

**ESCOPO DO SERVIÇO:****SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA ILUMINAÇÃO DA TOMADA D'AGUA, EBS E COMPORTAS.**

Os serviços deverão ser executados de acordo com descrição abaixo, integrante destas Especificações Técnicas.

**1. SERVIÇOS**

Faz parte da prescrita oferta, fornecer todos os materiais e executar os serviços de reforma do sistema de iluminação interna e externa de 38 das EB's e interna 22 comportas mais Tomada D'água, do projeto, conforme características abaixo:

**1.1 – Serviços nas Estações:**

- Levantamento e fornecimento de materiais, serviços para realização dos trabalhos;
- Nas 38 EBS a Instalação de infraestruturas como; eletrodutos, interruptores e cabos, caso necessário para instalação do sistema de iluminação, Instalação de oito (08) pontos de iluminação interna e de (04) pontos na área externa de acordo com a necessidade, devendo ser refletores de 50w;
- Nas 22 comportas a Instalação de infraestruturas como; eletrodutos, interruptores e cabos e Instalação de (01) ponto de iluminação, devendo ser refletor de 10w;
- Nas tomada D'água a Instalação de infraestruturas como; eletrodutos, interruptores e cabos caso necessário e Instalação de (10) pontos de iluminação, devendo ser refletor de 50w;
- Comissionamento, testes e ensaios sobre o novo sistema de distribuição da iluminação interna;
- Geração e entrega Relatório de serviços e Anotação de responsabilidade técnica (ART), sobre todos os serviços realizados.

**A quantidade de pontos de iluminação nas EB's dependerá da aprovação do Coordenador de manutenção elétrica.**

**Obs.: Informo que os dias liberados para o serviço serão quarta e domingo, podendo haver mudança dependendo da operação das estações.**

**2. CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS**

Os serviços só poderão ser iniciados quando a Contratada apresentar todas as condições necessárias previstas nestas Especificações Técnicas, inclusive materiais conforme especificado. A fiscalização será responsável pela verificação dessas condições e pela liberação dos serviços.

Após a assinatura do Contrato a Contratada terá um prazo até 10 (dez) dias para início dos serviços;

O serviço só iniciará após a Contratada apresentar todo o seu equipamento e funcionários devidamente equipados com os EPI's necessários para uma execução segura dos trabalhos.

A Contratada deverá disponibilizar veículo no local da obra para atendimento das necessidades de execução dos serviços ou situações de emergência.

A Contratada deverá apresentar cronograma de execução dos serviços dentro do prazo previsto no contrato para conclusão dos serviços. O cronograma deverá ser submetido à avaliação e aprovação da fiscalização do DINC.

A Empresa Contratada será responsável pelos danos causados ao DINC e a terceiros, decorrentes de sua negligência, descumprimento de programações, imperícia e ou omissão.

Ficarão por conta da Contratada todas as despesas referentes a transporte de pessoal, fardamento, EPI, alimentação e demais obrigações trabalhistas previstas na legislação vigente (NR-18, Portaria 3.214 – Segurança e Medicina do Trabalho), bem como todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à perfeita execução dos serviços. Os Equipamentos de Proteção (EPI/EPC) e fardamentos deverão atender aos requisitos abaixo, sem a eles se limitarem:

### **3. SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO**

A contratada deve apresentar ao setor de Segurança e Medicina do Trabalho do DINC, antes do início dos serviços, a documentação abaixo:

- Ficha de registro de empregados que estarão envolvidos na atividade;
- Relação dos equipamentos e ferramentas utilizados para execução do serviço;
- PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais. (Atualizado)
- PCMSO - Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional. (Atualizado)
- ASO - Atestado de Saúde Ocupacional. (Atualizado)
- APR – Análise Preliminar de Risco (este documento deve estar no local das atividades durante todo o serviço executado).
- Certificados (Exe.: Treinamento admissional para empregados das atividades da Indústria da Construção, certificado de treinamento ou lista de presença descrevendo o conteúdo programático e carga horária,).
- Trabalho em altura - certificado de treinamento ou lista de presença descrevendo o conteúdo programático e carga horária (35.3.2),
- Certificado do curso básico de 40 horas para trabalho em baixa tensão;
- Certificado de designado da CIPA (item 5.47), outros conforme análise do Setor de Segurança do Trabalho-SST do DINC.
- Integração de segurança no DINC com SST.

Obs.: Esta documentação deverá ser digitalizada e enviada via e-mail ao setor de segurança do trabalho ([st@dinc.org.br](mailto:st@dinc.org.br)) antes da assinatura do contrato.

**Os Equipamentos de Proteção (EPI/EPC) e fardamentos deverão atender aos requisitos da legislação em vigor e o seu uso será obrigatório.**

#### **➤ Fardamentos**

Os uniformes deverão ser em cor padrão com identificação da Empresa

- a) Calças com características antichamas
- b) Camisa com características antichamas
- c) Capacete
- d) Protetor auditivo

- e) Bota de couro cano médio, para eletricista.
- f) Luvas de proteção (raspa de couro e de borracha insolente)
- g) Crachás de identificação
- **Equipamentos de Proteção Individual e Coletiva (EPI/EPC)**
  - a) Estojo para primeiros socorros
  - b) Equipamentos de apoio
  - c) Veículo de apoio
  - d) Reservatório de água portátil
  - e) Cinto de segurança tipo paraquedista para trabalhos em altura
  - f) Placas de advertência, cone e tapetes isolantes.

Petrolina, 16 de Julho de 2020.

**EDSON COELHO DE MACEDO FILHO**

Setor de Manutenção Elétrica  
[elétrica@dinc.org.br](mailto:elétrica@dinc.org.br)

**ERIVALDO OLIVEIRA SOUZA SEGUNDO**

Coordenação de Manutenção – DINC  
[cmea@dinc.org.br](mailto:cmea@dinc.org.br)