### PLANO DIDÁTICO

### Orientações de Preenchimento:

- 1. Este documento deverá ser cadastrado no SIPAC/Protocolo como OSTENSIVO
- 2. Todos os itens do Plano Didático são de preenchimento obrigatório
- **3.**Deverão assinar eletronicamente este documento: o servidor docente responsável pela disciplina e o Coordenador de Curso

IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA		
Nome da Disciplina	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES II	
Código / Período de oferta	2ECOM.007 / 2º Período	
Período letivo	2023/2	
Créditos <sup>(*)</sup>	2 créditos	
Carga horária total <sup>(*)</sup>	30 horas	
Modalidade	Teórica	
Classificação do Conteúdo pelas DCN	Básica	

<sup>(\*)</sup> Conforme Projeto Pedagógico (PPC) do curso

Campus	Campus II (Nova Gameleira, Belo Horizonte)
Departamento/Coordenação	Departamento de Engenharia Elétrica
Professor(a)	Eduardo Cunha Campos

METODOLOGIAS E FERRAMENTAS UTILIZADAS		
- SIGAA Turma Virtual - Github Pages		

# Valor / Descrição da atividade - Prova 1 (19/09): 30 pontos - Prova 2 (24/10): 35 pontos - Prova 3 (05/12): 35 pontos TOTAL: 100 pontos

### **CRONOGRAMA** Data / Descrição da Atividade 01 a 02/08/2023 - Período de acolhimento dos alunos 08/08 - Orientação à Objetos: Conceitos 15/08 - Feriado local 22/08 - Introdução à linguagem Java 29/08 - Semântica de referência 05/09 - Classes e seus relacionamentos 12/09 - Associação entre Objetos 19/09 - Prova 1 26/09 - Herança 03/10 - Classes Abstratas e Interfaces 10/10 - Recesso 17/10 - Coleções 24/10 - Prova 2 31/10 - Polimorfismo 07/11 - Exceções 14/11 – Tratamento de Exceções 21/11 - Idiomas de Programação 28/11 - Noções de UML: Diagrama de Classes 05/12 - Prova 3 12/12 - Prova Substitutiva 15/12 - Exame Especial

## BIBLIOGRAFIA ADICIONAL (\*) Joshua Bloch. Java efetivo: as melhores práticas para a plataforma Java. Alta Books, 2019.

<sup>(\*)</sup>Relação de textos ou materiais didáticos NÃO constantes no plano de ensino

## CONTATO COM O PROFESSOR (\*)

- Horário de Atendimento: Terças-feiras às 15h / Quartas-feiras às 15h

OBS.: O atendimento extraclasse deverá ser agendado com o professor via e-mail: edu@cefetmg.br

<sup>(\*)</sup>E-mail, Teams, etc. Disponibilizar também possíveis horários de atendimento (mediante agendamento prévio).