

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 LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO

Carga Horária: 100.0

Ementa: Requisitos da Linguagem de Programação. Caracterização do Ambiente de Desenvolvimento. Histórico e conceitos da linguagem de programação. Aplicação de linguagem de programação: serviços, protocolos e métodos de conexão. Noções de programação. Sintaxe e semântica. Estruturas básicas, de decisão e repetição. Variáveis. Trabalhando com vetores. Funções. Acesso às bibliotecas de componentes. Fluxo de entrada e saída de dados. Introdução a eventos e interface gráfica.

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

Código para autenticação: **3603de**

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