

DCC024 Linguagens de Programação
2022.1

Informações Gerais Sobre o Curso

Área de Linguagens de Programação DCC/UFMG

O professor

- **Haniel Barbosa**

hbarbosa@dcc.ufmg.br

<https://homepages.dcc.ufmg.br/~hbarbosa/>

- **Formação:**

2017: Doutorado em Ciência da Computação (Université de Lorraine, França)

2012: Mestrado em Ciência da Computação (UFRN)

2010: Bacharelado em Ciência da Computação (UFRN)

- **Experiência profissional:**

2019-...: Professor adjunto (UFMG)

2017-2019: Professor assistente visitante (University of Iowa, EUA)

2017-2019: Pesquisador pós-doutor (University of Iowa, EUA)

2013: Professor substituto (UFRN)

2012: Estágio (Clearsy, França)

2010: Estágio (AeS - Acesso e Segurança, Brasil)

- **Interesses de pesquisa:**

- métodos formais,

- síntese de programas,

- automatização de raciocínio lógico,

- satisfatibilidade módulo teorias

Bibliografia

- Livro-texto:
 - **Modern Programming Languages: A Practical Introduction**, by Adam Webber
 - Apresentações sobre os capítulos do livro estão disponíveis em:
<http://www.webber-labs.com/mpl/>
- Além do livro-texto, leituras recomendadas serão colocadas na página da disciplina
- Notas e exemplos usados em aula também serão disponibilizados

Métodos de avaliação

- Atividades:
 - **2 Provas:** 50% da nota final.
 - Realizadas assincronamente num período de 24h
 - A serem entregues via Moodle (respostas digitalizadas)
 - **Projeto:** 35% da nota final
 - Grupos de 2 alunos
 - **Listas de exercícios:** 15% da nota final.
- Haverá uma **prova substituta** que:
 - substitui uma prova **perdida** durante o semestre,
 - ocorre ao final do semestre, e
 - cobre toda a matéria lecionada no curso.

Comunicação e monitoria

- Para material didático, informações gerais, e calendários, acesse:

<https://homepages.dcc.ufmg.br/~hbarbosa/teaching/ufmg/2021-2/lp>

e também o Moodle da disciplina:

<https://virtual.ufmg.br/20221/course/view.php?id=11624>

- Grupos de discussões e avisos urgentes (como eventuais cancelamentos de aula de última hora) também ocorrem no Moodle da disciplina.
- E-mails sobre a disciplina devem iniciar o campo “assunto” / “*subject*” com o indicativo **[LP]** para facilitar a organização das mensagens.