

LABORATÓRIO DE CIRCUITOS DIGITAIS
INSTRUÇÕES PARA A EDIÇÃO DE RELATÓRIO

A. Orientações Gerais

Os relatórios devem ser entregues em formato PDF, de forma eletrônica via Moodle do DC. Não serão aceitas outras formas de entrega.

Não serão aceitos relatórios entregues fora do prazo. Verifique a data e o horário limites de entrega no Moodle.

B. Orientações de formatação

Os relatórios devem ser editados em folha A4; com margens inferior e superior com 2,5cm e margens direita e esquerda com 3,0cm; fonte Times New Roman tamanho 12; espaçamento de 1,5 entre as linhas; corpo do texto em alinhamento justificado.

Haverá desconto de até 0,5 ponto na nota final do relatório no caso do não cumprimento das orientações de formatação.

C. Orientações para a escrita

A escrita do relatório deve seguir o estilo acadêmico técnico-científico. Não usar 1ª pessoa (nem no singular, nem no plural). Numerar e referenciar tabelas e figuras. Dê preferência para sentenças curtas (até 25 palavras) e parágrafos com não mais de 8 linhas.

A edição do relatório pressupõe a busca e o estudo de livros e outros materiais referendados de interesse. Usar referências bibliográficas no padrão ABNT.

Revisar o texto antes da entrega para retirar possíveis erros de grafia, concordância e pontuação.

Haverá desconto de até 1,0 ponto na nota final do relatório no caso do não cumprimento das orientações para a escrita.

D. Seções do documento

O relatório deve conter as seguintes seções:

Capa incluindo identificação da universidade e da disciplina; nome do docente responsável; nomes completos, RAs e curso dos alunos autores do relatório, local e data.

As seções a seguir devem ser numeradas de a 1 a 5:

1. Introdução

Apresentar o objetivo do experimento e sua relação com o mundo real. Citar exemplos de produtos e dados de empresas que usam circuitos semelhantes. Dados históricos e estatísticos, em temas próximos, são desejáveis. Adicionar referências bibliográficas.

2. Descrição da execução do experimento

Apresentar o detalhamento da execução e resultados dos passos realizados durante o experimento, incluindo tabelas verdade, esquemáticos, e código (quando houver). Especificar componentes, sistemas e instrumentos utilizados. Usar listas, figuras e quadros, descrevê-los e discuti-los.

3. Avaliação dos resultados do experimento

Apresentar os resultados da simulação em software e da utilização do Kit DE1 e/ou protoboard. Utilizar figuras, descrevê-las e discuti-las.

4. Análise crítica e discussão

Apresentar a visão do grupo sobre o experimento, apresentando pontos fáceis e de dificuldades para a realização do mesmo. Comente se os resultados obtidos representam o comportamento esperado do grupo para o circuito, fazendo relação com o conteúdo teórico.

5. Outras informações

Caso tenha sido solicitado na descrição do experimento, utilizar essa seção para a inserção de outras informações. Caso não tenham sido solicitadas outras informações, o grupo pode fazer uso dessa seção para apresentação de outros dados ou casos em temas relacionados.

Referências bibliográficas (padrão ABNT). Inserir as referências bibliográficas citadas. Verificar se todas as referências citadas no texto estão listadas ao final e se todas aquelas citadas ao final estão no texto.