

Descrição Detalhada do Caso de Uso

Caso de uso: Sistema de Excursões.

Ator principal: Usuário.

Ator secundário: Sistema.

Descrição: Mostra o fluxo básico e alternativo de um sistema que fornece serviços de excursões gratuitas guiadas a pé.

Fluxo básico:

Todos os usuários podem:

1. Listar as excursões disponíveis.
2. Visualizar os dados de uma excursão.
3. Visualizar as sessões de uma excursão.
4. Visualizar as avaliações de uma excursão.

Os usuários não autenticados podem:

1. Cadastrar uma conta.
2. Efetuar o login.

Os usuários autenticados podem:

1. Descadastrar conta.
2. Cadastrar, editar e descadastrar uma excursão.
3. Cadastrar, editar e descadastrar uma sessão associada a uma excursão.
4. Cadastrar, editar e descadastrar uma avaliação referente a qualquer excursão.

O sistema deve:

1. Gerar nota de excursão a partir da nota média de avaliações que ela recebeu.

Fluxo alternativo:

1. A qualquer momento o sistema poderá descadastrar um usuário.
2. O sistema poderá descadastrar excursões.
3. O sistema poderá descadastrar avaliações.

Requisitos especiais:

- O sistema deve garantir que os serviços não apresentem inconsistências;
- O sistema deverá tratar todos os formulários;
- O sistema deve emitir feedback aos usuários todas as vezes que um registro for alterado, editado ou descadastrado.