PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PARANÁ PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM INFORMÁTICA APLICADA FUNDAMENTOS DE ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS PROF. ANDRÉ GUSTAVO HOCHULI



Seminários em Estruturas de Dados

1. Apresentação: Estrutura de Dados

Durante esta apresentação, você deve explorar como a disciplina de Estruturas de Dados contribuiu para seu aprendizado e aprofundamento em soluções de problemas estruturados. O objetivo é discutir a relevância prática do conteúdo e sua aplicação em diferentes contextos. Algumas perguntas norteadoras podem incluir:

- Existe alguma situação prática em que você aplicará as Estruturas de Dados?
- Você passou a reconhecer a presença dessas estruturas em seu cotidiano, mesmo de forma indireta?
- Como as Estruturas de Dados se manifestam na sua área de atuação profissional?
- Quais conhecimentos adquiridos na disciplina você pode aplicar no seu dia a dia?
- Na sua área de pesquisa aqui no PPGIA, há aplicações diretas ou indiretas de Estruturas de Dados?

O foco é evidenciar como o aprendizado da disciplina pode ser transferido para contextos práticos, acadêmicos e profissionais.

2. Caso de Uso

Nesta parte, você deve apresentar e discutir um cenário real que utilize Estruturas de Dados. Pode ser um problema prático com o qual você já tenha trabalhado, ou um exemplo hipotético que ilustre a aplicação de uma estrutura de dados específica. O objetivo é demonstrar a aplicabilidade das técnicas estudadas, vinculando-as a problemas concretos do mundo real.

3. Avaliação

Data	Pontuação
27/09 - Em Sala (10 a 15 min)	10

- Entregar pptx/pdf via AVA (SOMENTE)

