

Plano de Testes



MediControl

Equipe: Thamires Lopes
Danilo Melo
Antonio Neto
Beatriz Falcão

Lista de Aprovadores

Nome	Cargo
Gabriel Alves	Product Owner
Jones Albuquerque	Cliente

Documentos de Referência

Documento	Referência
Plano de Projeto	https://github.com/dankhael/software_engineering/blob/master/Plano%20do%20projeto%20-%20Score%207.pdf
Documento de Requisitos	https://github.com/dankhael/software_engineering/blob/master/Documento%20de%20requisitos%20atualizado.pdf

Estratégia(s) de Teste(s) Utilizada(s):

Teste Manual (teste unitário)

Teste Modular

Funcionalidades Testadas:

- Tela de Login
- Tela de Cadastro de Usuário
- Tela de Cadastro de Alarmes
- Tela de Edição de Alarmes
- Exclusão de Alarmes
- Tela de Adicionar Amigos
- Tela de Amigos
- Tela de Alarmes dos Amigos

Caso de Teste	CT001 - Criar Conta		
Pré condições	Estar na tela Criar Conta ; Ainda não ter criado uma conta com os dados que serão inseridos nos campos;		
	Passos	Inputs	Resultado Esperado
Procedimento	1- Digitar o nome <String> no campo "Nome".	" "	Exibir Mensagem de alerta "Campo Vazio"
		"Gabriel"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	2- Selecionar o gênero <Enum> no campo "Gênero".	""	Exibir Mensagem de alerta "Campo Vazio"
		"M"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	3- Selecionar o nascimento <Date> no campo "Nascimento".	""	Exibir Mensagem de alerta "Campo Vazio"
		"05/02/1999"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	4- Digitar o e-mail <String> no campo "E-mail".	"GabrielAlves"	Exibir Mensagem de alerta para este campo: "E-mail Inválido"
		"Gabriel@Alves.com"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	5- Digitar a senha <String> no campo "Senha".	""	Exibir Mensagem de alerta "Campo Vazio"
		"BSI123456"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	6- Apertar o botão cadastrar.	NA	Se todas as entradas executadas nos passos 1 à 5 não exibiram nenhuma mensagem de alerta o sistema exibe a mensagem "Conta Criada". Caso contrário o sistema não permite que o usuário cadastre uma nova conta até que os campos sejam preenchidos corretamente
Prioridade	Alta	Técnica	Manual

Caso de Teste	CT002 - Fazer Login		
Pré condições	Estar na tela de Login ; ter uma conta com email "Gabriel@Alves.com" e senha "BSI123456" cadastrada		
	Passos	Inputs	Resultado Esperado
Procedimento	1- Digitar o e-mail <String> no campo "E-mail"	"GabrielAlves "	Exibir Mensagem de alerta : "E-mail Inválido"
		"Gabriel@Alves.com"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	2- Digitar a senha <String> no campo "Senha"	"	Exibir Mensagem de alerta "Campo Vazio"
		"BSI123456"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	3- Apertar botão "Entrar"	NA	Entrada na MainActivity do aplicativo
Prioridade	Alta	Técnica	Manual

Caso de Teste	CT003 - Criar Alarme		
Pré condições	Estar na tela Criar Alarme ; ter uma conta cadastrada		
	Passos	Inputs	Resultado Esperado
Procedimento	1- Digitar o nome do alarme<String> no campo "Nome do alarme".	" "	Exibir Mensagem de alerta "Campo Vazio"
		"Buscopam"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	2- Selecionar o Complemento <String> no campo "Complemento".	" "	Exibir Mensagem de alerta "Campo Vazio"
		"Dois comprimidos"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	3- Selecionar a hora de início <Date> no campo "Hora de início".	" "	Exibir Mensagem de alerta "Campo Vazio"
		"08:00"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	4- Digitar a quantidade de dias <String> no campo "Quantidade de dias".	" "	Exibir Mensagem de alerta para este campo: "E-mail Inválido"
		"4"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	5- Digitar frequência <String> no campo "Frequência".	" "	Exibir Mensagem de alerta "Campo Vazio"
		"24h"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	6- Apertar o botão cadastrar.	NA	Se todas as entradas executadas nos passos 1 à 5 não exibiram nenhuma mensagem de alerta o sistema exibe a mensagem "Alarme cadastrado". Caso contrário o sistema não permite que o usuário cadastre um novo alarme até que os campos sejam preenchidos corretamente
Prioridade	Alta	Técnica	Manual

Caso de Teste	CT004 - Realizar Consulta aos Alarmes		
Pré condições	Estar na tela de menu;		
	Passos	Inputs	Resultado Esperado
Procedimento	1- Selecionar a opção "Acessar alarmes".	NA	Abre a tela de exibição de alarmes.
Prioridade	Alta	Técnica	Manual

Caso de Teste	CT005 - Editar configurações dos Alarmes		
Pré condições	Estar na tela de listagem de alarmes, com pelo menos um alarme previamente cadastrado		
	Passos	Inputs	Resultado Esperado
Procedimento	1- Deslizar o alarme que se deseja editar para a direita	NA	Ir para a tela de edição de alarme
	2- Modificar Campo "Nome do Alarme com um input	" "	Exibir Mensagem de alerta "Por favor preencha o campo"
		"Ritalina"	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo
	3 - clicar em "Atualizar" ou "Cancelar"	NA	Caso os campos estejam completos e válidos, volta para a tela de listagem de alarmes, com a alteração salva caso o botão apertado tenha sido "Atualizar", e o contrário caso "Cancelar"
Prioridade	Média	Técnica	Manual

Caso de Teste	CT006 - Adicionar Amigos		
Pré condições	Estar na tela de adicionar amigos e a conta com email "danilo@gmail.com" estar cadastrada		
	Passos	Inputs	Resultado Esperado
Procedimento	1- Digitar o email <String> do amigo	" "	Exibir Mensagem de alerta "Campo Obrigatório"
		"danilo@gmail.com "	Não exibe nenhuma mensagem de alerta para este campo e libera o botão de busca para clique
	2- Clicar no botão "buscar"	NA	Caso a conta exista, mostrar pop-up "Deseja enviar pedido de amizade" com nome de usuário e email, e os botões "cancelar" e "ok"
	3- Clicar no botão "OK"	NA	Caso os usuários não fossem amigos ainda, voltar para MainActivity
Prioridade	Média	Técnica	Manual

Caso de Teste	CT007 - Realizar Consulta de Amigos		
Pré condições	Estar na tela de menu;		
	Passos	Inputs	Resultado Esperado
Procedimento	1- Selecionar a opção "Lista de Amigos".	NA	Abre a tela de exibição de amigos.
Prioridade	Alta	Técnica	Manual

Caso de Teste	CT008 - Acessar Alarmes de Amigos		
Pré condições	Estar na tela de listagem de amigos, com pelo menos um amigo, que tenha pelo menos um remédio cadastrado		
	Passos	Inputs	Resultado Esperado
Procedimento	1- Deslizar o amigo que se deseja acessar os alarmes para a direita	NA	Ir para a tela de listagem de alarme do seu amigo
Prioridade	Média	Técnica	Manual