

Hike

|Aplicativo web para viajantes

Sumário

1. Minimundo	03
2. Regras de negócio	04
3. Requisitos	06
4. Casos de uso	10
5. Diagrama de casos de uso	27
6. Diagrama de classe	30
7. Integrações	32
8. Glossário	33
9. Protótipo	34
10. Entregas	35
12. Equipe	36

Minimundo

A Hike é uma plataforma onde as pessoas podem **fazer anotações sobre viagens, sendo reflexões, emoções ou algo que gostou durante a viagem e queira lembrar depois.**

Devido a pandemia, as pessoas que têm o amor por viajar tiveram que abrir mão do prazer de conhecer novos lugares, agora com a reabertura das fronteiras, podemos desbravar novamente o mundo. **Na plataforma é possível pesquisar uma frase de um filósofo para adicionar nas anotações para acompanhar esses momentos, criar roteiros, salvar o nome e os locais que deseja visitar durante a viagem e pesquisar sobre a temperatura dos locais de interesse.**

Regras de negócio

ID	Descrição
RN1	Os usuários devem estar autenticados para usar o sistema, exceto para criação de cadastro e fazer autenticação
RN2	As anotações devem conter um texto.
RN3	O sistema abre por padrão em modo claro
RN4	Os usuários se cadastram utilizando nome, email e senha
RN5	As senhas devem conter no mínimo 8 caracteres sendo pelo menos um deles uma letra
RN6	Para criar um roteiro é necessário fornecer um local
RN7	Para salvar uma anotação, é necessário fornecer um texto

ID	Descrição
RN6	Os usuários podem comentar suas próprias postagens e a de outros usuários
RN7	Os usuários só podem apagar comentários feitos pelo próprio usuário
RN8	Os usuários só podem apagar as postagens feitas pelo próprio usuário

Requisitos funcionais

ID	Descrição
RF1	O sistema deve permitir que o usuário crie um perfil utilizando nome, email e senha
RF2	O sistema deve permitir que o usuário se autentique utilizando email e senha
RF3	O sistema deve permitir ao usuário manter anotações (criar, excluir, visualizar). Para criar uma anotação é necessário fornecer um texto.
RF4	O sistema deve permitir que o usuário pesquise uma frase inspiradora, fornecendo o nome de um autor ou filósofo (obrigatório),

Requisitos funcionais

ID	Descrição
RF5	O sistema deve permitir que o usuário altere o tema de visualização.
RF6	O sistema deve permitir que o usuário edite o próprio perfil, alterando foto e nome
RF7	O sistema deve permitir que o usuário mantenha roteiros de viagem (criar, excluir). Para criar um roteiro, o usuário precisa inserir o local (obrigatório), e um texto sobre a viagem(opcional).
RF8	O sistema deve permitir que o usuário pesquise as anotações criadas fornecendo um trecho do que está anotado(obrigatório).

Requisitos funcionais

ID	Descrição
RF9	O sistema deve permitir que o usuário pesquise sobre a temperatura de lugares fornecendo o nome do local (obrigatório).
RF10	O sistema deve permitir que o usuário visualize o próprio perfil e suas informações (nome, email, foto)
RF11	O sistema deve permitir que o usuário favorite roteiros de viagem
RF12	O sistema deve permitir que o usuário encerre sua sessão


Requisitos não funcionais

ID	Tipo	Descrição
RNF1	Usabilidade	O sistema deve contar com dois temas para escolha do usuário, um claro e um noturno
RNF2	Usabilidade	O sistema deve permitir ao usuário fazer anotações com menos de 5 interações com o sistema, a partir da tela inicial
RNF3	Compatibilidade	O sistema deve funcionar nas duas últimas versões major dos navegadores Chrome, Firefox, Edge e Safari

Casos de uso

ID	Descrição
CDU01	Criar usuário ✓
CDU02	Realizar autenticação ✓
CDU03	Encerrar sessão ✓
CDU04	Visualizar perfil ✓
CDU05	Editar perfil ✓
CDU06	Manter anotações ✓
CDU07	Pesquisar anotações

Casos de uso

ID	Descrição
CDU08	Pesquisar temperatura 
CDU09	Pesquisar frase inspiradora
CDU10	Alterar tema 
CDU11	Manter roteiro de viagens
CDU12	Favoritar roteiro de viagens

Nome	Criar usuário
Objetivo	Criar um perfil no sistema
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator na tela de cadastro
Trigger	Ator selecionar 'criar uma conta'
Fluxo Principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ator digita seu nome, email e senha, seleciona 'criar conta' [A1][A2] 2. Sistema redireciona para a tela de anotações

CDU01

✓ 24/6/22 (3ª entrega)

Fluxo Alternativo	<p>A1 - Ator deixa algum campo em branco</p> <p>A1.1 - O sistema informa que todos os campos precisam ser preenchidos</p> <p>A1.2 - Volta para o passo 1</p> <p>A2 - A senha criada não está conforme o padrão do sistema</p> <p>A2.1- O sistema informa que a senha não está de acordo com o padrão do sistema</p> <p>A2.2 Volta para o passo 1</p>
Extensões	N/A
pós-condições	O ator é cadastrado com sucesso e redirecionado para a tela de anotações
Regras de negócio	RN4, RN5

Nome	Realizar autenticação
Objetivo	Autenticar o usuário no sistema
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator na página de autenticação
Trigger	Ator seleciona 'Login'
Fluxo Principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. O sistema solicita email e senha 2. O ator informa os dados para autenticação e seleciona 'Entrar'[A1] [A2] 3. O sistema redireciona o ator para a tela de anotações

CDU02

✓ 24/6/22 (3ª entrega)

Fluxo Alternativo	<p>A1- Ator não preencheu os campo solicitados</p> <p>A1.1 - O sistema informa que os campos para autenticação não foram preenchidos</p> <p>A1.1 - Volta para o passo 1</p> <p>A2 - Email ou senha incorretos</p> <p>A2.1 O sistema informa que o email ou a senha estão incorretos</p> <p>A2.2 Volta para o passo 1</p>
Extensões	N/A
pós-condições	Usuário autenticado e redirecionado para tela anotações
Regras de negócio	N/A

Nome	Encerrar sessão
Objetivo	Encerrar a sessão do usuário no sistema
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado no sistema
Trigger	Ator seleciona a opção com seu nome
Fluxo Principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. O sistema exibe a opção 'sair' 2. O ator seleciona a opção 'sair' 3. O sistema redireciona o ator para tela de login
Fluxo Alternativo	N/A

CDU03

✓ 24/6/22 (3ª entrega)

Extensões	N/A
pós-condições	O ator é redirecionado para a tela de login
Regras de negócio	RN1

Nome	Visualizar Perfil
Objetivo	Permitir o usuário visualizar o próprio perfil ou de outros usuários
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado no sistema
Trigger	Ator seleciona a opção 'Perfil' no menu de usuário
Fluxo Principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. O sistema redireciona o ator para o próprio perfil e exibe seus dados(nome, foto e email)

CDU04

✓ 24/6/22 (3ª entrega)

Fluxo Alternativo	N/A
Extensões	N/A
pós-condições	O ator é redirecionado para o próprio perfil
Regras de negócio	RN1

Nome	Editar perfil
Objetivo	Permitir que o usuário edite as informações de seu perfil
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado, Ator visualizando próprio perfil
Trigger	Ator seleciona a opção 'meu perfil' no menu de usuário
Fluxo Principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. O sistema permite que ator faça as alterações desejadas (nome e foto) 2. O ator seleciona 'Salvar'[A1] 3. Sistema exibe o perfil com os dados alterados
Fluxo Alternativo	A1 - Ator deixa campos em branco A1.1 - O sistema informa que não é possível salvar campos em branco A1.2 - volta passo 1
Pós-condições	O sistema exibe o perfil do usuário com os dados alterados
Regras de negócio	RN1

CDU05

✓ 24/6/22 (3ª entrega)

Nome	Criar anotação
Objetivo	Permitir que usuário crie anotações
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado, Ator visualizando tela de anotações
Trigger	Ator digita o texto e seleciona salvar
Fluxo Principal	1. O sistema exibe a anotação criada [A1]
Fluxo Alternativo	A1 - Ator tentar criar uma anotação vazia A1.1 O sistema informa que não é possível criar uma anotação vazia
Extensões	N/A
pós-condições	O sistema exibe a nova anotação criada
Regras de negócio	RN1

CDU06.1

✓ 24/6/22 (3ª entrega)

Nome	Visualizar anotação
Objetivo	Permitir o usuário visualizar as anotações criadas
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado
Trigger	Ator seleciona 'Anotações'
Fluxo Principal	1. O sistema exibe as anotações criadas
Fluxo Alternativo	N/A
Extensões	N/A
pós-condições	O sistema exibe as anotações criadas
Regras de negócio	RN1

CDU06.2

✓ 24/6/22 (3ª entrega)

Nome	Apagar anotação
Objetivo	Permitir que usuário apague as anotações criadas
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado, Anotação criada, Ator na tela de anotações
Trigger	Ator seleciona 'Apagar'
Fluxo Principal	1. A anotação é apagada e o sistema exibe as anotações criadas anteriormente
Fluxo Alternativo	N/A
Extensões	N/A
pós-condições	O sistema exibe a tela de anotações sem a anotação apagada
Regras de negócio	RN1

CDU06.3

✓ 24/6/22 (3ª entrega)

Nome	Alterar tema
Objetivo	Permitir que o usuário altere o tema do sistema
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado no sistema
Trigger	Ator seleciona “Alterar tema” no menu de usuário
Fluxo Principal	1. O sistema exibe o tema alterado
Fluxo Alternativo	N/A
Extensões	N/A
pós-condições	O sistema exibe o tema alterado
Regras de negócio	RN1

CDU10

✓ 03/6/22 (2ª entrega)

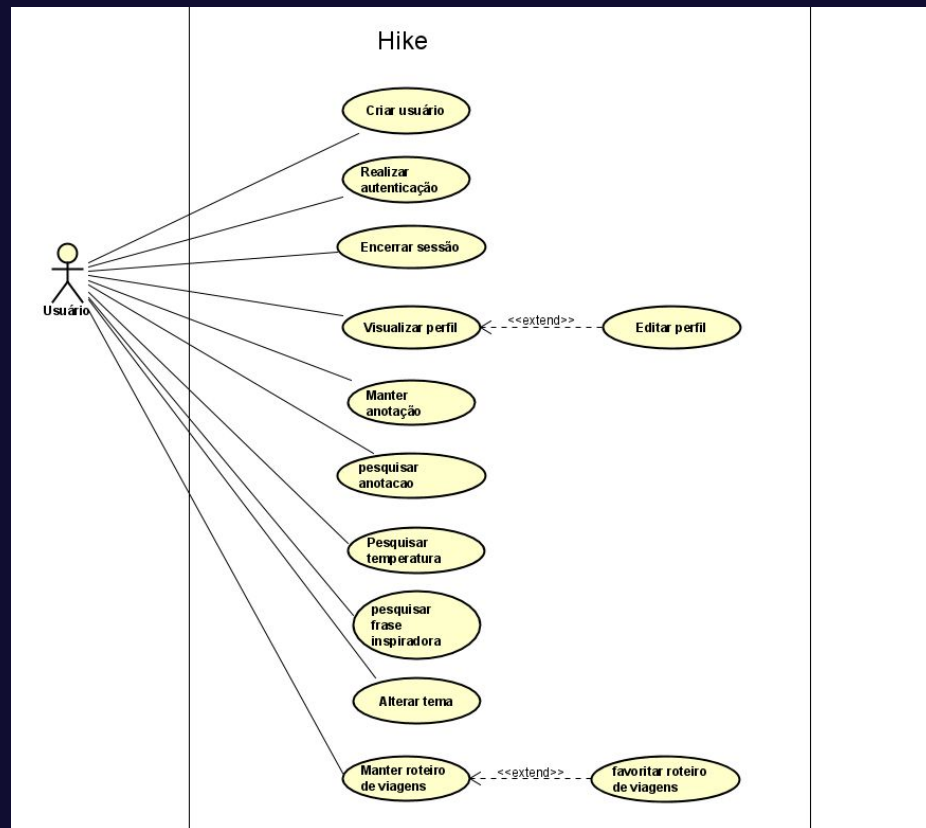
Nome	Pesquisar temperatura
Objetivo	Permitir ao usuário pesquisar informações sobre a temperatura de um local
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado e visualizando a tela de clima
Trigger	Ator digita o nome do local e seleciona 'pesquisar'
Fluxo Principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. O sistema exibe os dados do local [A1]

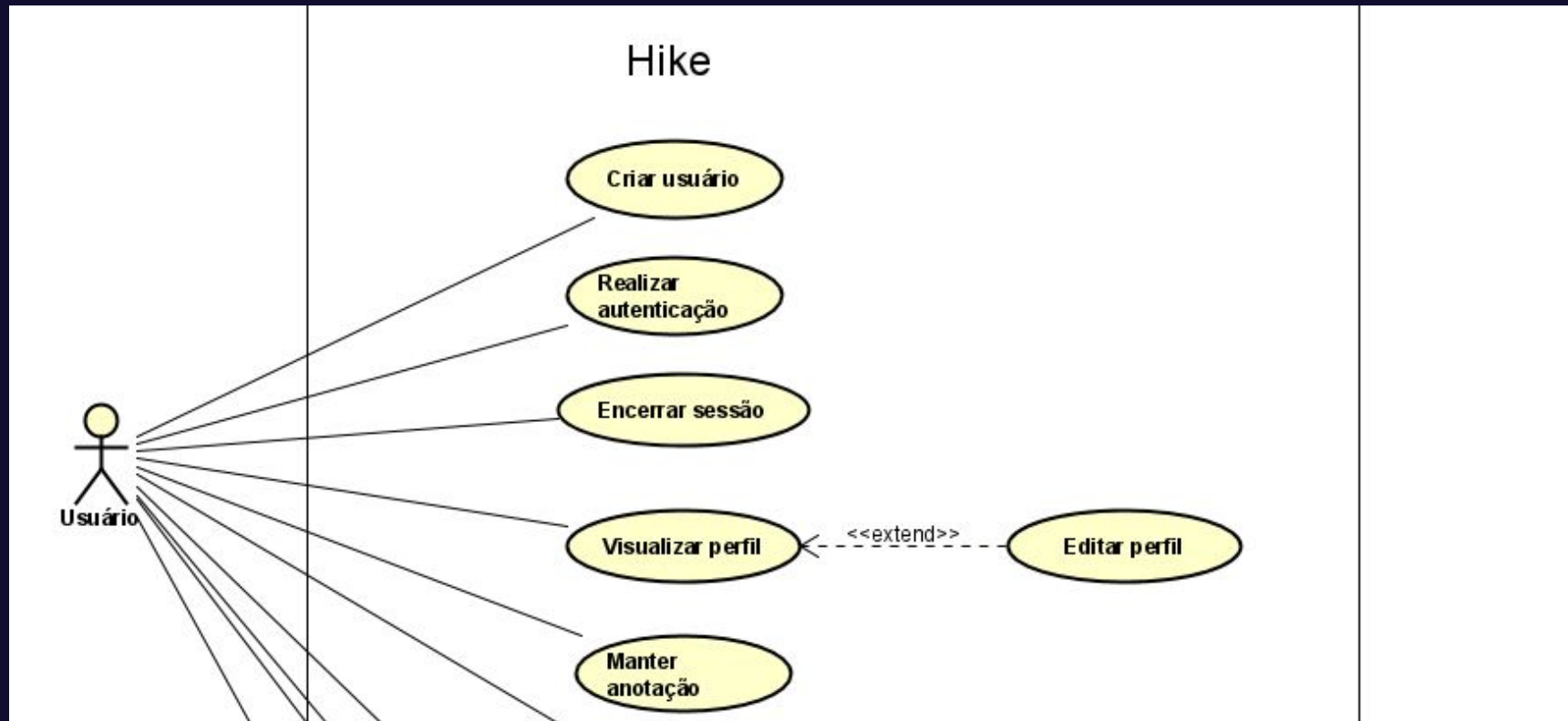
CDU12

✓ 03/6/22 (2ª entrega)

Fluxo Alternativo	A1 - Ator fornece um local invalido ou em branco A1.1 Ator fornece um local invalido ou deixa o campo em branco A1.2 O sistema informa que o local fornecido é invalido A1.3 Volta para o passo 1
Extensões	N/A
pós-condições	O sistema exibe os dados do local pesquisado
Regras de negócio	RN1

Diagrama caso de uso





pesquisar
anotacao

Pesquisar
temperatura

pesquisar
frase
inspiradora

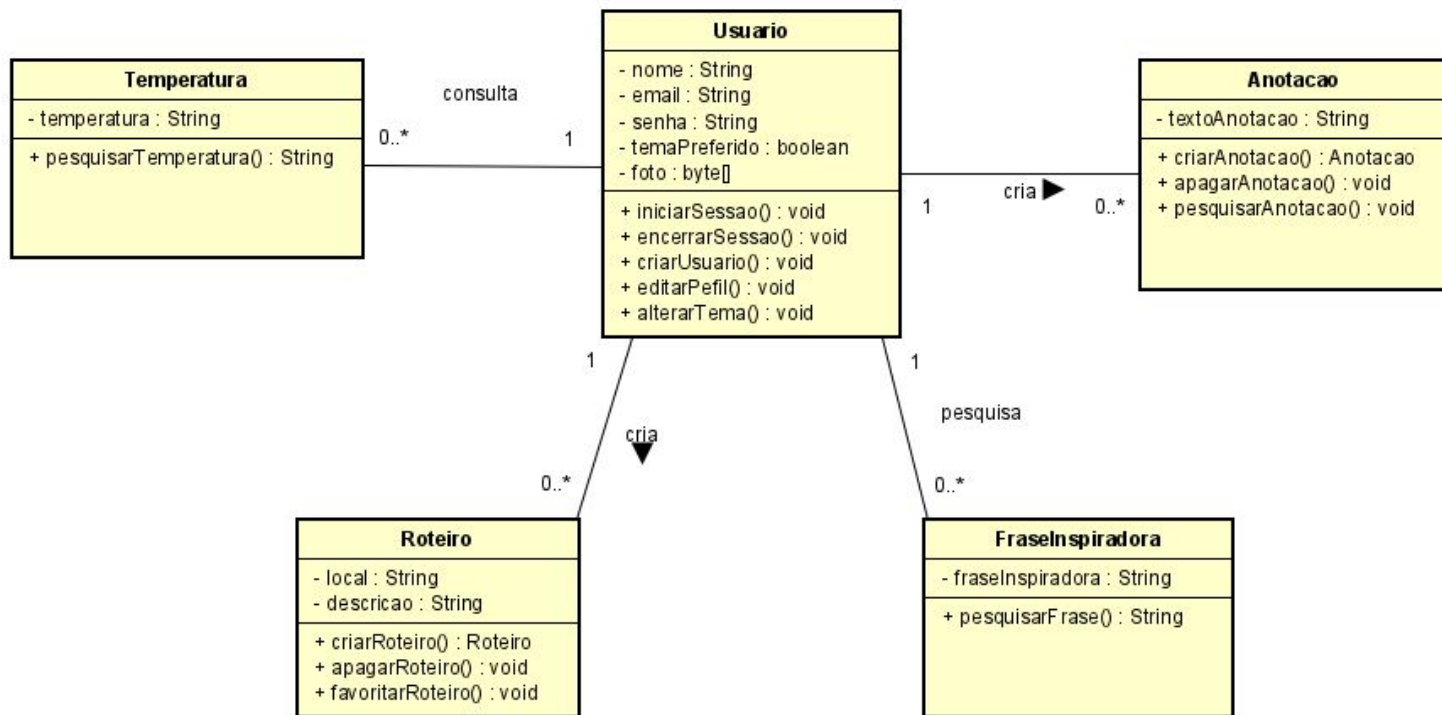
Alterar tema

Manter roteiro
de viagens

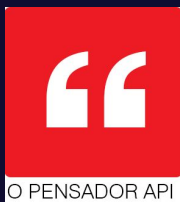
<<extend>>

favoritar roteiro
de viagens

Diagrama de classe



Integrações

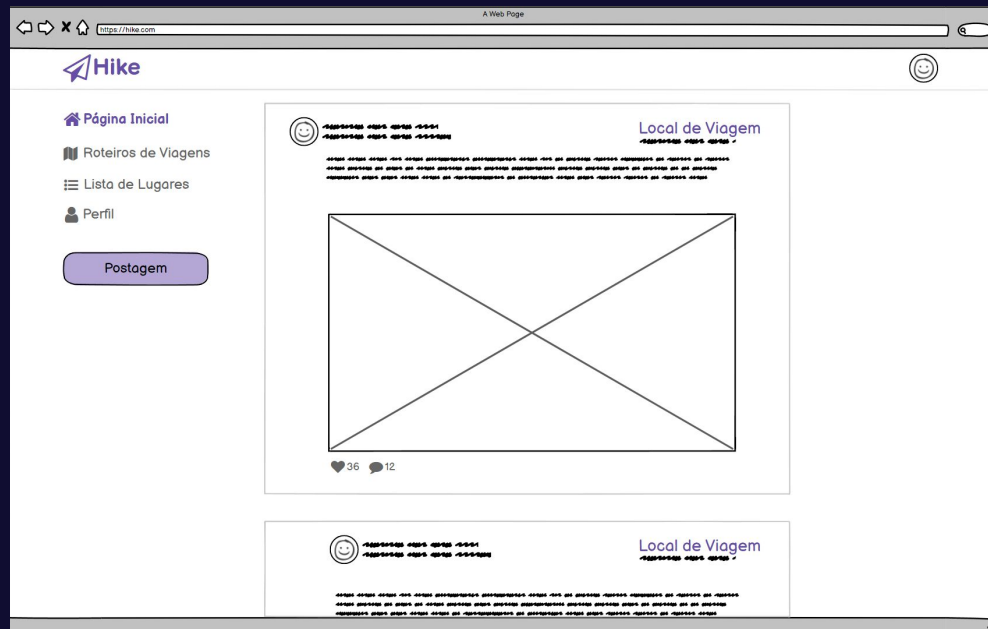


Glossário

1. Hike	Palavra derivada de hiking, esporte de trilha/caminhada
2. Iniciar sessão	Termo usado para fazer conexão com sistemas
3. encerrar sessão	Termo que significa desconectar do sistema
4. Anotação	Um espaço que o usuário tem para escrever sobre o que quiser
5. Roteiro de viagem	Formulário que contém as informações de algum lugar que o usuário queira viajar.
6. Frase inspiradora	Mma frase que contém uma citação de um autor/filósofo pesquisado
7. Menu do usuário	Menu que é exibido quando o usuário seleciona a opção com seu nome na barra lateral, tal menu permite o usuário visualizar seu perfil, alterar o tema do sistema, e encerrar sua sessão

Protótipo

<https://balsamiq.cloud/sin6xr2/pv94fq9>



Entregas

01 | <https://www.youtube.com/watch?v=xLs1CklnXSc>

02 | <https://youtu.be/CzIWObffl4>

03 | https://www.youtube.com/watch?v=xiUB5SWGcgU&ab_channel=CiroNogueiraJunior

Equipe

Ciro Nogueira

Guilherme Menezes

Luísa Caetano

Luiz Eduardo

HIKE

Documento de Visão

Bacharelado de Sistemas de Informação - Universidade do Estado do

Rio de Janeiro

Projeto e construção de Sistemas

Ciro Nogueira

Guilherme Tavares

Luísa Caetano

Luiz Eduardo

Histórico de versão			
Versão	Data	Mudanças	Responsável
1.0	13/05/2022	Criação do documento	Guilherme Menezes Luiz Eduardo
2.0	1/06/2022	Atualização do documento	Guilherme Menezes Luiz Eduardo
3.0	23/06/2022	Atualização do documento	Guilherme Menezes

Sumário

1. Introdução
2. Visão geral
3. Regras de negócio
4. Requisitos
 - 4.1. Requisitos funcionais
 - 4.2. Requisitos não funcionais
5. Casos de uso
 - 5.1. Fazer cadastro
 - 5.2. Fazer login
 - 5.3. Fazer logout
 - 5.4. Curtir postagens
 - 5.5. Diagrama
6. Diagrama de classes
7. Integrações
8. Glossário

1.Introdução

Esse documento visa detalhar todas as necessidades gerais e funcionalidades do sistema que será desenvolvido. A Hike é uma rede social para que as pessoas postem sobre as suas viagens, fazendo resenhas sobre passeios e estadias, além de poder ver as postagens de outras pessoas e interagir comentando ou curtindo.

2. Visão Geral

A Hike é uma plataforma onde as pessoas podem fazer anotações sobre viagens, sendo reflexões, emoções ou algo que gostou durante a viagem e queira relembrar depois.

Devido a pandemia, as pessoas que têm o amor por viajar tiveram que abrir mão do prazer de conhecer novos lugares, agora com a reabertura das fronteiras, podemos desbravar novamente o mundo. Na plataforma é possível pesquisar uma frase de um filósofo para adicionar nas anotações para acompanhar esses momentos, criar roteiros, salvar o nome e os locais que deseja visitar durante a viagem e pesquisar sobre a temperatura dos locais de interesse.

3. Regras de negócio

Regras de Negócio	
ID	Descrição
RN1	Os usuários devem estar autenticados para usar o sistema, exceto para criação de cadastro e fazer autenticação
RN2	As anotações devem conter um texto
RN3	O sistema abre por padrão em modo claro
RN4	Os usuários se cadastram utilizando nome, email e senha

RN5	As senhas devem conter no mínimo 8 caracteres e pelo menos uma letra maiuscula ou minuscula
RN6	Para criar um roteiro é necessário fornecer um local
RN7	Para salvar uma anotação, é necessário fornecer um texto

4. Requisitos

4.1. Requisitos funcionais

Requisitos Funcionais	
ID	Descrição
RF1	O sistema deve permitir que o usuário crie um perfil utilizando nome, email e senha
RF2	O sistema deve permitir que o usuário se autentique utilizando email e senha
RF3	O sistema deve permitir ao usuário manter anotações (criar, excluir, visualizar). Para criar uma anotação é necessário fornecer um texto(obrigatório)
RF4	O sistema deve permitir que o usuário pesquise uma frase inspiradora, fornecendo o nome de um autor ou filósofo (obrigatório), a frase contém uma citação do autor pesquisado
RF5	O sistema deve permitir que o usuário altere o tema de visualização
RF6	O sistema deve permitir que o usuário edite o próprio perfil, alterando foto,e nome
RF7	O sistema deve permitir o usuário manter roteiros de viagem (criar, excluir). para criar um roteiros, é necessário o local (obrigatório), e um texto sobre a viagem(opcional)
RF8	O sistema deve permitir que o usuário pesquise as anotações criadas, fornecendo um trecho do que está anotado(obrigatório)
RF9	O sistema deve permitir que o usuário pesquise sobre a temperatura de lugares fornecendo o nome do local (obrigatório)

RF10	O sistema deve permitir que o usuário visualize o próprio perfil e suas informações (nome, email, foto)
RF11	O sistema deve permitir que o usuário favorite roteiros de viagem
RF12	O sistema deve permitir que o usuário encerre sua sessão

4.2. Requisitos não funcionais

Requisitos não funcionais		
ID	Tipo	Descrição
RNF1	Usabilidade	O sistema deve contar com dois temas para escolha do usuário, um claro e um noturno
RNF2	Usabilidade	O sistema deve permitir ao usuário fazer uma anotação s com menos de 5 interações com o sistema, a partir da tela inicial
RNF3	Compatibilidade	O sistema deve funcionar nas duas últimas versões major dos navegadores Chrome, Firefox e Edge

5. Casos de uso

Casos de uso	
ID	Descrição
CDU01	Criar usuário - Descrito\ Implementado
CDU02	Realizar autenticação - Descrito\ Implementado
CDU03	Encerrar sessão - Descrito\ Implementado
CDU04	Editar perfil - Descrito\Implementado
CDU05	Visualizar perfil- Descrito\Implementado
CDU06	Manter anotações (Criar, apagar) Descrito\Implementado
CDU07	Pesquisar anotações
CDU08	Pesquisar temperatura - Descrito\Implementado
CDU09	Pesquisar frase inspiradora
CDU10	Alterar tema - Descrito\Implementado
CDU11	Manter roteiros de viagem (Criar e apagar)
CDU12	Favoritar roteiro de viagens

CDU 1 - Implementado

Nome	Criar Usuário
Objetivo	Criar um perfil no sistema
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator na tela de cadastro
Trigger	Ator selecionar 'criar uma conta'
Fluxo Principal	<ol style="list-style-type: none">1. Ator digita seu nome, email e senha, seleciona 'criar conta [A1][A2]2. Sistema redireciona para a tela de anotações
Fluxo Alternativo	<p>A1 - Ator deixa algum campo em branco A1.1 - O sistema informa que todos os campos precisam ser preenchidos A1.2 - Volta para o passo 1</p> <p>A2 - A senha criada não está conforme o padrão do sistema A2.1- O sistema informa que a senha não está de acordo com o padrão do sistema A2.2 Volta para o passo 1</p>
Extensões	N/A
pós-condições	O ator é cadastrado com sucesso e redirecionado para a tela de anotações
Regras de negócio	RN4, RN5

CDU 02 - Implementado

Nome	Realizar autenticação
Objetivo	Autenticar o usuário no sistema
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator na página de autenticação
Trigger	Ator seleciona 'Login'
Fluxo Principal	<ol style="list-style-type: none">1. O sistema solicita email e senha2. O ator informa os dados para autenticação e seleciona 'Entrar'[A1] [A2]3. O sistema redireciona o ator para a tela de anotações
Fluxo Alternativo	<p>A1- Ator não preencheu os campo solicitados A1.1 - O sistema informa que os campos para autenticação não foram preenchidos A1.1 - Volta para o passo 1</p> <p>A2 - Email ou senha incorretos A2.1 O sistema informa que o email ou a senha estão incorretos A2.2 Volta para o passo 1</p>
Extensões	N/A
pós-condições	Usuário autenticado e redirecionado para tela anotações
Regras de negócio	N/A

CDU 03 - Implementado

Nome	Encerrar sessão
Objetivo	Encerrar a sessão do usuário no sistema
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado no sistema
Trigger	Ator seleciona a opção com seu nome
Fluxo Principal	<ol style="list-style-type: none">1. O sistema exibe a opção 'sair'2. O ator seleciona a opção 'sair'3. O sistema redireciona o ator para tela de login
Fluxo Alternativo	N/A
Extensões	N/A
pós-condições	O ator é redirecionado para a tela de login
Regras de negócio	RN1

CDU 04 - Implementado

Nome	Visualizar Perfil
Objetivo	Permitir o usuário visualizar o próprio perfil
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado
Trigger	Ator seleciona a opção 'Perfil' no menu de usuário
Fluxo Principal	1. O sistema redireciona o ator para o próprio perfil e exibe seus dados(nome, foto e email)
Fluxo Alternativo	N/A
Extensões	N/A
pós-condições	O ator é redirecionado para o próprio perfil
Regras de negócio	RN1

CDU 05 - Implementado

Nome	Editar perfil
Objetivo	Permitir que o usuário edite as informações de seu perfil
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado, Ator visualizando próprio perfil
Trigger	Ator seleciona a opção 'meu perfil' no menu de usuário
Fluxo Principal	<ol style="list-style-type: none">1. O sistema permite que o usuário faça as alterações desejadas (nome e foto)2. O ator seleciona 'Salvar'[A1]3. Sistema volta a exibir o perfil
Fluxo Alternativo	A1 - Ator deixa campos em branco A1.1 - O sistema informa que não é possível salvar campos em branco A1.2 - volta passo 1
Extensões	N/A
pós-condições	O sistema exibe o perfil do usuário com os dados alterados
Regras de negócio	RN1

CDU 6.1 - Implementado

Nome	Criar anotação - manter anotação
Objetivo	Permitir que usuário crie as anotações
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado, Ator visualizando tela de anotações
Trigger	Ator digita o texto e seleciona salvar
Fluxo Principal	1. O sistema exibe a anotação criada [A1]
Fluxo Alternativo	A1 - Ator tentar criar uma anotação vazia A1.1 O sistema informa que não é possível criar uma anotação vazia
Extensões	N/A
pós-condições	O sistema exibe a nova anotação criada
Regras de negócio	RN1

CDU 6.2 - Implementado

Nome	Visualizar anotação - manter anotação
Objetivo	Permitir o usuário visualizar as anotações criadas
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado
Trigger	Ator seleciona 'Anotações'
Fluxo Principal	1. O sistema exibe as anotações criadas
Fluxo Alternativo	N/A
Extensões	N/A
pós-condições	O sistema exibe as anotações criadas
Regras de negócio	RN1

CDU 6.3 - Implementado

Nome	Apagar anotação - manter anotação
Objetivo	Permitir que usuário apague as anotações
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado, Anotação criada, Ator visualizando uma anotação
Trigger	Ator seleciona 'Apagar'
Fluxo Principal	1. A anotação é apagada e o sistema exibe as anotações criadas anteriormente
Fluxo Alternativo	N/A
Extensões	N/A
pós-condições	O sistema exibe a tela de anotações sem a anotação apagada
Regras de negócio	RN1

CDU 10 - Implementado

Nome	Alterar tema
Objetivo	Permitir que o usuário altere o tema do sistema
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado
Trigger	Ator seleciona “Alterar tema” no menu de usuário
Fluxo Principal	1. O sistema exibe o tema alterado
Fluxo Alternativo	N/A
Extensões	N/A
pós-condições	O sistema exibe o tema alterado
Regras de negócio	RN1

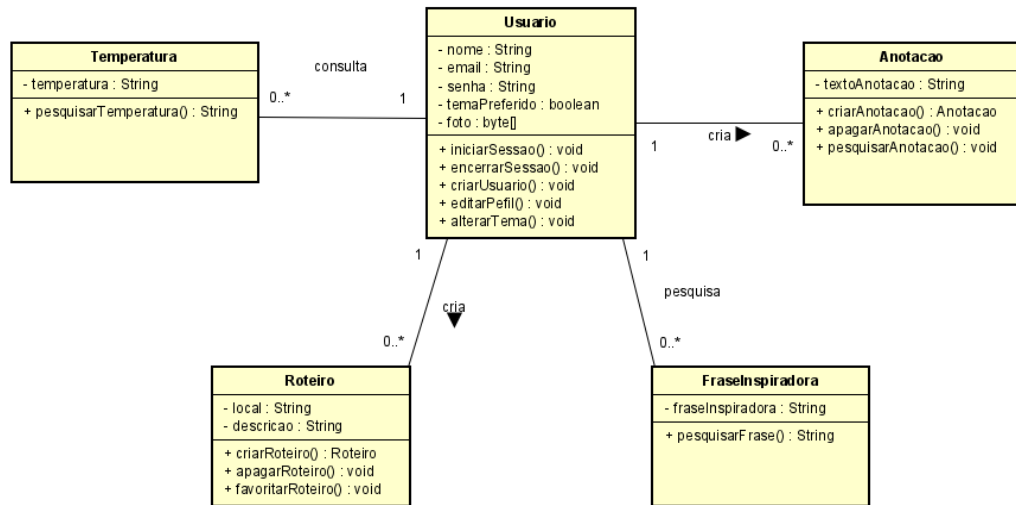
CDU 12 - Implementado

Nome	Pesquisar temperatura
Objetivo	Permitir ao usuário pesquisar informações sobre a temperatura de um local
Atores	Usuário
Pré-Condições	Ator autenticado e visualizando a tela de clima
Trigger	Ator digita o nome do local e seleciona 'pesquisar'
Fluxo Principal	1. O sistema exibe os dados do local [A1](temperatura)
Fluxo Alternativo	A1 - Ator fornece um local invalido ou em branco A1.1 Ator fornece um local invalido ou deixa o campo em branco A1.2 O sistema informa que o local fornecido é invalido A1.3 Volta para o passo 1
Extensões	N/A
pós-condições	O sistema exibe os dados do local pesquisado
Regras de negócio	RN1

5.5 Diagrama caso de uso



6. Diagrama de classe



7. Integrações

Foram usadas 3 integrações para o sistema:

O pensador	Geração de frases inspiradoras
Open Weather	Mostrar a temperatura de um local
Google Maps	Mostra a localização para fazer um roteiro de viagens

8. Glossário

1. Hike	Palavra derivada de hiking, esporte de trilha/caminhada
2. Iniciar sessão	termo usado para fazer conexão com sistemas
3. Encerrar sessão	termo usado para fazer desconexão com sistemas
4. Anotação	Um espaço que o usuário tem para escrever sobre o que quiser
5. Roteiro de viagem	Formulário que contém as informações de algum lugar que o usuário queira viajar.
6 Frase inspiradora	uma frase que contém uma citação de um autor/filósofo pesquisado