



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Secretaria de Estado de Infraestrutura e Mobilidade

Núcleo de Governança e Gestão

Anexo nº I/SEINFRA/CECP/NGG/2021

PROCESSO Nº 1300.01.0000804/2021-45

ANEXO I – CHECK LIST PARA RECEBIMENTO DE PROJETOS FUNCIONAIS E EXECUTIVOS

1. CHECK LIST E CONTEÚDO - PROJETO FUNCIONAL

Volume 1 – Relatório de Projeto (Disciplina de Projeto: Geometria)

- Apresentar descrição da obra e solução adotada;
- Referências bibliográficas apresentando as Normas Técnicas, Manuais e Recomendações utilizadas;
- Descrever os parâmetros adotados, como Classe da Rodovia, Velocidade Diretriz, raio mínimo adotado, rampas máximas, etc;

Volume 2 – Projeto de Execução (Disciplina de Projeto: Geometria)

- Apresentar levantamento Planialtimétrico, com a variação das curvas de níveis e Norte do Projeto em todas as plantas;
- Apresentação das incidências de interesse no projeto (edificações, acessos, etc);
- Informação do eixo, offset com indicação de cortes, aterros, estaqueamento e km da rodovia;
- Todos elementos de projeto devem apresentar cotas indicando largura e comprimento (larguras de faixas e ramos, comprimento de taper e mesa, etc),
- Informações das curvas horizontais, fornecer Quadro de Curvas, superelevação e superlargura;
- Informações das curvas verticais, valores de rampas, fator k, e outros.

2. CHECK LIST PROJETO EXECUTIVO

Volume 1 – Relatório de Projeto (Ver Manuais de Procedimento para Elaboração de Projetos Rodoviários – Volumes I ao XI, disponíveis no site do DER)

Volume 2 – Projetos de Execução

- Projetos Topográficos;
- Projeto de Geotecnia;
- Projeto Geométrico e Terraplenagem;
- Projeto de Drenagem;
- Projeto de Pavimentação;
- Projeto de Sinalização e Segurança Viária;

- Projeto de Contenções;
- Projeto de Obras Complementares;

Volume 2C – Projeto de Execução de OAE

Volume 3 – Memórias Justificativas

- Anexo 3A – Projeto de Desapropriação
- Anexo 3B – Estudos Geotécnicos
- Anexo 3C – Memória Justificativa de OAE
- Anexo 3D – Notas de Serviço e Cálculo de Volumes
- Anexo 3E – Seções Transversais (desejável apresentar em conjunto ao Volume 2 para facilitar conferências)



Documento assinado eletronicamente por **Fernando Scharlack Marcato, Secretário**, em 24/02/2021, às 18:03, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Maria da Conceição Pereira dos Reis, Vice Diretor(a) Geral**, em 25/02/2021, às 12:19, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.mg.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **25921790** e o código CRC **CD1DDE56**.