



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 9ª REGIÃO

Secretaria de Engenharia e Arquitetura

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS - ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL QUE ABRIGA O ARQUIVO GERAL E O ALMOXARIFADO DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DO PARANÁ

RELATÓRIO – 7ª MEDIÇÃO

OBRA: ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL QUE ABRIGA O ARQUIVO GERAL E O ALMOXARIFADO DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DO PARANÁ - CONTRATO 043/2018 - PO 42/2018.

CONTRATADA: HAVELI SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EIRELI EPP.

Considerando a instituição da Comissão de Recebimento e Fiscalização da obra de ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL QUE ABRIGA O ARQUIVO GERAL E O ALMOXARIFADO DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DO PARANÁ, objeto do Contrato Nº 043/2018 - PO 42/2018, com efeitos através do despacho exarado pela Sra. Ordenadora da Despesa, os componentes abaixo elencados apresentam o relatório das vistorias realizadas, que tiveram como objetivo a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de 12/03/2019 até 11/04/2019.

Esta medição da planilha contratual atingiu o valor de **R\$ 106.723,77 (Cento e seis mil, setecentos e vinte e três reais e setenta e sete centavos)**, que corresponde a um percentual de 10,69% para a medição e 90,52% acumulado. Portanto, esta medição foi inferior ao previsto no cronograma contratual, que previa um percentual de 20,17%.



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 9ª REGIÃO

Secretaria de Engenharia e Arquitetura

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS - ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL QUE ABRIGA O ARQUIVO GERAL E O ALMOXARIFADO DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DO PARANÁ

2. DEMOLIÇÕES E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS.

Foram demolidos os vãos para a instalação das venezianas e vão da sala dos terceirizados. Este item foi 100% executado.

Foram retirados os espelhos do lavatório, considerando 100% deste item da planilha executado.

Foram retirados os 20% restante dos guarda corpos da plataforma e rampas. Sendo este item 100% executado. (Figura 01)

Foram removidas as portas da copa e porta de vidro temperado da Sala dos Terceirizados e portão da SMP considerado 50% deste item como medido nesta medição.

Foi considerada a remoção das janelas da copa, janelas da SMP e gradis. Esse item medido em 40% nesta fase.

Total financeiro executado no item DEMOLIÇÃO E INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 1.533,58 na etapa (4% do total em planilha)
	R\$ 34.620,40 acumulado (95,50% do total acumulado em planilha)

3. FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS

Foram consideradas 5% das estacas brocas no perímetro do muro executadas nesta planilha. Sendo este item 100% medido.

Foram executados formas e concreto para os pilares do muro. Sendo considerados 15% deste item como medido nesta etapa. (FIGURA 02)



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 9ª REGIÃO

Secretaria de Engenharia e Arquitetura

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS - ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL QUE ABRIGA O ARQUIVO GERAL E O ALMOXARIFADO DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DO PARANÁ

Foram executados formas e concreto para vigas do muro. Sendo considerados 20% deste item como medido nesta etapa. (FIGURA 03)

Foram executados 10% dos lançamentos manual de concreto para construção do muro.

Total financeiro executado no item FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 3.932,42 na etapa (5% do total em planilha)
	R\$ 66.891,58 acumulado (92,38% do total acumulado em planilha)

5. PISOS EXTERNOS E INTERNOS.

Foram assentados 10% dos revestimentos cerâmicos em parte do piso da plataforma e foram executados 10 % do concreto moldado in loco no passeio nesta medição. (FIGURAS 04)

Foram assentados os rodapés na Plataforma, considerando 20% deste item executado nesta medição. (FIGURAS 05)

Total financeiro executado no item PISOS EXTERNOS E INTERNOS	R\$ 3.846,91 na etapa (5% do total em planilha)
	R\$ 74.563,67 acumulado (92,07% do total acumulado em planilha)

6. PAREDES E PAINÉIS

Foi construída 30% da alvenaria de vedação para construção do muro. (FIGURAS 06)

As vergas de concreto foram executadas para os vãos das janelas novas. Sendo medido 100% deste item.



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 9ª REGIÃO

Secretaria de Engenharia e Arquitetura

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS - ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL QUE ABRIGA O ARQUIVO GERAL E O ALMOXARIFADO DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DO PARANÁ

Total financeiro executado no item PAREDES E PAINÉIS	R\$ 15.357,58 na etapa (24% do total em planilha)
	R\$ 56.014,80 acumulado (64,55% do total acumulado em planilha)

7. REVESTIMENTOS

Foram executados os requadros dos vãos das venezianas dos fundos, sendo considerado 50% deste item como medido. (FIGURA 07)

Foram assentados os peitoris das janelas dos fundos sendo considerados 20% deste item medido. (FIGURA 08)

Foi instalada a bancada de granito na Área de Vivência. Sendo 100% deste item concluído. (FIGURA 09)

Total financeiro executado no item REVESTIMENTOS	R\$ 1.819,43 na etapa (5% do total em planilha)
	R\$ 25.199,70 acumulado (69,79% do total acumulado em planilha)

8. INST. SANITÁRIAS

Foram instalados os vasos sanitários com caixa acoplada, sendo considerado 100% deste item como medido. (FIGURAS 10)

Foram colocados assentos nos sanitários novos sendo 30% deste item medido. (FIGURAS 10)

	<p>TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 9ª REGIÃO</p> <p>Secretaria de Engenharia e Arquitetura</p> <p>FISCALIZAÇÃO DE OBRAS - ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL QUE ABRIGA O ARQUIVO GERAL E O ALMOXARIFADO DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DO PARANÁ</p>
---	--

As papeleiras em metal foram colocadas nos banheiros novos. Sendo concluída a medição deste item. (FIGURAS 11)

Foi instalada a cuba e a torneira para a Área de Vivência. Concluída a medição deste itens. (FIGURA 12)

<p>Total financeiro executado no item INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</p>	<p>R\$ 2.281,23 na etapa (22% do total em planilha)</p>
	<p>R\$ 4.099,70 acumulado (39,15% do total acumulado em planilha)</p>

9. ESQUADRIAS.

Foram reinstalados, com a altura solicitada no projeto, 50% dos guarda corpos da plataforma. (FIGURA 13)

Nesta medição foram considerados 50% do corrimão das rampas instalado e medidos. (FIGURAS 14)

Foi instalada a porta de alumínio na Sala das Estantes Deslizantes, sendo este item 100% concluído. (FIGURAS 15)

Foram instaladas as janelas do SMP e da Copa em alumínio anodizado natural e vidro, portando 100% deste item foi concluído. (FIGURAS 16)

A porta e os vidros fixos na entrada do SMP foram executados e instalados. sendo que estes itens da planilha foram concluídos. (FIGURA 17)

Foram instaladas as janelas venezianas na fachada lateral, e caixilho com tela mosquiteiro, considerando 70% destes itens medidos. (FIGURA 18)

	<p>TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 9ª REGIÃO</p> <p>Secretaria de Engenharia e Arquitetura</p> <p>FISCALIZAÇÃO DE OBRAS - ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL QUE ABRIGA O ARQUIVO GERAL E O ALMOXARIFADO DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DO PARANÁ</p>
---	--

A porta de vidro da Copa dos Terceirizados foi reinstalada, portanto 100% deste item foi concluído. (FIGURA 19)

Todos os gradis foram reinstalados, considerando 100% deste item medido. (FIGURAS 20)

<p>Total financeiro executado no item ESQUADRIAS</p>	<p>R\$ 69.105,58 na etapa (26% do total em planilha)</p>
	<p>R\$ 235.060,61 acumulado (86,85% do total acumulado em planilha)</p>

10. COBERTURAS E FORROS.

Foi concluída a execução da proteção mecânica da guarita e da cisterna. Sendo este item 100% concluído.

Foram executados os exaustores eólicos na Área do Almojarifado, considerando 100% deste item concluído. (FIGURAS 21)

<p>Total financeiro executado no item COBERTURAS</p>	<p>R\$ 4.115,81 na etapa (3% do total em planilha)</p>
	<p>R\$ 131.124,04 acumulado (99,77% do total acumulado em planilha)</p>

11. PINTURAS

Foi executada a pintura no guarda corpo, computando 20% deste item como medido. (FIGURA 22)



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 9ª REGIÃO

Secretaria de Engenharia e Arquitetura

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS - ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL QUE ABRIGA O ARQUIVO GERAL E O ALMOXARIFADO DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DO PARANÁ

A pintura a óleo brilhante nas janelas e porta da Seção da Memória na cor grafite foi medido em 25% nesta medição. Completando 100% da planilha para este item. (FIGURAS 23)

Foram pintados os hidrantes com tinta a óleo na cor vermelha, sendo 80% deste item medido. (FIGURAS 24)

Os postes foram pintados com tinta grafite, sendo que este item da planilha foi concluído. (FIGURAS 25)

A pintura em esmalte acetinado na porta da SMP foi concluída. (FIGURA 26)

Total financeiro executado no item PINTURAS	R\$ 4.731,23 na etapa (5% do total em planilha)
	R\$ 77.381,00 acumulado (86,10% do total acumulado em planilha)

II. DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

Considerando-se que os serviços incluídos nesta medição foram executados de acordo com o especificado e de acordo com os percentuais levantados conforme planilha em anexo, a comissão de fiscalização não vê óbice quanto à liberação do pagamento referente à 7ª medição.

III. DOS ANEXOS

- Relatório fotográfico;
- Planilha da 7ª medição.
- Cronograma ajustado após a 7ª Medição.



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 9ª REGIÃO

Secretaria de Engenharia e Arquitetura

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS - ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL QUE ABRIGA O
ARQUIVO GERAL E O ALMOXARIFADO DO TRIBUNAL REGIONAL DO
TRABALHO DO PARANÁ

Curitiba, 15 de abril de 2019.

Anadélia Trentini Campara
Membro da Comissão de Fiscalização

Cláudia Freda Soares Dal Piva
Membro da Comissão de Fiscalização

Carlos Henrique Siwek
Membro da Comissão de Fiscalização