

# Fundamentos de DevOps

<http://linkedin.com/in/guijac>

Apresentação Final

---

**Prof. Esp. Guilherme Jorge Aragão da Cruz**




 [guilherme.cruz@alumni.usp.br](mailto:guilherme.cruz@alumni.usp.br)

 [linkedin.com/in/guijac](https://linkedin.com/in/guijac)

# Apresentação Final

- Apresentação **em grupos**, com **nota individual**, demonstrando a evolução das ADOs e a integração completa do pipeline DevOps desenvolvido durante o semestre;
- Tempo total de **15 a 25 minutos** por grupo;
- **Tópicos obrigatórios da apresentação:**
  - Integração GitLab + Jira;
  - Imagem Docker Personalizada;
  - Pipeline com Testes Automatizados;
  - Pipeline CI/CD Completo;
  - Logs e Monitoramento;
  - Lições Aprendidas e Boas Práticas: Reflexão sobre papéis (Dev e Ops), uso do Jira e desafios enfrentados na automação.
- **Entrega da apresentação, em formato PDF, até 16/05/2026 às 23h59.**

# Critérios de Avaliação

Critério	Descrição	Peso
 <b>Domínio Técnico e Clareza</b>	Compreensão dos conceitos de CI/CD, Docker, GitLab e AWS; precisão e fluidez na explicação; domínio das ferramentas apresentadas.	<b>6.0</b>
 <b>Apresentação Visual</b>	Qualidade e coerência dos slides e/ou demonstrações; uso adequado de diagramas, prints e terminal. Recomenda-se menos texto e mais elementos visuais.	<b>2.0</b>
 <b>Gerenciamento do Tempo</b>	Distribuição equilibrada entre os tópicos, respeitando o tempo total de <b>15 a 25 minutos</b> .	<b>2.0</b>

# Orientações Gerais

---

- Cada integrante deve participar ativamente, apresentando parte do conteúdo;
- A apresentação pode ser baseada em **prints, vídeos curtos ou capturas de tela** para evitar dependência de conexão no momento da execução;
- Caso o tempo permita, é recomendada a **demonstração prática apenas do pipeline completo em execução**;
- O foco principal é evidenciar a **aplicação integrada das práticas DevOps e o entendimento das etapas do pipeline**.

# Licença

- Este conteúdo está licenciado sob a Licença Creative Commons Atribuição-NãoComercial-Compartilha Igual 4.0 Internacional (CC BY-NC-SA 4.0).
- Todos os direitos autorais sobre este conteúdo pertencem ao autor, e este material não pode ser usado comercialmente sem autorização expressa.
- Material elaborado no contexto da disciplina **Fundamentos de DevOps do Centro Universitário Senac**, para fins educacionais.
- As referências a marcas, produtos e tecnologias têm caráter exclusivamente educacional, não havendo vínculo institucional ou comercial com as organizações citadas.
- Para ver o texto completo da licença, acesse <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/legalcode>.

---

**Prof. Esp. Guilherme Jorge Aragão da Cruz**

 guilherme.cruz@alumni.usp.br

 linkedin.com/in/guijac