

CENÁRIOS DE TESTES – CHALLENGE QA

Funcionalidade: Tela Inicial

Cenário: Verificar tela inicial

Dado que estou na tela de aplicativos do “Android” no celular

Quando clico no aplicativo “challenge-qa”

Então o aplicativo apresenta a Tela Inicial com as opções “CADASTRAR” e “ENTRAR”

Cenário: Direcionamento da opção “Cadastrar”

Dado que estou na tela inicial

Quando clicar na opção “CADASTRAR”

Então o usuário é direcionado para a tela de cadastro

E o aplicativo apresenta o campo “Celular” para preenchimento

Cenário: Direcionamento da opção “ENTRAR”

Dado que estou na tela inicial

Quando clicar na opção “ENTRAR”

Então o usuário é direcionado para a tela de visualização da data e tempo

Funcionalidade: Tela de Cadastro - Celular

Cenário: Verificar Tela de Cadastro campo “Celular”

Dado que estou na tela inicial

Quando clico na opção “CADASTRAR”

Então o aplicativo apresenta a tela para inserir o “Celular”

E a tela deve apresentar de acordo com o protótipo “Cadastro” campo “Celular”

Cenário: Validar máscara do campo “Celular”

Dado que estou na tela para a inserção do celular

Quando preencher o número de celular válido

Então o número é apresentado no campo com a máscara “(99) 9 9999-9999”

Funcionalidade: Tela de Cadastro – Código de Confirmação

Cenário: Validar tela “Código de Confirmação”

Dado que estou na tela de preenchimento do celular

Quando preencher o campo “Celular” com um celular válido

E clicar no ícone de “Prosseguir”

Então o aplicativo direciona o usuário para a tela “Código de Confirmação”

E a tela deve apresentar de acordo com o protótipo “Cadastro” campo “Código de Confirmação”

Cenário: Código Inválido

Dado que o usuário está na tela do “Código de Confirmação”

Quando o usuário inserir um valor inválido no campo
Então o aplicativo irá retornar a mensagem **“Código Inválido. Tente novamente.”**
E a mensagem deve ser apresentada por 6 segundos
E o usuário poderá clicar na mensagem para sair da tela

Cenário: Reenvie o Código

Dado que o usuário não recebeu o código
E está na tela de inserção do código
Quando o usuário acionar a opção **“REENVIE O CÓDIGO”**
O aplicativo deve enviar novamente o código para o número informado
E o aplicativo permanece na mesma tela para inserir o código enviado

Cenário: Código Válido

Dado que o usuário está na tela de **“Código de Confirmação”**
Quando o usuário preencher o campo com código válido
Então o aplicativo irá direcionar para a página de preenchimento do **“Nome”**

Funcionalidade: Tela de Cadastro – Nome

Cenário: Inserir menos de 3 caracteres no campo nome
Dado que o usuário está na tela para o preenchimento do **“Nome”**
Quando o usuário preencher o campo com menos de 3 caracteres
Então o aplicativo não deve permitir prosseguir para a próxima etapa

Cenário: Inserir apenas 3 caracteres no campo “Nome”
Dado que o usuário está na tela para preenchimento do **“Nome”**
Quando o usuário preencher o campo com apenas 3 caracteres
E clicar no ícone de **“Prosseguir”**
Então o aplicativo deve prosseguir para a próxima página

Cenário: Preencher sem sobrenome
Dado que o usuário está na tela para preenchimento do **“Nome”**
Quando o usuário preencher somente o primeiro nome
E clicar no ícone de **“Prosseguir”**
Então o aplicativo deve prosseguir para a próxima página

Funcionalidade: Tela de Cadastro – Localização

Cenário: Mensagem de Confirmação
Dado que o usuário está na tela para confirmar **“Localização”**
Quando o usuário clicar na opção **“LOCALIZAÇÃO AUTOMÁTICA”**
Então o aplicativo apresenta a mensagem de confirmação
E deve ser apresentado com a opção **“Não”** e **“Sim”**

Cenário: Clicando em “Não”
Dado que o usuário está na tela para confirmar **“Localização”**
Quando o usuário clicar na opção **“LOCALIZAÇÃO AUTOMÁTICA”**

E na mensagem de confirmação o usuário acionar a opção “**Não**”
Então o aplicativo fecha o modal e continua na página de “**Localização**”

Cenário: Clicando na opção “Sim”

Dado que o usuário está na tela para confirmar a “**Localização**”

Quando o usuário clicar na opção “**LOCALIZAÇÃO AUTOMÁTICA**”

E na mensagem de confirmação o usuário acionar a opção “**Sim**”

Então o aplicativo direciona para a tela com o clima

Funcionalidade: Tela de Cadastro – PREVISÃO

Cenário: Verificar o horário

Dado que estou na tela com a previsão

Quando o usuário for verificar o horário

Então o horário deve estar no formato “**00:00**”

Cenário: Verificar a data

Dado que estou na tela de previsão do tempo

Quando o usuário for verificar a data

Então a data deve ser apresentada em um botão

E deve estar no formato “[**dia**] de [**mês**], [**ano**]”

Cenário: Verificar previsão

Dado que o usuário está na tela de previsão do tempo

Quando o usuário for verificar o tempo

Então o aplicativo deve apresentar o tempo atual

E apresentar a máxima e mínima temperatura do dia

Cenário: Dados de Chuva, Umidade e Vento

Dado que o usuário está na tela de previsão do tempo

Quando o usuário for verificar os dados de **Chuva, Umidade ou Vento**

Então o aplicativo apresenta o campo “**CHAN. CH**”, “**CHUVA**”

E apresenta também os campos “**VENTO**”, “**RAIOS UV**”, “**UMIDADE**” e “**SENSAÇÃO**”