

## Ministério da Educação Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais

IFSULDEMINAS (35) 3449-6150 Avenida Vicente Simões, CEP 37553-465, Pouso Alegre (MG) CNPJ: 10.648.539/0001-05

## EMENTA DA DISCIPLINA LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO

Carga Horária: 100.0

**Ementa:** Introdução à lógica e programas de computador. Desenvolvimento de algoritmos. Tipos de dados, variáveis, atribuições e expressões. Estruturas de controle: decisão, repetição e desvio. Modularização e funções. Fluxogramas. Pseudocódigos. Matemática computacional: proposições e conectivos, operações lógicas, tabela verdade e equivalência lógica.

Pouso Alegre (MG), 05 de dezembro de 2023.

Código para autenticação: 4072a6

Este documento foi emitido pelo SUAP. Para comprovar sua autenticidade, acesse https://suap.ifsuldeminas.edu.br/comum/autenticar\_documento/.

**Tipo de Documento:** Ementa **Data da Emissão:** 05/12/2023