**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** aplicativodeve 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”**