

Plano de Testes

PNEWS

CONTROLE DE VERSÃO DO DOCUMENTO		
VERSÃO	RESPONSÁVEL	DATA
V1.0.0 – Criação do documento	Wendel Passos	18/09/2022

TIPO DE TESTE	Funcional.
SUBTIPO DE TESTE	Funcionalidade.
OBJETIVO DO TESTE	Verificar se o sistema atende a especificação do cadastro de cliente.
REQUISITO QUE MOTIVOU O TESTE	Lista de requisitos funcionais F1- Cadastro de clientes.
TÉCNICAS PARA A EXECUÇÃO DO TESTE	Simular a realização completa de um cadastro e verificar se o software se comporta conforme a especificação do requisito F1.

TIPO DE TESTE	Não-funcional.
SUBTIPO DE TESTE	Segurança.
OBJETIVO DO TESTE	Verificar se o sistema permite ocultar a senha de acesso e se a senha está sendo criptografada quando armazenada no banco de dados.
REQUISITO QUE MOTIVOU O TESTE	Lista de requisitos Não funcionais NF1.6 e NF1.7.
TÉCNICAS PARA A EXECUÇÃO DO TESTE	Simular a realização completa de um cadastro e verificar se o software se comporta conforme a especificação do requisito F1.

TIPO DE TESTE	Não funcional.
SUBTIPO DE TESTE	Usabilidade.
OBJETIVO DO TESTE	Verificar se o sistema atende a especificação de conexão do usuário na aplicação.
REQUISITO QUE MOTIVOU O TESTE	Lista de requisitos não funcionais NF2.1, NF2.2 e NF2.3.
TÉCNICAS PARA A EXECUÇÃO DO TESTE	Após a realização de um cadastro, utilizar a conexão com o sistema e verificar se os campos e-mail e senha estão sendo utilizados conforme a especificação dos requisitos não funcionais F2.1, F2.2 e F2.3.

TIPO DE TESTE	Funcional.
SUBTIPO DE TESTE	Funcionalidade.
OBJETIVO DO TESTE	Verificar se o sistema atende a especificação de efetuação do pré-cadastro de borracharias.
REQUISITO QUE MOTIVOU O TESTE	Lista de requisitos funcionais F3 – Cadastro de borracharias.
TÉCNICAS PARA A EXECUÇÃO DO TESTE	O teste deve ser feito realizando o login na aplicação. Após isso, deve ser acessando o módulo do mapa e realizar o pré-cadastro de uma borracharia, após essa etapa, será necessário realizar a confirmação do cadastro no banco de dados e a borracharia deve ser exibida no módulo do mapa.

TIPO DE TESTE	Não funcional.
SUBTIPO DE TESTE	Segurança.
OBJETIVO DO TESTE	Verificar se a aplicação está utilizando protocolo seguro no tráfego de dados.
REQUISITO QUE MOTIVOU O TESTE	Lista de requisitos não funcionais NF4.1.
TÉCNICAS PARA A EXECUÇÃO DO TESTE	Acessar o sistema e verificar se a URL utiliza o certificado de protocolo HTTPS.

TIPO DE TESTE	Não funcional.
SUBTIPO DE TESTE	Usabilidade.
OBJETIVO DO TESTE	Verificar se o sistema é compatível com navegadores modernos e se é possível utilizando por um dispositivo móvel.
REQUISITO QUE MOTIVOU O TESTE	Lista de requisitos não funcionais NF5.1 e NF5.2.
TÉCNICAS PARA A EXECUÇÃO DO TESTE	Acessar o sistema por diferentes tipos de navegadores modernos, como o Google Chrome e/ou Microsoft Edge. Além disso, realizar o teste para verificar se é possível utilizar o sistema por dispositivo móvel.