

O que é a Cuchonix?

- É uma Biblioteca Clara para **testar restrições arquiteturais** usando testes automatizados.

Cópiação Hexagonal (Porta e Adaptora)

- Camadas principais:

- **Core (Domínio)**: regras de negócio, entidades, use Cases.

- **Porta (Portas)**: interfaces que o Core expõe ou consome.

- **Adaptora**: implementações concretas das portas, como Web, Banco, etc.

Como o Cuchonix ajuda?

- Permite **garantir via teste** que as dependências seguem o padrão hexagonal:

- O domínio **não depende** de adaptora.
- Adaptora **só depende** das portas.
- Porta **não conhece** adaptora.

- Testa por exemplo:

- **Pacotes de adaptora** não acessam código do Core diretamente.

- Classes do core **não** acessam classes dos adapters.
- **Adapters não conversam entre si** diretamente.

Para que serve na prática?

- **Automatiza revisões Arquiteturais**
- Garante que o time siga a arquitetura hexagonal com disciplina, mesmo com mudanças frequentes.