



Memorial Descritivo

O Memorial Descritivo é o conjunto de elementos necessários para definir e dimensionar a obra ou o serviço do objeto, elaborado com base nas indicações dos estudos técnicos preliminares, que assegure a viabilidade técnica e o adequado tratamento do impacto ambiental do empreendimento.

Estudos Preliminares

levantamentos topográficos e cadastrais, sondagens e ensaios geotécnicos, ensaios e análises laboratoriais, estudos socioambientais e demais dados e levantamentos necessários para execução da solução escolhida: **Não se aplica**. De acordo com o plano de trabalho em anexo, todas as ações e métodos abordados condizem com a real situação da obra, tanto na questão de execução quanto aos prazos estabelecidos. A solução proposta foi a revitalização e reestruturação de Iluminação dos ginásios, tendo em vista não há necessidade de uma nova construção. Dos locais a serem aplicados as melhorias:

Ginásio	localidade
Ginásio da Linha Branca	Linha Branca, interior
Ginásio da Linha Estância	Linha Estância, interior
Ginásio Escola Carlos Boettcher	Linha Rio Pequeno, interior
Ginásio Escola Nossa Senhora da Glória	Rua Bernardo Fuerstenau, nº 20, centro

Troca das luminárias e qualificação das mesmas

A substituição das luminárias atuais por luminárias mais modernas e atuais em LED bem como a redistribuição e complementação da malha de luminárias que cobrem as quadras esportivas dos ginásios e demais dependências, se faz necessário para que esses possam ser utilizados pelo período da noite com mais qualidade e assim abrindo uma maior capacidade de opções de cultura e lazer na cidade. Hoje a iluminação dos mesmos está precária e muitas com problemas de manutenção que resultaram em várias luminárias estragadas que por fim inviabilizam o uso noturno dessas edificações, de modo a assegurar os melhores resultados para o empreendimento e a segurança executiva na utilização do objeto, para os fins a que se destina, considerados os riscos e os perigos identificáveis, sem frustrar o caráter competitivo para a sua execução.

Descrição dos Serviços e materiais

- Mão de obra de eletricitista predial, por empresa especializada, na execução da instalação da nova fiação, disjuntores e luminárias;
- Mão de obra de ajudante de eletricitista, por empresa especializada, na execução da instalação da nova fiação, disjuntores e luminárias;
- Aquisição e instalação, por empresa especializada, de quadros novos de distribuição dos circuitos elétricos;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SINIMBU
PODER EXECUTIVO

- Aquisição e instalação, por empresa especializada, para a execução da instalação de fios de cobre que compõem os circuitos elétricos;
- Aquisição de novos refletores e acabamentos elétricos.

Método Construtivo

Informações que possibilitem o estudo e a definição de métodos construtivos, de instalações provisórias e de condições organizacionais para a obra, sem frustrar o caráter competitivo para a sua execução:

- Todos os processos de compra e seleção de equipes de trabalho serão realizados pelo setor de compras, por meio de editais de dispensa de licitação ou pregão eletrônico.

subsídios para montagem do plano de licitação e gestão da obra, compreendidos a sua programação, a estratégia de suprimentos, as normas de fiscalização e outros dados necessários em cada caso:

- O setor de compras será o responsável pelos métodos de seleção/licitação a serem adotados, aos quais serão adotadas as diretrizes propostas pela Lei Federal nº 14.133 de 2021;

Da Fiscalização

- O setor de engenharia, a exemplo da Secretaria de Educação, Cultura e Turismo de Sinimbu, indicarão servidores para atuarem como fiscais do contrato e da execução da obra, em todos os seus âmbitos.

Sinimbu, 02 de janeiro de 2025.



Giovane Dolejal Zanetti
Engenheiro Civil, CREA 101.973
Sinimbu – RS