



MEMORIAL DESCRITIVO GERAL DE CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA  
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE ESCOLAS DO  
MUNICÍPIO DE NAVEGANTES

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
Maicon William Machado de Carvalho



Secretaria Municipal de Educação  
Tel: (47) 3185-2000  
Rua: Prefeito José Juvenal Mafra 430 -  
Centro  
CEP: 88370-446 – Navegantes/SC



A obra de reforma objeto dessa licitação é referente a três escolas do município de Navegantes:

C.E.M. Prof.<sup>a</sup> Rosa Maria Xavier de Araújo  
C.E.M. Prof.<sup>a</sup> Ilka Muller De Mello  
C.E.M. Prof.<sup>a</sup> Giovana Soares da Cunha

Cada uma dessas escola possui demandas diferentes, especificadas em desenho e no memorial descritivo específico, de acordo com o resumo abaixo:

### **C.E.M. Prof.<sup>a</sup> Rosa Maria Xavier de Araújo**

A escola Rosa Maria Xavier irá ser contemplada nesse contrato com uma subestação de energia de 225 KVA. Em decorrência dessa nova entrada de energia, também necessita-se adequar a instalação elétrica interna.

O projeto da subestação, com a respectiva ART, aprovação na CELESC e memorial descritivo, encontra-se na pasta compactada denominada: **Projeto Subestação Rosa Maria Xavier;**

A especificação dos quadros internos a serem substituídos/ampliados encontra-se no arquivo PDF denominado: **Adequações Quadros Rosa Maria;**

A especificação dos condutores, eletrodutos e eletrocalhas dos ramais de ligação da Subestação ao Quadro Geral e do Quadro Geal aos quadros auxiliares encontra-se no arquivo denominado: **Adequações Eletrocalhas Escola Rosa Maria;**

### **C.E.M. Prof.<sup>a</sup> Ilka Muller De Mello**

A escola Ilka Muller de Mello será contemplada nesse contrato com a reforma da instalação elétrica interna visando corrigir problemas atuais e preparar a instalação para o recebimento de uma caixa de entrada padrão MEE de 125 A (Essa entrada não está incluso nesse contrato).

A especificação dos quadros internos a serem substituídos/ampliados encontra-se no arquivo PDF denominado: **Adequações quadros interno Escola Ilka Muller de Mello**

A especificação dos condutores, eletrodutos e eletrocalhas dos ramais de ligação da Subestação ao Quadro Geral e do Quadro Geal aos quadros auxiliares encontra-se no arquivo denominado: **Adequações Eletrocalhas Escola Ilka Muller de Mello**

### **C.E.M. Prof.<sup>a</sup> Giovana Soares da Cunha**

A escola Giovana Soares da Cunha irá ser contemplada nesse contrato com os itens faltantes para a finalização de uma Subestação de 300 kVA que está parcialmente instalada no local.

O itens a serem instalados na subestação encontram-se especificados no arquivo: **CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO GIOVANA SOARES DA CUNHA**

