****

**MINISTÉRIO DA DEFESA**

**EXÉRCITO BRASILEIRO**

**COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS 3**

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**

|  |
| --- |
| Órgão: Comissão Regional de Obras 3 |
| Objeto: Sistema de Drenagem Pluvial da Seção de Serviço de Inativos e Pensionistas da 3ª Região Militar, em Porto Alegre - RS |
| Projeto Básico nº: 006/2020 |
| Setor Requisitante: Seção Técnica da Comissão Regional de Obras 3 (CRO 3) |
| Responsável pela Demanda: Chefia da Seção Técnica da CRO 3 |
| Telefone: (51) 3220-6564 |

1. **Justificativa de necessidade da contratação de serviço terceirizado**

Devido ao desgaste das calhase pela capacidade das calhas estarem no limite de dimensionamento, alguns pontos recalcaram por não suportar as intensas chuvas, permitindo, portanto, uma grande infiltração em dias chuvosos.

Com uma intensa chuva registrada no dia 08 de fevereiro de 2020, observou-se um grande volume de água acumulado sobre a laje. Isso ocorreu pela existência de alguns pontos em que havia um espaço indevido entre a calha e a platibanda, e também, entre a calha e as telhas. Essas falhas existentes foram agravadas pela intensidade da chuva deformando a calha e permitindo que um maior volume de água entrasse por baixo da cobertura. A água acumulada ocasionou o encharcamento da laje ao longo dos dias posteriores à chuva, de forma que a infiltração atingiu o forro das dependências e resultou no gotejamento de forma generalizada nas dependências abaixo da laje.

Sendo assim, tem-se que a calha se encontra com sua instalação deficiente e necessita de reparação.

1. **Quantidade de serviço a ser contratada**

Os quantitativos dos serviços estão definidos no Anexo III - Orçamento Descritivo.

1. **Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços**

Os serviços devem ser iniciados 7 (sete) dias corridos após emissão da Ordem de Serviço pela Contratante.

1. **Membros da Equipe de Planejamento da Contratação**

Porto Alegre, RS, 09 de março de 2020

**ANDRESSA CRISTINE HAMILKO GIESE - Capitão**

Engenheira de Fortificação e Construção - CREA/RJ 2013134749

Chefe da Subseção de Projetos

**GLAUF SIDNEY DUARTE MOREIRA JÚNIOR - Major**

Engenheiro de Fortificação e Construção - CREA/RS 148992

Chefe da Subseção de Obras

**CHARLES WLADIMIR DE ALMEIDA OLIVEIRA –Tenente Coronel**

Engenheiro Eletricista - CREA/SP 5061258070

Chefe da Seção Técnica