

APENSO 15

PROJETO EXECUTIVO DE AUTOMAÇÃO

1- INTRODUÇÃO

Trata-se de projeto executivo de sistema de automação para as instalações do Centro de Convenções do Ministério Público do Estado de Minas Gerais

As orientações técnicas contidas nesta especificação deverão ser consideradas, sem prejuízo de outras possibilidades que possam ser avaliadas durante o desenvolvimento do projeto.

2 - CONDIÇÕES A SEREM ATENDIDAS

Elaboração do projeto de forma a propiciar eficiência, segurança, economicidade e compatibilidade entre todos os sistemas e processos executivos envolvidos.

O projeto deverá apresentar coerência com o memorial descritivo e o orçamento.

Prestação do suporte necessário, pelo responsável técnico por este projeto, ao arquiteto, durante a elaboração do anteprojeto de arquitetura.

O sistema de automação deverá abranger as áreas de controle/acionamento da iluminação, áudio e demais eletrônicos, tela de projeção, projetor, caixas de som, aparelho de DVD e iluminação diferenciada, aberturas de cortinas, sistemas de climatização e outros que se fizerem necessários.

3- NORMAS TÉCNICAS

É indispensável, por parte da Contratada, o cumprimento de legislações, normas e/ou códigos atualizados, relacionadas ao objeto em tela.

4 - ANTEPROJETO

Para a elaboração do anteprojeto deverão ser acolhidas as diretrizes levantadas pelos profissionais responsáveis pelos demais projetos complementares e as necessidades da contratante.

O anteprojeto deverá contemplar, no mínimo:

- análise da interface entre o sistema de automação e as demais disciplinas. O conteúdo desta análise técnica servirá de subsídio para a identificação, análise e determinação da melhor estratégia para a elaboração do sistema de automação.
- desenhos técnicos do sistema de automação.

5- PROJETO EXECUTIVO

O projeto executivo deverá conter todos os elementos necessários para a execução da obra e seu perfeito funcionamento, com detalhamento preciso dos itens apresentados no anteprojeto.

O projeto executivo deverá conter todos os elementos necessários para a execução da obra. Os itens apresentados em anteprojeto deverão ser detalhados com precisão.

Deverá ser acompanhado de memorial descritivo e, se couber, memória de cálculo de dimensionamento.