

Blockchain, Criptomoedas & Tecnologias Descentralizadas

Introdução ao Hyperledger Fabric Apresentação

Prof. Dr. Marcos A. Simplicio Jr. – mjunior@larc.usp.br Pedro H. Barcha Correia - pedro.correia@usp.br Escola Politécnica, Universidade de São Paulo



Estrutura

- 5 módulos, cada um com:
 - Vídeos curtos
 - Entregas: atividades práticas simples e questionários
- Projeto final
 - Desenvolvimento de uma blockchain para resolver o problema enunciado
 - Entrega: código

Conteúdo

- 1. Conceitos básicos do Hyperledger Fabric
- 2. Instalação da VM e implementação de blockchain
- 3. Contratos inteligentes e API Node.js
- 4. Padrões ERC
- 5. CA, identidades e controle de acesso
- 6. Projeto final



Blockchain, Criptomoedas & Tecnologias Descentralizadas

Introdução ao Hyperledger Fabric Apresentação

Prof. Dr. Marcos A. Simplicio Jr. – mjunior@larc.usp.br Pedro H. Barcha Correia - pedro.correia@usp.br Escola Politécnica, Universidade de São Paulo

