

DOCUMENTAÇÃO
PROPRIEDADE DE BONS PROJETOS
&
PRINCÍPIOS DE BONS PROJETOS
CONTROLE DE PROJETOS

INTRODUÇÃO

Este documento tem como objetivo apresentar uma documentação didática das **propriedades de bons projetos** e dos **princípios de bons projetos**, aplicados à funcionalidade de Controle de Projetos para uma empresa de consultoria em engenharia civil.

- **Propriedades de Bom Projetos**

- **Integridade Conceitual**

Integridade conceitual desempenha um papel crucial para garantir que o sistema seja bem compreensível e eficaz para os gerentes de projeto. Dentro o novo sistema, será implementado as funcionalidades:

1. Cadastro de novos projetos: Onde será informado o nome do novo projeto, localização, informações do cliente, data de início prevista para conclusão.
2. Remover projetos: Aqui o gerente de projeto pode excluir os projetos pelo qual o contrato foi cancelado ou em outras opções.
3. Consultar Projetos: Aqui o gerente vai poder consultar informações dos projetos que já estão em andamento ou que já foram concluído.
4. Alterar Projetos: Aqui o gerente de projetos vai poder alterar informações dos projetos, essencial nos casos de falhas no cadastro inicial, ele poderá alterar informações de acordo com suas necessidades.

- **Ocultamento de Informação**

1. Cadastro de novos projetos:
2. Remover projetos:
3. Consultar Projetos:
4. Alterar Projetos:

- **Coesão**

- Acoplamento

- **Princípios de Bons Projetos**

- SOLID,

- Prefira Interfaces Classes

- Demeter