Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial - SENAC Técnico em Desenvolvimento de Sistemas - TDS UC4 - Desenvolver Código Orientado a Objetos.

Sistema de Gerenciamento de Academia

Fazer o diagrama de classe de um sistema gerenciador de treinos.

Sabendo que o sistema deve conter as informações:

Cadastrar alunos com nome, idade, peso e altura.

Cadastrar instrutores com nome, especialidade e número de registro profissional (CREF).

Criar treinos personalizados para cada aluno, com exercícios, séries e repetições.

Calcular o Índice de Massa Corporal (IMC) dos alunos.

Gerenciar a frequência dos alunos nas aulas.

