



PROJETO DE TESTE DE SOFTWARE: APLICANDO TESTES DE COMPORTAMENTO (B.D.D) E RELATÓRIO DA EXECUÇÃO DOS TESTES NO SISTEMA WEB – ASK.FM

SUMÁRIO



Visão Geral	3
Testes BDD	4
Execução dos testes B.D.D.	12
Relatório dos testes.....	61
Aluno.....	62

VISÃO GERAL

Sistema Web: ask.fm

Acesso URL: <https://ask.fm/>

Ferramenta utilizada para o teste: Navegador Google Chrome - Versão 58.0.3029.110 (64-bit)

Período em que foi feito e realizado os testes: 02/06/2017 à 09/06/2017

Descrição geral do sistema:

O Ask.fm é uma rede social que permite que os usuários façam ou recebam perguntas, anônimas ou não, de outros usuários ou de pessoas não cadastradas. As perguntas são enviadas para a caixa de entrada e então o usuário pode escolher entre respondê-las ou excluí-las. Todas as respostas são armazenadas no perfil do usuário e exibidas para qualquer um pode vê-las. O Ask.fm permite conexões com outras redes, como Facebook, Twitter, VK para divulgação e compartilhamento das perguntas e respostas.

TESTES BDD

Cenário 1: Realizar o cadastro com sucesso

Given

Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta

And

Eu preencher todos os campos corretamente (sendo os que precisam de validações, válidos, e os que precisam de inexistência anteriormente, inexistente).

When

Eu clicar no botão de Cadastrar

Then

Será realizado um novo cadastro no sistema com os meus dados

Cenário 2: Falha ao realizar cadastro, campos não preenchidos

Given

Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta

And

Eu deixar algum dos campos sem ser preenchidos

When

Eu clicar no botão de Cadastrar

Then

O sistema me informará qual dos campos não está preenchido

And

Solicitará o preenchimento destes campos.

Cenário 3: Falha no registro de conta utilizando e-mail inválido

Given

Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta

And

Eu digitar um e-mail com a formatação inválida (ex. formatação válida: example@email.com) e preencher todos os demais campos.

When

Eu clicar no botão de Cadastrar

Then

O sistema me informará que o e-mail digitado não é válido

And

Solicitará que seja digitado um e-mail que corresponda ao formato correto de e-mail.

Cenário 4: Falha no registro de conta e-mail já existente

Given

Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta

And

Eu digitar um e-mail válido, porém já existente no sistema e preencher todos os outros demais campos

When

Eu clicar no botão de Cadastrar

Then

O sistema me informará que o e-mail digitado já é cadastrado

Cenário 5: Falha no registro de conta, usuário inválido

Given

Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta

And

Eu digitar um nome de usuário inválido e preencher todos os outros demais campos

When

Eu clicar no botão de Cadastrar

Then

O sistema me informará que o nome de usuário digitado não é válido

Cenário 6: Falha no registro de conta usuário existente

Given

Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta

And

Eu digitar um nome de usuário válido, porém já existente no sistema, preencher todos os outros demais campos

When

Eu clicar no botão de Cadastrar

Then

O sistema me informará que o nome de usuário digitado já existe

And

Solicitará que seja digitado um nome de usuário novamente

Cenário 7: Falha no registro de conta senha contendo menos de 6 dígitos

Given

Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta

And

Eu digitar uma senha com tamanho menor que 6 dígitos e preencher todos os outros demais campos

When

Eu clicar no botão de Cadastrar

Then

O sistema me informará que a senha deve ter mais de 6 dígitos

Cenário 8: Falha no registro, data de nascimento não corresponde aos requisitos de idade

Given

Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta

And

Eu digitar minha data de nascimento menor que a idade estabelecida nos requisitos dos termos de uso (menor que 14 anos) e preencher todos os outros corretamente

When

Eu clicar no botão de Cadastrar

Then

O sistema me informará que eu não posso me registrar devido a minha idade ser inferior a 14 anos.

And

O sistema encerrará a seção de registro

Cenário 9: Realizar o cadastro por meio de redes sociais com sucesso

Given

Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta

And

Escolher em utilizar uma rede social já existente, sendo elas vinculadas ao ask.fm (Facebook, Twitter, VK).

When

Eu realizar a autenticação com essa determinada rede social

And

Eu aceitar os requisitos de privacidade do site para fornecer meus dados

And

Cadastrar um nome de usuário válido para essa conta.

Then

Será realizado um novo cadastro no sistema com os dados desta rede social já Existente

Cenário 10: Realizar uma pergunta quando não tiver amigos adicionados

Given

Eu como usuário, no campo de digitar perguntas, digitar minha pergunta

And

Não tiver nenhum amigo adicionado, podendo apenas perguntar para mim mesmo

When

Eu selecionar eu mesmo e clicar em perguntar

Then

Será enviada para minhas perguntas como pergunta anônima

Cenário 11: Realizar uma pergunta a amigos com sucesso

Given

Eu como usuário, no campo de digitar perguntas, digitar minha pergunta

And

Selecionar alguns amigos para enviar a pergunta

When

Eu clicar em perguntar

Then

Será enviada para os amigos selecionados a mensagem

And

A mensagem ficará no aguardo da resposta em oculto até que o destinatário possa escolher em responder ou remover.

Cenário 12: Falha ao perguntar, campo de pergunta não preenchido

Given

Eu como usuário clico em perguntar, sem ter digitado nada no campo referente a pergunta.

And

Selecionar alguns amigos para enviar a pergunta

When

Eu clicar em perguntar

Then

O sistema informará que é necessário digitar alguma mensagem no campo de Pergunta

Cenário 13: Falha ao perguntar, amigo não selecionado

Given

Eu como usuário clico em perguntar e digito minha pergunta no campo de texto

And

Não seleciono algum amigo

When

Eu clicar em perguntar

Then

O sistema informará que é necessário selecionar pelo menos um amigo para enviar a pergunta

Cenário 14: Falha ao perguntar, excedido limite de amigos selecionados

Given

Eu como usuário clico em perguntar e digito minha pergunta no campo de texto

When

Eu selecionar mais de cinquenta alunos

Then

O sistema informará que não pode selecionar mais de cinquenta amigos

Cenário 15: Excedido limite de caracteres no campo de perguntar

Given

Eu como usuário clico em perguntar e digito minha pergunta no campo de texto

When

Eu digitar mais que 300 caracteres

Then

O sistema não deixará digitar mais que o limite que é de 300 caracteres.

Cenário 16: Responder uma pergunta com sucesso

Given

Eu como usuário for notificado que tenho uma nova pergunta

When

Eu digitar minha resposta

And

Clicar em responder

Then

O sistema enviará para o remetente a resposta

And

Mostrará uma mensagem de que foi respondido com sucesso

Cenário 17: Excedendo o limite de caracteres no campo de responder

Given

Eu como usuário for notificado que tenho uma nova pergunta

When

Eu digitar minha resposta

And

Eu digitar mais de 3000 caracteres

Then

O sistema não permitirá que eu digite mais que o limite permitido (3000 caractere)

Cenário 18: Respondendo uma pergunta compartilhando com o facebook

Given

Eu como usuário for notificado que tenho uma nova pergunta

When

Eu digitar minha resposta

And

Eu selecionar o compartilhamento por meio de uma rede(s) social(is) (Facebook, Twitter, VK)

Then

O sistema informará que foi respondido com sucesso

And

A mesma resposta que aparecerá na minhas respostas, também será compartilhado com a(s) rede(s) social(is) selecionada

Cenário 19: Responder com falha, campo de resposta não preenchido

Given

Eu clicar em responder uma determinada pergunta

When

Eu deixar em branco o campo para digitar a resposta

Then

O sistema solicitará que digite alguma resposta no seu devido campo para poder prosseguir a ação.

Cenário 20: Excluir uma resposta com sucesso

Given

Eu como usuário tiver respondido uma pergunta

When

Clicar em excluir essa determinada resposta

And

Clicar em confirmar a exclusão

Then

O sistema colocará novamente a pergunta em minhas perguntas, para ser ou novamente respondida ou excluída.

Cenário 21: Falha ao gerar perguntas automáticas, excedendo limite máximo

Given

Eu como usuário clica em minhas perguntas

When

Eu clicar em várias vezes em obter uma pergunta aleatória

Then

O sistema informará não permitirá gerar mais uma pergunta aleatória devido a ter excedido o limite de perguntas aleatórias no dia.

Cenário 22: Excluindo todas as perguntas de uma vez

Given

Eu como usuário clica em minhas perguntas

When

Eu clicar em excluir todas as perguntas

And

Clicar em confirmar a exclusão

Then

O sistema excluirá de uma só vez todas as perguntas que tenho

Cenário 23: Obtendo notificação de que a pergunta foi respondida com sucesso

Given

Eu fiz uma pergunta a um determinado usuário

When

O usuário responder à pergunta

Then

O sistema me notificará informando que a pergunta foi respondida

Cenário 24: Pesquisar novos amigos com sucesso

Given

Eu como usuário clicar em procurar amigos

When

Eu digitar o nome de um determinado usuário

Then

O sistema mostrará uma lista de pessoas que tenham o nome de acordo com o que foi digitado.

Cenário 25: Seguir um amigo com sucesso

Given

Eu como usuário selecionar um determinado usuário que não esteja na minha lista de amigos

When

Eu clicar em seguir este determinado usuário

Then

O sistema mostrará esse usuário na minha lista de amigos.

Cenário 26: Deixar de seguir um amigo com sucesso

Given

Eu como usuário selecionar um determinado usuário da minha lista de amigos

When

Eu clicar em deixar de seguir este determinado usuário

Then

O sistema tirará esse usuário da minha lista de amigos.

Cenário 27: Selecionar um determinado amigo como favorito

Given

Eu como usuário procurar um determinado usuário da minha lista de amigos

When

Eu clicar no ícone de estrela (favoritos)

Then

O sistema mostrará esse usuário no início da lista

Cenário 28: Bloquear um determinado usuário

Given

Eu como usuário selecionar um determinado usuário sendo ele da minha lista de amigos ou não

When

Eu clicar no ícone de bloquear este usuário

Then

O sistema não permitirá que o usuário bloqueado veja meu perfil ou possa enviar perguntas

Cenário 29: Atualizando foto do perfil com sucesso

Given

Eu como usuário clicar em alterar minha foto de perfil

When

Eu selecionar uma foto para o perfil

Then

O sistema irá alterar minha foto do perfil para a nova foto que foi escolhida

And

Deixará salvo a foto que estava anteriormente para facilitar uma nova alteração

Cenário 30: Alterando o idioma com sucesso

Given

Eu clicar em alterar as configurações de idioma

When

Eu clicar num determinado idioma

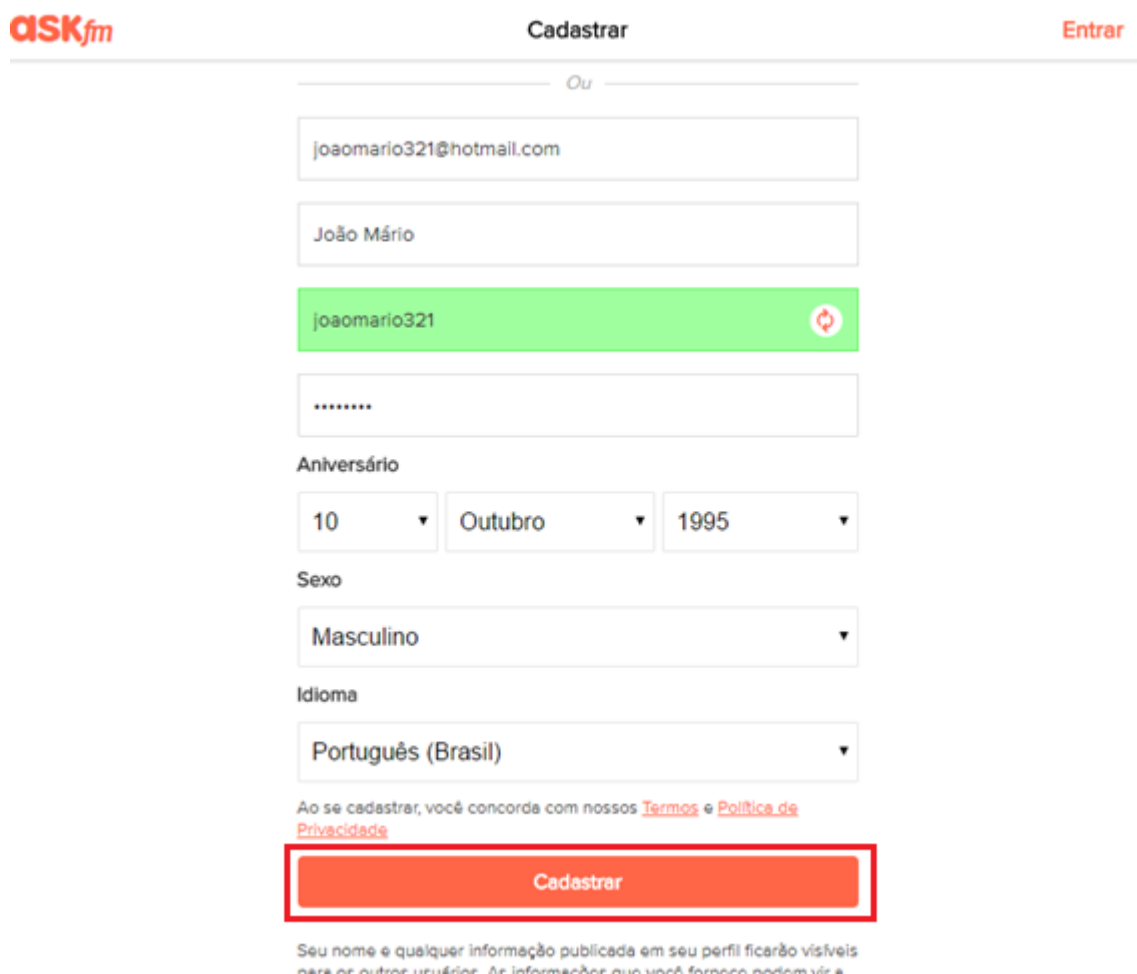
Then

O sistema alterará todo idioma da minha página para o idioma selecionado.

EXECUÇÃO DOS TESTES B.D.D.

Cenário 1: Realizar o cadastro com sucesso

Given Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta *And* eu preencher todos os campos corretamente (sendo os que precisam de validações, válidos, e os que precisam de inexistência anteriormente, inexistente).



The screenshot shows the registration page for ask.fm. At the top left is the ask.fm logo. In the center is the word "Cadastrar" (Register). At the top right is a red "Entrar" (Login) button. Below these is a horizontal line with the word "Ou" (Or) in the center. The registration form consists of several input fields: an email field containing "joaomario321@hotmail.com", a name field containing "João Mário", a username field containing "joaomario321" with a red circular icon to its right, and a password field with masked characters ".....". Below the password field is the "Aniversário" (Birthday) section, which includes three dropdown menus for day (10), month (Outubro), and year (1995). Below this is the "Sexo" (Gender) dropdown menu set to "Masculino". Below that is the "Idioma" (Language) dropdown menu set to "Português (Brasil)". At the bottom of the form, there is a line of text: "Ao se cadastrar, você concorda com nossos [Termos](#) e [Política de Privacidade](#)". Below this text is a large red button labeled "Cadastrar", which is highlighted with a red rectangular border. At the very bottom, there is a small disclaimer: "Seu nome e qualquer informação publicada em seu perfil ficarão visíveis para os outros usuários. Ao informar-se por uma forma pública a

When Eu clicar no botão de Cadastrar

Cenário 1: Realizar o cadastro com sucesso

Then Será realizado um novo cadastro no sistema com os meus dados.



Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 2: Falha ao realizar cadastro, campos não preenchidos

Given Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta *And* eu deixar algum dos campos sem ser preenchidos.

The screenshot shows the 'ask.fm' Sign up page. The form includes fields for email, name, username, password, birthday, gender, and language. The 'Username' and 'Password' fields are highlighted with red boxes, indicating they are required and currently empty. A red error icon is visible in the 'Username' field. Below the form, there is a 'Sign up' button and a disclaimer about profile visibility.

ask.fm Sign up Log in

Or

joamario@hotmail.com

João Mario

Username

Password

Birthday

10 October 1995

Gender

Male

Language

Português (Brasil)

By signing up you agree to our [Terms](#) and [Privacy policy](#)

Sign up

Your name and any information posted on your profile will be visible to other users. Information you provide may be shared with third parties as

When eu clicar no botão de Cadastrar

Cenário 2: Falha ao realizar cadastro, campos não preenchidos

Then o sistema me informará qual dos campos não está preenchido *And* solicitará o preenchimento destes campos.

Create a username!

joaomario@hotmail.com

João Mario

Username

Password

10

October

1995

Gender

Male

Language

Português (Brasil)

By signing up you agree to our [Terms](#) and [Privacy policy](#)

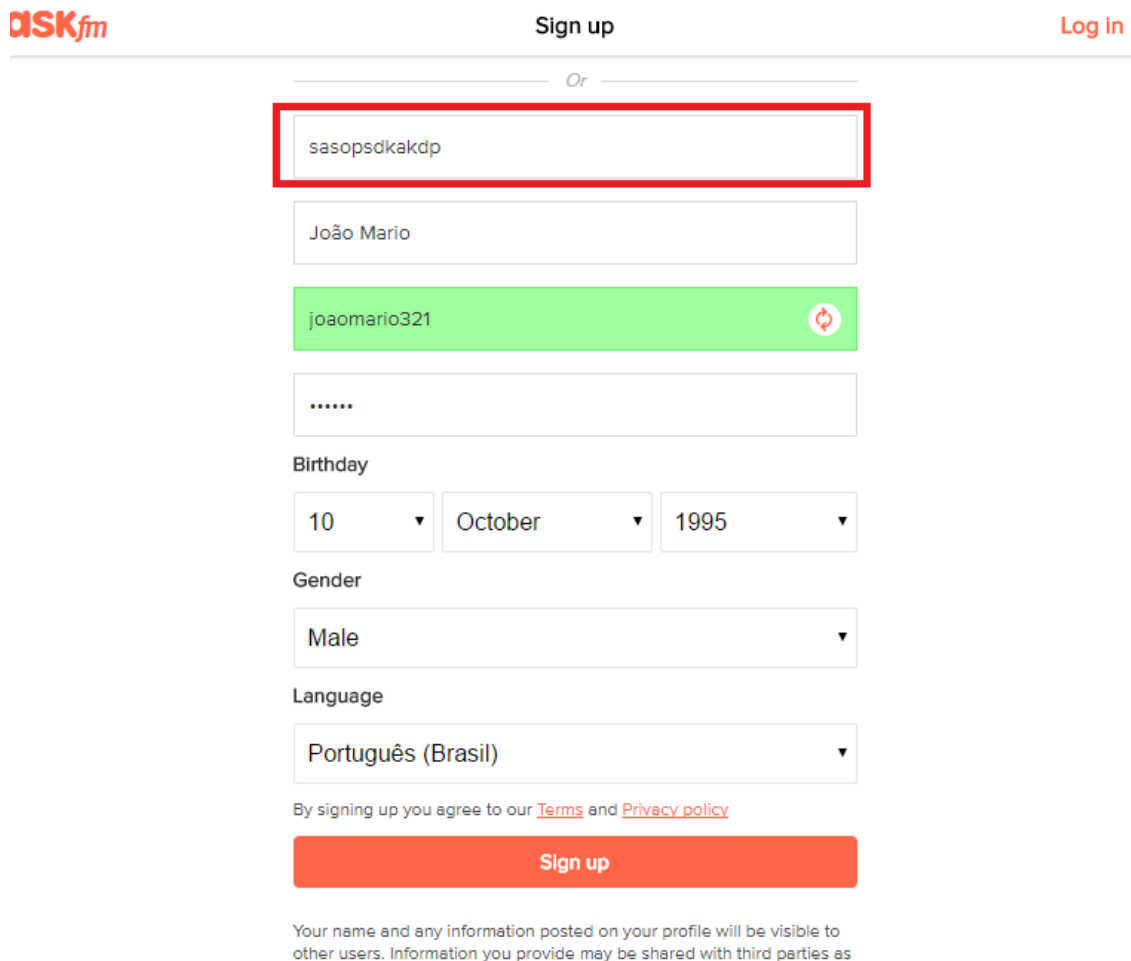
Sign up

Your name and any information posted on your profile will be visible to other users. Information you provide may be shared with third parties as

Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 3: Falha no registro de conta utilizando e-mail inválido

Given Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta *And* eu digitar um e-mail com a formatação inválida (ex. formatação válida: example@email.com) e preencher todos os demais campos.



The screenshot shows the ASK.fm sign-up page. At the top, there is a logo for ASK.fm on the left, a "Sign up" button in the center, and a "Log in" link on the right. Below these, a horizontal line separates the header from the form. The form itself is centered and contains several input fields. The first field, for the email address, contains the text "sasopsdkakdp" and is highlighted with a red rectangular border. Below this is a field for the name, containing "João Mario". The next field is for a password, containing "joaomario321", and is highlighted with a green background. Below that is a field for a confirmation password, containing six dots. The form then has a "Birthday" section with three dropdown menus for day, month, and year, showing "10", "October", and "1995" respectively. Below this is a "Gender" section with a dropdown menu showing "Male". The next section is "Language" with a dropdown menu showing "Português (Brasil)". At the bottom of the form, there is a line of text: "By signing up you agree to our [Terms](#) and [Privacy policy](#)". Below this is a large orange button labeled "Sign up". At the very bottom, there is a small disclaimer: "Your name and any information posted on your profile will be visible to other users. Information you provide may be shared with third parties as".

When Eu clicar no botão de Cadastrar

Cenário 3: Falha no registro de conta utilizando e-mail inválido

Then o sistema me informará que o e-mail digitado não é válido *And* solicitará que seja digitado um e-mail que corresponda ao formato correto de e-mail.

The screenshot shows the ASK.fm sign-up page. At the top, there is a navigation bar with the ASK.fm logo on the left, a "Sign up" button in the center, and a "Log in" link on the right. Below the navigation bar, there is a horizontal line with the word "Or" in the center. The main form contains several input fields: an email field with the text "sasopsdkakdp" (underlined in red), a name field with "João Mario", a password field with "joaomario321" (highlighted in green), and a confirmation password field with ".....". Below the password fields, there are three dropdown menus for "Birthday" (set to 10, October, 1995), "Gender" (set to Male), and "Language" (set to Português (Brasil)). A red tooltip message is displayed over the email field, stating: "Inclua um '@' no endereço de e-mail. 'sasopsdkakdp' está com um '@' faltando." (Include an '@' in the email address. 'sasopsdkakdp' is missing an '@'). Below the form fields, there is a line of text: "By signing up you agree to our [Terms](#) and [Privacy policy](#)". At the bottom of the form is a large orange "Sign up" button. Below the button, there is a small disclaimer: "Your name and any information posted on your profile will be visible to other users. Information you provide may be shared with third parties as".

Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 4: Falha no registro de conta e-mail já existente

Given Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta *And* eu digitar um e-mail válido, porém já existente no sistema e preencher todos os outros demais campos.

The screenshot shows the ASK.fm sign-up page. At the top, there is a navigation bar with the ASK.fm logo on the left, a "Sign up" button in the center, and a "Log in" button on the right. Below the navigation bar, there is a horizontal line with the word "Or" in the center. The main form area contains several input fields: an email field, a name field, a password field, a birthday field, a gender field, and a language field. The email field is highlighted with a red border, and a red error message "Email anteriormente cadastrado no sistema!" is displayed to its right. The name field contains "João Mario". The password field is empty. The birthday field has three dropdown menus for day, month, and year, with values "10", "October", and "1995" respectively. The gender field has a dropdown menu with the value "Male". The language field has a dropdown menu with the value "Português (Brasil)". Below the form fields, there is a line of text: "By signing up you agree to our [Terms](#) and [Privacy policy](#)". Below this text is a red "Sign up" button. At the bottom of the form, there is a small disclaimer: "Your name and any information posted on your profile will be visible to other users. Information you provide may be shared with third parties as explained in our [Privacy policy](#). Please don't provide any information you..."

ASKfm

Sign up

Log in

Or

joaomario321@hotmail.com

Email anteriormente cadastrado no sistema!

João Mario

jjmario123456

.....

Birthday

10 October 1995

Gender

Male

Language

Português (Brasil)

By signing up you agree to our [Terms](#) and [Privacy policy](#)

Sign up

Your name and any information posted on your profile will be visible to other users. Information you provide may be shared with third parties as explained in our [Privacy policy](#). Please don't provide any information you...

When Eu clicar no botão de Cadastrar

Cenário 4: Falha no registro de conta e-mail já existente

Then O sistema me informará que o e-mail digitado já é cadastrado.

The screenshot shows the ASK.fm registration interface. At the top, there is a navigation bar with the ASK.fm logo, a link to 'inscrever-se' (register), and a link to 'Entrar' (login). Below this, a red banner contains a warning icon and the message 'Parece que você já possui uma conta' (It seems you already have an account), with links to 'Entrar' and 'Recuperar senha' (recover password). The main registration form is titled 'Ou' (Or) and includes the following fields:

- Email: 'joaomario321@hotmail.com' (highlighted in red to indicate an error).
- Nome (Name): 'João Mario'.
- Senha (Password): 'jjmario123456' (highlighted in green).
- Confirmar Senha (Confirm Password): masked with dots.
- Aniversário (Birthday): Three dropdown menus showing '10', 'Outubro', and '1995'.
- Gênero (Gender): A dropdown menu showing 'Masculino'.
- Língua (Language): A dropdown menu showing 'Português (Brasil)'.

At the bottom of the form, there is a disclaimer: 'Ao se inscrever, você concorda com nossos [Termos](#) e [Política de privacidade](#)' (By registering, you agree to our Terms and Privacy Policy). A large orange button labeled 'Inscreva-se' (Register) is at the bottom.

Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 5: Falha no registro de conta, usuário inválido

Given Eu como usuário, cliço no botão de registrar uma conta *And* eu digitar um nome de usuário inválido e preencher todos os outros demais campos

The screenshot shows the ASK.fm registration page. At the top, there is a header with the ASK.fm logo on the left, the text "inscrever-se" in the center, and a red "Entrar" button on the right. Below the header, there is a horizontal line with the word "Ou" in the center. Underneath, there are several input fields: an email field containing "mariajose@hotmail.com", a name field containing "Maria", a username field containing "19d" (highlighted with a red border), and a password field with masked characters "*****". Below these fields are three dropdown menus for "Aniversário" (set to 10, Outubro, 1995), "Gênero" (set to Masculino), and "Língua" (set to Português (Brasil)). At the bottom, there is a line of text: "Ao se inscrever, você concorda com nossos [Termos](#) e [Política de privacidade](#)". Below this text is a large orange button labeled "Inscreva-se".

When Eu clicar no botão de Cadastrar

Cenário 5: Falha no registro de conta, usuário inválido

Then o sistema me informará que o nome de usuário digitado não é válido.

The screenshot shows the ASK.fm registration page. At the top left is the ASK.fm logo. In the center is the word 'Cadastrar' and on the right is 'Entrar'. A red banner at the top contains a warning icon and the text 'Login Inválido'. Below this, the registration form includes fields for email (mariajose@hotmail.com), name (Maria Jose), a highlighted password field (19d), a masked password field (.....), and a birthday section with dropdowns for day (28), month (Novembro), and year (1984). There is also a 'Sexo' dropdown set to 'Feminino' and an 'Idioma' dropdown set to 'Português (Brasil)'. Below the form, there is a link to 'Termos e Política de Privacidade' and a large orange 'Cadastrar' button. At the bottom, a disclaimer states that the user's name and any information published in their profile will be visible to other users.

ASKfm

Cadastrar

Entrar

! Login Inválido

mariajose@hotmail.com

Maria Jose

19d

.....

Aniversário

28 ▾ Novembro ▾ 1984 ▾

Sexo

Feminino ▾

Idioma

Português (Brasil) ▾

Ao se cadastrar, você concorda com nossos [Termos](#) e [Política de Privacidade](#)

Cadastrar

Seu nome e qualquer informação publicada em seu perfil ficarão visíveis para os outros usuários. As informações que você fornece podem vir a

Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 6: Falha no registro de conta usuário existente

Given Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta *And* eu digitar um nome de usuário válido, porém já existente no sistema, preencher todos os outros demais campos.

The screenshot shows the ASK.fm registration page. At the top, there is a header with the ASK.fm logo on the left, the word "Cadastrar" in the center, and "Entrar" on the right. Below the header is a horizontal line with the word "Ou" in the center. The registration form consists of several input fields: an email field containing "joaonovo123@hotmail.com", a name field containing "João Mário Novo", a username field containing "joamario321" which is highlighted with a red border and a red error icon, a password field with masked characters ".....", an anniversary section with three dropdown menus for day (28), month (Novembro), and year (1984), a sex dropdown menu set to "Feminino", and a language dropdown menu set to "Português (Brasil)". Below these fields is a line of text: "Ao se cadastrar, você concorda com nossos [Termos](#) e [Política de Privacidade](#)". At the bottom of the form is a large orange button labeled "Cadastrar". Below the button is a small disclaimer: "Seu nome e qualquer informação publicada em seu perfil ficarão visíveis para os outros usuários. As informações que você fornece podem vir a". To the right of the username field, there is a red error message: "Usuário anteriormente cadastrado no sistema!".

ASKfm

Cadastrar

Entrar

Ou

joaonovo123@hotmail.com

João Mário Novo

joamario321

Usuário anteriormente cadastrado no sistema!

.....

Aniversário

28 Novembro 1984

Sexo

Feminino

Idioma

Português (Brasil)

Ao se cadastrar, você concorda com nossos [Termos](#) e [Política de Privacidade](#)

Cadastrar

Seu nome e qualquer informação publicada em seu perfil ficarão visíveis para os outros usuários. As informações que você fornece podem vir a

When Eu clicar no botão de Cadastrar

Cenário 6: Falha no registro de conta usuário existente

Then o sistema me informará que o nome de usuário digitado já existe *And* solicitará que seja digitado um nome de usuário novamente.

The screenshot shows the ASK.fm registration interface. At the top, there is a logo for ASK.fm, a 'Cadastrar' button, and a 'Entrar' link. A prominent red error banner at the top of the form area states: 'Este nome de usuário já está sendo utilizado. Escolha outro!'. Below this, the registration form contains several fields: an email field with 'joaonovo123@hotmail.com', a first name field with 'João Mário Novo', a password field with 'joamario321' (highlighted in red with a circular refresh icon), and a password confirmation field with '.....'. Below the password fields are three dropdown menus for 'Aniversário' (date, month, and year), with values '28', 'Novembro', and '1984' respectively. There is also a 'Sexo' dropdown set to 'Feminino' and an 'Idioma' dropdown set to 'Português (Brasil)'. At the bottom of the form is a 'Cadastrar' button. Below the button, a small disclaimer reads: 'Ao se cadastrar, você concorda com nossos [Termos](#) e [Política de Privacidade](#). Seu nome e qualquer informação publicada em seu perfil ficarão visíveis para os outros usuários. As informações que você fornece podem vir a

Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 7: Falha no registro de conta senha contendo menos de 6 dígitos

Given Eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta *And* eu digitar uma senha com tamanho menor que 6 dígitos e preencher todos os outros demais campos.

The screenshot shows the registration page for JSKfm. At the top left is the JSKfm logo. In the center is the text "inscrever-se" and on the right is a red "Entrar" button. Below these is a horizontal line with the word "Ou" in the center. The registration form consists of several fields: an email field containing "mariajose@hotmail.com", a name field containing "Maria Jose", a password field containing "mariajose54321229" (highlighted in green), and a confirmation password field containing two asterisks. Below the password fields is the "Aniversário" section with three dropdown menus for day (10), month (setembro), and year (1974). This is followed by a "Gênero" dropdown menu set to "Fêmea" and a "Língua" dropdown menu set to "Português (Brasil)". Below these fields is a line of text: "Ao se inscrever, você concorda com nossos [Termos](#) e [Política de privacidade](#)". At the bottom of the form is a large red button labeled "Inscreva-se". Below the button is a small disclaimer: "Seu nome e qualquer informação postada em seu perfil serão visíveis".

When Eu clicar no botão de Cadastrar

Cenário 7: Falha no registro de conta senha contendo menos de 6 dígitos

Then o sistema me informará que a senha deve ter mais de 6 dígitos

The screenshot shows the ASK.fm registration interface. At the top, there is a navigation bar with the ASK.fm logo, a 'Cadastrar' button, and an 'Entrar' button. A red error banner at the top of the form area states: 'Para começar, está ótimo! Mas você precisa de, pelo menos, 6 caracteres.' Below this, the registration form contains the following fields: an email field with 'mariajose@hotmail.com', a name field with 'Maria Jose', a password field with 'mariajose54321229' (highlighted in green), and a confirmation password field with '..' (highlighted in red). Below the password fields is the 'Aniversário' section with dropdowns for day (28), month (Novembro), and year (1984). This is followed by a 'Sexo' dropdown set to 'Feminino' and an 'Idioma' dropdown set to 'Português (Brasil)'. At the bottom of the form, there is a checkbox area with the text 'Ao se cadastrar, você concorda com nossos [Termos](#) e [Política de Privacidade](#)' and a large orange 'Cadastrar' button. A small disclaimer at the very bottom reads: 'Seu nome e qualquer informação publicada em seu perfil ficarão visíveis para os outros usuários. As informações que você fornecer podem virar...

Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 8: Falha no registro, data de nascimento não corresponde aos requisitos de idade


Given eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta *And* eu digitar minha data de nascimento menor que a idade estabelecida nos requisitos dos termos de uso (menor que 14 anos) e preencher todos os outros corretamente.

The screenshot shows the DISK.fm registration page. At the top, there is a logo for DISK.fm, a central heading 'Registo', and a link 'Iniciar sessão'. Below the heading is a horizontal separator with the word 'Ou' in the center. The registration form consists of several input fields: an email field containing 'mariajose@hotmail.com', a name field containing 'Maria Jose', a password field containing 'mariajose54321229' with a strength indicator, and a masked password field. Below these is the 'Aniversário' (Birthday) section, which includes three dropdown menus for day, month, and year. The day is set to '15', the month to 'Setembro', and the year to '2004'. The year '2004' is highlighted with a red rectangular box. Below the birthday section are dropdown menus for 'Gênero' (set to 'Feminino') and 'Idioma' (set to 'Português'). At the bottom of the form, there is a line of text: 'Ao inscrever-se concorda com a nossa [Termos](#) e [Política de privacidade](#)'. Below this is a large orange button labeled 'Registo'. At the very bottom, a small disclaimer reads: 'O teu nome e qualquer informação publicada no teu perfil serão visíveis'.

When Eu clicar no botão de Cadastrar

Cenário 8: Falha no registro, data de nascimento não corresponde aos requisitos de idade

Then o sistema me informará que eu não posso me registrar devido a minha idade ser inferior a 14 anos *And* O sistema encerrará a seção de registro

 **Registo** Iniciar sessão

mariajose@hotmail.com

Maria Jose

mariajose54321229

••••••••

Aniversário

15

Setembro

2004

Género

Feminino

Idioma

Português

Ao inscrever-se concorda com a nossa [Termos e](#) [Política de privacidade](#)

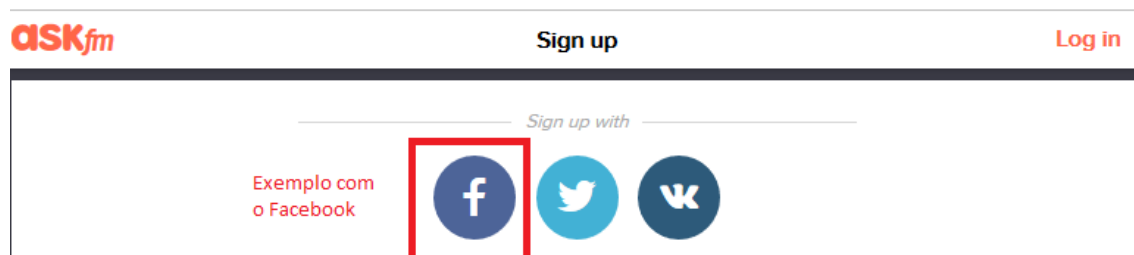
Registo

O teu nome e qualquer informação publicada no teu perfil serão visíveis

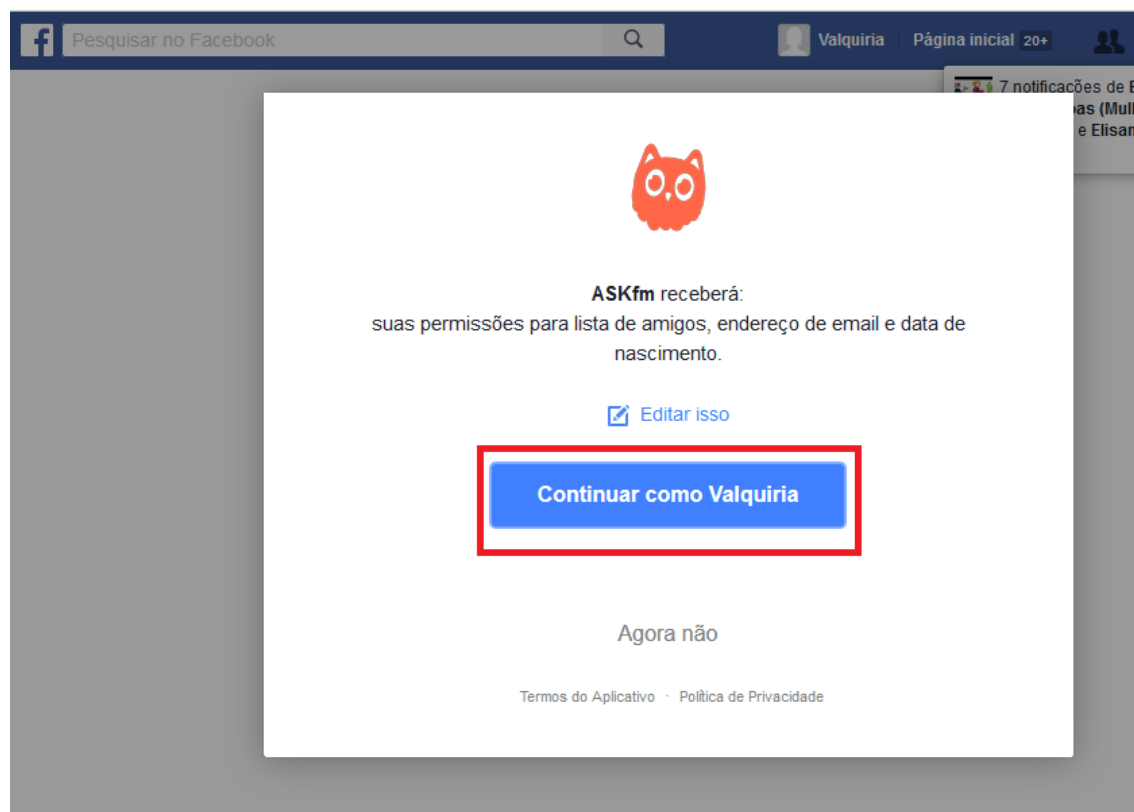
Idade inválida! Você precisa ter idade superior à 13 anos

Cenário 9: Realizar o cadastro por meio de redes sociais com sucesso

Given eu como usuário, clico no botão de registrar uma conta *And* escolher em utilizar uma rede social já existente, sendo elas vinculadas ao ask.fm (Facebook, Twitter, VK).

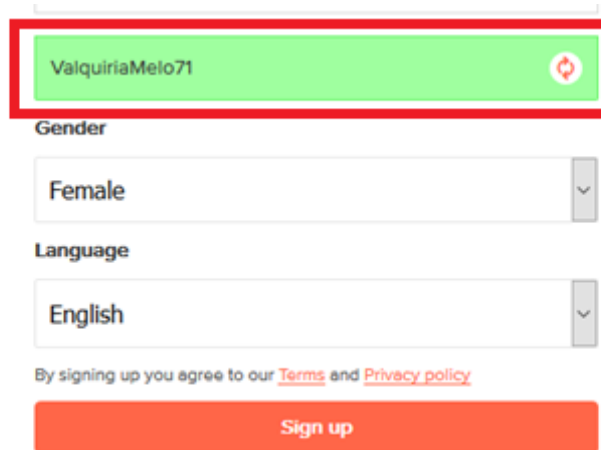


When eu realizar a autenticação com essa determinada rede social *And* Eu aceitar os requisitos de privacidade do site para fornecer meus dados



Cenário 9: Realizar o cadastro por meio de redes sociais com sucesso

And cadastrar um nome de usuário válido para essa conta



The screenshot shows a registration form for Ask.fm. The username field, containing 'ValquiriaMelo71', is highlighted with a red rectangular border. Below the username field are dropdown menus for 'Gender' (set to 'Female') and 'Language' (set to 'English'). At the bottom, there is a link to 'Terms and Privacy policy' and a red 'Sign up' button.

Then será realizado um novo cadastro no sistema com os dados desta rede social já existente

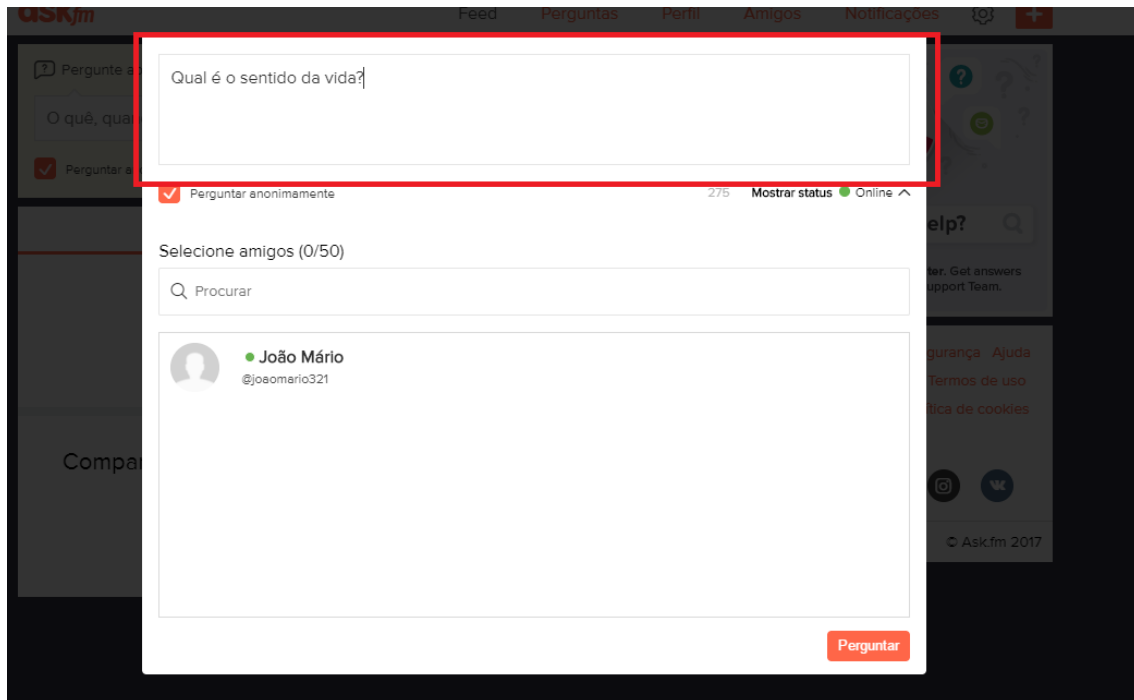


The screenshot shows the Ask.fm homepage. The top navigation bar includes 'Feed', 'Perguntas', 'Perfil', 'Amigos', 'Notificações', and a settings icon. The main content area features a 'MURAL' section with a prompt to ask questions and a 'Perguntar' button. Below this, there are buttons for 'Encontrar amigos' and 'Compartilhe seu perfil'. The right sidebar contains a 'Need advice or help?' section with a search bar, a 'Visit ASKfm Help Center' link, and various links for 'Sobre ASKfm', 'Centro de segurança', 'Ajuda', 'Diretrizes da comunidade', 'Termos de uso', 'Política de Privacidade', 'Política de cookies', and 'Publicidade'. At the bottom, there are social media icons and a footer with 'Português (Brasil)' and '© Ask.fm 2017'.

Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 10: Realizar uma pergunta a amigos com sucesso

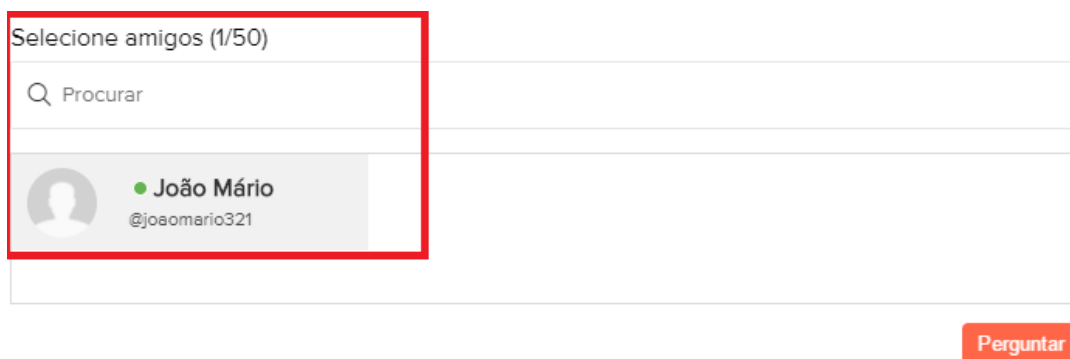
Given eu como usuário, no campo de digitar perguntas, digitar minha pergunta



And não tiver nenhum amigo adicionado, podendo apenas perguntar para mim mesmo

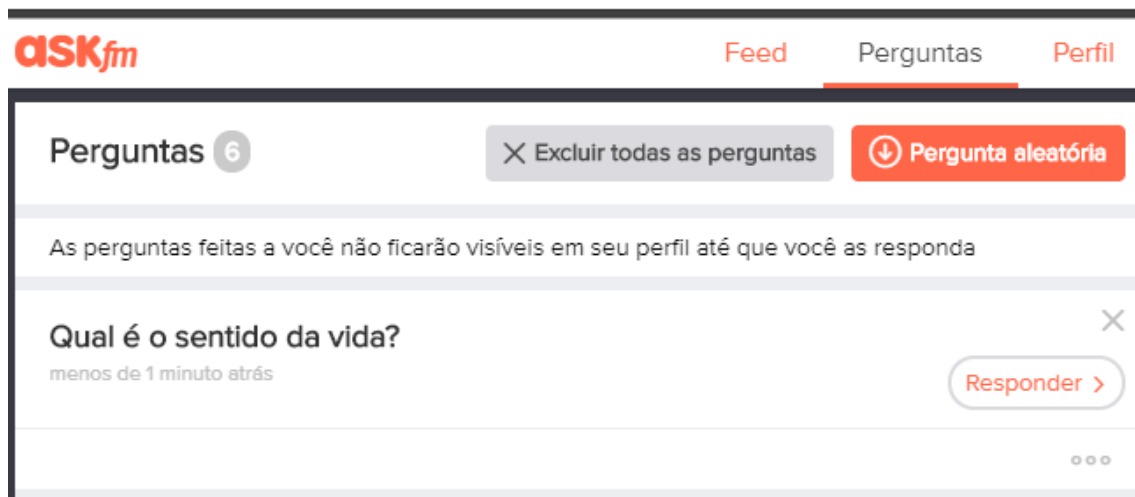


When eu selecionar eu mesmo e clicar em perguntar



Cenário **10**: Realizar uma pergunta quando não tiver amigos adicionados

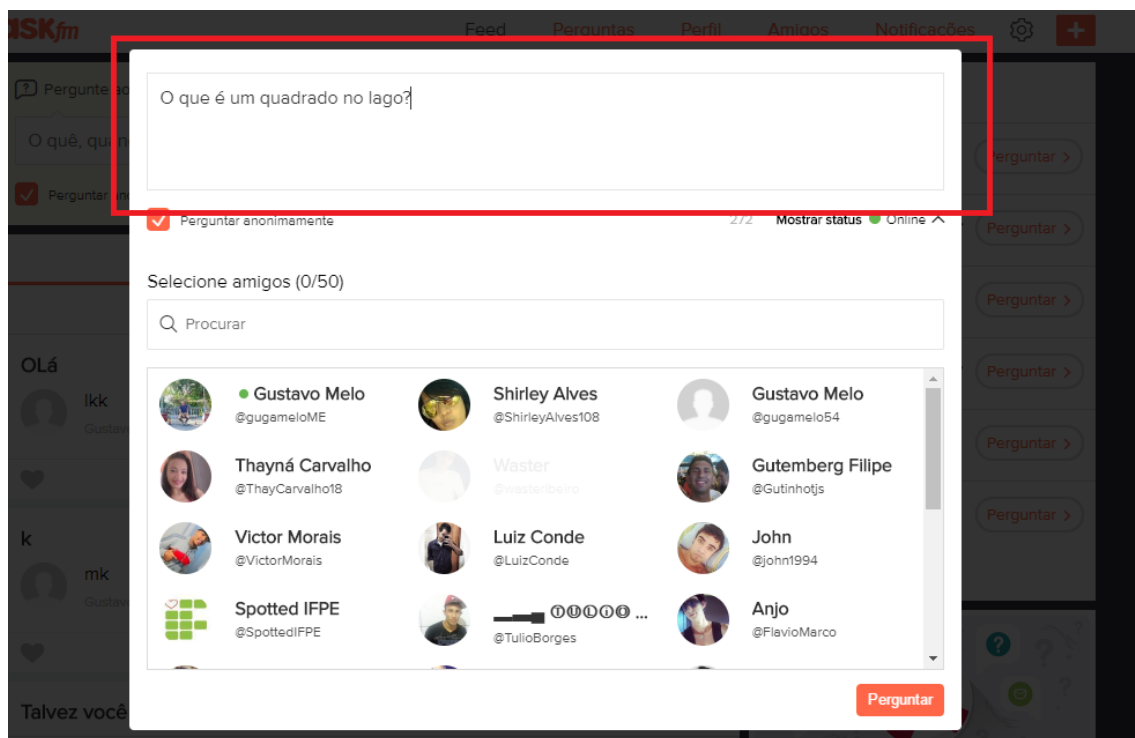
Then será enviada para minhas perguntas como pergunta anônima



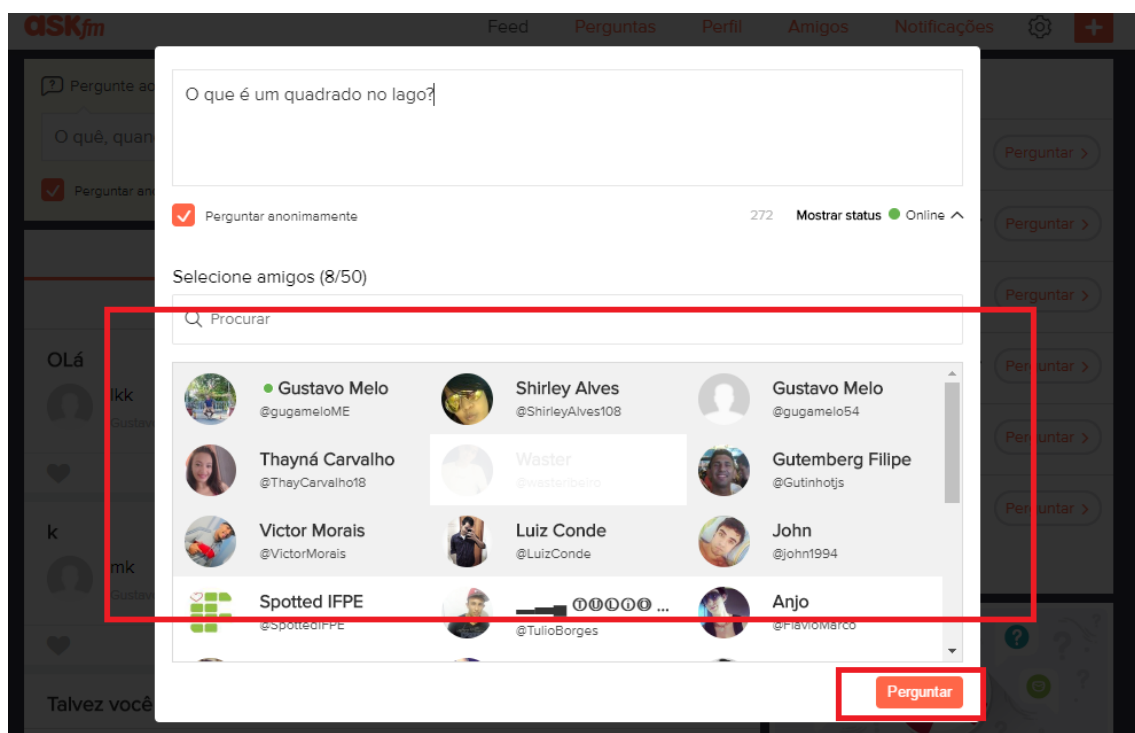
Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 11: Realizar uma pergunta a amigos com sucesso

Given eu como usuário, no campo de digitar perguntas, digitar minha pergunta



And selecionar alguns amigos para enviar a pergunta



When eu clicar em perguntar

Cenário 11: Realizar uma pergunta a amigos com sucesso

Then será enviada para os amigos selecionados a mensagem *And* a mensagem ficará no aguardo da resposta em oculto até que o destinatário possa escolher em responder ou remover.



Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 12: Falha ao perguntar, campo de pergunta não preenchido

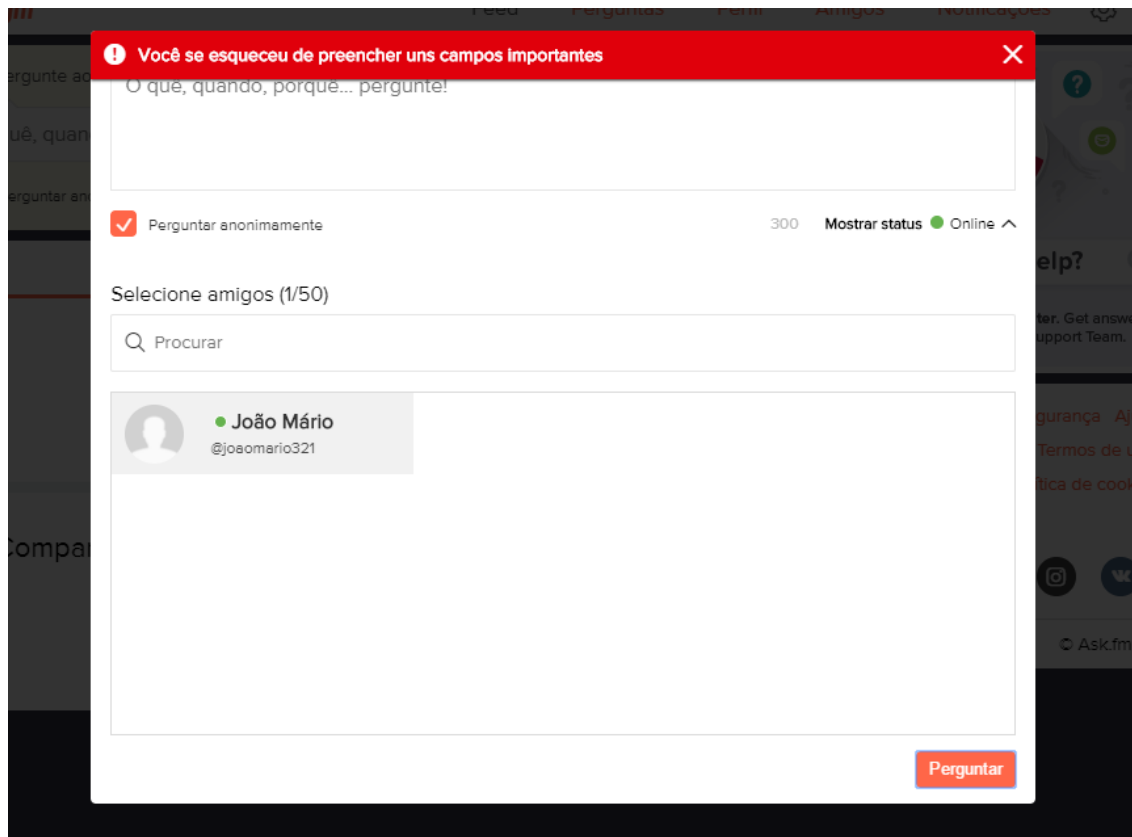
Given Eu como usuário clico em perguntar, sem ter digitado nada no campo referente a pergunta
And selecionar alguns amigos para enviar a pergunta

The screenshot shows a social media interface for asking questions. At the top, there is a large text input field with the placeholder text "O quê, quando, porquê... pergunte!". Below this, there is a row of controls: a checked checkbox for "Perguntar anonimamente", a character count "300", and a status indicator "Mostrar status" with a green dot and the word "Online". Underneath, a section titled "Selecione amigos (0/50)" contains a search bar with the placeholder "Procurar". Below the search bar, a friend's profile card for "João Mário" (@joaomario321) is visible. At the bottom right of the interface, there is a red button labeled "Perguntar". Three red rectangular boxes are overlaid on the image: one around the question input field, one around the friend's profile card, and one around the "Perguntar" button.

When eu clicar em perguntar

Cenário 12: Falha ao perguntar, campo de pergunta não preenchido

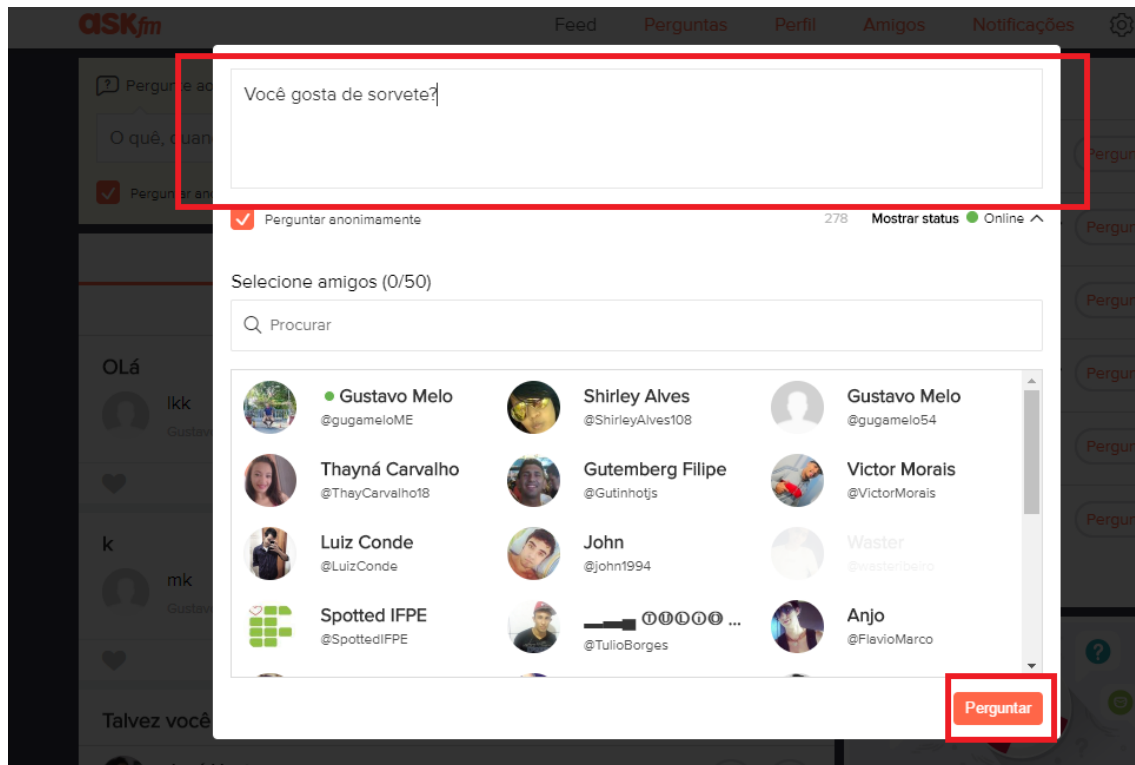
Then o sistema informará que é necessário digitar alguma mensagem no campo de pergunta



Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 13: Falha ao perguntar, amigo não selecionado

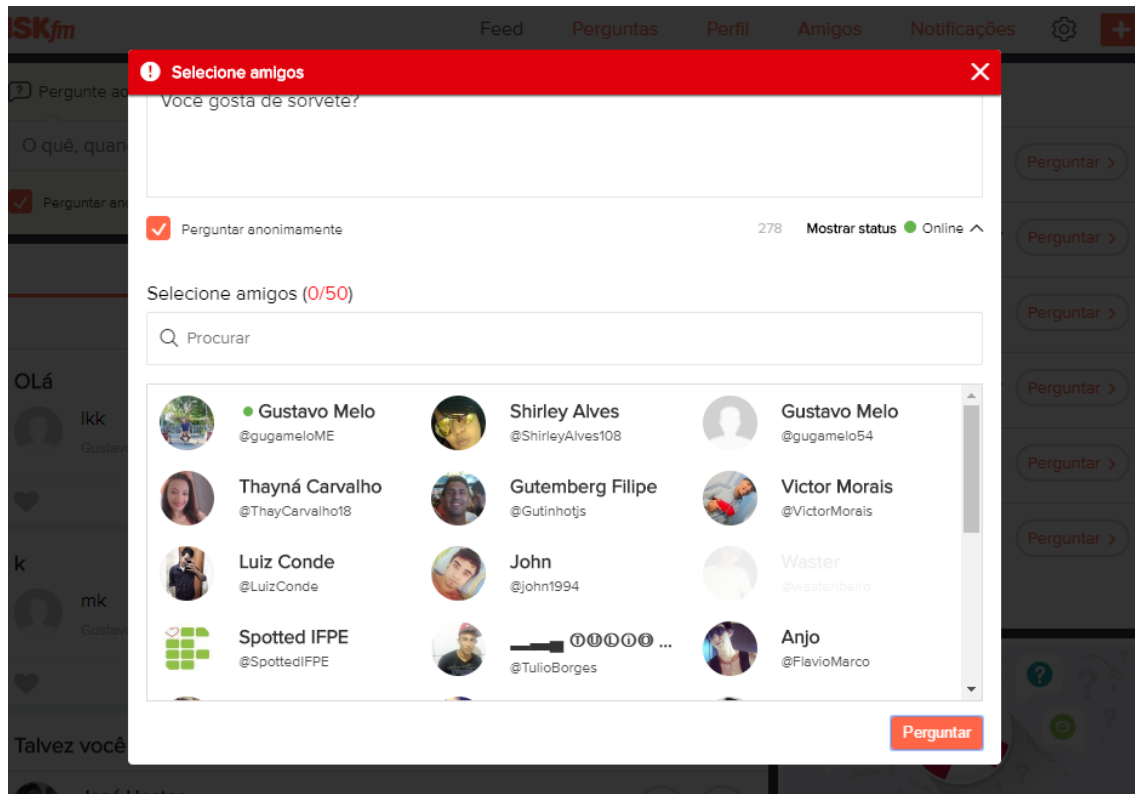
Given eu como usuário clico em perguntar e digito minha pergunta no campo de texto
And não seleciono algum amigo.



When eu clicar em perguntar

Cenário **13**: Falha ao perguntar, amigo não selecionado

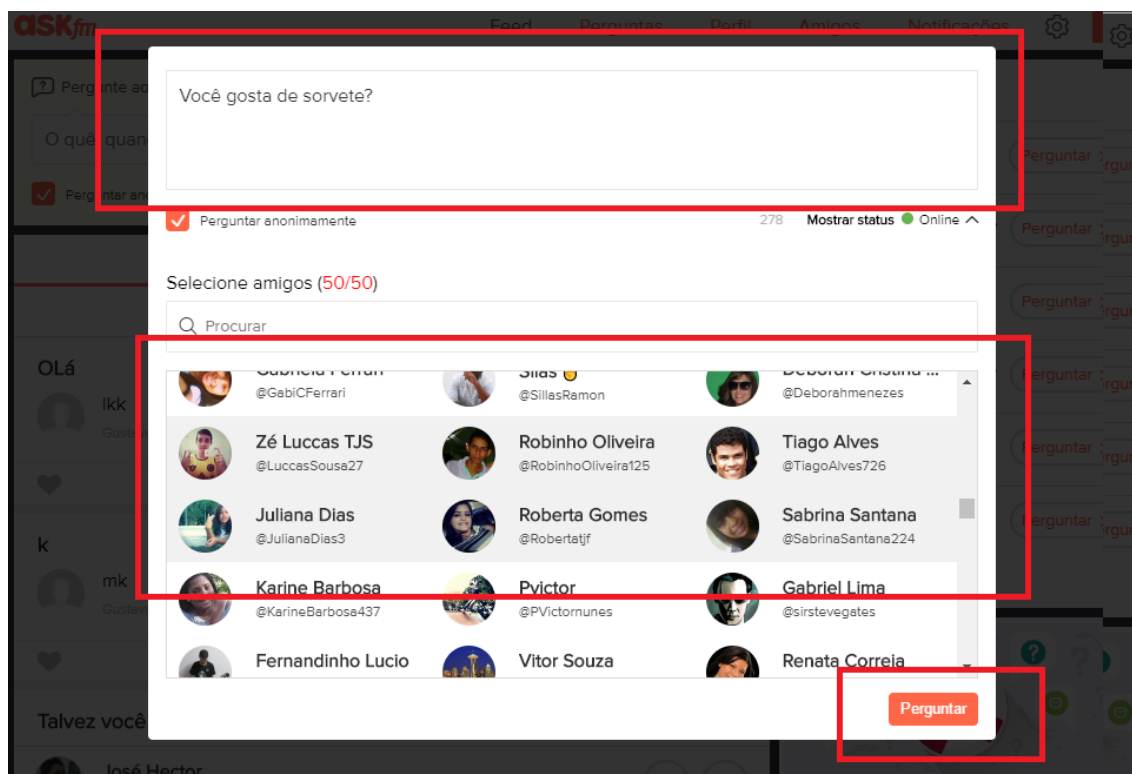
Then o sistema informará que é necessário selecionar pelo menos um amigo para enviar a pergunta.



Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 14: Falha ao perguntar, excedido limite de amigos selecionados

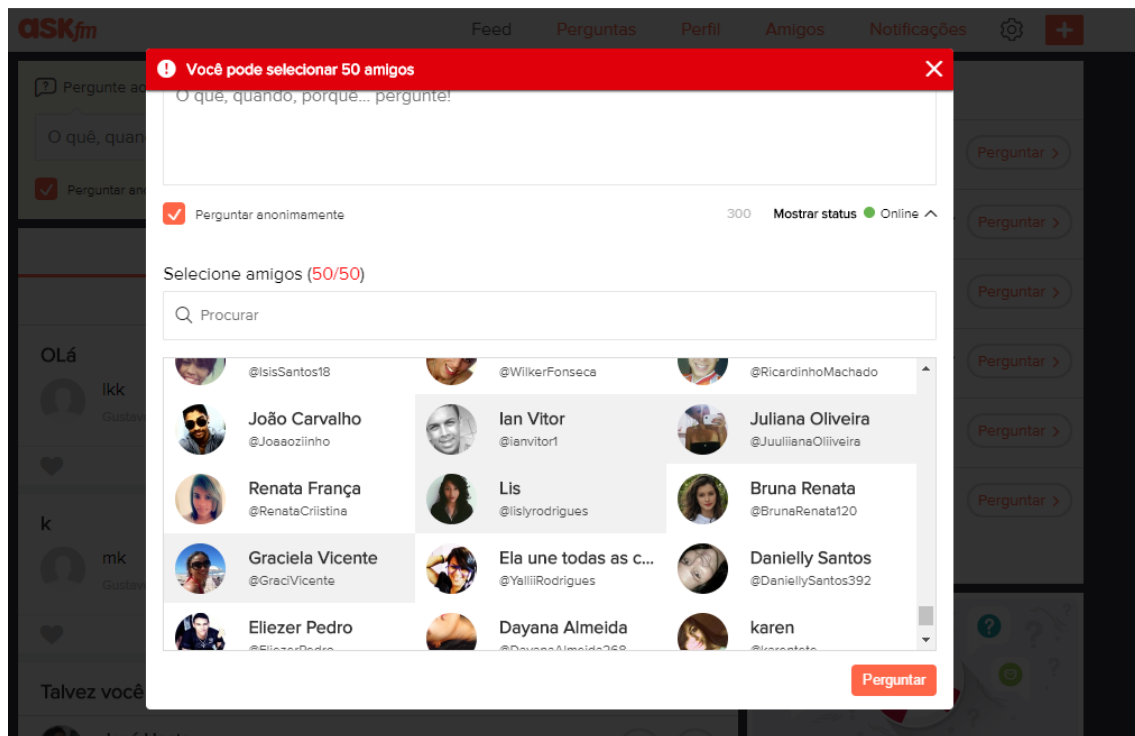
Given eu como usuário clico em perguntar e digito minha pergunta no campo de texto



When eu selecionar mais de cinquenta alunos.

Cenário 14: Falha ao perguntar, excedido limite de amigos selecionados

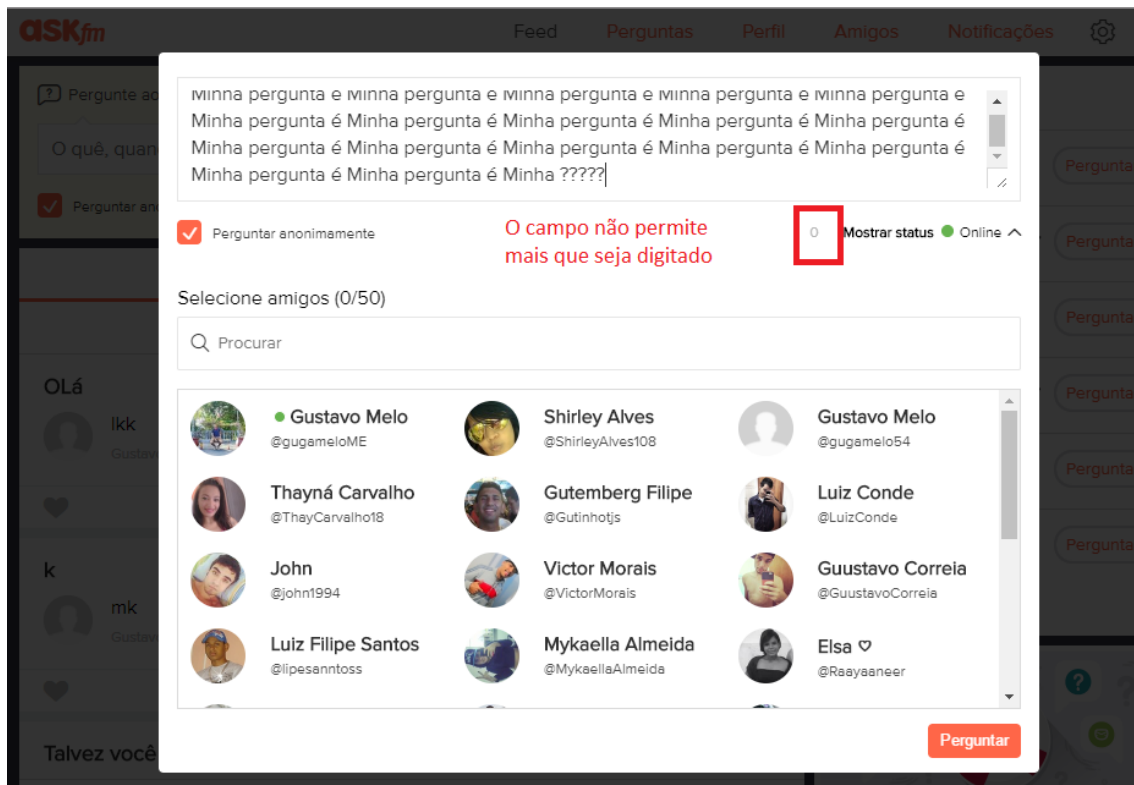
Then o sistema informará que não pode selecionar mais de cinquenta amigos



Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 15: Excedido limite de caracteres no campo de perguntar

Given eu como usuário clico em perguntar e digito minha pergunta no campo de texto *When* eu digitar mais que 300 caracteres.



Then o sistema não deixará digitar mais que o limite que é de 300 caracteres.

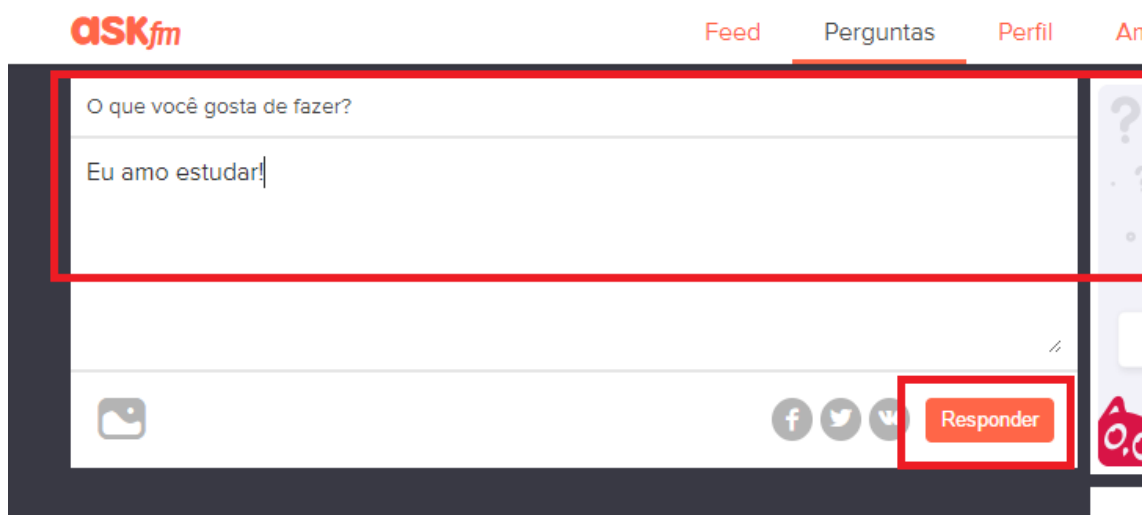
Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 16: Responder uma pergunta com sucesso

Given Eu como usuário for notificado que tenho uma nova pergunta

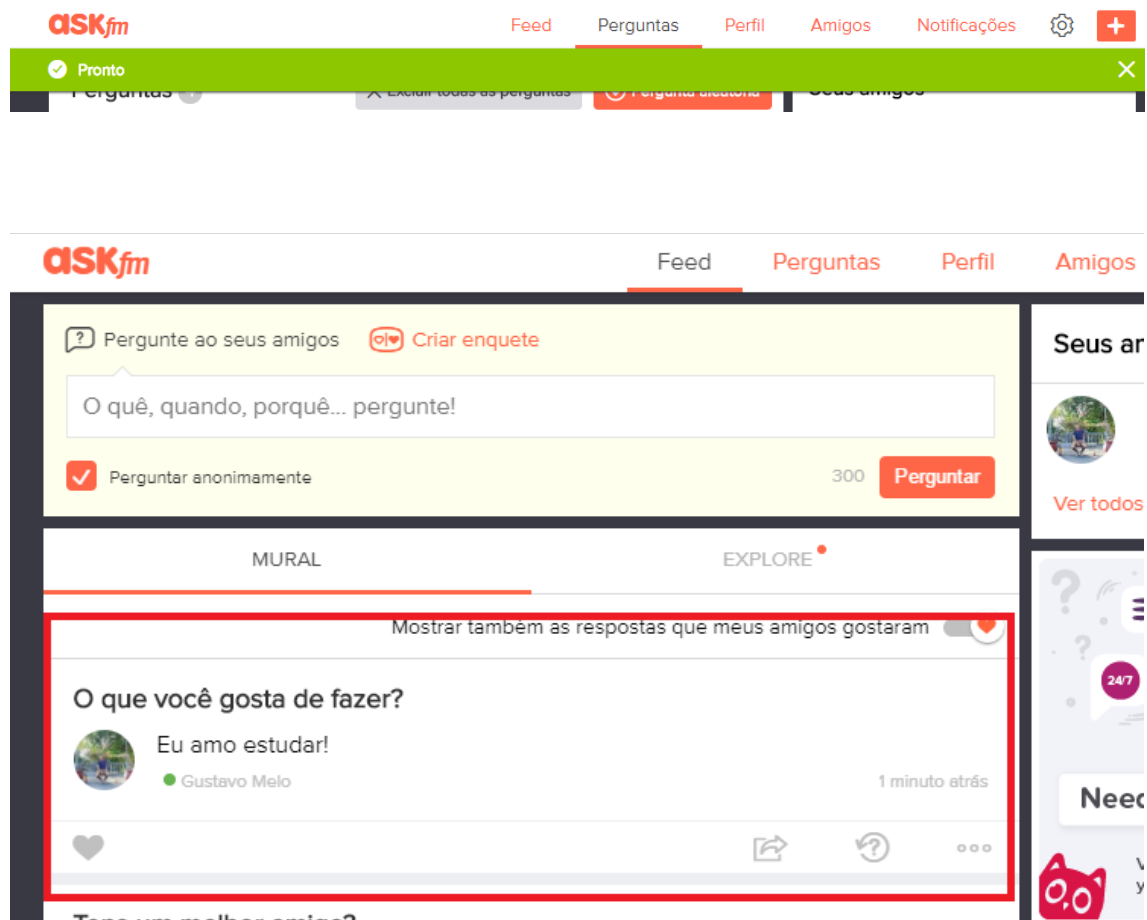


When eu digitar minha resposta *And* clicar em responder



Cenário 16: Responder uma pergunta com sucesso

Then o sistema enviará para o remetente a resposta *And* mostrará uma mensagem de que foi respondido com sucesso.



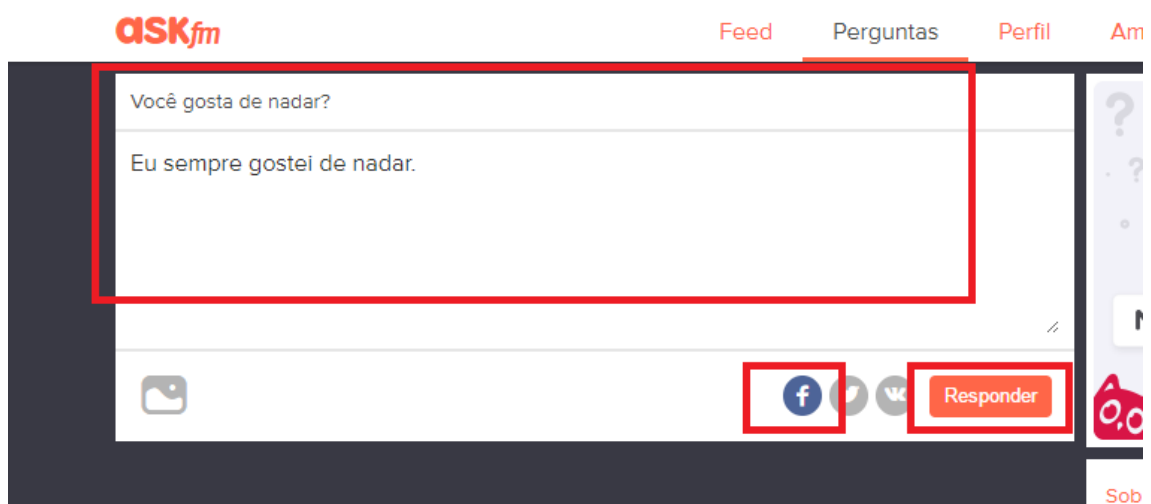
Resultado: O cenário passou no teste

Cenário **18**: Respondendo uma pergunta compartilhando com o facebook

Given Eu como usuário for notificado que tenho uma nova pergunta

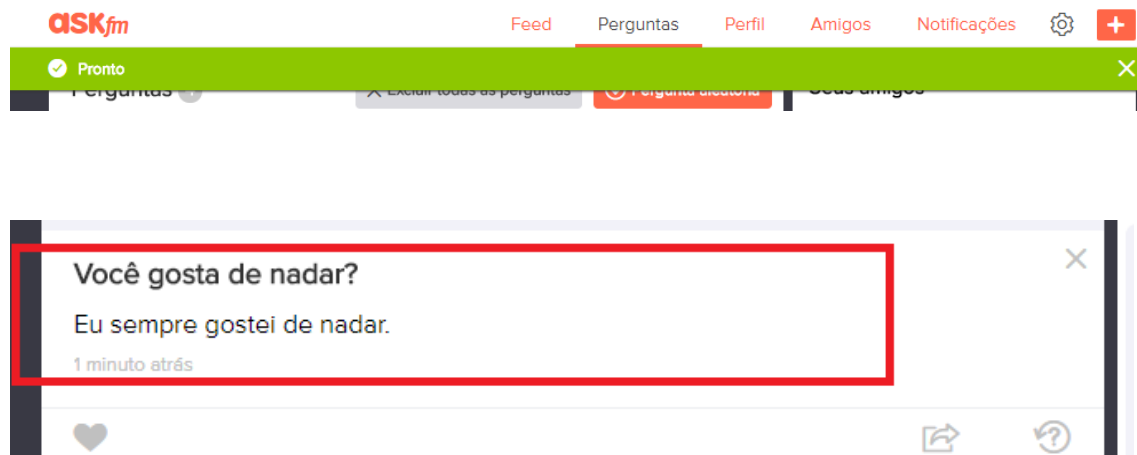


When eu digitar minha resposta *And* selecionar o compartilhamento por meio de uma rede(s) social(is) (Facebook, Twitter, VK)



Cenário **18**: Respondendo uma pergunta compartilhando com o facebook

Then o sistema informará que foi respondido com sucesso



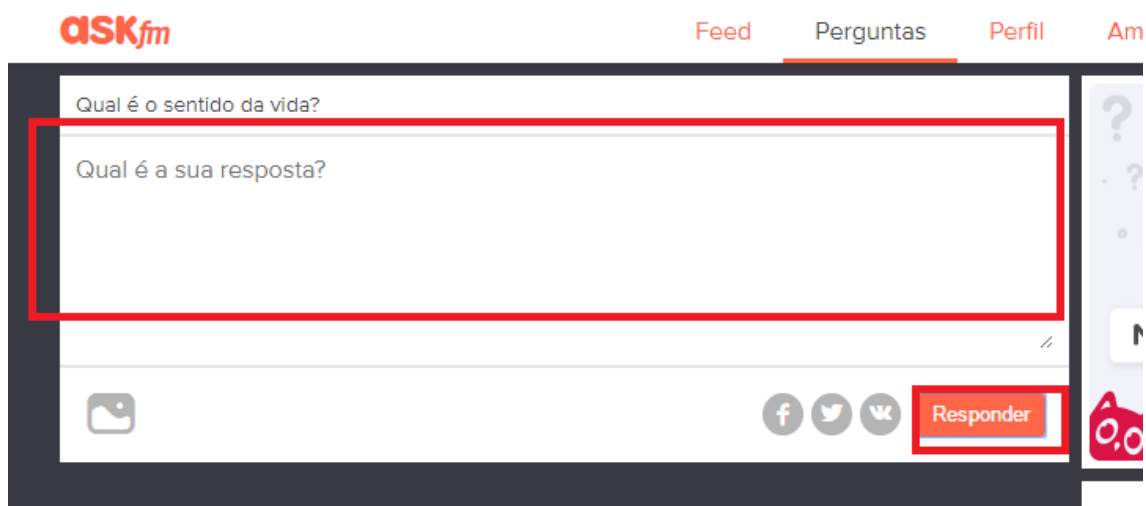
And a mesma resposta que aparecerá na minhas respostas, também será compartilhado com a(s) rede(s) social(is) selecionada



Resultado: O cenário passou no teste

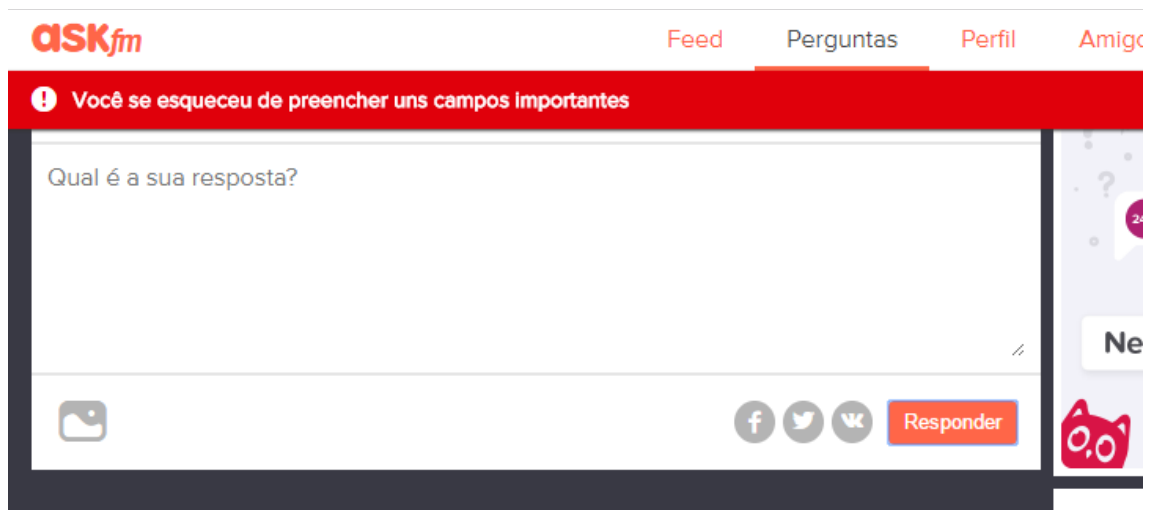
Cenário 19: Responder com falha, campo de resposta não preenchido

Given eu clicar em responder uma determinada pergunta



When eu deixar em branco o campo para digitar a resposta.

Then o sistema solicitará que digite alguma resposta no seu devido campo para poder prosseguir a ação.



Resultado: O cenário passou no teste

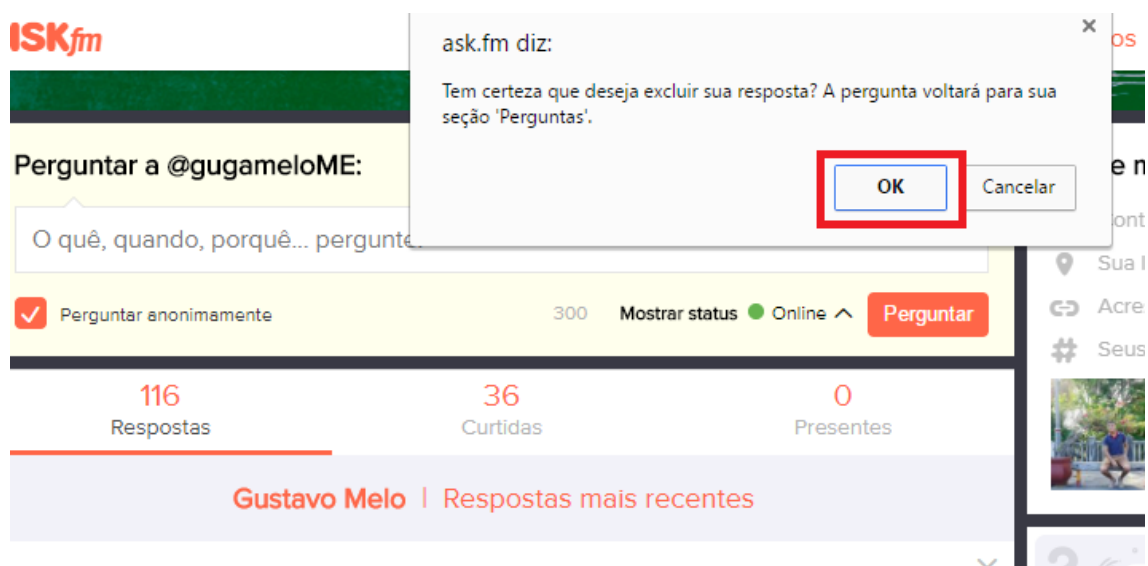
Cenário 20: Excluir uma resposta com sucesso

Given eu como usuário tiver respondido uma pergunta



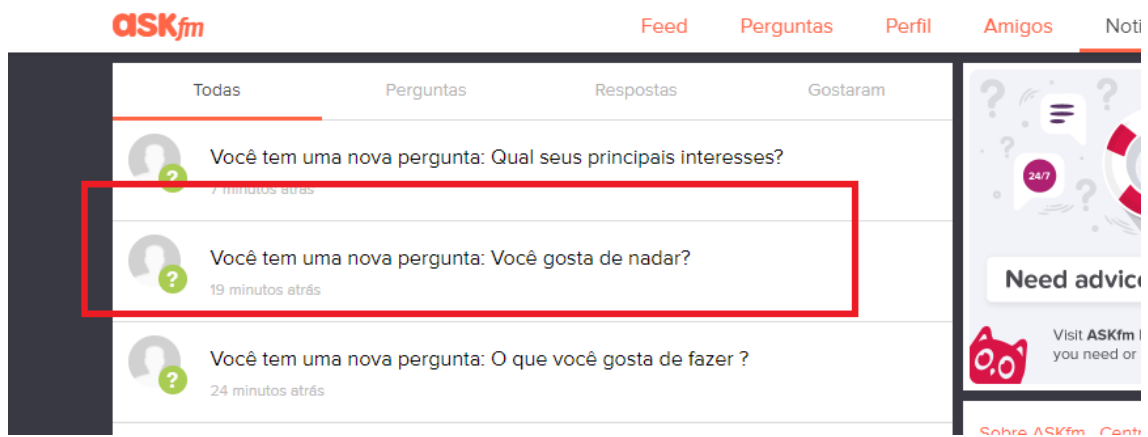
When clicar em excluir essa determinada resposta

And clicar em confirmar a exclusão



Cenário 20: Excluir uma resposta com sucesso

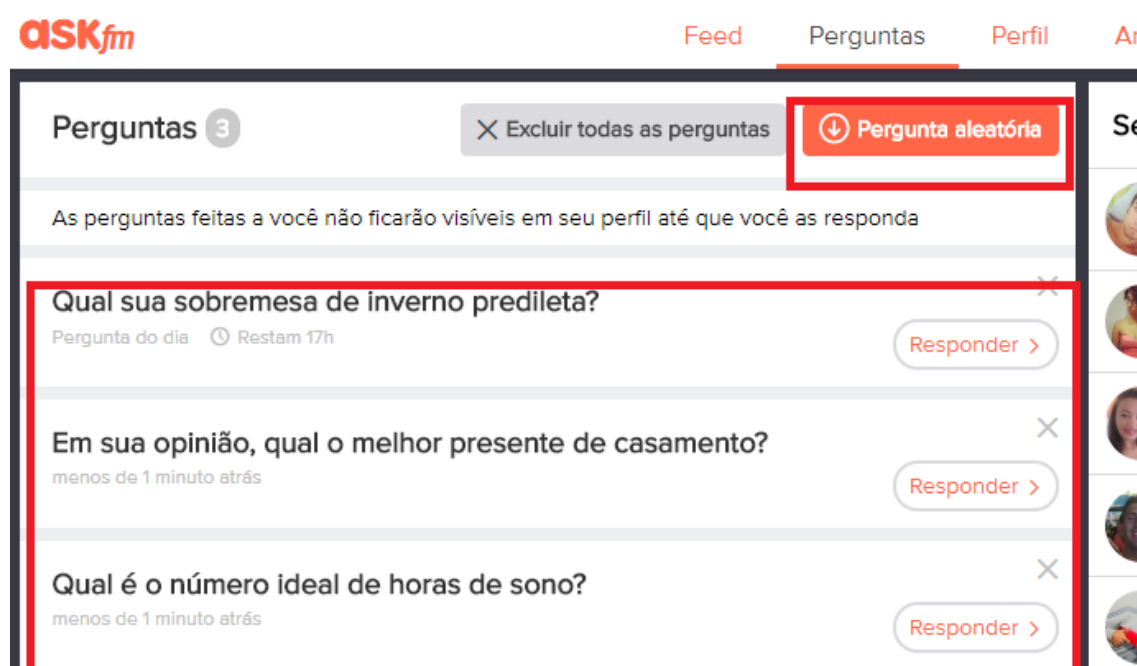
Then o sistema colocará novamente a pergunta em minhas perguntas, para ser ou novamente respondida ou excluída.



Resultado: O cenário passou no teste

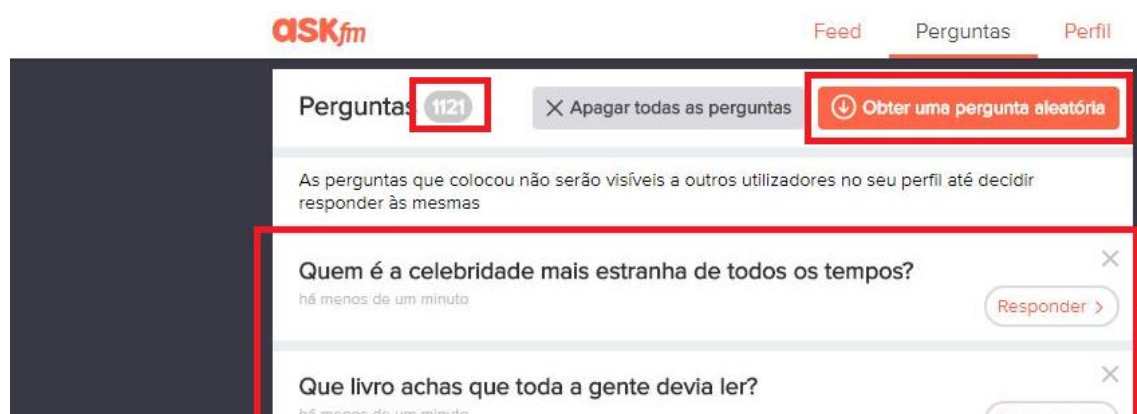
Cenário 21: Falha ao gerar perguntas automáticas, excedendo limite máximo

Given eu como usuário clica em minhas perguntas *When* eu clicar em várias vezes em obter uma pergunta aleatória



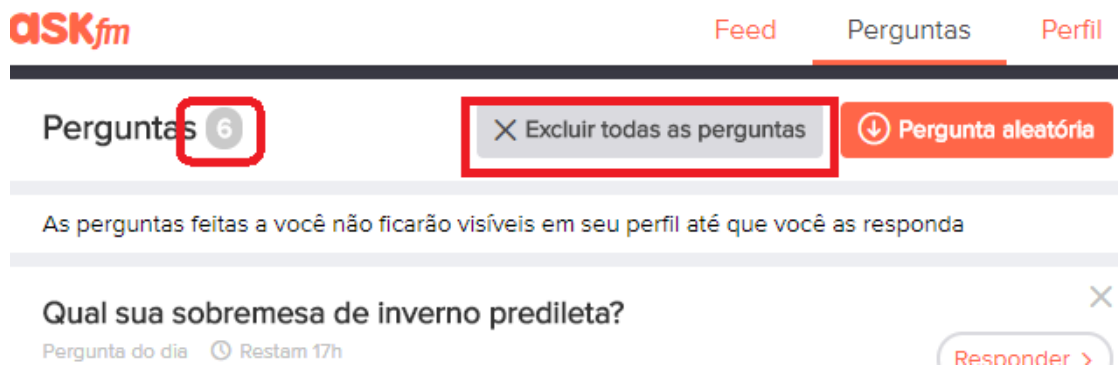
Then o sistema informará não permitirá gerar mais uma pergunta aleatória devido a ter excedido o limite de perguntas aleatórias no dia.

Resultado: O cenário não passou no teste, pois foi verificado que ao clicar inúmeras vezes, o sistema continuou permitindo ser gerado novas perguntas aleatórias e isso demonstra um problema sério, pois o sistema pode facilmente ser atacado por hackers, gerando em várias contas, loops para criar novas mensagens aleatórias, sobrecarregando assim o site, possibilitando outros ataques maiores.

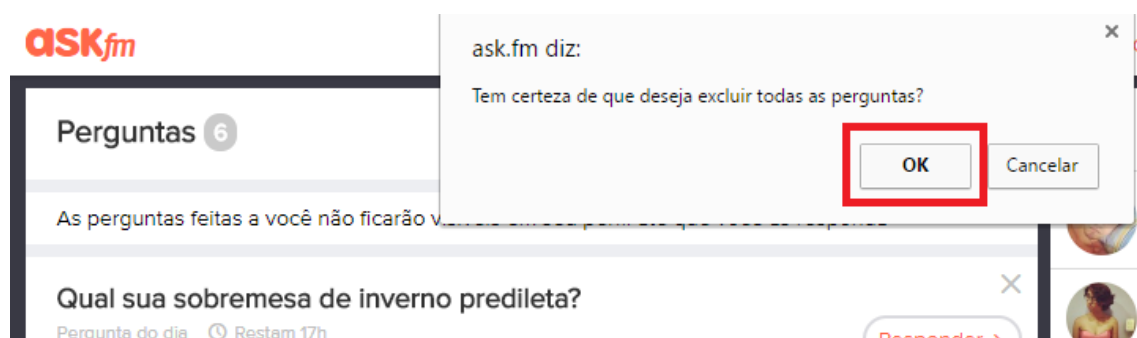


Cenário 22: Excluindo todas as perguntas de uma vez

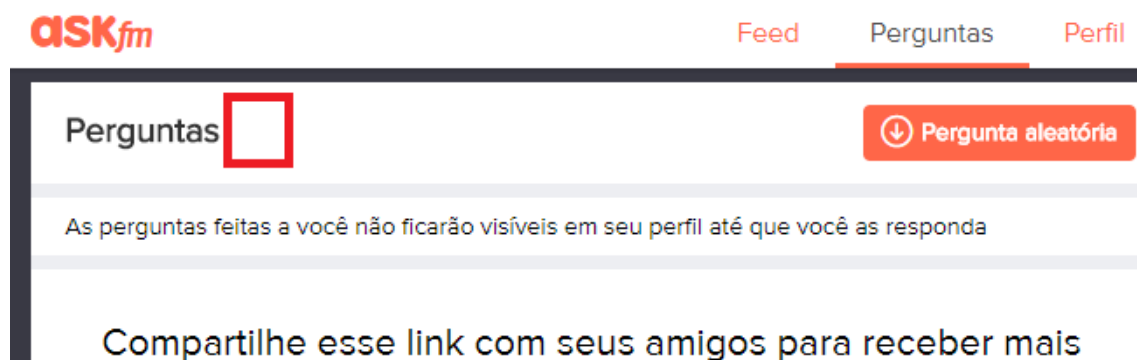
Given eu como usuário clica em minhas perguntas



When eu clicar em excluir todas as perguntas *And* Clicar em confirmar a exclusão



Then o sistema excluirá de uma só vez todas as perguntas que tenho



Resultado: O cenário passou no teste

Cenário **23**: Obtendo notificação de que a pergunta foi respondida com sucesso

Given eu fizer uma pergunta a um determinado usuário



When o usuário responder à pergunta

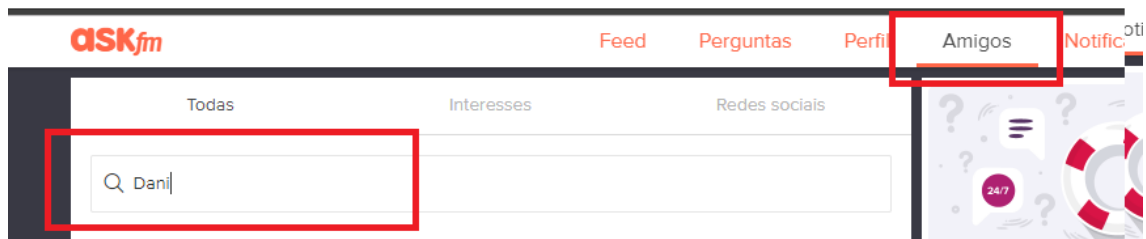


Then o sistema me notificará informando que a pergunta foi respondida

Resultado: O cenário passou no teste

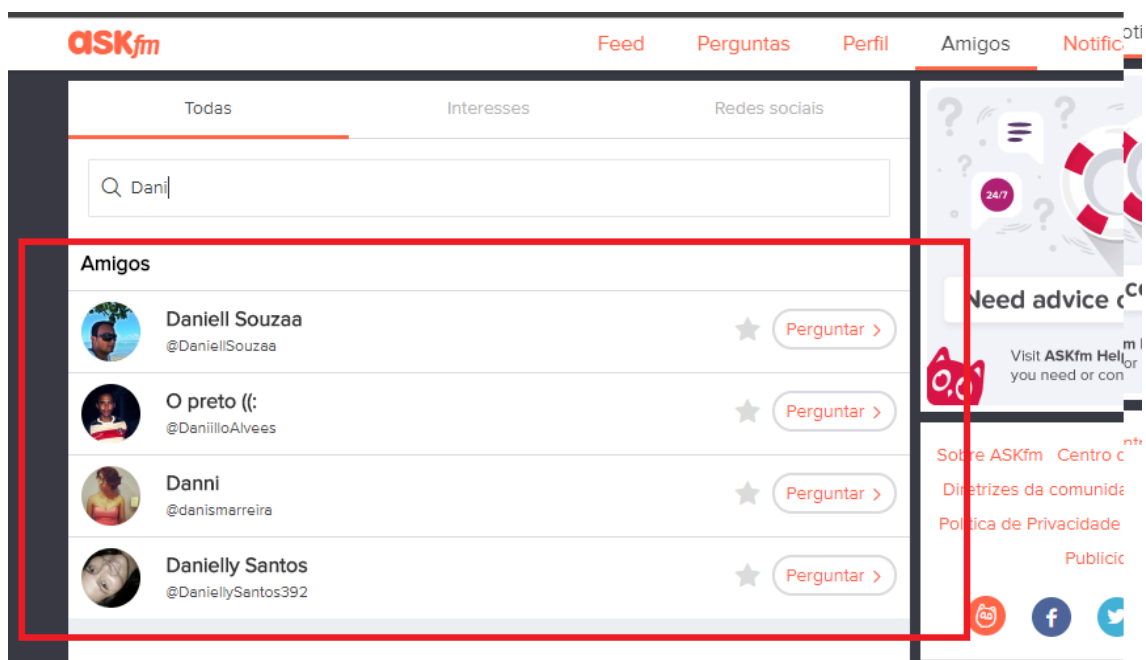
Cenário 24: Pesquisar novos amigos com sucesso

Given eu como usuário clicar em procurar amigos



When eu digitar o nome de um determinado usuário.

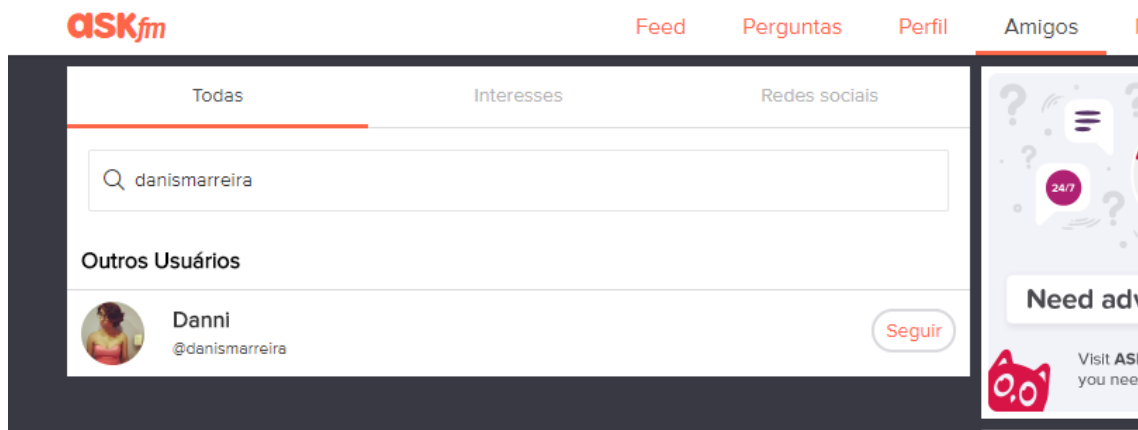
Then o sistema mostrará uma lista de pessoas que tenham o nome de acordo com o que foi digitado



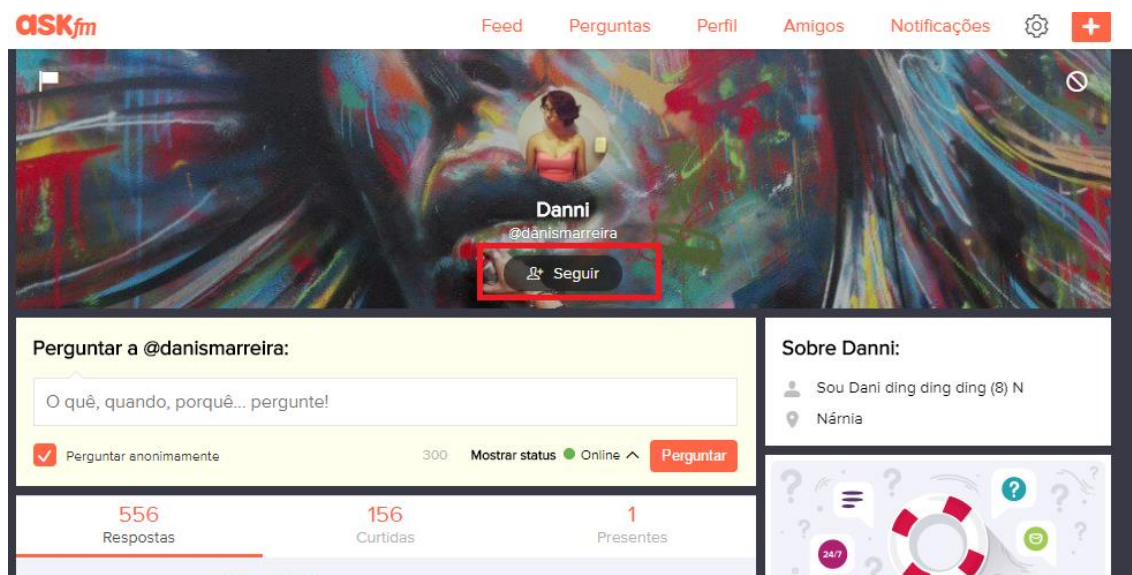
Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 25: Seguir um amigo com sucesso

Given eu como usuário selecionar um determinado usuário que não esteja na minha lista de amigos.



When Eu clicar em seguir este determinado usuário



Cenário 25: Seguir um amigo com sucesso

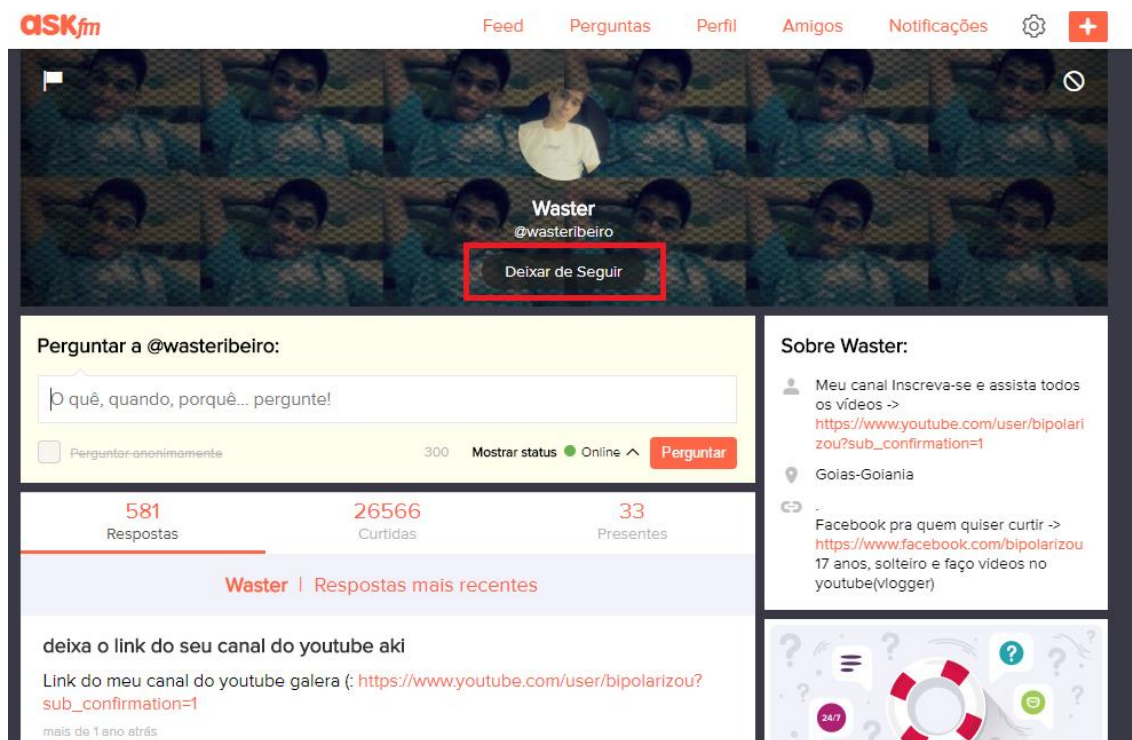
Then O sistema mostrará esse usuário na minha lista de amigos.



Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 26: Deixar de seguir um amigo com sucesso

Given eu como usuário selecionar um determinado usuário da minha lista de amigos



When eu clicar em deixar de seguir este determinado usuário

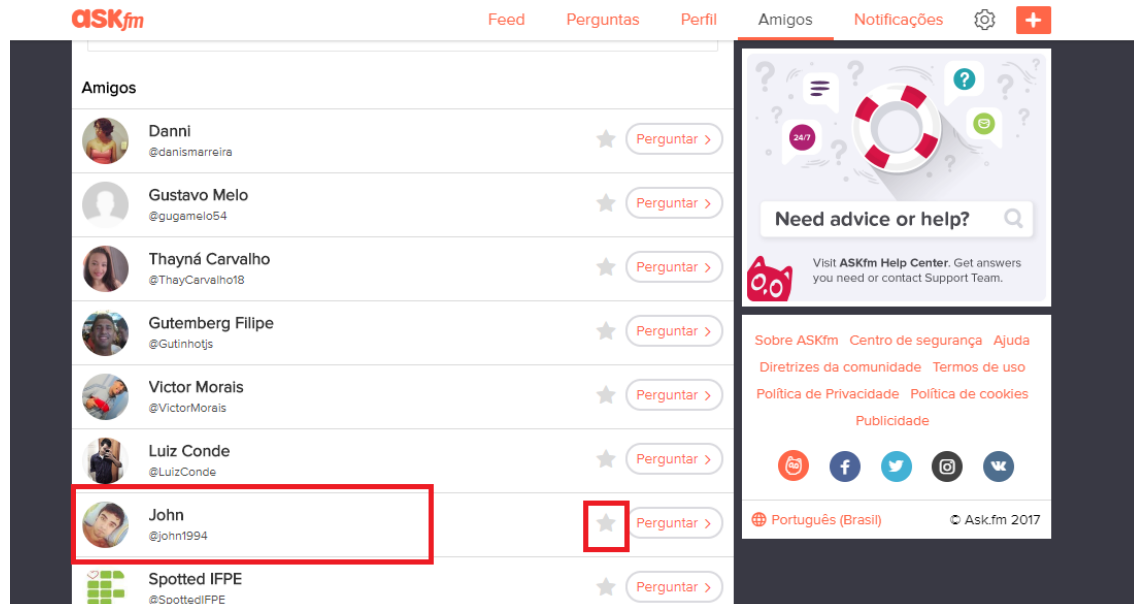
Then o sistema tirará esse usuário da minha lista de amigos.



Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 27: Selecionar um determinado amigo como favorito

Given eu como usuário procurar um determinado usuário da minha lista de amigos



When eu clicar no ícone de estrela (favoritos)

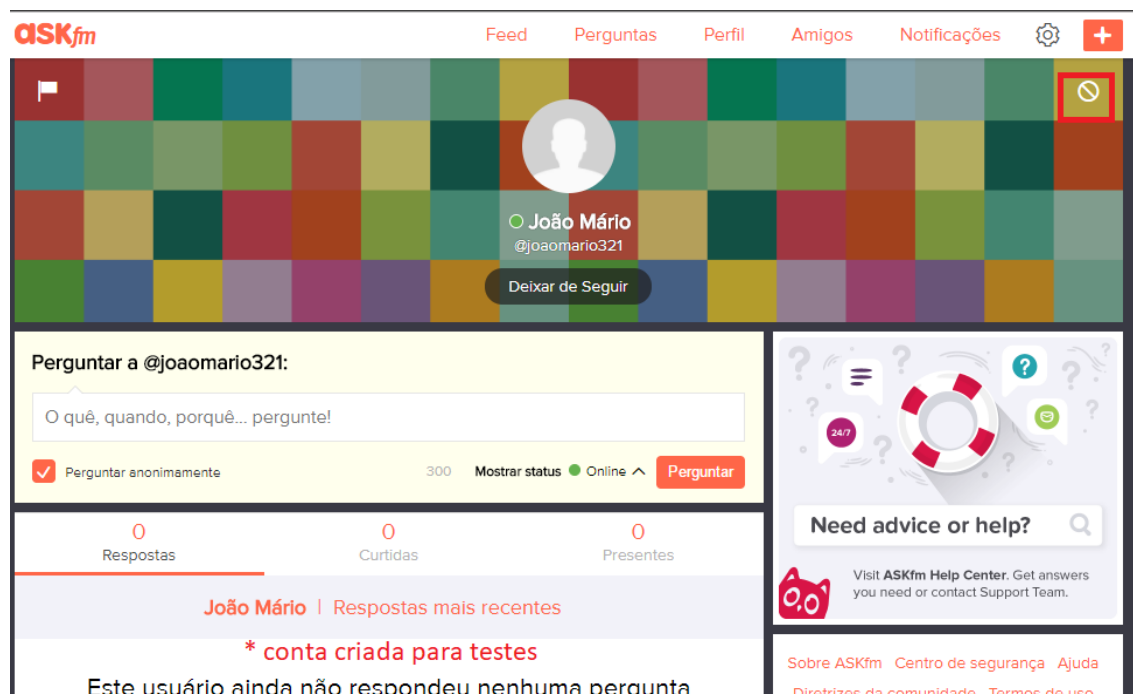
Then o sistema mostrará esse usuário no início da lista



Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 28: Bloquear um determinado usuário

Given eu como usuário selecionar um determinado usuário sendo ele da minha lista de amigos ou não

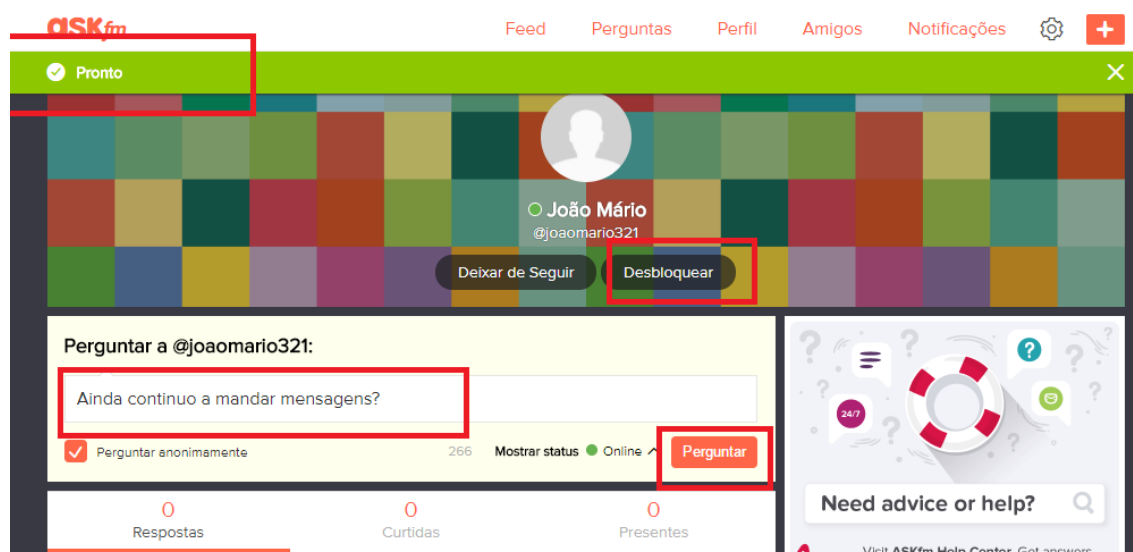


When Eu clicar no ícone de bloquear este usuário

Then o sistema não permitirá que o usuário bloqueado veja meu perfil ou possa enviar perguntas

Resultado: O cenário não passou no teste, pois mesmo com o bloqueio, qualquer um dos usuários (tanto quem bloqueou, ou quem está bloqueado, consegue visualizar e mandar mensagens um pro outro).

1 – Mandando mensagem para usuário que realizei o bloqueio



2 – A mensagem está chegando nas minhas perguntas e o usuário quem realizou o bloqueio ainda se encontra na lista de amigos.



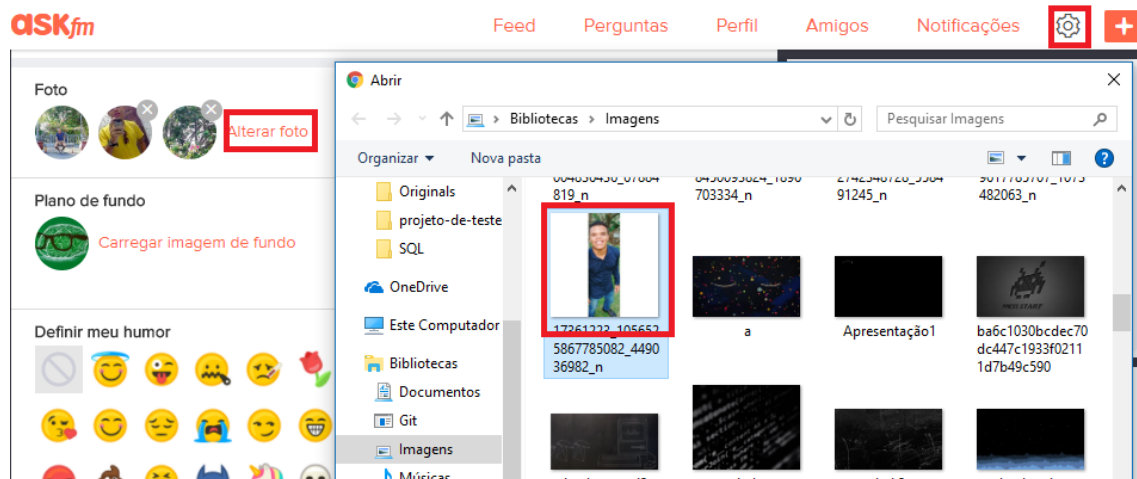
3 – O mesmo acontece ao contrário



Neste caso, a funcionalidade bloqueio não está funcionando de acordo com o que deveria ser feito, pois ao clicar nesta funcionalidade, nada acontece, ou seja, é possível continuar a interagir com o usuário bloqueado independente da ação anteriormente realizada.

Cenário 29: Atualizando foto do perfil com sucesso

Given eu como usuário clicar em alterar minha foto de perfil

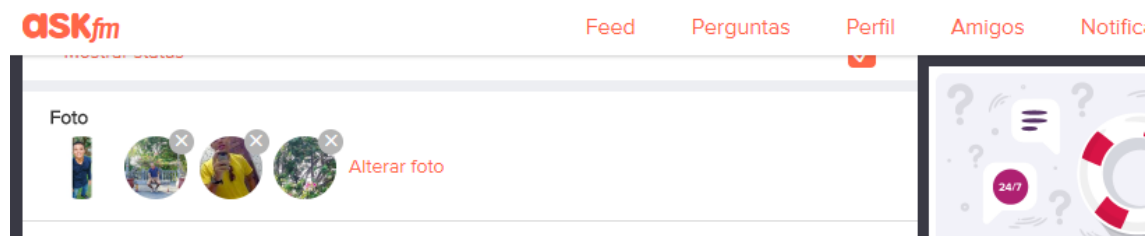


When eu selecionar uma foto para o perfil

Then o sistema irá alterar minha foto do perfil para a nova foto que foi escolhida



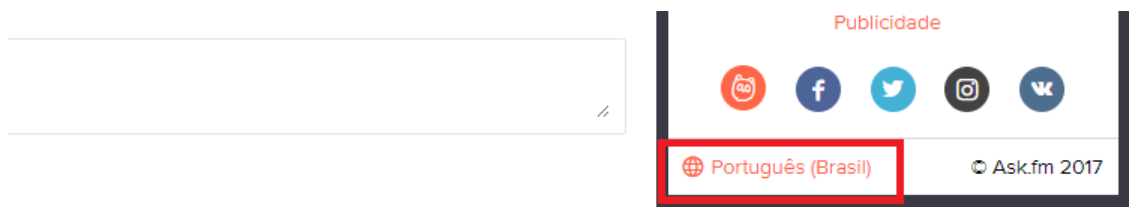
And deixará salvo a foto que estava anteriormente para facilitar uma nova alteração



Resultado: O cenário passou no teste

Cenário 30: Aterando o idioma com sucesso

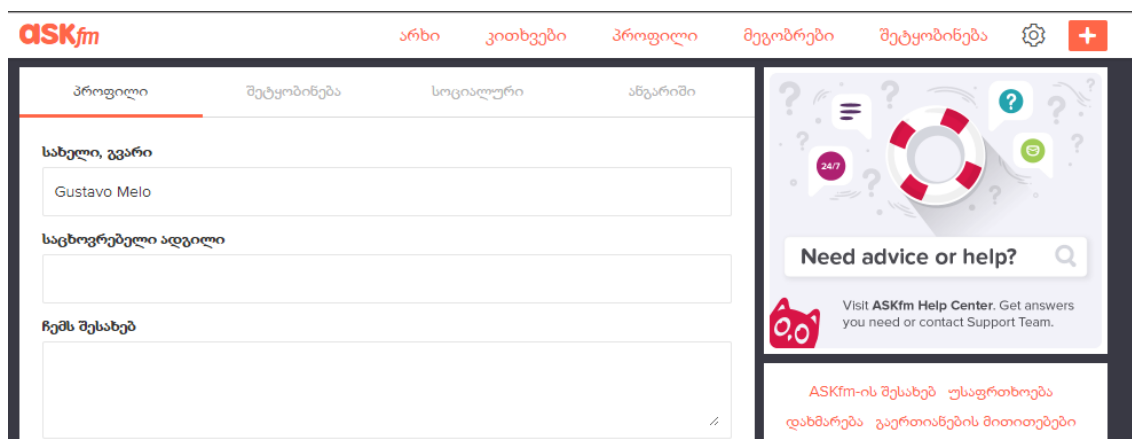
Given eu clicar em alterar as configurações de idioma



When eu clicar num determinado idioma



Then o sistema alterará todo idioma da minha página para o idioma selecionado.



Resultado: O cenário passou no teste

RELATÓRIO DOS TESTES

Foi realizado testes de comportamento no sistema de relacionamento Web, em que o foco dos testes foram em quatro pontos:

- 1 – Cadastro de um novo usuário – *Cenários do 1 ao 10*
- 2 – Perguntas e respostas – *Cenários 11 - 23*
- 3 – Funcionalidades de amizade – *Cenários 24 - 28*
- 4 – Configurações básicas – *Cenários 29 - 30*

Relatório dos testes relaciondos a Cadastro

- Todos os testes passaram quando executados.

Relatório dos testes de perguntas e respostas

- Apenas o cenário 21 não passou no teste, cenário representa risco de ataque para o site. (Cenário 21: Falha ao gerar perguntas automáticas, excedendo limite máximo.)

Relatório dos testes de funcionalidades de amizade

- Apenas o cenário 28 não passou no teste, cenário pode ser prejudicial para o vínculo dos usuários no site, pois está relacionado a bloqueio de usuários. (Cenário 28: Bloquear um determinado usuário)

Relatório dos testes de funcionalidades de amizade

- Todos os testes passaram quando executados.

ALUNO

Gustavo Melo

Matrícula 201520017

Teste de Software – Projeto p2

Faculdade Nova Roma | FGV

Estrada do Bongi, 425

Afogados, Recife – PE