

=====

=====

MEMORIAL DESCRITIVO

PROJETO: REFORMAS INSPETORIA ESTEIO

PROPRIETÁRIO: CREA / RS

ENDEREÇO: Rua dos Ferroviários, 129 - CENTRO – ESTEIO/ RS

=====

O presente memorial tem por finalidade orientar a elaboração do orçamento, a execução da obra, bem como completar as demais peças que compõe o projeto para construção em epígrafe.

1) INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:

- INTERRUPTORES E TOMADAS:

- Os Interruptores e as tomadas novas deverão ser da marca PIAL+LEGRAND – Linha PIAL PLUS+, com acabamento Acetinado Branco ou similar de outra marca;

- ELETRODUTOS PVC CORRUGADO:

- Os eletrodutos serão da marca TIGRE, instalados nas acima dos forros (interligando a tubulação elétrica existente às novas ligações propostas no projeto) ou similares de outra marca;

- ELETRODUTOS RÍGIDO 1” AÇO ZINCADO LEVE:

- Os eletrodutos aparentes serão da marca PERFIL LÍDER, instalados nas paredes (fixados através de abraçadeiras) ou similares de outra marca; Todos os outros acessórios e caixas condutores serão também da marca PERFIL LÍDER ou similar de outra marca.

- FIAÇÃO ELÉTRICA:

- A fiação utilizada será de cabos duplamente isolados da marca PIRELLI (Pirastic super) ou similar de outra marca, nas bitolas especificadas em projeto.

- DISJUNTORES:

Os disjuntores Monoplares serão do tipo DIN SIEMENS ou similar de outra marca.

O Disjuntor Tripolar será do tipo DIN SIEMENS ou similar de outra marca.

- ELETROCALHA PERFURADA :

- Para fixação das ELETROCALHAS PERFURADA GALVANIZADA 100x70mm Preta da marca SEB BRASIL ou similar de outro fabricante. Neste item deverão estar previstos (para a composição dos preços) Porcas 3/8”, Suportes para as eletrocalhas, Vergalhão com rosca 3/8 e Chumbadores 3/8”.

- LUMINÁRIAS:

- Serão utilizadas 21 Luminárias Painéis Plafon Led (48w) Quadrado Sobrepor- Branco Frio da marca Super Led ou de outra marca similar na dimensão de 60x60cm – em locais indicados em planta baixa.

- Serão utilizadas também 03 Luminárias Painéis Plafon Led Quadradas de Sobrepor (40w) fixadas nas paredes da nova COPA - Branco Frio da marca Super Led ou de outra marca similar na dimensão de 40x40cm em locais identificados em planta baixa.

- Serão fornecidas e instaladas 03 luminárias pendentes OFFICE Retangular 2 Tubular T8 120cm (L) x 125cm (P) x 12cm – Alumínio Preto – marca PORTOFINO PD1043 ou similar de outra marca.

- Serão fornecidas e instaladas 21 luminárias sobrepor LINEAR 36w 1,00m Branca AVANT fixadas em formato de hexágonos nas eletrocalhas perfuradas galvanizadas – vide projeto – marca AVANT ou similar de outra marca.

- Serão fornecidos e instalados 03 Refletores de LED Luz Branca 100W 7800 Lúmens Bivolt da marca BLUMENAU ou similar de outra marca.

- MÓDULOS DE TOMADAS:

Serão instalados nas mesas de trabalho da Inspetoria 03 MÓDULOS 2PT 10A Branco Tramontina ou similar de outra marca

A empresa deverá efetuar a conexão e eletrificação destes módulos com a rede elétrica instalada na Inspetoria.

2) CONSIDERAÇÕES FINAIS:

-Todas as instalações de equipamentos elétricos deverão ser entregues em perfeitas condições de funcionamento.

- A obra será entregue em perfeito estado de limpeza e conservação. Deverão apresentar funcionamento perfeito todas às instalações, equipamentos e aparelhos com as ligações definitivas das redes de serviço público.

-É fundamental a visita ao local da obra para tomar conhecimento das condições atuais do imóvel.

-Antes do início da obra haverá uma reunião entre empresa executante e o responsável técnico pelo projeto, onde haverá explanação geral dos projetos, em data previamente combinada.

Porto Alegre, 02 de abril de 2026

Documento assinado digitalmente
gov.br LEONNARDO DAVID DE MESQUITA STRENGE TO
Data: 02/04/2026 14:47:13-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Arq. Leonardo Tórgo
Assessor Arquiteto – CREA-RS – Matrícula n.º1487
CAU/RS A04360-6
Fone: (51) 3320.2123