

Disciplina Extensionista – Projeto com Impacto

Segundas-feiras às 19h | 22 encontros | Início: 21/07/2025

Objetivo da disciplina

- Aplicar conhecimentos técnicos em benefício da sociedade.
- Atender à exigência dos 10% de carga horária extensionista.
- Projetos são individuais, mas organizados em grupos de apoio.
- As horas são validadas apenas mediante comprovação efetiva.

Grupos e Funcionamento

- Grupos com no máximo 5 alunos.
- Cada grupo escolhe um responsável (líder).
- Cada aluno é responsável pelo seu próprio trabalho e comprovação.
- O grupo é um espaço de troca e colaboração.

Funcionamento

- Os encontros têm o objetivo de orientar o desenvolvimento dos projetos, que são feitos pelos alunos aplicando as competências adquiridas durante os blocos já concluídos de sua graduação.
<https://sites.google.com/infnet.edu.br/manualgrad/extensao/o-que-e-ext>

Check-in

- Formulário com as atividades desenvolvidas
 - <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScoGzVasCPWXVbUq9t76fh0mRuv-f5UhNi1iSCDhlmLcpn5FQ/viewform?usp=dialog>
- Indicação de horas trabalhadas e forma de comprovação.
- Identificação de dificuldades e solicitação de orientação.
- Você só agenda orientação se realmente precisar.

Controle de Horas e Entregas

- Horas só são validadas com atividades comprovadas.
- Entregas quinzenais obrigatórias: Canvas, cronograma, protótipo etc.
- Grupos devem manter repositório com os materiais.

Feedback quinzenal obrigatório

- A cada duas semanas, seu grupo deve apresentar evolução.
- Momento para feedbacks e validação das entregas.
- Faltas não justificadas comprometem a aprovação das horas.
- Organização é essencial!

Organização com Trello

- Trello é uma ferramenta simples e visual para organizar tarefas.
- Funciona com quadros, listas e cartões que você arrasta conforme o progresso.
- Ideal para acompanhar as etapas do seu projeto em grupo.
- Permite adicionar checklists, prazos, responsáveis e comentários.
- Recomendamos o uso para registrar o andamento e entregas do projeto.
- **NÃO SUBSTITUI O FORMULÁRIO, MAS COMPLEMENTA!**

Organização com Trello

The screenshot shows the Trello inbox interface. On the left, there's a sidebar with instructions for using the inbox feature:

- Inbox**: Capture tudo, onde quer que esteja.
- Encaminhe qualquer e-mail para inbox@app.trello.com para adicionar um cartão. [Saiba como funciona o envio de e-mails para a caixa de entrada](#)
- Conecte o Slack para salvar mensagens como cartões na sua Caixa de Entrada. [Conecte sua conta do Slack](#)
- Conecte o Teams para salvar mensagens como cartões na sua Caixa de Entrada. [Conecte sua conta do Teams](#)
- Baixe o aplicativo móvel do Trello e capture em [Adicionar um cartão](#)

The main area displays a project board with four columns:

- A fazer**: Desenvolver Tela de Listagem de Espaços, Desenvolver Tela Inicial.
- Em desenvolvimento**: Desenvolver CRUD de Espaços, + Adicionar um cartão.
- Testando**: + Adicionar um cartão.
- Concluído**: + Adicionar um cartão.

At the top right, there are sharing and collaboration options: **Compartilhar**, **...**, and user icons.

Organização com Trello

- Compartilha com o meu e-mail: ricardo.fsilva@prof.infnet.edu.br

Cronograma geral

- Início: 21/07/2025 | Término: dezembro
- 22 encontros totais, com entregas a cada 2 semanas
- Entregas: 11/08, 01/09/, 22/09, 13/10, 03/11, 24/11
- 15/12 - Entrega do relatório e avaliação das horas

Quantidade de horas por curso

- Faculdade Infnet
 - Análise e Desenvolvimento de Sistemas - 280
 - Banco de Dados - 280 / 350 (entrantes de julho de 2025 em diante)
 - Ciência de Dados - 280
 - Engenharia de Computação - 470
 - Engenharia de Dados e Inteligência Artificial - 400
 - Engenharia de Software - 400
 - Redes de Computadores - 280
 - Tecnologia da Informação - 280
 - Segurança da Informação e Defesa Cibernética - 255

Quantidade de horas por curso

- Faculdade ECDD
 - Cinema e Audiovisual - 350
 - Design de Animação - 350
 - Design de Games - 380
 - Design Gráfico e Digital - 280
 - Jogos Digitais - 300
 - Marketing - 250
 - Publicidade e Marketing - 350
 - Jogos Digitais - 300

Comunicação e Organização

- As respostas devem ser enviadas quinzenalmente para eu ter um acompanhamento melhor e ainda assim, mantendo a flexibilização para vocês
- Responsável do grupo pode centralizar entregas
- Utilize e-mail institucional e respeite os prazos.

Como é feita a avaliação das horas?

- Os alunos preencherão um timesheet que será entregue junto com o projeto pelo Moodle e deverá ser validado pelo professor.
- Ao final do período de orientação do projeto, os alunos deverão redigir um relatório tendo todas as atividades desenvolvidas, quanto tempo de trabalho que cada componente teve.
- Para comprovação, os alunos deverão salvar e manter fotos, imagens e documentos comprovando a execução do trabalho.

Vamos começar!

- Na aula de hoje: formar grupos e escolher ideias de projeto.
- Pense em algo que você possa aplicar na prática e que tenha impacto externo.
- Dúvidas?

Vamos começar!

- Os projetos podem ter caráter social e serem oferecidos gratuitamente para a sociedade ou podem ser remunerados pelos seus clientes.
 - No caso do aluno estar estagiando ou trabalhando, o Projeto Supervisionado de Extensão pode estar relacionado a sua empresa.
- O aluno ou grupo de alunos escolhe uma causa social, um empreendimento ou um cliente para desenvolver seu projeto.

Vamos começar!

- Então, precisamos de algumas definições:
 - O projeto vai ser desenvolvido individualmente, duplas ou grupos (máximo 5)?
 - Vocês já tem ideia de projeto?
 - Neste momento, vocês devem se organizar e se planejar para os próximos passos.

Vamos começar!

- Para a próxima semana, precisamos ter essas definições já, e para isso, vou solicitar que vocês respondam as seguintes questões:
 - O projeto vai ser desenvolvido individualmente, dupla ou grupo?
 - Se for em dupla ou grupo, um aluno deverá me responder somente
 - Definição do tema do trabalho.
 - Descreva o projeto.
 - Quem será o cliente?
 - Como esse trabalho beneficiará a comunidade em geral?
 - Quais serão os critérios técnicos? Linguagem? Framework?
 - Responda essas questões em um documento e me enviem até a próxima segunda às 18h30min