

Aula 001 - Apresentação e Visão Geral

Apresentação da disciplina, Cronograma e Critérios

Introdução

- Uma visão geral sobre a disciplina.
- Apresentar o **tema** da disciplina neste semestre.
- Apresentar os critérios de avaliação.
- Plano de Ensino e Planejamento das Aulas.

Disciplina

- **Disciplina:** *PPGCC17 - Tópicos em Redes de Computadores e Cibersegurança*
- **Tema:** *Tecnologias DLT: Blockchain, outras Abordagens e suas Aplicações*
- **Objetivo:** Estudarmos conceitos teóricos e práticos sobre Tecnologias DLT, Blockchain com foco em Implementação utilizando *Ethereum* ou *Hyperledger*. A ideia é fazer uma introdução ao ecossistema DLT/Blockchain, e investigarmos as possibilidades atuais de Implementação, por exemplo de contratos inteligentes na rede *Ethereum* ou utilizando *Hyperledger Fabric*.

Plano de Ensino

Horário

Moodle

- **Moodle:** Informações, materiais e avaliações
<http://moodle.utfpr.edu.br>
- **Página da disciplina no Moodle:** PPGCC17 - Tópicos em Redes de Computadores e Cibersegurança (002_CM)
- **Código de Inscrição:** PPGCC17-002
- Google Meet: <https://meet.google.com/wte-oref-xrw>
- **Grupo de Whatsapp** ou Telegram.
- E-mails dos Sistema Acadêmico.

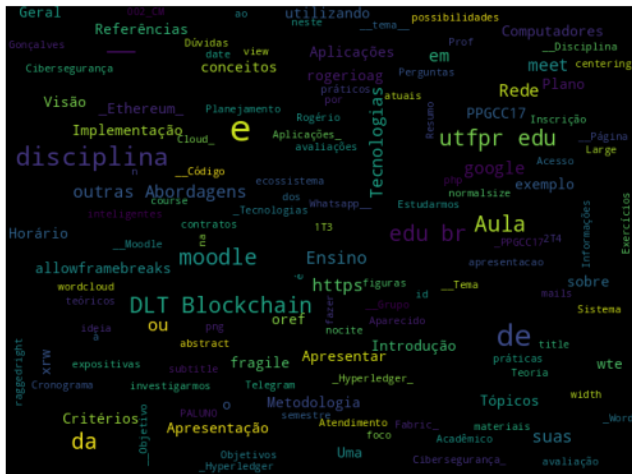
Metodologia

- Aulas expositivas e práticas.
- Teoria (Conceitos e Exemplos) + Exercícios.

- PALUNO: 1T3 e 2T4

Tecnologias DLT: Blockchain, outras Abordagens e suas Aplicações

Word Cloud



Dúvidas

Prof. Rogério Aparecido Gonçalves

rogerioag@utfpr.edu.br

Referências

Imran, Bashir. 2018. *Mastering Blockchain : Distributed Ledger Technology, Decentralization, and Smart Contracts Explained, 2nd Edition*. Packt Publishing. <https://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=e000xww&AN=1789486&lang=pt-br&site=eds-live&scope=site>.