

LAUDO DE MEDIÇÃO DE SERVIÇO **CONTRATO 051/2024**

PROCESSO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 003/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO IPANEMA (PRAÇA MANOEL ARCANJO).

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO HORÁCIO PEREIRA, ESQUINA COM AS RUAS JOÃO BATISTA ARRUDA E DIVANO ELIAS, BAIRRO IPANEMA.

CONTRATADA: COLISEU CONSTRUTORA EIRELI

1. Apresentação

Este laudo de medição refere-se ao acompanhamento dos serviços de reforma e revitalização da Praça do Ipanema (Praça Manoel Arcanjo), localizado no Bairro Ipanema, no intuito de corroborar os valores apresentados no 8º (oitavo) boletim de medição de serviços realizados pela contratada.

2. Laudo técnico

2.1. Serviços executados

Segue abaixo os serviços executados e que foram contemplados no 8º boletim de medição analisado:

- **Serviços preliminares:** No período referente a esta medição, foram executados 18,53% dos serviços relacionados a este grupo, tendo sido constatados proporcionalmente os consumos de água, energia, locação de container e de praça, quadra, implantação. Desta forma, o total acumulado chega a 100,00%.
- **Transporte:** Nesta referida medição, foram constatados 16,50% de serviços executados, sendo eles o transporte de entulho em caçamba estacionária. Desta forma, o total acumulado chega a 100,00%.
- **Serviços em terra:** Conforme indicado nas medições anteriores, 100,00% dos serviços previstos para este grupo de serviço foram devidamente concluídos,

podendo ser destacados o espalhamento e apiloamento mecânico, a escavação manual de valas e argila ou barro para aterro/reaterro.

- Fundações e sondagem: Conforme indicado nas medições anteriores, 100,00% dos serviços previstos para este grupo de serviço foram devidamente concluídos, podendo ser destacados os furos e concretagem das estacas e vigas baldrames, utilização de concreto, aço e formas.
- Estrutura: Conforme indicado nas medições anteriores, 100,00% dos serviços previstos para este grupo de serviço foram devidamente concluídos, podendo ser destacado o uso de aço, formas, bem como, o preparo e lançamento de concreto.
- Instalações elétricas: No período referente a esta medição, foram identificados 5,34% dos serviços relacionados a este grupo, destacando à execução dos cabos, padrão trifásico, luminárias de sobrepor e refletores de LED, desta forma, o total acumulado chega a 100,00%.
- Instalações hidrossanitárias: No período referente a esta medição, foram executados 9,92% dos serviços relacionados a este grupo, sendo evidenciado as torneiras de jardim, desta forma, o total acumulado chega a 100,00%.
- Alvenarias e divisórias: Conforme indicado nas medições anteriores, 100,00% dos serviços previstos para este grupo de serviço foram devidamente concluídos, podendo ser destacados a execução de alvenaria de tijolo furado e de cortina canaleta de concreto.
- Impermeabilização: Conforme indicado nas medições anteriores, 100,00% dos serviços previstos para este grupo de serviço foram devidamente concluídos, podendo ser destacada a impermeabilização-jardineira.
- Estruturas metálicas: Conforme indicado nas medições anteriores, 100,00% dos serviços previstos para este grupo de serviço foram devidamente concluídos, sendo evidenciado o pergolado devidamente instalado no local.
- Esquadrias metálicas: Conforme indicado nas medições anteriores, 100,00% dos serviços previstos para este grupo de serviço foram devidamente concluídos, sendo evidenciada a porta de abrir de 01 folha em chapa metálica, devidamente instalada no local.

- Revestimento de piso: No período referente a esta medição, foram constatados 53,49% dos serviços relacionados a este grupo, evidenciando a execução do piso em borracha antiderrapante, piso em concreto desempenado, ladrilho hidráulico um cor, piso ladrilho hidráulico colorido modelo tátil, e lastro de brita para piso, o total acumulado chega a 100,00% do total previsto para o grupo.

Obs.: relacionado ao piso de concreto desempenado, foi executado no local o *piso em concreto semi polido*, desta forma, a substituição fica aqui estabelecida.

- Administração – mensalistas: No período desta medição foi contabilizado o pagamento da administração equivalente aos serviços executados. Desta forma, o percentual total medido é de 16,50% chegando a uma acumulado de 100,00%.

- Revestimento de parede: Conforme indicado nas medições anteriores, 100,00% dos serviços previstos para este grupo de serviço foram devidamente concluídos, sendo evidenciado o chapisco comum e reboco.

- Pintura: No período referente a esta medição, foram constatados 60,47% dos serviços relacionados a este grupo, evidenciando a pintura látex, pintura poliesportiva, demarcação de quadra/vagas, emassamento acrílico, andaime metálico, fundo anticorrosivo e pintura esmalte, diante disso, o total acumulado chega a 100,00% do total previsto para o grupo.

- Diversos: No período referente a esta medição, foram executados 20,81% dos serviços relacionados a este grupo, evidenciando o plantio de grama esmeralda, plantio de mudas de forração, mudas de arbusto, mudas de arvore ornamental e placa de inauguração, chegando assim, a um total acumulado de 100,00%

Diante do exposto, encontra-se uma evolução no período de 24,42% da obra e acumulado de 100,00%.

3. Relatório Fotográfico

Figura 1



Figura 2



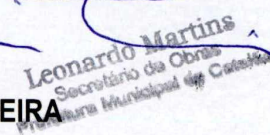
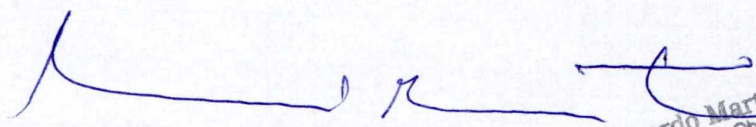
Figura 3



Figura 4



Catalão, 06 de dezembro de 2024.



LEONARDO MARTINS DE CASTRO TEIXEIRA

Secretário Municipal de Obras

Engenheiro Civil