

PROJETO BÁSICO PARA CONTRATAÇÕES DE SERVIÇOS

Setor Requisitante:

Projeto WMP

Razão social: Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico em Saúde - Fiotec

Endereço : Av. Brasil, nº 4.036, Manguinhos

CEP 21040-361 - Rio de Janeiro - RJ

CNPJ : 02.385.669/0001-74

Inscrição Municipal: 02.420.228

Inscrição Estadual: 77.469.770 TEL: +55(21)22092600

Entregas/Obras: Rua Engenheiro Felipe Caldas, 300, Gameleira, Belo Horizonte – Método Wolbachia

E-MAIL: manutencao@wmpprojects.org

Gláudson Silva Resende

37988357031

I- **Objetivo**

Adequação/nivelamento do solo na área de jardim na altura do passeio, devido a readequação de uma área de livre trânsito, porém permeável. Instalações hidráulicas e elétricas para instalação de área de lavagem de tubos.

II- **Justificativa**

Falta de área interna para lavagem de tubos provenientes de solda, solicitamos reforma na área externa de 11mx3,80m próximo a sala de Limpeza 2 (Sala 31), seria nivelamento do solo mantendo a permeabilidade líquidos e com pontos elétricos e hidráulicos, para melhor fluxo de limpeza dos tubos.

III- **Prazo de Execução**

Serviço com prazo de execução em 30 dias. Contando a partir da data de início de atividades da contratada.

IV- **Local de Execução**

Rua Engenheiro Felipe Caldas, 300 – Bairro Gameleira – Belo Horizonte/MG – CEP: 30510-060.

V- **Requisitos Técnicos**

5.1. Requisitos Técnicos

Demolições

Remoção de 3 aspersores. Fechamento da linha

Perfurações no solo alvenaria e terra para adequação hidráulica, pluvial e esgoto 11mx1,20m

Construção e adequação

Elevação da parede da caixa de esgoto até nível do passeio

Instalação de área permeável 1,20 L x 11,0 C x 0,25 H metros de acordo com projeto 13,20 m²

Elétrica

Extensão de ponto elétrico 127v ou 220v por 12 metros com três tomada, em eletroduto sobrepor galvanizado.

Hidráulica

Instalação de rede de esgoto 70mm na sala 26-Sala de Lavras – Colônia, inserir caixa de passagem antes do esgoto (evitar retorno de mal cheiro).

Instalação de dois pontos de alimentação de água para as caixas da área de lavagem e um ponto da bomba de pressão Wap.

Acabamentos

Acabamento utilizando as mesmas especificações da construção já existente.

Limpeza pós-obra

Retirada de entulho e entrega do espaço pronto para uso.





5.4. Materiais

Manta geotêxtil não tecida (Bidim ou similar) Gramatura recomendada: 250 g/m² 25,00 m²

Areia grossa lavada 2,00 m³

Brita no 1 ou no 2 (granulometria 9,5 a 25 mm, limpa, lavada, sem pó ou finos 2,00 m³

Piso Drenante ou Placa Natural Oterprem 15,00 m²

Caixa de passagem de esgoto 1,00 Unid. (30cmx30xm)

Tubo de 50mm barras 6 m 3,00 Unid.

Tubo de 20 mm barra 6m 3,00 Unid.

Tubo de 100 mm barras 6m 3,00 Unid.

Te 50/20mm 4,00 Unid.

Te 10mm 4,00 Unid.

Joelho 20/5 6,00 Unid.

Joelho 100mm 4,00 Unid.

Joelho 50mm 4,00 Unid.

Cola de cano 1,00 Unid.

Pincel 1,00 Unid.

Cabo 2,5 mm 40,00 m

Eletroduto sobrepor galvanizado 14,00m

Kit instalação eletroduto e tomadas 1,00 Unid.

5.5. Forma de Execução

Os serviços deverão ser executados conforme as seguintes condições:

- Local de execução: Biofábrica do Projeto Wolbachia – Belo Horizonte/MG;
- Periodicidade: 30 dias úteis; Segunda-feira à sexta-feira 08:00 às 17:00 horas.

• A execução deverá ocorrer em conformidade com as orientações da equipe responsável pelo projeto; • Os serviços serão acompanhados e fiscalizados pelo responsável designado pela contratante.	
VI-	Custo Estimado do contrato (informar o valor total e unitário/mês/parcela)
VI – Custo Estimado do Contrato •	
VII-	Documentos específicos a serem apresentados pela empresa: Certidões, atestados técnicos, quando for o caso
• Responsabilidade por obtenção de alvarás, ART/RRT (quando aplicável).	
VIII-	Obrigações da Contratada
• Cumprir todas as especificações técnicas exigidas neste documento. • Garantir a segurança e integridade dos dados transmitidos.	
X-	Garantia (se for o caso)
• Garantia dos serviços: • Entrega de manuais, plantas atualizadas ou registros fotográficos. • Termo de recebimento da obra.	
XI	Forma de Pagamento (informar as formas e condições de pagamento.
Faturamento por meio de Nota Fiscal. O pagamento ocorrerá somente após a conclusão dos serviços, em até 15 dias úteis após o atesto da Nota Fiscal;	
XII	Condições de Recebimento (critérios para o recebimento do contrato, se for o caso)
O contrato será avaliado e aprovado após vistoria dos órgãos competentes.	
XIII	Vigência contratual
01/04/2026 a 13/05/2026 – 30 dias úteis	
XIV	Outras Indicações Específicas ou Peculiares (Sugerir cláusulas e condições para compor o Edital e/ou contrato específicas do serviço).