

WalkTour Sistema de Hotelaria e Turismo - Projeto Integrador



Estudantes:

Douglas Eduardo Fernandes José Paulo Baptista Kemily Cristina Schmidt de Oliveira Lucas Guerega Orientadores:

Andrei de Souza Inacio Bruna Caroline Russi



INTRODUÇÃO

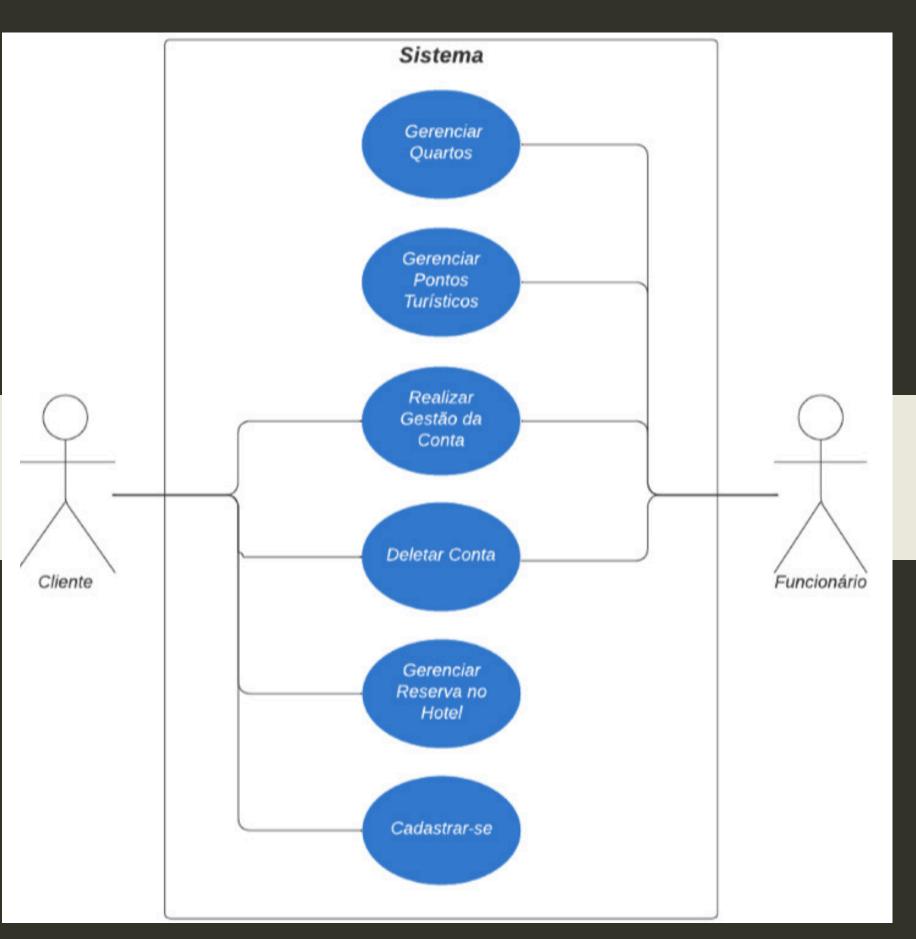
- No cenário contemporâneo, o turismo se consolida como uma das atividades econômicas mais dinâmicas e diversificadas, desempenhando um papel importante no desenvolvimento regional e na promoção cultural.
- Diante disso, surge a necessidade de soluções tecnológicas que possam oferecer de forma eficiente a oferta de serviços turísticos com a hotelaria.



OBJETIVO DA WALKTOUR

- Um software inovador que visa não apenas informar os turistas sobre as cidades de SC e RS, mas também oferecer uma experiência completa de hospedagem.
- A proposta se diferencia por aliar tecnologia e hospedagem, permitindo que os usuários explorem destinos turísticos com todas as informações, além de reservas em hotéis da WalkTour. Assim, este software se posiciona como uma ferramenta essencial ao usuário, que busca praticidade e uma conexão mais profunda com os locais que visita.

Diagrama de casos de uso atores do projeto



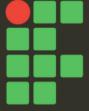


Diagrama de Classes

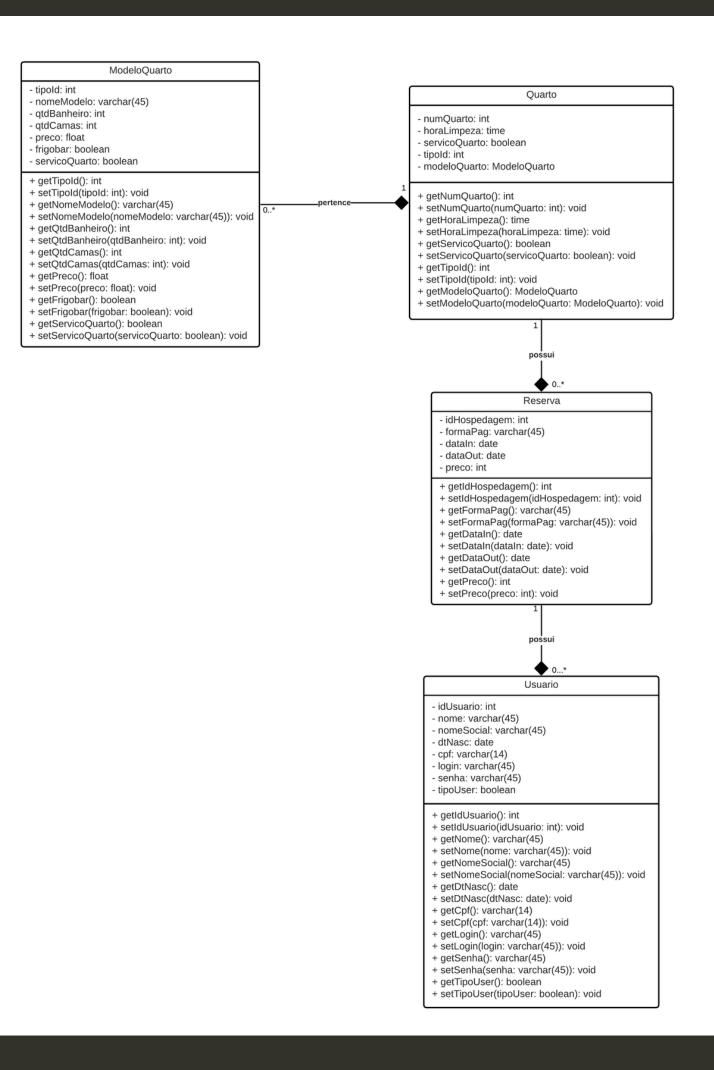
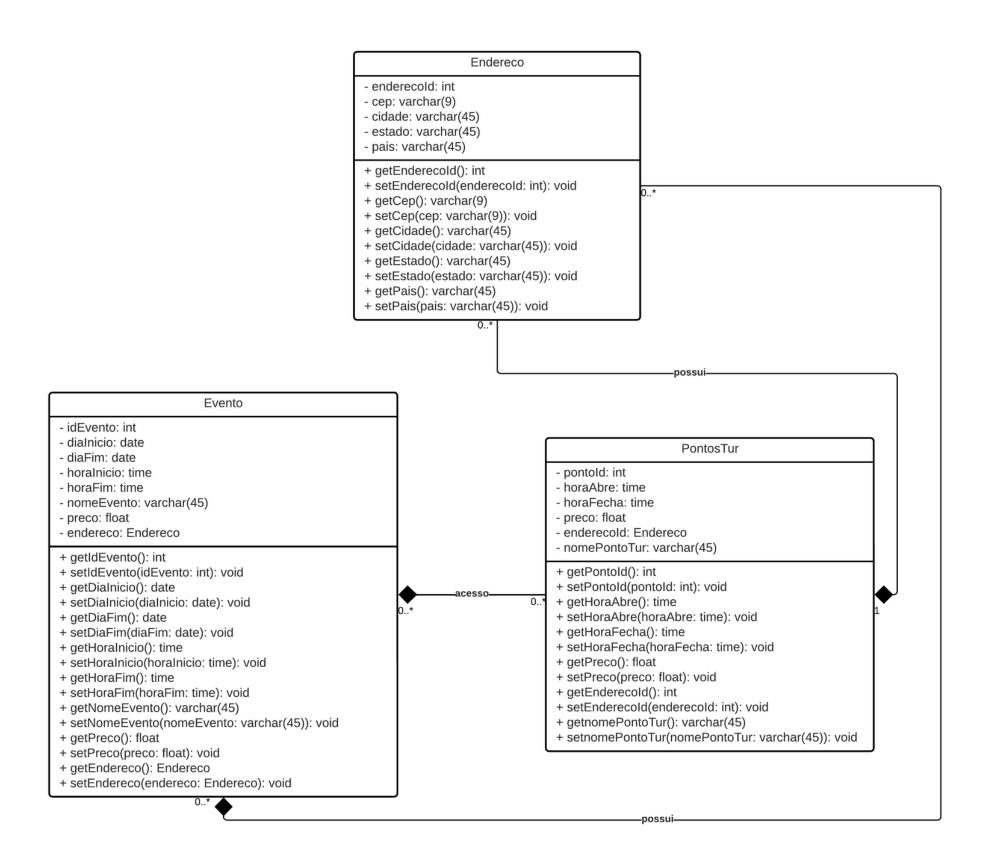




Diagrama de Classes





TECNOLOGIAS UTILIZADAS

Editor de código



Eclipse IDE for Java Developers versão 2022-12 (4.26.0)

Banco de dados



MySQL Server/Workbench

Linguagem de programação



Java

Gerenciador de dependências



Apache Maven

Hospedagem de Código e Controle de versão



Protótipo de Telas



Figma



TELAS E FUNCIONALIDADES

Vídeo do sistema



TRABALHOS FUTUROS

- Aprimorar a usabilidade e o design apresentado na aplicação.
- Aprimorar o software para ser um site.
- Ampliar o atendimento do software para outros estados.
- Adicionar a funcionalidade de receber um benefício ao se hospedar nos hotéis WalkTour, em relação aos pontos turísticos e atrações da cidade.
- Adicionar a funcionalidade de comprar passe ou ingresso para o ponto turístico ou atração turística no próprio software.
- Incluir a funcionalidade de fazer pacotes de reservas juntamente com o ponto turístico ou atração turística.



CONCLUSÕES

- Focando em proporcionar uma experiência integrada aos clientes interessados em explorar regiões de Santa Catarina e Rio Grande do Sul.
- Ao oferecer informações detalhadas sobre os pontos turísticos, eventos e opções de hospedagem nas cidades exibidas, o sistema promove os hotéis da empresa WalkTour e fortalece a relação entre a empresa e seus usuários.
- Com o desenvolvimento e implementação bem-sucedidos deste projeto, a WalkTour estará apta a oferecer um serviço diferenciado, impulsionando o turismo e contribuindo para o crescimento econômico das regiões envolvidas, através da tecnologia.
- Além disso, o desenvolvimento do software garantiu ao grupo um aprimoramento e aprofundamento dos conhecimentos técnicos de programação vistos ao longo do curso.



OBRIGADO PELA ATENÇÃO! INFORMÁTICA - FASE 6

