

**MEMORIAL DESCRITIVO N°. 13 – 2015 R-01****Projeto: Infraestrutura elétrica**

Unidade/Órgão: FCA

**UNICAMP****1. OBJETO:**

Contratação de empresa especializada para desenvolvimento de projetos executivos para a continuação da infraestrutura elétrica da Faculdade de Ciências Aplicadas da Unicamp, em Limeira, como assinalado em planta de implantação em anexo.

Infraestrutura elétrica em toda a área destacada, com aproximadamente 2.000 metros lineares, contemplando:

- iluminação;
  - infraestrutura seca (caixas de passagem, tubulações e outros elementos) para dados e voz;
  - malha de aterramento com interligação nas malhas existentes;
  - rede de média tensão subterrânea com interligação à cabine de medição existente, contemplando tubulações, caixas de passagem, cabos e afins;
  - dimensionamento de centro de distribuição de média tensão para ligação de futuras cabines;
  - aprovação de aumento de carga na concessionária local, com toda documentação pertinente.
- Está contemplado neste objeto o fornecimento dos projetos executivos, memoriais descritivos e planilha orçamentária e cronograma dos serviços de acordo com as diretrizes para elaboração da planilha orçamentária e cronograma, todos devidamente acompanhados das respectivas ART e/ou RRT.

**2. RESPONSABILIDADES:**

- 2.1. Fornecimento de Diretrizes Gerais: CPO\_ Coordenadoria de Projetos e Obras\_Unicamp.
- 2.2. Coordenação e compatibilização, respeitando as diretrizes gerais: CONTRATADA.
- 2.3. Recebimento: CPO.

**3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:**

De acordo com os seguintes documentos anexos:

- 3.1. Caderno de Encargos
- 3.2. CPO\_ Padrão Carimbo Projetos
- 3.3. Diretrizes para elaboração da planilha orçamentária e cronograma.
- 3.4. Escopo de Fornecimento v.1-16

- 3.5.Especificações técnicas \_ Apresentação de desenhos, padronização de diretórios e nomes de arquivos
- 3.6.Especificações Técnicas\_ Elevadores
- 3.7.Especificações técnicas CPO v1-16
- 3.8.Guia básico infraestrutura redes voz e dados

#### **4. FORNECIMENTO DA CONTRATADA:**

- ❖ Todo material, ferramentas, equipamentos e mão de obra necessária para mais perfeita e integral execução dos serviços discriminados no Objeto.

#### **5. OUTRAS INFORMAÇÕES:**

Os projetos de impermeabilização necessários para o adequado desempenho da construção, deverão obrigatoriamente ser detalhados nas respectivas especialidades de projetos, com as seguintes indicações; tipologia, materiais envolvidos, metodologia de execução, referências comerciais e demais itens necessários para sua execução.