

## SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS UNIDADE DE ENSINO DESCENTRALIZADA DE DIVINÓPOLIS

CEET MC
<b>CEFET-MG</b>

THE REAL PROPERTY OF THE PARTY	CER						FE I-IVIG	
Curso:	Engenharia de Computação		Disciplina:	Laboratório de Introdução à Programação de Computadores		Período	$I^a$	
Professor(a):	Eduardo Habib Bechelane Maia				Valor:			
Data de Entrega:	15/08/2024	Laboratório:	7		5			

## Laboratório 07

Tendo em vista o que foi visto em sala de aula sobre Lista e usando os exemplos vistos em sala, faça os seguintes programas em C, usando structs:

- 1. Faça um programa que controle uma lista de pessoas. Cada pessoa deve possuir os atributos Nome e CPF. O programa deve possuir um menu que permita:
  - a. Inserir pessoas na lista (deve imprimir os dados da pessoa e quantas estão na frente dela)
  - b. Retirar pessoas da lista (Deve informar o nome da pessoa que saiu da fila e quantas permaneceram).
  - c. Imprimir as pessoas que estão na lista
  - d. Verificar se a lista está vazia.
  - e. Permitir que uma pessoa com atendimento prioritário seja atendida primeiro.