

Universidade de Brasília

Faculdade do Gama

Regras de Negócios

Grupo - Kingsman

211030925 - AMANDA GONÇALVES SOBRINHO ABREU

211061574 - DANIELLE RODRIGUES SILVA

211061707 - FELIPE DE SOUSA COELHO

211061832 - HARLENY ANGÉLLICA ARAÚJO DE SOUSA

211062320 - MIGUEL ARTHUR OLIVEIRA DE LIMA

Brasília, DF
2024

1. Regras de Negócios

1. Criação e personalização de roteiros de viagens

- Criar roteiros interativos e personalizáveis de acordo com o destino de viagem.
- O roteiro será criado com base nas preferências do usuário (destinos e tipos de atividades escolhidos).
- Sugestões de atividades devem considerar a proximidade e disponibilidade.

2. Cadastro de destinos e viagens

- Os destinos incluídos devem conter nome, estado/província/região, país e formas de acesso.
- Viagens só podem ser cadastradas para datas futuras, com no mínimo 24 horas de antecedência.
- Será necessário incluir as datas de início e término, orçamento total e número de viajantes no cadastro de viagens, podendo alterar posteriormente.

3. Planejamento do itinerário

- O itinerário deve conter uma lista de atividades e seus horários.
- O sistema deve evitar sobreposição de horários ou conflito entre atividades.
- O sistema deve permitir que o usuário edite manualmente os horários das atividades, mesmo após o planejamento.

4. Integração com Serviços de Terceiros

- O sistema deve integrar-se com serviços de terceiros, (como mapas, hotéis, etc) para fornecer informações atualizadas sobre voos, hotéis, aluguel de carros e atrações turísticas.

5. Restrição mínima de idade

- O sistema deve implementar uma verificação de idade mínima para acesso. Apenas usuários com idade igual ou superior a 18 anos poderão se cadastrar ou utilizar as funcionalidades restritas. A validação deverá ser feita no momento do cadastro, com base na data de nascimento informada pelo usuário.

6. Mapa e Sugestões de Atividades

- O sistema deve priorizar destinos e atividades populares na região selecionada.
- Deve permitir a visualização dos locais no mapa com informações detalhadas.
- Sugestões de atividades devem ser personalizadas com base nas preferências indicadas pelo usuário.
- O sistema deve permitir que o usuário filtre os locais exibidos no mapa por categorias, como “Restaurantes” e “Atrações”.
- Caso o usuário esteja viajando com crianças ou idosos, o sistema deve filtrar as opções para incluir atividades adequadas para esses públicos.

7. Guardar os roteiros desejados

- Dar a possibilidade de salvar roteiros e ter um histórico de viagens passadas.



- Tabela de Contribuição da Equipe

Matrícula	Nome	Atividade realizada	% de contribuição
211030925	Amanda Abreu	Criação do Documento	20%
211061574	Danielle Rodrigues	Criação do Documento	20%
211061707	Felipe de Sousa	Criação do Documento	20%
211061832	Harleny Angélica	Criação do Documento	20%
211062320	Miguel Arthur	Criação do Documento	20%