





Documento 2: 4.2_Definicao_Equipe_GOS3_e_Metodologia_Agil.pdf

Definição da Equipe GOS3 e Metodologia Ágil

• **Versão:** 1.0

Data: 22 de Outubro de 2023Status: Documento Operacional

 Localização no Repositório: docs/4_INOVACAO_E_CAPACITACAO/4.2_Definicao_Equipe_GOS3_e_Metodologia_Ag il.pdf

1. O PROPÓSITO DA GOS3

A GOS3 (Gang of Seven Senior Scrum Team) é a equipe de elite de tecnologia e produto da MEXX, responsável pelo desenvolvimento de toda a infraestrutura digital do ecossistema MAUAX. A equipe opera com autonomia, focada em entregas de alto valor e ciclos rápidos de desenvolvimento.

2. COMPOSIÇÃO E PAPÉIS

A equipe é composta por profissionais sêniores, cada um com um papel claro dentro da metodologia ágil:

- Product Owner (PO): Responsável por definir a visão do produto, priorizar o backlog e garantir que o desenvolvimento esteja alinhado às necessidades do negócio e dos usuários.
- Scrum Master: Responsável por facilitar os rituais ágeis (daily, planning, review, retrospective), remover impedimentos e garantir que a equipe opere com máxima eficiência.
- **Arquiteto de Soluções (Tech Lead):** Responsável pela definição da arquitetura técnica, garantindo a escalabilidade, segurança e integração dos sistemas.
- Engenheiro de Blockchain (Smart Contracts): Especialista em Solidity, responsável pelo desenvolvimento e auditoria de todos os contratos inteligentes do ecossistema.
- Engenheiro de Dados e IA: Responsável pela arquitetura de dados, desenvolvimento de modelos de IA e integração com o Bio Data Cloud.
- Engenheiro de DevOps e Segurança (DevSecOps): Responsável pela automação da infraestrutura, integração contínua (CI/CD) e segurança da informação.
- **Designer de Produto (UX/UI):** Responsável por garantir uma experiência de usuário intuitiva e eficaz em todas as plataformas digitais (app, bolsa, etc.).

3. METODOLOGIA DE TRABALHO

A GOS3 opera sob uma metodologia **Scrum** adaptada, com os seguintes princípios:

• **Sprints:** Ciclos de desenvolvimento de 2 semanas, com entregas funcionais ao final de cada ciclo.







- **Backlog Priorizado:** O Product Owner mantém um backlog único e priorizado de todas as funcionalidades a serem desenvolvidas.
- **Rituais:** Execução rigorosa dos rituais Scrum para garantir alinhamento e melhoria contínua.
- Foco no MVP (Minimum Viable Product): Lançamento de versões iniciais e funcionais dos produtos para coletar feedback real e iterar rapidamente.
- **Automação Total:** A cultura DevSecOps garante que testes, integrações e implantações sejam automatizados, aumentando a velocidade e a confiabilidade.