvanizado 1.1/2" - fornecimento e instalação	UN	2,00				6,60	7,40	13,90	17,10	34,20	-	-	-	-	-	0,00%	
770	Niple de aço galvanizado 2" - fornecimento e instalação	UN	2,00				14,00	8,28	22,28	27,40	54,80	-	-	-	-	-	0,00%	
771											10.175,14	-	-	-	-	-	#DIV/0!	
772	Drenos de Climatização										2.470,19	-	-	-	-	-	0,00%	
773	Tubo de pvc soldável, sem conexões 32mm - fornecimento e instalação	M	258,93	39		39,84	3,40	4,38	7,76	9,94	2.470,19	132,09	169,34	370,53	370,53	16,00%		
774	Tubo de pvc soldável, sem conexões 40mm - fornecimento e instalação	M	100,88	15		15,13	5,15	4,36	9,51	11,70	1.180,30	77,89	65,98	177,04	177,04	16,00%		
775	Tubo de pvc soldável, sem conexões 50mm - fornecimento e instalação	M	89,60	13		13,44	6,15	5,22	11,37	13,98	1.253,50	82,66	70,16	188,03	188,03	16,00%		
776	Bucha de redução pvc soldável curta - 40 x 32 mm	Un	60,00	9		9,00	1,68	3,18	4,86	5,68	358,80	15,12	28,62	53,82	53,82	16,00%		
777	Bucha de redução pvc soldável curta - 50 x 40 mm	Un	28,00	4		4,00	2,97	3,65	6,22	7,65	188,80	9,24	15,02	28,84	28,84	16,00%		
778	Redução de pvc soldável água fria 50x32mm - fornecimento e instalação	UN	24,00	4		4,00	3,33	3,27	6,60	8,12	184,88	11,89	11,77	11,77	11,77	16,00%		
779	Redução de pvc soldável água fria 75x50mm - fornecimento e instalação	UN	28,00	4		4,20	12,32	5,88	18,20	22,39	628,92	51,74	24,70	84,04	84,04	16,00%		
780	Curva 45º pvc soldável - 32 mm	Un	49,00	7		7,20	1,74	4,08	5,82	7,16	343,98	20,39	20,39	51,95	51,95	16,00%		
781	Curva 45º pvc soldável - 40 mm	Un	44,00	7		7,00	3,09	6,35	9,44	11,61	510,84	20,39	41,81	76,63	76,63	16,00%		
782	Curva 45º pvc soldável - 50 mm	Un	23,00	3		3,45	6,10	6,35	12,45	15,31	352,13	21,81	15,02	52,82	52,82	16,00%		
783	Curva 90º pvc soldável - 32 mm	Un	107,00	16		16,00	3,73	4,08	7,81	9,91	1.028,27	59,87	65,48	154,24	154,24	16,00%		
784	Curva 90º pvc soldável - 40 mm	Un	3,00	1		1,00	6,44	6,35	12,78	15,73	47,19	-	-	-	-	-	0,00%	
785	Curva 90º pvc soldável - 50 mm	Un	4,00	1		1,00	8,00	8,35	14,35	17,65	70,60	4,80	3,81	10,69	10,69	16,00%		
786	Luva pvc soldável água fria 32mm - fornecimento e instalação	UN	91,00	14		14,65	1,30	2,40	3,70	4,55	414,05	17,75	32,78	62,11	62,11	16,00%		

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 12º REGIÃO																	
Contratante: TRT - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 12º REGIÃO																	
Data: 20/07/2015																	
Pedido: 21/08/2015 a 20/07/2016																	
Valor Contrato																	
RS 11.161.000,00																	
Esta Medição																	
RS 188.729,64																	
Medição Acumulada																	
RS 4.088.838,88																	
Saldo Contrato																	
RS 7.084.161,02																	
Contratada:																	
Engº ROBERTO BORBA FRANCO																	
CREA 091315-1																	
Inscr. Estadual: ISENTO																	
Endereço: RUA CELESTINO JUNIOR Nº 503 - SÃO FRANCISCO - CURITIBA/SC CEP - 80510-100																	
Fone: 41 3352 4500 - 41 9697-4641 E-MAIL: eng.trtsj@roseengenharia.com.br																	
CONTRATO: Termo de Contrato - CP 8207/2013																	
EMPRESA : OROS ENGENHARIA LTDA																	
VALOR DO CONTRATO: R\$ 11.161.000,00																	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	PREVISTO CONTRAT	QUANTIDADE	ACUMULAN TER.	ACUMUL TOTAL	UNITÁRIO MATERIAL	UNITÁRIO O.	UNITÁRIO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOT. PREVISTO CONTRATO	TOTAL MATERIAL	TOTAL MÃO OBRA	TOTAL MEDIÇÃO	ACUMULADO MEDIÇÃO ANTERIOR	ACUMULADO MEDIÇÃO TOTAL	% EXECUT.
28.02.05	Pavimentação em blocos intertravados de concreto, espessura 8cm, tck 35mpa, assentados sobre colchão de areia.	M2	287,62				37,81	4,21	42,02	51,68	14.864,20	-	-	-	-	-	0,00%
28.02.06	Molde de concreto pré-moldado 12 x 30 cm, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	M	378,60				14,83	6,25	20,08	24,70	9.351,42	-	-	-	-	-	0,00%
28.03	MURO, PORTÕES E GRAJIL DE FECHAMENTO										128.233,68	-	-	-	-	-	0,00%
28.03.01	Instalação do motor do portão de acesso veículos com sistema de abertura e fechamento do tipo deslizante de alto fluxo, modelo Dd com potência de 3/4 HP da marca Rossi ou similar. O sistema deverá possuir proteção antiesmagamento e acionamento manual no caso de falta de energia, equipados com 15 controles remotos.	Un	2,00				2.258,70	58,17	2.316,87	2.646,75	5.888,50	-	-	-	-	-	0,00%
28.03.02	Base em concreto C60-20MPa - preparo, lançamento e cura 30 x 40 x 45 cm para motor de automação.	Un	2,00				16,43	82,78	99,20	122,01	244,02	-	-	-	-	-	0,00%
28.03.03	Muro de divisa com tijolo furado, incluso alvenaria, chapisco, reboco, pintura e rudo metálico com pinhafeira sobre o topo do muro.	M2	162,00	25		25,00	61,72	96,84	158,66	165,03	31.594,86	-	-	-	4.875,75	4.875,75	16,43%
28.03.04	Fechamento frontal em vidro temperado com espessura de 10 mm, h = 1,80 m, incluindo perfil em alumínio anodizado na cor natural (grata fosca), incluindo instalação.	m	162,00				324,00	81,00	405,00	488,15	80.700,30	-	-	-	-	-	0,00%
28.03.05	Portão de vidro temperado espessura 8 mm, uma folha de correr, comprimento de 5,00 m e h = 2,00 m, incluindo cantoneiras e perfil em alumínio anodizado, rolêmas e demais acessórios, incluindo instalação.	Un	2,00				2.860,00	390,00	3.250,00	3.987,50	7.895,00	-	-	-	-	-	0,00%
30	DESPESAS FINAIS										43.488,72	-	-	-	-	-	0,00%
30.01	Limpeza final da obra	M2	5.077,06				0,11	1,03	1,15	1,41	7.158,66	-	-	-	-	-	0,00%
30.02	Projeto as built completo de todos os projetos da edificação.	m²	5.077,06				0,85	0,85	1,70	2,09	10.611,06	-	-	-	-	-	0,00%
30.03	Habilita-se	m²	5.077,06				0,85	0,85	1,70	2,09	10.611,06	-	-	-	-	-	0,00%
30.04	Ligação de esgoto completa, com tubo de PVC branco ø 100 mm, no eixo	UN	1,00				187,83	184,99	322,82	409,12	409,12	-	-	-	-	-	0,00%
30.05	Ligação de água a rede pública, incluindo ampliação da Rede de Abastecimento da Cesan	UN	1,00	0,82		0,82	10.002,81	1.953,88	11.896,77	14.706,83	14.706,83	-	-	-	12.058,80	12.058,80	82,00%
2972											11.161.000,00	113.413,03	48.595,05	188.729,64	3.897.109,34	4.088.838,88	36,71%
2973																	
2974																	
2975																	
2976	TOTAL										11.161.000,00	138.507,58	60.222,28	188.729,64	3.897.109,34	4.088.838,88	
2977	BDI		23,00%														
2978	TOTAL GERAL										11.161.000,00	188.729,64	3.897.109,34	3.897.109,34	4.088.838,88	4.088.838,88	36,71%

	PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA		Número da Nota 894	
	SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS		Data e Hora de Emissão 28/08/2015 11:29:13	
	NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e		Código de Verificação 3CPIF20F	
PRESTADOR DE SERVIÇOS				
	Razão Social:	OROS ENGENHARIA LTDA		
	CPF / CNPJ:	80.315.278/0001-97	Inscrição Municipal:	07 02 0215555-4
	Endereço:	R. CELESTINO JÚNIOR, 000503 - BAIRRO: SÃO FRANCISCO		
	Município:	CURITIBA	UF:	PR
		Tel.:	41 - 33524500	
		Email:	financeiro@orosengenharia.com.br	
TOMADOR DE SERVIÇOS				
Nome/Razão Social:	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO			
CPF / CNPJ:	02.482.005/0001-23	IMU:	Outro Doc.:	
Endereço:	R ESTEVES JUNIOR, 395 - BAIRRO: CENTRO - CEP: 88015905			
Município:	Florianópolis	UF:	SC	Email:
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS				
<p>1456</p> <p>Construção do Fórum Trabalhista De São Jose-SC., no Estado de Santa Catarina - Contrato CP8207/2013 Matricula CEI: 51.223.3973272</p> <p>CONTRATO ORIGINAL - PARCELA 16 ✓ Material Aplicado R\$ 139.507,38 Mão de Obra Aplicada R\$ 60.222,26</p> <p>TOTAL R\$ 199.729,64</p> <p>DADOS PARA PAGAMENTO: BANCO ITAU S.A. AG.3705 CONTACORRENTE 05786-1</p> <p>Não reter INSS de acordo com o Mandato de Segurança N.99.00.10941-4-PR 0 Distribuição 28/04/1999 - SINDICATO DA INDUSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL</p> <p>Valor Líquido da Nota Fiscal = R\$ 182.053,60</p> <p style="text-align: center;">1,677 - 36,35%</p> <p>IR - R\$ 2.396,75 / COFINS - R\$ 5.991,88 / CSLL - R\$ 1.997,29 / PIS - R\$ 1.298,24 / ISS RETIDO - R\$ 5.991,88</p> <p style="text-align: center;">VALOR TOTAL DA NOTA - R\$ 199.729,64</p>				
Código da Atividade				
07 - 02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanagem, pavimentação, concretagem e a instalação e montagem de produtos, peças e equipamentos (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador de serviços fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao ICMS, e a incorporação imobiliária a preço global ou direta, viabilizadora de negócio jurídico de compra e venda sobre o qual incide o ITBI).				
Valor Total das Deduções (R\$)	Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Valor do ISS (R\$)	Crédito p/ Abatimento do IPTU
0,00	199.729,64	3,00	5.991,88	0,00
OUTRAS INFORMAÇÕES				
<p>Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei 73/2009.</p> <p>Esta NFS-e não gera crédito, pois o Tomador de Serviços, Pessoa Jurídica, está localizado fora do município de CURITIBA.</p> <p>Esta NFS-e não gera crédito pois o ISS é devido fora do município de CURITIBA.</p> <p>O ISS desta NFS-e será RETIDO pelo Tomador de Serviço.</p>				

NP 1600 08805153
805154
DF 801260

Certifico que os serviços/materials especificados na presente nota/fatura foram efetivamente prestados/entregues.

Em 04/09/2015

Adalberto Knuth
Adalberto Knuth
Analista Judiciário
Engenheiro Civil
CREA/SC 124.968/3

Alexandre Koenig S. Thiago
Alexandre Koenig S. Thiago
Diretor do SPO

TERMO DE LIQUIDAÇÃO

Liquida-se o presente documento de acordo com o Artigo 63 da Lei nº 4.320/64. O documento refere-se ao original da 1ª via, arquivado neste Setor.

Em 09/09/15

Wilson Bonafelli Cardoso
WILSON BONAFELLI CARDOSO
Técnico Judiciário

13NE1737-RP

SI-91

CP 8207/2013

**Prefeitura do Município de São José**

Secretaria de Receita

Guia de Recolhimento do ISS

Guia de
Recolhimento

Eventual

26.715 / 2015

Via do Contribuinte

ISSQN

RAZÃO SOCIAL TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIAO		CNPJ/CPF 2482005000123
ENDEREÇO ESTEVEZ JUNIOR 395 - - NÚMERO 0		FONE
BAIRRO CENTRO		CEP 88015130
CIDADE / ESTADO FLORIANÓPOLIS / SC	CADASTRO 607404	VENCIMENTO 30/09/2015

AGÊNCIA / CÓDIGO DO CEDENTE 1875/211009	NOSSO NÚMERO 24000000267155559-6
--	-------------------------------------

Referência	Totais da declaração		Deduções para compor o saldo a pagar		
8/2015	Base de cálculo	Imposto Devido	Pago Antecipado (-)	Aproveitamento (-)	Saldo a Pagar
Prestador	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tomador	199.729,64	5.991,89	0,00		5.991,89

LOCAIS P/ PAGAMENTO

Pagável Preferencialmente nas Lotérias ou na CAIXA

SALDO A PAGAR	5.991,89
TAXA EXPEDIENTE	
JUROS	0,00
MULTA	0,00
CORREÇÃO	0,00
VALOR A RECOLHER	5.991,89

OBSERVAÇÕES DA GUIA

Não Receber Após o Vencimento da Guia de Recolhimento
Sr. Contribuinte, após vencida a Guia de Recolhimento, faça nova
emissão

(37741)

utilizando o sistema DEISS no portal da Prefeitura.

Autenticação no Verso

CAIXA 104		10492.11004 91000.200047 26715.555939 1					65670000599189	
Locais P/ Pagamento Pagável Preferencialmente nas Lotérias ou na CAIXA			Parcela 8 / 2015		Vencimento 30/09/2015			
Cedente Prefeitura do Município de São José					Agência / Código do Cedente 1875/211009			
Data do documento 10/09/2015	Número do Documento 26.715/2015	Espécie Doc OU	Aceite N	Data do Processamento 10/09/2015	Nosso Número 24000000267155559-6			
Uso do Banco	Carteira 18108	Espécie R\$	Quantidade	Valor	(-) Valor do Documento 5.991,89			
Instruções: (Texto de responsabilidade do cedente)					(-) Desconto / Abatimento			
OBSERVAÇÕES DA GUIA EVENTUAL Não Receber Após o Vencimento da Guia de Recolhimento Sr. Contribuinte, após vencida a Guia de Recolhimento, faça nova emissão utilizando o sistema DEISS no portal da Prefeitura.					(-) Outras Deduções			
					(+) Mora / Multa			
					(+) Outros Acréscimos			
					(-) Valor Cobrado			
Sacado TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIAO ESTEVEZ JUNIOR 395 - - NÚMERO 0 Bairro: CENTRO CEP: 88015130 Cadastro: 607404 CNPJ: 2482005000123 Sacador / Avalista					CNPJ/CPF Código da Baixa			

LF 524

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA / FICHA
DE COMPENSAÇÃO

10/09/15 14:35

USUARIO : GAMBA

DATA EMISSAO : 10Set15 TIPO OB: 59

NUMERO : 2015OB805153

UG/GESTAO EMITENTE: 080013 / 00001 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12A.REGI

BANCO : 001 AGENCIA : 3582 CONTA CORRENTE : 997380632

FAVORECIDO : 00000000/0001-91 - BANCO DO BRASIL SA

BANCO : 001 AGENCIA : 3582 CONTA CORRENTE : FATURA

DOCUMENTO ORIGEM : 080013/00001/2015NP001600 SIST. ORIGEM : GESTAOCOMP

NUMERO BANCARIO : 004282522-9

PROCESSO : CP-8207/2013

VALOR : 5.991,89

IDENT. TRANSFER. :

LISTA FATURA: 2015LF000524

OBSERVACAO

RECOLHIMENTO DE ISS RETIDO NF 894 - OROS ENGENHARIA

CONTINUA....

PF1=AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF6=DETALHA LISTA PF12=RETORNA

SIAFI2015-DOCUMENTO-CONSULTA-CONDOC (CONSULTA DOCUMENTO)
10/09/15 14:35 USUARIO : GAMBA
DATA EMISSAO : 10Set15 TIPO OB: 11 NUMERO : 2015OB805154
UG/GESTAO EMITENTE: 080013 / 00001 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12A.REGI
BANCO : 001 AGENCIA : 3582 CONTA CORRENTE : 997380632
FAVORECIDO : 80315278/0001-97 - OROS ENGENHARIA LTDA
BANCO : 341 AGENCIA : 3705 CONTA CORRENTE : 57861
DOCUMENTO ORIGEM : 080013/00001/2015NP001600 SIST. ORIGEM : GESTAOCOMP
NUMERO BANCARIO : 004282525-3 PROCESSO : CP-8207/2013
VALOR : 182.053,57

IDENT. TRANSFER. :

OBSERVACAO

PAGAMENTO DA NOTA FISCAL 894 - CONSTRUÇÃO DO FÓRUM TRABALHISTA DE SÃO JOSÉ - 1
6A. MEDIÇÃO, REPRESENTA 1,67 P.P. DO TOTAL DA OBRA, ACUMULADO 36,35 P.P. - CÓD
IGO DO PROJETO 135X - CP-8207/2013

CONTINUA ...

PF1=AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF12=RETORNA

10/09/15 14:35

USUARIO : GAMBA

DATA EMISSAO : 10Set15 TIPO OB: 11

NUMERO : 2015OB805154

UG/GESTAO EMITENTE: 080013 / 00001 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12A.REGI

BANCO : 001 AGENCIA : 3582 CONTA CORRENTE : 997380632

FAVORECIDO : 80315278/0001-97 - OROS ENGENHARIA LTDA

BANCO : 341 AGENCIA : 3705 CONTA CORRENTE : 57861

L	EVENTO	INSCRICAO	CLAS.CONT	CLAS.ORB	VALOR
01	401006	2013NE001737400		44905191	182.053,57
02	531814	2013NE001737	213110400	44905191	182.053,57
03	561602	01000000000400D			182.053,57

LANCADO POR : 58654976934 - GAMBA

UG : 080013 10Set15 14:33

PF1-AJUDA PF2=SN PF3=SAI PF4=ESPELHO PF12=RETORNA

10/09/15 14:35

USUARIO : GAMBA

DATA EMISSAO : 10Set15 VENCIMENTO: 10Set15 NUMERO : 2015DF801260
 UG/GESTAO EMITENTE: 080013 / 00001 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12A.REGI
 CONTRIBUINTE : 80315278/0001-97 - OROS ENGENHARIA LTDA
 RECURSOS : COM VINCULACAO DE PAGAMENTO
 PROCESSO : CP-8207/2013 DOC.ORIGEM 080013 / 00001 / 2015NP001600
 PERIODO APURACAO : 10Set15 PERCENTUAL :
 REFERENCIA : REC. BRUTA ACUMULADA:
 RECEITA : 6147
 VALORES : BASE DE CALCULO : 199729,64
 RECEITA : 11.684,18
 MULTA : QUIT.CONF.PORT.SRF 913 DE 25/07/02
 JUROS DE MORA : 009/ 0001 , EM 10/09/15
 TOTAL : 11.684,18

OBSERVACAO

Recolhimento de irrf e contribuições sociais retidas nf 894

LANCADO POR : 58654976934 - GAMBA

UG : 080013 10Set15 14:33

PF1=AJUDA PF2=DADOS ORC/FIN PF3=SAI PF4=ESPELHO PF12=RETORNA

Visto.

Em 11 / 09 / 15

Michele Arget Blanco

Michele Arget Blanco
Analista Judiciária - Conformidade
de Registro de Gestão (DIGER)