



## **RELATÓRIO – 1ª MEDIÇÃO**

**OBRA: EXECUÇÃO DE OBRA DE ADEQUAÇÕES DO FÓRUM TRABALHISTA DE PARANAGUÁ.**

**CONTRATADA: STOP FIRE PROJETOS E SOLUÇÕES CONTRA INCÊNDIO EIRELI.**

Considerando a instituição da Comissão de Recebimento e Fiscalização da **EXECUÇÃO DE OBRA DE ADEQUAÇÕES DO FÓRUM TRABALHISTA DE PARANAGUÁ**, objeto do Contrato Nº 22/2020, PO 25/2020, 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 02/10/2020 (data do Termo de Início da Obra) até 02/11/2020 (1 mês após início de obra).

Esta 1ª medição da planilha contratual atingiu o valor de **R\$ 29.109,38 (Vinte e nove mil, cento e nove reais e trinta e oito centavos)**, que corresponde a um percentual de 18,20% para a medição e 18,20% acumulado. Portanto, esta medição foi inferior ao previsto no cronograma contratual, o qual previa para esta medição um percentual de 50,90%. A empresa contratada encaminhou em conjunto com esta medição, o cronograma alterado com os valores desta 1ª medição, mantendo-se o prazo final da obra previsto em contrato.

A 1ª medição, conforme previsto em contrato, ocorreu um mês após a data de início, ou seja, em 02/11/2020.

### **I. DOS SERVIÇOS EXECUTADOS.**

#### **1. ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS.**

Nesta etapa foi considerado um percentual de execução de 50,00%, com acumulado de 50,00%. Este percentual corresponde à execução dos seguintes serviços:



Mestre de obras: Desde o início dos serviços e durante toda a etapa, houve a atuação de mestre de obras contratado pela empresa.

|   |  |
|---|--|
| Total financeiro executado no item<br><b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS E<br/>SERVIÇOS INICIAIS</b> | R\$ 9.693,16 na etapa (50,00% do total em planilha)  |
|   | R\$ 9.693,16 acumulado (50,00% do total em planilha) |

## **2 – DEMOLIÇÕES E INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS**

Nesta etapa foi considerado um percentual de execução de 36,50%, com acumulado de 36,50%. Este percentual corresponde à execução dos seguintes serviços:

Fornecimento e instalação de placa de obra conforme modelo.

|   |  |
|---|--|
| Total financeiro executado no item<br><b>DEMOLIÇÕES E INSTALAÇÃO<br/>DO CANTEIRO DE OBRAS</b> | R\$ 656,35 na etapa (36,50% do total em planilha)  |
|   | R\$ 656,35 acumulado (36,50% do total em planilha) |

## **3 – RESERVATÓRIO, BASE PARA INSTALAÇÃO E ABRIGO**

Nesta etapa foi considerado um percentual de execução de 30,20%, com acumulado de 30,20%. Este percentual corresponde à execução dos seguintes serviços:

Escavação manual de vala para a execução da base, execução de lastro de brita na base, e piso em concreto, espessura 7 cm, aramado com tela de aço. (Figura 01, 02, 03, 04).

Execução de forma de madeira, armação para laje de concreto, preparação e lançamento de concreto, para a casa da bomba.



Execução de alvenaria de fechamento, execução de verga em concreto, chapisco aplicado em alvenaria, massa única como preparação de pintura e pintura com textura acrílica, para a casa de bomba. (figuras 05, 06).

|  |  |
|--|--|
| Total financeiro executado no item<br><b>RESERVATÓRIO, BASE PARA<br/>INSTALAÇÃO E ABRIGO</b> | R\$ 9.243,23 na etapa (30,20% do total em planilha)  |
|  | R\$ 9.243,23 acumulado (30,20% do total em planilha) |

#### **4 – BOMBAS**

Não foram executados serviços nesta etapa.

#### **5 – CONEXÕES**

Nesta etapa foi considerado um percentual de execução de 16,40%, com acumulado de 16,40%. Este percentual corresponde à execução dos seguintes serviços:

Instalação de 01 unidade de cotovelo de aço galvanizado 65 mm (Figura 07).

Instalação de 05 unidades de cotovelo de aço galvanizado 100 mm (Figura 08)

|   |  |
|---|--|
| Total financeiro executado no item<br><b>CONEXÕES</b> | R\$ 1.309,98 na etapa (16,40% do total em planilha)  |
|   | R\$ 1.309,98 acumulado (16,40% do total em planilha) |

#### **6 – HIDRANTES**

Não foram executados serviços nesta etapa.



## **7 – TUBULAÇÃO**

Nesta etapa foi considerado um percentual de execução de 43,80%, com acumulado de 43,80%. Este percentual corresponde à execução dos seguintes serviços:

Escavação manual de vala para a tubulação enterrada, reaterro de vala e demolição de calçada para a passagem da tubulação. (Figuras 11, 12).

Fornecimento e instalação de 20 metros de tubo de aço galvanizado, DN 65 mm. (Figura 09).

Fornecimento e instalação de 40 metros de tubo de aço galvanizado, DN 100 mm. (Figura 10).

|  |  |
|--|--|
| Total financeiro executado no item<br><b>TUBULAÇÃO</b> | R\$ 8.206,66 na etapa (43,80% do total em planilha)  |
|  | R\$ 8.206,66 acumulado (43,80% do total em planilha) |

## **8 – ANTEPARO PARA RESERVATÓRIOS**

Não foram executados serviços nesta etapa.

## **9 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**

Não foram executados serviços nesta etapa.



## **II. DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Considerando-se que os serviços incluídos nesta 1ª 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 1ª medição.

## **III. DOS ANEXOS**

- Relatório fotográfico, planilha;

Curitiba, 13 de novembro de 2020.

---

Benedy Antunes de Oliveira  
Membro

---

Sandro Pohl da Silva  
Membro

---

Gilberto Ditzel  
Membro