

ROTEIRO DE TESTES

Aluna: Mônica Zungalo Quintal

ITEM	Tipo de Teste	O que precisa ser testado?
DESENVOLVIMENTO		
Campo Nome	Validação de Dados Obrigatórios (Teste de valor válido)	Garanta que todos os campos obrigatórios estejam sendo preenchidos corretamente e que o sistema não permita o cadastro de informações incompletas.
	Tamanho Máximo de Campos	Verifique se o sistema está limitando corretamente o tamanho máximo dos campos, de acordo com as especificações.
	Teste de Usabilidade	A finalidade é compreender o quão intuitivo, compreensível e inteligível é a interface do programa para o usuário final.
Campo R.G	Validação de Dados Obrigatórios (Teste de valor válido)	Garanta que todos os campos obrigatórios estejam sendo preenchidos corretamente e que o sistema não permita o cadastro de informações incompletas.
	Formato de RG e CPF	Verifique se os campos RG e CPF estão aceitando apenas números e se têm o comprimento correto (12 dígitos para ambos, como especificado).
	Tamanho Máximo de Campos	Verifique se o sistema está limitando corretamente o tamanho máximo dos campos, de acordo com as especificações.
Campo CPF	Validação de Dados Obrigatórios (Teste de valor válido)	Garanta que todos os campos obrigatórios estejam sendo preenchidos corretamente e que o sistema não permita o cadastro de informações incompletas.
	Formato de RG e CPF	Verifique se os campos RG e CPF estão aceitando apenas números e se têm o comprimento correto (12 dígitos para ambos, como especificado).
	Tamanho Máximo de Campos	Verifique se o sistema está limitando corretamente o tamanho máximo dos campos, de acordo com as especificações.
Campo CPF	Teste de Usabilidade	A finalidade é compreender o quão intuitivo, compreensível e inteligível é a interface do programa para o usuário final.

Campo Data de Nascimento	Validação de Dados Obrigatórios (Teste de valor válido) Formato de Data de Nascimento Tamanho Máximo de Campos Teste de Usabilidade	Garanta que todos os campos obrigatórios estejam sendo preenchidos corretamente e que o sistema não permita o cadastro de informações incompletas. Certifique-se de que a data de nascimento esteja sendo inserida no formato correto (DD/MM/AAAA) e que o sistema rejeite datas inválidas. Verifique se o sistema está limitando corretamente o tamanho máximo dos campos, de acordo com as especificações. A finalidade é compreender o quão intuitivo, compreensível e inteligível é a interface do programa para o usuário final.
Campo Endereço	Validação de Dados Obrigatórios (Teste de valor válido) Tamanho Máximo de Campos Teste de Usabilidade	Garanta que todos os campos obrigatórios estejam sendo preenchidos corretamente e que o sistema não permita o cadastro de informações incompletas. Verifique se o sistema está limitando corretamente o tamanho máximo dos campos, de acordo com as especificações. A finalidade é compreender o quão intuitivo, compreensível e inteligível é a interface do programa para o usuário final.
Campo Profissão	Validação de Dados Obrigatórios (Teste de valor válido) Tamanho Máximo de Campos Teste de Usabilidade	Garanta que todos os campos obrigatórios estejam sendo preenchidos corretamente e que o sistema não permita o cadastro de informações incompletas. Verifique se o sistema está limitando corretamente o tamanho máximo dos campos, de acordo com as especificações. A finalidade é compreender o quão intuitivo, compreensível e inteligível é a interface do programa para o usuário final.
Função Excluir	Teste de sucesso, Teste de falha Testes funcionais Testes de Integração	Verifique se a função de exclusão remove corretamente um usuário do sistema sem causar erros ou exceções. Atestar se a aplicação é capaz de desempenhar as funções que se propõe a fazer. As técnicas mais comuns são os testes caixa-branca (análise do comportamento interno do software: o código fonte) e caixa-preta (nas funções que devem ser desempenhadas pelo programa). A finalidade é analisar o comportamento do software quando interage com outras aplicações ou processos.

Função Con- sultar	Teste de sucesso, Teste de falha Testes funcionais Testes de Integração	Teste a função de consulta para garantir que os dados de um usuário possam ser recuperados corretamente com base em critérios de pesquisa, como nome, RG, CPF, etc. Atestar se a aplicação é capaz de desempenhar as funções que se propõe a fazer. As técnicas mais comuns são os testes caixa-branca (análise do comportamento interno do software: o código fonte) e caixa-preta (nas funções que devem ser desempenhadas pelo programa). A finalidade é analisar o comportamento do software quando interage com outras aplicações ou processos.
Função Atuali- zar	Teste de sucesso, Teste de falha Testes funcionais Testes de Integração	Verifique se a função de atualização permite modificar os dados de um usuário existente sem erros, mantendo a integridade dos dados. Atestar se a aplicação é capaz de desempenhar as funções que se propõe a fazer. As técnicas mais comuns são os testes caixa-branca (análise do comportamento interno do software: o código fonte) e caixa-preta (nas funções que devem ser desempenhadas pelo programa). A finalidade é analisar o comportamento do software quando interage com outras aplicações ou processos.
Função Inserir	Teste de sucesso, Teste de falha Testes funcionais	Teste a função de inserção para garantir que os dados sejam armazenados corretamente no banco de dados e que todas as validações de campo sejam aplicadas. Atestar se a aplicação é capaz de desempenhar as funções que se propõe a fazer. As técnicas mais comuns são os testes caixa-branca (análise do comportamento interno do software: o código fonte) e caixa-preta (nas funções que devem ser desempenhadas pelo programa).

Blog Cronapp: Tipos de Teste de Software. URL: https://blog.cronapp.io/tipos-de-teste-de-software/#Teste_de_usabilidade. Acesso em 08/10/2023.

DevMedia: Introdução aos diferentes tipos de teste. URL: <https://www.devmedia.com.br/introducao-aos-diferentes-tipos-de-teste/29799>. Acesso em 08/10/2023.