Testes

Especificações:

- 1-Teste de volume, será testado se o sistema é capaz de comportar 50 acessos dentro de um período curto de tempo(60 segundos), e para que seja aceito, o sistema deve responder a todas as requisições.
- 2-Teste Caixa Branca, será testada a classe Pessoa criando uma instância dela e verificando se todas a funções estão fazendo o que deveriam, por exemplo um getNome() está retornando o nome corretamente ou um setNome() está realmente alterando o valor do atributo Nome.
- 3-Teste Funcional, será testado se a função cadastrar da classe UsuarioDAO está realmente salvando os dados no banco da maneira desejada.

Execução:

Teste 1: OK. Teste realizado com sucesso.

Resultados: O sistema suportou com sucesso as 50 requisições dentro do tempo limite sem qualquer perda de performance.

Teste2: OK. Teste realizado com sucesso.

Resultados:

Caso de teste que deve ter sucesso:

Teste Construtor

diegosousa.st@gmail.com

OK

Diego

OK

Sousa

OK

foto1.png

OK

12345

OK

17/08/1997

OK

Teste sets

emailNovo

OK

novoPNome

OK

novoUNome

OK

novaFotoPerfil.png

OK

novaSenha

OK

novaDataNascimento

OK

Caso de teste que deve falhar:

Teste Construtor

diegosousa.st@gmail.com

Erro

Diego

Erro

Sousa

Erro

foto1.png

Erro

12345

Erro

17/08/1997

Erro

Teste sets

emailNovo

Erro

novoPNome

Erro

novoUNome

Erro

novaFotoPerfil.png

Erro

novaSenha

Erro

novaDataNascimento

Erro

Teste3: OK. Teste realizado com sucesso.

Caso de teste que deve ter sucesso:

Inserir os dados corretamente e sem repetir o e-mail.

Caso de teste que deve falhar:

Inserir algum dado incorreto, omitir algum dado, repetir e-mail de usuário já cadastrado.