

Processo de Testes

1. Introdução

Neste arquivo será detalhado o processo de testes adotado pela equipe de desenvolvimento para garantir a correção do programa.

2. Processo de testes adotado

Basicamente, o paradigma de testes adotado para o projeto será o de Testes de Unidade, onde é aplicado um teste nas assinaturas de entrada e saída de um sistema. Os testes consistem em validar dados válidos e inválidos via I/O (entrada/saída) sendo aplicado por desenvolvedores ou analistas de teste.

Sabendo o funcionamento esperado dos métodos/funções do aplicativo:

1. Para todas as manipulações dos dados um teste.
2. Caso um teste falhe recusar alterações.
3. Exibir todos os testes que falharam.

EX: função que testa se CPF é válido

Entrar com CPF inválido -> resultado esperado recusar CPF

Entrar com CPF válido -> resultado esperado aceitar CPF