

RELATÓRIO – 7ª MEDIÇÃO

OBRA: **INSTALAÇÃO DE SDAI - FÓRUM DO TRABALHO DE CURITIBA E ED. ANEXO**
CONTRATADA: **PARANÁ EM REDE SISTEMAS LTDA.**

Considerando a instituição da Comissão de Recebimento e Fiscalização da **instalação de sistema de detecção e alarme de incêndio (SDAI)** no Fórum do Trabalho de Curitiba e edifício anexo, localizados na Av. Vicente Machado, 362 e 400 em Curitiba/PR, objeto do Contrato Nº 80/2018, PO nº 62/2018, 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 01/09/2019 até 30/09/2019.

Conforme Despacho ADG 1295/2019 a Administração do Tribunal autorizou a prorrogação do prazo contratual, solicitada pela Secretaria de Engenharia e Arquitetura, visando compatibilizar a instalação do SDAI com a obra de reforma do Fórum do Trabalho de Curitiba, que está sendo executada simultaneamente (CP 01/2017). O novo prazo considera a conclusão do serviço até a 9ª medição, no mês de novembro/2019.

Esta 7ª medição da planilha contratual atingiu o valor de **R\$ 30.513,90 (trinta mil e quinhentos e treze reais e noventa centavos)**, que corresponde a um percentual de 5,9% para a medição, a qual previa um percentual de 7,0%, considerando o cronograma ajustado conforme novo prazo contratual. Incluindo esta medição, o valor acumulado executado corresponde a 84,7% do total previsto para a obra.

I. INTERVENÇÕES CIVIS E SERVIÇOS GERAIS

Nesta etapa foi considerado um percentual de execução de 17,2%. Este percentual corresponde à execução dos seguintes serviços:

Item 1.1 - Engenheiro eletricista - acompanhamento esporádico: corresponde ao acompanhamento técnico pelo engenheiro responsável, Valdir Marodin Junior - CREA-PR 27200/D - execução de 10%.

Item 1.2 - Retirada dos materiais do sistema de alarme existente - execução aproximada de 10% do total.

Item 1.3 - Retirada e recolocação de forro removível - execução aproximada de 22,5% do total previsto.

Item 1.4 - Reposição de forro removível danificado durante a obra - execução aproximada de 25,4% do total previsto.

Itens 1.5 a 1.8 - Remoção e reconstituição de forro de gesso monolítico - execução aproximada de 28,2% do total previsto (figuras 1 e 2).

Item 1.9 - Pintura da infraestrutura - execução de aproximadamente 7,4% do total (Figuras 1 a 8).

Item 1.10 - Pintura da infraestrutura - execução de aproximadamente 25% do total.

Item 1.12 - Locação de andaime - execução aproximada de 20% do total previsto, para os serviços com altura elevada no térreo.

Item 1.13 - Montagem e desmontagem de andaime tubular - execução aproximada de 60% do total previsto.

Item 1.14 - Limpeza ao final da obra - execução aproximada de 11,7% do total previsto.

Total financeiro executado no item INTERVENÇÕES CIVIS E SERVIÇOS GERAIS	R\$ 7.346,76 na etapa (17,2% do total em planilha)
	R\$ 36.131,30 acumulado (84,5% do total em planilha)

II. INFRAESTRUTURA E CABEAMENTO

Nesta etapa foi considerado um percentual de execução de 6,6%, sendo constatada a execução de infraestrutura no pavimento térreo do Fórum. Este percentual corresponde à execução dos seguintes serviços:

Itens 2.1 a 2.19 - Diversos itens de infraestrutura, para permitir a passagem do cabeamento. Execução aproximada de 6,4% do total (Figuras 1 a 8).

Item 2.20 - Cabo para sinal e detecção de incêndio. Execução aproximada de 7,1% do total (Figuras 1, 4 e 5).

Total financeiro executado no item INFRAESTRUTURA E CABEAMENTO	R\$ 12.722,97 na etapa (6,6% do total em planilha)
	R\$ 179.278,62 acumulado (93% do total em planilha)

III. EQUIPAMENTOS

Nesta etapa foi considerado um percentual de execução de 3,7%, sendo constatada a instalação de equipamentos no pavimento térreo do Fórum. Este percentual corresponde à execução dos seguintes serviços:

Item 3.2 - Detector óptico de fumaça endereçável. Execução de 3,8% do total previsto em planilha (figuras 3, 7, 9, 11 e 12).

Item 3.5 - Indicador de atuação de detectores acima do forro. Execução de 9,2% do previsto (figuras 7, 11 e 12).

Item 3.6 - Acionador manual endereçável. Execução de 7,7% do total previsto (figuras 2 e 10).

Item 3.7 - Indicador audiovisual endereçável. Execução de 7,7% do total previsto (figuras 2, 4 e 10).

Total financeiro executado no item EQUIPAMENTOS	R\$ 10.444,17 na etapa (3,7% do total em planilha)
	R\$ 221.732,78 acumulado (79,1% do total em planilha)

III. DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

Considerando-se que os serviços incluídos nesta 7ª 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.

IV. DOS ANEXOS

- Relatório fotográfico;
- Planilha da 7ª medição;
- Certidão da 7ª medição.

Curitiba, 07 de outubro de 2019

Benedy Antunes de Oliveira
Membro

Gilberto Ditzel
Membro

Sandro Pohl da Silva
Membro