



**INSTITUTO
FEDERAL**

Paraná

Campus
Foz do Iguaçu

Prof. Daniel Di Domenico
<https://github.com/ddomenicoifpr>

Instituto Federal do Paraná
Campus Foz do Iguaçu

Apresentação

- **Nome:** Daniel Di Domenico
- **Formação:**
 - Graduado em Sistemas de Informação (2009, UNOESC – Chapecó/SC)
 - Pós-graduado em Processo de Desenvolvimento de Software (2010, UNOESC - Chapecó/SC)
 - Mestre em Ciência da Computação (2017, UFSM – Santa Maria/RS)
 - Doutor em Ciência da Computação (2022, UFPEL – Pelotas/RS)
- **Atuação profissional:** Análise e desenvolvimento de sistemas
- **Contato:** daniel.domenico@ifpr.edu.br

Apresentação

• E vocês?

- Nome?
- Idade?
- Trabalha?
- Área de atuação?
- Experiência com desenvolvimento WEB?



Observações do professor

- **Sala:** sala dos professores 03
- **Atendimento:** a ser definido e publicado no PTD (requer agendamento prévio)
 - Outros horários são possíveis sob consulta
- **Trabalhos:**
 - Atentar para os prazos
 - Plágio não será tolerado
- **Comunicados referentes à disciplina:**
 - Canais institucionais

Conteúdo programático

- Aplicações WEB
 - Diferenças entre cliente e servidor
 - Tecnologias lado cliente e lado servidor
 - Comunicação entre cliente e servidor:
 - Requisição e resposta (protocolo HTTP)
 - Requisições assíncronas (AJAX)
- Desenvolvimento em camadas
 - MVC (*Model, View, Controller*)
 - API REST
- Validações de dados (lado cliente e lado servidor)
- Persistência de dados (arquivos e banco de dados)

Metodologia de ensino

- Exposição de conceitos
 - Perguntas, respostas e exemplos
- Implementações em conjunto com a turma
 - Os códigos implementados serão disponibilizados
- Atividades práticas
 - Soluções também serão disponibilizadas

Metodologia de avaliação

- **Avaliações compreendem:**

- Participação em aula (frequência, atenção às explicações do professor e implementações das tarefas/exercícios)
- Atividades a serem realizadas em sala de aula ou entregues em data definida pelo professor
- Projetos de implementação a serem entregues em data definida pelo professor
- Provas
- **Plágio não será tolerado**



Requisitos para os conceitos

- **Conceitos:**

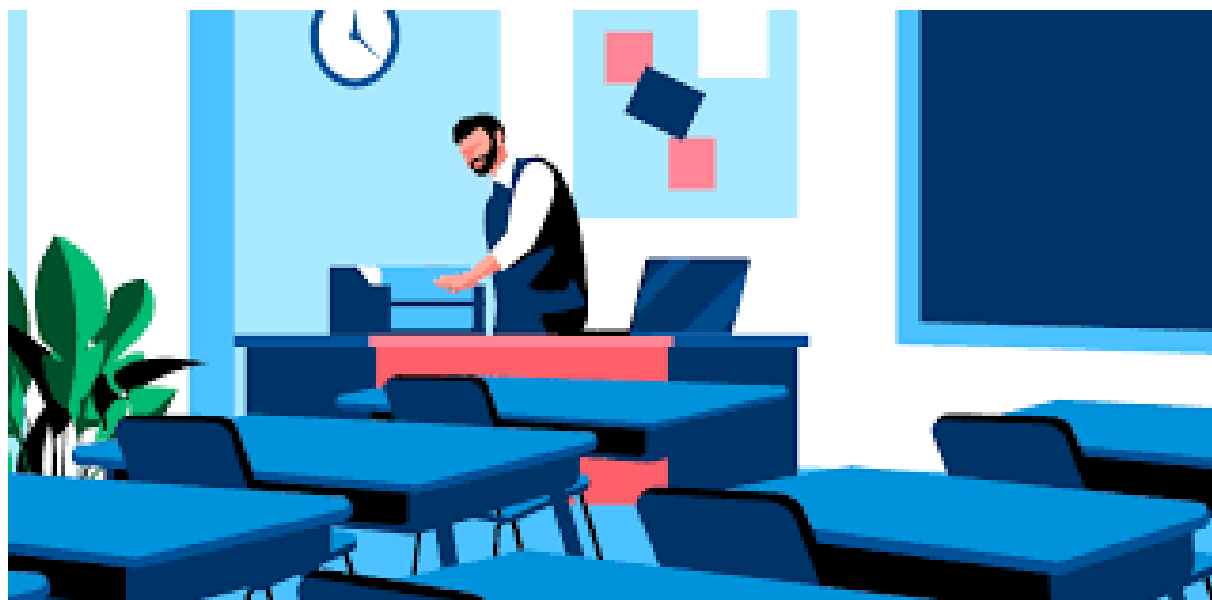
- A:
 - Frequência mínima de 75% e boa participação nas aulas
 - Aproveitamento acima de 90% nas atividades e entregas no prazo
- B:
 - Frequência mínima de 75% e participação regular nas aulas
 - Aproveitamento de 75% a 89% nas atividades e entregas no prazo
- C:
 - Frequência mínima de 75% e participação baixa nas aulas
 - Aproveitamento de 60% a 74% nas atividades e com prazo estendido
- D:
 - Frequência inferior a 75%
 - Aproveitamento inferior a 60% (ou não entrega das atividades)

- **Recuperação:**

- Participação nos atendimentos e nova entrega satisfatória

Ambiente virtual

- **Acesso ao AVA da disciplina:**
 - <http://ava.ifpr.edu.br>
 - 2023.2 - TADS - Desenvolvimento Web II
 - ID = 10682
 - ifpr2023



Expectativas do grupo

- Quais são as expectativas do grupo para a disciplina?



Observações do professor

Vamos aprender juntos!

