



Projeto Final

Casos de Uso

Casos de uso do sistema

1. Login.
2. Cadastro de usuário.
3. Cadastro de vinho.
4. Gerenciamento de cadastros.
5. Listagem de vinhos.
6. Alteração de dados pessoais.
7. Edição de vinho.
8. Exclusão de vinho.
9. Encerramento de sessão.
10. Troca de senha.
11. Exclusão de conta

Atores do Sistema

1. Administrador.
2. Enófilo.

Fluxo Principal

Caso de Uso 1: Login

Atores: Administradores e enófilos

1. O sistema disponibiliza um formulário com os campos e-mail e senha.
2. O usuário insere seu e-mail e senha e clica no botão "Acessar".
3. O sistema valida o login e a senha do usuário.
4. O sistema inicia a sessão do usuário.

5. O sistema encaminha o usuário para sua tela inicial.

Caso de Uso 2: Cadastro de usuário

Atores: Administradores e enófilos

1. O sistema disponibiliza um formulário com os campos do usuário a ser inserido.
2. O usuário insere seu nome completo, e-mail, telefone, senha, CPF e data de nascimento.
3. O sistema valida as entradas.
4. O sistema confere ao usuário o tipo "enófilo".
5. O usuário clica no botão "Cadastrar".
6. O sistema armazena o usuário e informa ao usuário que a operação foi realizada.
7. O sistema retorna ao início do caso de uso para cadastro de um novo usuário.

Caso de Uso 3: Cadastro de vinho

Atores: Administradores

1. No painel do administrador, o sistema disponibiliza um formulário com os campos do vinho a ser inserido
2. O administrador insere o nome completo, tipo, país de origem, ano de composição, teor alcoólico, volume, preço, caminho da imagem, região de origem, vinícola de origem, uva e temperatura de consumo.
3. O administrador clica no botão "Cadastrar".
4. O sistema valida as entradas.
5. O sistema adiciona um id para o vinho.
6. O sistema armazena o vinho e informa ao usuário que a operação foi realizada.
7. O sistema retorna ao início do caso de uso para o cadastro de um novo vinho.

Caso de Uso 4: Gerenciamento de cadastros

Atores: Administradores

1. No painel do administrador, o sistema disponibiliza uma lista com todos os usuários cadastrados.
2. O administrador seleciona um item da lista.
3. O administrador clica no botão "Conceder permissão", "Retirar permissão" ou em "Excluir usuário".
4. O sistema confirma a decisão do administrador.

5. De acordo com o botão clicado, o sistema armazena a alteração de status e informa ao administrador que operação foi realizada ou exclui o usuário e também informa ao administrador que a operação foi realizada.
6. O sistema retorna ao início do caso de uso para um novo gerenciamento de cadastro.

Caso de Uso 5: Listagem de vinhos

Atores: Administradores e enófilos

1. Na tela inicial do site, o sistema disponibiliza um catálogo com todos os vinhos cadastrados no banco de dados.
2. Os usuários analisam os vinhos listados.

Caso de Uso 6: Alteração de dados pessoais

Atores: Administradores e enófilos

1. Na tela inicial do administrador ou enófilo, o sistema disponibiliza o botão “Editar perfil”.
2. O usuário clica no botão “Editar perfil”.
3. O sistema encaminha o usuário para a página de edição de perfil.
4. O sistema disponibiliza um formulário com campos de dados pessoais do usuário.
5. O administrador ou enófilo altera os campos de dados pessoais que o interessa.
6. O administrador ou enófilo clica no botão “Salvar mudanças”.
7. O sistema valida as entradas.
8. O sistema armazena a alteração dos dados pessoais e informa ao usuário que a operação foi realizada.
9. O sistema retorna ao início do caso de uso para uma nova alteração de dados pessoais.

Caso de Uso 7: Edição de vinho

Atores: Administradores

1. Na tela de catálogo de vinhos, o sistema disponibilizará uma lista com todos os vinhos cadastrados junto do botão “Editar” ou “Excluir” em cada um.
2. O administrador clica no botão “Editar”.
3. O sistema encaminha o administrador para a tela de edição.
4. O sistema disponibiliza um formulário com campos com os dados do vinho selecionado.
5. O administrador altera os campos com os dados do vinho que o interessa.
6. O administrador clica no botão “Salvar mudanças”.
7. O sistema armazena a alteração dos dados do vinho e informa ao usuário que a operação foi realizada.

8. O sistema retorna ao início do caso de uso para uma nova alteração dos dados de vinhos.

Caso de Uso 8: Exclusão de vinho

Atores: Administradores

1. Na tela de catálogo de vinhos, o sistema disponibilizará uma lista com todos os vinhos cadastrados junto do botão “editar” ou “excluir” em cada um.
2. O administrador clica no botão “Excluir”.
3. O sistema confirma a decisão do administrador.
4. O sistema exclui o vinho selecionado e informa ao usuário que a operação foi realizada.
5. O sistema retorna ao início do caso de uso para uma nova exclusão de vinhos.

Caso de Uso 9: Encerramento de sessão

Atores: Administradores e enófilos

1. Na tela inicial do usuário, o sistema disponibiliza o botão “Sair”.
2. O usuário clica no botão “Sair”.
3. O sistema encerra a sessão do usuário.
4. O sistema encaminha o usuário para a tela inicial.

Caso de Uso 10: Troca de senha

Atores: Administradores e enófilos

1. O sistema disponibiliza os campos de senha e confirma senha.
2. O usuário insere os dados nos campos requeridos.
3. O sistema valida as entradas.
4. O sistema armazena a nova senha.
5. O sistema retorna ao início do caso de uso para uma nova alteração de senha.

Caso de Uso 11: Exclusão de conta

Atores: Administradores e enófilos

1. Na tela inicial do usuário, o sistema disponibiliza o botão “Excluir conta”.
2. O usuário clica no botão “Excluir conta”.
3. O sistema exclui a conta do usuário do banco de dados.
4. O sistema encaminha o usuário para a tela inicial.

