

CHECKLIST DE ANÁLISE DE PROJETOS - DPR/DP - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

VERSÃO: 001

OBJETO:

ENDEREÇO:

PROCESSO:

CONTRATO N°:

NOME DO PROJETO:

DATA:

OSe:

ANÁLISE N°:

ITEM	DESCRIÇÃO	SIM	NÃO	N/A	OBSERVAÇÕES
<b>ANÁLISE ADMINISTRATIVA</b>					
<b>1</b>	<b>DOCUMENTAÇÃO</b>				
1.1	As pranchas estão numeradas de acordo com a lista mestra?				
1.2	Foi entregue declaração de compatibilização dos projetos entre as disciplinas assinada pelos respectivos responsáveis técnicos (ANEXO II) acompanhada de seus respectivos relatórios de compatibilização?				
1.3	Todos os arquivos digitais foram entregues conforme previsto no termo de referência/projeto básico e/ou edital?				
1.4	Foi entregue a lista mestra dos arquivos?				
1.5	Foi entregue declaração de cumprimento de normas técnicas assinada pelo autor do projeto (ANEXO I)?				
<b>2</b>	<b>PROJETO ELÉTRICO</b>				
<b>2.1</b>	<b>CONSULTAS/APROVAÇÕES</b>				
2.1.1	Consta documento de consulta de interferência junto à Neoenergia DF?				
2.1.2	Consta estudo de viabilidade de atendimento emitido pela Neoenergia DF?				
2.1.3	Consta protocolo ou aprovação formal do projeto pela Neoenergia DF?				
2.1.4	Foi realizada consulta de interferência de redes de telefonia?				
<b>2.2</b>	<b>DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA OBRIGATÓRIA</b>				
2.2.1	Foi emitida ART e/ou RRT desta disciplina?				
2.2.2	Foi entregue o memorial descritivo (incluindo memorial de cálculo, se for o caso) assinado e com data?				
2.2.3	Foi entregue o caderno de especificações conforme o decreto nº 92.100 de dezembro de 1985 e Portaria nº 2296 de 23 de julho de 1995 do MARE?				
2.2.4	Consta quadro quantitativo de materiais com unidades, subtotais e totais?				
2.2.5	Consta relação de cargas por circuito indicando potências?				
2.2.6	Todas as pranchas estão assinadas e identificadas com nome, função e número do CAU/CREA?				
<b>2.3</b>	<b>ELEMENTOS GRÁFICOS OBRIGATÓRIOS</b>				
2.3.1	Foram entregues as pranchas e caderno de especificações nas revisões mais recentes com notas indicando as alterações realizadas?				
<b>ANÁLISE TÉCNICA</b>					
<b>3</b>	<b>PROJETO ELÉTRICO</b>				
<b>3.1</b>	<b>ELEMENTOS GRÁFICOS OBRIGATÓRIOS</b>				
3.1.1	Consta planta baixa com localização dos quadros elétricos?				
3.1.2	Consta diagrama unifilar representando os quadros e seus circuitos?				

## CHECKLIST DE ANÁLISE DE PROJETOS - DPR/DP - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

VERSÃO: 001

OBJETO:

ENDEREÇO:

PROCESSO:

CONTRATO N°:

NOME DO PROJETO:

DATA:

OSe:

ANÁLISE N°:

ITEM	DESCRIÇÃO	SIM	NÃO	N/A	OBSERVAÇÕES
3.1.3	Constam representadas as infraestruturas elétricas (eletrocalhas, eletrodutos, etc.)?				
3.1.4	Constam as indicações dos pontos de iluminação e tomadas com legenda correspondente?				
3.1.5	Constam as indicações das potências (W ou VA) dos pontos de carga?				
3.1.6	Constam as indicações dos números e identificações dos circuitos em cada quadro?				
3.1.7	Os dispositivos de proteção (disjuntores, DR, DPS) estão representados nos diagramas ou quadros?				
3.1.8	Consta planta ou prancha do SPDA, quando exigido pela tipologia da edificação?				
3.1.9	Consta detalhe gráfico do sistema de aterramento?				
3.1.10	Consta representação das interligações equipotenciais principais e suplementares?				
3.1.11	Consta representação da iluminação de emergência, quando aplicável?				
3.1.12	Consta detalhe da entrada de energia conforme padrão da Neoenergia DF?				
3.1.13	Consta planta ou diagrama da rede de lógica e dados?				
3.1.14	Consta planta ou diagrama do sistema de telefonia?				
3.1.15	Consta planta ou representação do sistema de TV (coletiva ou individual)?				
3.1.16	Consta planta ou diagrama do sistema de som ambiente?				
3.1.17	Consta planta ou representação do sistema de CFTV ou alarme, quando presentes na instalação?				
3.1.18	Todos os sistemas especiais estão identificados em legenda própria e com ART compatível?				
4	<b>CONCLUSÃO</b>				
4.1	Os documentos técnicos essenciais à compreensão e execução da obra foram apresentados adequadamente?				

**OBSERVAÇÕES:**

- 1) Na análise dos itens deste checklist, todos aqueles que forem marcados como "NÃO" serão considerados como NÃO ATENDIDOS e deverão ser corrigidos pela CONTRATADA no prazo estabelecido no cronograma de elaboração de projeto.
- 2) Este checklist de análise de projetos tem caráter administrativo e técnico, destinando-se à verificação da existência e apresentação formal dos elementos essenciais à compreensão e execução de futura (s) obra (s).
- 3) Esta verificação não implica em verificação de concepção, checagem de dimensionamento, compatibilização ou soluções adotadas, sendo a responsabilidade técnica e legal inteiramente dos autores e da CONTRATADA, devidamente identificados em suas respectivas Anotações de Responsabilidade Técnica (ART) e/ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT).
- 4) CONTRATANTE e CONTRATADA deverão obedecer aos prazos estabelecidos no cronograma de elaboração de projeto.
- 5) Em caso de não cumprimento do cronograma de elaboração de projeto, a CONTRATADA será penalizada conforme estabelecido no Termo de Referência/Edital/Contrato.
- 6) Os prazos e número de análises estabelecidos no cronograma de elaboração de projeto serão contados para os casos de documentação pendente ou erro identificado pela equipe de analistas/fiscais da CONTRATANTE. Em caso de solicitação de melhorias de projeto ou pedido de correção de erro identificado somente após concluídas as análises previstas, a CONTRATADA não será penalizada.
- 7) A aplicação desse checklist observa normas técnicas, decretos, decisões e acordos elencados nos cadernos de especificações, memoriais descritivos, projeto básico e termo de referência referentes ao objeto contratado.