



## contpatri-012013 - Aplicativo Android (testes funcionais)

### Especificar Testes

Projeto: contpatri-012013

Projeto Escopo:

Autor: emerson

Impresso por TestLink em 14/07/2013

## **SUMÁRIO**

### **1. Aplicativo Android (testes funcionais)**

Autenticação

Falha na autenticação

Realizar coleta

Realizar coleta sem campo obrigatório.

Deixar a tela de coleta

Autocompletar

Autocompletar sem opções

Autocompletar sem seleção

Importar / Exportar

Problema de conexão ao Importar / Exportar

Gerar relatório

Visualizar relatório

Sair do aplicativo

## 1. Suíte de Teste : Aplicativo Android (testes funcionais)

Testes funcionais da parte mobile.

Caso de Teste contpatri-1: Autenticação		
<u>Autor:</u>	emerson	
<u>Editado última vez por:</u>	gabrielblad	
<u>Objetivo do Teste::</u>		
Verificar se o aplicativo possibilita o acesso de agentes cadastrados.		
<u>Pré-condições:</u>		
Aplicativo possuir agente cadastrado e suas credenciais (usuário e senha).		
#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::
1	Usuário abre o aplicativo.	A tela de login é apresentada.
2	Usuário informa o nome de usuário.	Nenhum.
3	Usuário informa a senha.	Nenhum.
4	Usuário pressiona o botão "Entrar" ou tecla enter para enviar as credenciais.	Aplicativo autentica o usuário com sucesso.
<u>Tipo de Execução:</u> Manual		
<u>Requisitos</u>	Nenhum	
<u>Palavras-chave:</u>	segurança	

Caso de Teste contpatri-2: Falha na autenticação		
<u>Autor:</u>	guilherme	
<u>Editado última vez por:</u>	gabrielblad	
<u>Objetivo do Teste::</u>		
Verificar o comportamento do aplicativo quando o usuário ou senha informados estão incorretos.		
<u>Pré-condições:</u>		
Os dados informados não correspondem com os cadastrados no aplicativo.		
#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::
1	Usuário abre o aplicativo.	A tela de login é exibida.
2	Usuário informa nome de usuário inválido.	Nenhum.
3	Usuário informa senha inválida.	Nenhum.
4	Usuário pressiona o botão "Entrar" ou tecla enter para enviar as credenciais.	Sistema recusa a autenticação informando que o usuário ou senha estão incorretos.
5	Usuário informa nome de usuário	Nenhum.

	válido.	
6	Usuário informa senha inválida.	Nenhum.
7	Usuário pressiona o botão "Entrar" ou tecla enter para enviar as credenciais.	Sistema recusa a autenticação informando que o usuário ou senha estão incorretos.
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual	
<u>Requisitos</u>	Nenhum	
<u>Palavras-chave:</u>	segurança	

<b>Caso de Teste contpatri-3: Realizar coleta</b>				
<u>Autor:</u>	guilherme			
<u>Objetivo do Teste::</u>				
Verificar o comportamento do aplicativo na realização de uma coleta.				
<u>Pré-condições:</u>				
Usuário estar autenticado no aplicativo.				
#:	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>		
1	Usuário acessa o menu principal do aplicativo.	Aplicativo mostra o menu principal.		
2	Usuário seleciona a opção "Coletar"	Aplicativo mostra a tela de coleta.		
3	Usuário preenche os campos: local, bem e situação.	Nenhum.		
4	Usuário clica no botão "Finalizar".	Aplicativo registra a coleta. Imediatamente uma nova tela de coleta é exibida com o campo local já preenchido com os mesmos dados da coleta anterior.		
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Requisitos</u>	Nenhum			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			

<b>Caso de Teste contpatri-4: Realizar coleta sem campo obrigatório.</b>				
<u>Autor:</u>	guilherme			
<u>Objetivo do Teste::</u>				
Verificar o comportamento do aplicativo na tentativa de uma coleta sem o preenchimento dos campos obrigatórios.				
<u>Pré-condições:</u>				
Usuário estar autenticado no aplicativo.				
#:	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>		
1	Usuário acessa o menu principal do aplicativo.	Aplicativo mostra o menu principal.		
2	Usuário seleciona a opção "Coletar"	Aplicativo mostra a tela de coleta.		
3	Usuário preenche os campos, deixando algum deles sem preencher.	Nenhum.		

4	Usuário clica no botão "Finalizar".	Aplicativo exibe uma mensagem de erro e indica os campos sem preenchimento.
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual	
<u>Requisitos</u>	Nenhum	
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum	

<b>Caso de Teste contpatri-5: Deixar a tela de coleta</b>				
<u>Autor:</u>	guilherme			
<u>Objetivo do Teste::</u>				
Verificar o comportamento do aplicativo quando o usuário tenta deixar a tela de coleta antes de sua conclusão.				
<u>Pré-condições:</u>				
Usuário estar autenticado no aplicativo.				
#:	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>		
1	Usuário acessa o menu principal do aplicativo.	Aplicativo mostra o menu principal.		
2	Usuário seleciona a opção "Coletar"	Aplicativo mostra a tela de coleta.		
3	Usuário pressiona a tecla "Voltar" do dispositivo ou o botão "Voltar" da action bar.	Aplicativo exibe uma mensagem pedindo a confirmação do usuário.		
4	Usuário pressiona a tecla "Voltar" do dispositivo ou o botão "Cancelar".	Aplicativo volta a exibir a tela de coleta.		
5	Usuário pressiona a tecla "Voltar" do dispositivo ou o botão "Voltar" da action bar.	Aplicativo exibe uma mensagem pedindo a confirmação do usuário.		
6	Usuário pressiona o botão "Sair".	Aplicativo descarta a coleta em andamento e exibe o menu principal.		
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Requisitos</u>	Nenhum			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			

<b>Caso de Teste contpatri-6: Autocompletar</b>				
<u>Autor:</u>	guilherme			
<u>Objetivo do Teste::</u>				
Verificar o comportamento do aplicativo quando o usuário digita em um campo de texto que possui suporte ao recurso autocompletar.				
<u>Pré-condições:</u>				
Usuário estar autenticado no aplicativo.				
Campo de texto com recurso autocompletar disponível.				
Campo de texto está vazio.				
#:	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>		
1	Usuário seleciona o campo de texto.	Teclado é exibido.		

2	Usuário digita algo no campo de texto.	Caso haja opções para preenchimento, uma lista de opções é exibida.
3	Usuário seleciona uma opção para preenchimento.	O campo de texto passa a ter o valor da opção escolhida. A lista de opções e o teclado deixam de ser exibidos.
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual
<u>Requisitos</u>		Nenhum
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum

<b>Caso de Teste contpatri-7: Autocompletar sem opções</b>		
<u>Autor:</u>		guilherme
<u>Objetivo do Teste::</u>		
Verificar o comportamento do aplicativo quando o usuário digita em um campo de texto que possui suporte ao recurso autocompletar mas não há opções para preenchimento.		
<u>Pré-condições:</u>		
Usuário estar autenticado no aplicativo.		
Campo de texto com recurso autocompletar disponível.		
Campo de texto está vazio.		
#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::
1	Usuário seleciona o campo de texto.	Teclado é exibido.
2	Usuário digita algo no campo de texto que não possui opção de autocompletar.	No lugar da lista de preenchimento é exibida uma mensagem informando que não existem opções.
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual
<u>Requisitos</u>		Nenhum
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum

<b>Caso de Teste contpatri-8: Autocompletar sem seleção</b>		
<u>Autor:</u>		guilherme
<u>Objetivo do Teste::</u>		
Verificar o comportamento do aplicativo quando o usuário digita em um campo de texto que possui suporte ao recurso autocompletar e não seleciona nenhuma opção para preenchimento.		
<u>Pré-condições:</u>		
Usuário estar autenticado no aplicativo.		
Campo de texto com recurso autocompletar disponível.		
Campo de texto está vazio.		
#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::
1	Usuário seleciona o campo de texto.	Teclado é exibido.
2	Usuário digita algo no campo de texto.	Caso haja opções para preenchimento, uma

		lista de opções é exibida.
3	Usuário tira o foco do campo de texto ou pressiona a tecla "voltar" do dispositivo.	O campo de texto fica em branco e a lista de opções e o teclado deixam de ser exibidos.
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual	
<u>Requisitos</u>	Nenhum	
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum	

#### Caso de Teste contpatri-9: Importar / Exportar

<u>Autor:</u>	guilherme	
<u>Objetivo do Teste::</u>		
Verificar o comportamento do aplicativo quando usuário tenta importar / exportar coletas.		
<u>Pré-condições:</u>		
Usuário estar autenticado no aplicativo.		
O usuário selecionou a opção correspondente no menu principal.		
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>
1	O usuário selecionou a opção Importar / Exportar.	O aplicativo exibe um indicador de atividade ao usuário enquanto realiza o processo.
2	Nenhum.	São exibidas ao usuário as quantidades de locais e bens importados.
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual	
<u>Requisitos</u>	Nenhum	
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum	

#### Caso de Teste contpatri-12: Problema de conexão ao Importar / Exportar

<u>Autor:</u>	guilherme	
<u>Objetivo do Teste::</u>		
Verificar o comportamento do aplicativo quando usuário a tentativa de importar / exportar coletas é mal-sucedida		
<u>Pré-condições:</u>		
Usuário estar autenticado no aplicativo.		
O usuário selecionou a opção correspondente no menu principal.		
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>
1	O usuário selecionou a opção Importar / Exportar.	O aplicativo exibe um indicador de atividade ao usuário enquanto realiza o processo.
2	Ocorreu um erro de conexão na operação.	Uma mensagem é exibida informando o problema ao agente, juntamente com o botão "tentar novamente".
3	O usuário pressionar o botão "tentar novamente".	É feita uma nova tentativa de importação / exportação.

<u>Tipo de Execução:</u>	Manual
<u>Requisitos</u>	Nenhum
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum

<b>Caso de Teste contpatri-10: Gerar relatório</b>		
<u>Autor:</u>	guilherme	
<u>Objetivo do Teste::</u>		
Verificar o comportamento do aplicativo ao gerar o relatório de discrepâncias.		
<u>Pré-condições:</u>		
Usuário estar autenticado no aplicativo.		
O usuário selecionou a opção “Gerar Relatório”		
#:	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>
1	O agente selecionou a opção “Gerar Relatório”.	É exibida uma mensagem ao usuário indicando o sucesso da operação.
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual	
<u>Requisitos</u>	Nenhum	
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum	

<b>Caso de Teste contpatri-11: Visualizar relatório</b>		
<u>Autor:</u>	guilherme	
<u>Objetivo do Teste::</u>		
Verificar o comportamento do aplicativo quando o usuário visualiza o relatório de discrepâncias.		
<u>Pré-condições:</u>		
Usuário estar autenticado no aplicativo.		
O usuário selecionou a opção “Visualizar Relatório”		
#:	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>
1	O usuário selecionou a opção “Visualizar Relatório”	Aplicativo exibe uma tela com os relatórios gerados divididos por abas.
2	O usuário escolhe a aba correspondente ao relatório desejado.	O relatório desejado é exibido na tela pelo aplicativo.
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual	
<u>Requisitos</u>	Nenhum	
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum	

**Caso de Teste contpatri-13: Sair do aplicativo**

<u>Autor:</u>	guilherme
---------------	-----------

Objetivo do Teste::

Verifica o comportamento do aplicativo quando é pressionado o botão sair do menu principal.

Pré-condições:

Usuário está autenticado no aplicativo.

Usuário está no menu principal.

#:	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>
1	Usuário pressiona o botão "Sair".	Aplicativo exibe uma mensagem pedindo a confirmação do usuário.
2	Usuário pressiona a tecla "Voltar" do dispositivo ou o botão "Cancelar".	Aplicativo volta a exibir o menu principal.
3	Usuário pressiona o botão "Sair".	Aplicativo exibe uma mensagem pedindo a confirmação do usuário.
4	Usuário confirma a saída do aplicativo.	Aplicativo é encerrado.

<u>Tipo de Execução:</u>	Manual
--------------------------	--------

<u>Requisitos</u>	Nenhum
-------------------	--------

<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum
------------------------	--------