

FACULDADE DE INFORMÁTICA E ADMINISTRAÇÃO PAULISTA

HEALTH SURE

550113 – CHARLES PINTO DA SILVEIRA CARVALHO

550344 – ANTONIO AUGUSTO GOMES DOS SANTOS

99354 – RAPAHAE TORRES GONÇALVES

99491 – CAMILLA RIBEIRO SANTANA

94156 – LUAN RIBEIRO DIAS

SÃO PAULO

2023

Sumário

O PROJETO.....	3
Descritivo.....	3
Justificativa	3
Objetivos	3
DIAGRAMA DE CLASSES.....	4
DIAGRAMA ENTIDADE-RELACIONAMENTO (DER).....	5
PROTÓTIPOS DE TELAS	6

O PROJETO

Descritivo

No cenário atual, onde a sobrecarga de informações é uma constante, o HealthSure se destaca como uma solução inovadora para simplificar o acesso às notícias relacionadas à saúde. O HealthSure atua como um consolidador de informações, reunindo as principais notícias de fontes confiáveis em uma única plataforma. Essa abordagem visa proporcionar clareza e facilitar a centralização de informações sobre saúde, contribuindo para uma experiência mais eficiente e direcionada para os usuários.

Além da curadoria de notícias, o HealthSure apresenta um bot inteligente, capaz de analisar o contexto do usuário e fornecer respostas específicas a suas perguntas. Esse recurso aprimora ainda mais a experiência do usuário, oferecendo sugestões de métodos profiláticos com base no contexto fornecido, promovendo a prevenção e o entendimento ativo da saúde.

Justificativa

A necessidade de uma plataforma como o HealthSure torna-se evidente diante do desafio atual de filtrar informações relevantes em meio ao volume crescente de dados. A plataforma justifica-se ao proporcionar clareza, eficiência e centralização na busca por informações de saúde. A capacidade de adaptar-se a diferentes contextos e fornecer uma visão abrangente, alinhada com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU, reforça a importância e relevância do projeto HealthSure.

Objetivos

O HealthSure tem como objetivo principal oferecer uma solução abrangente para a busca e compreensão de informações sobre saúde. Além disso, busca promover a prevenção por meio do bot inteligente, que fornece sugestões específicas com base no contexto do usuário. A replicabilidade do modelo visa inspirar a criação de centros de informações especializados em diferentes nichos, ampliando o impacto do projeto. Em síntese, o HealthSure almeja não apenas fornecer informações de qualidade, mas também ser um catalisador para uma abordagem mais consciente e proativa em relação à saúde.

DIAGRAMA DE CLASSES

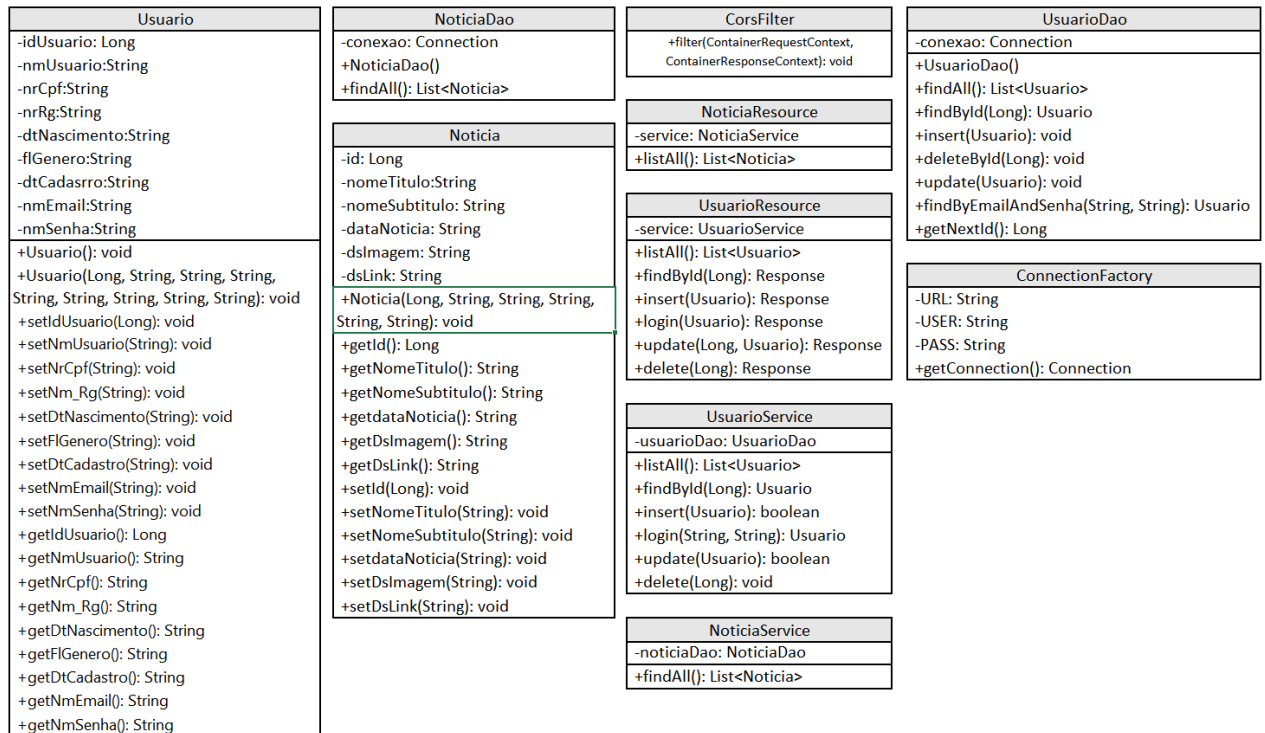


Figura 1 - Diagrama de classes do projeto

DIAGRAMA ENTIDADE-RELACIONAMENTO (DER)

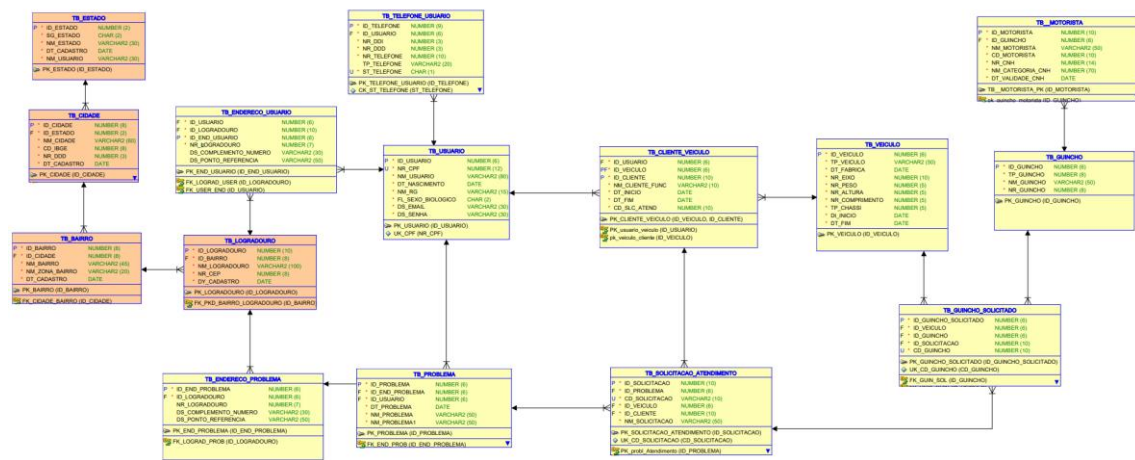


Figura 2 - DER do projeto

PROTÓTIPOS DE TELAS

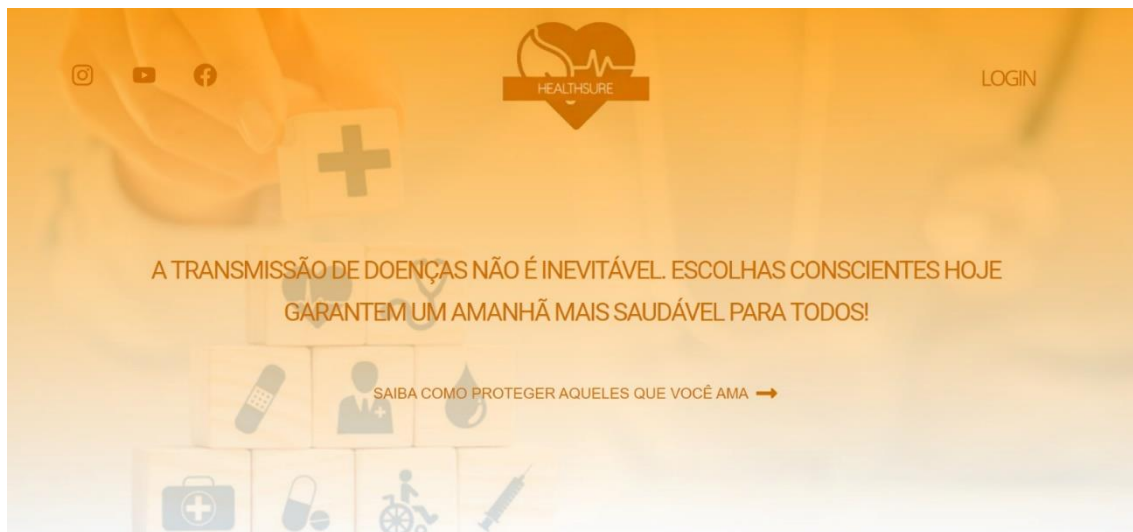


Figura 3 - Tela inicial do site

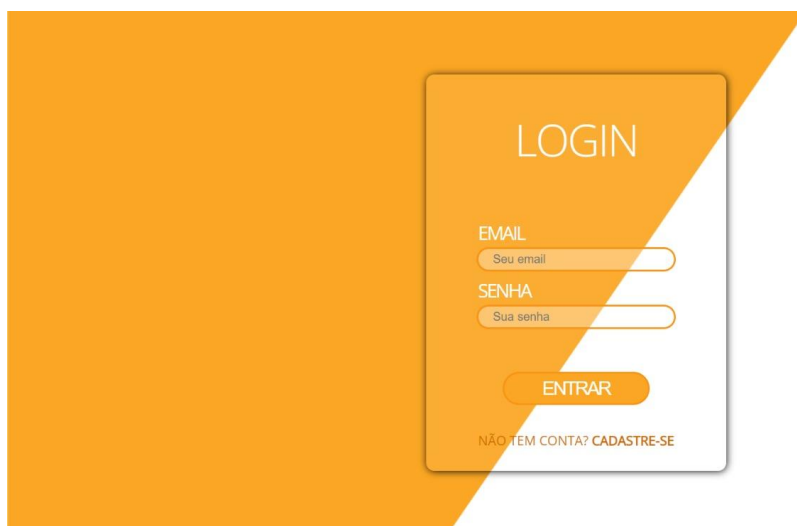
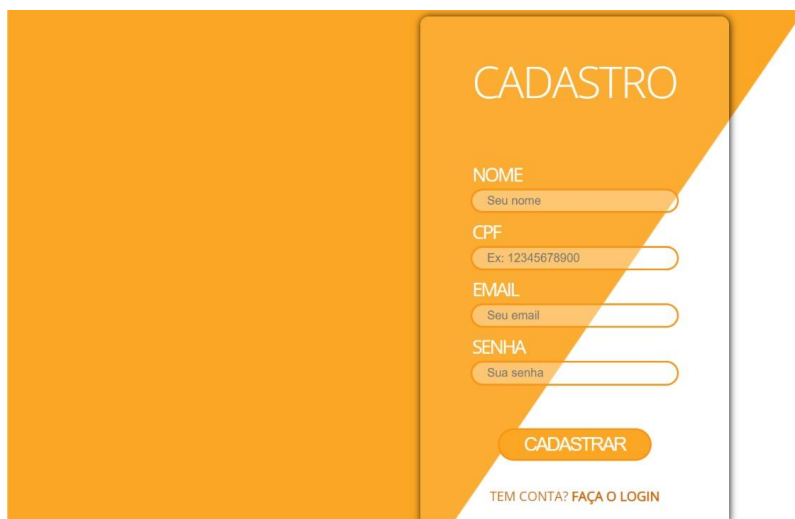


Figura 4 - Tela de login do site



CADASTRO

NOME

CPF

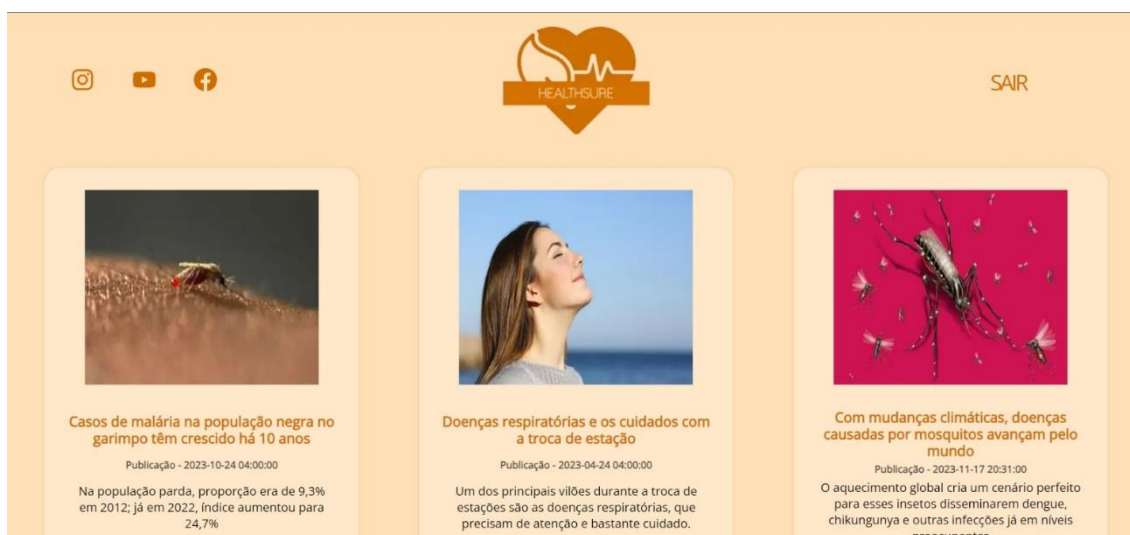
EMAIL

SENHA


CADASTRAR

TEM CONTA? [FAÇA O LOGIN](#)

Figura 5 - Tela de cadastro do site




Top navigation: Instagram, YouTube, Facebook, HEALTHSURE logo, SAIR



Casos de malária na população negra no garimpo têm crescido há 10 anos

Publicação - 2023-10-24 04:00:00


Na população parda, proporção era de 9,3% em 2012; já em 2022, índice aumentou para 24,7%



Doenças respiratórias e os cuidados com a troca de estação

Publicação - 2023-04-24 04:00:00

Um dos principais vilões durante a troca de estações são as doenças respiratórias, que precisam de atenção e bastante cuidado.

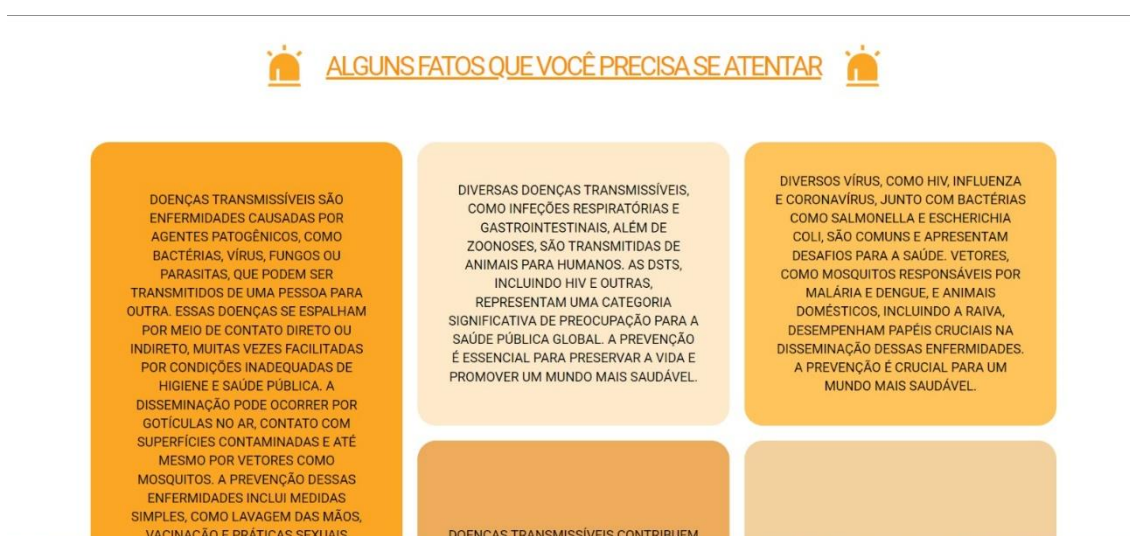


Com mudanças climáticas, doenças causadas por mosquitos avançam pelo mundo

Publicação - 2023-11-17 20:31:00

O aquecimento global cria um cenário perfeito para esses insetos disseminarem dengue, chikungunya e outras infecções já em níveis preocupantes

Figura 6 - Tela principal do site



ALGUNS FATOS QUE VOCÊ PRECISA SE ATENTAR

DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS SÃO ENFERMIDADES CAUSADAS POR AGENTES PATOGENICOS, COMO BACTÉRIAS, VÍRUS, FUNGOS OU PARASITAS, QUE PODEM SER TRANSMITIDOS DE UMA PESSOA PARA OUTRA. ESSAS DOENÇAS SE ESPALHAM POR MEIO DE CONTATO DIRETO OU INDIRETO, MUITAS VEZES FACILITADAS POR CONDIÇÕES INADEQUADAS DE HIGIENE E SAÚDE PÚBLICA. A DISSEMINAÇÃO PODE OCORRER POR GOTÍCULAS NO AR, CONTATO COM SUPERFÍCIES CONTAMINADAS E ATÉ MESMO POR VETORES COMO MOSQUITOS. A PREVENÇÃO DESSAS ENFERMIDADES INCLUI MEDIDAS SIMPLES, COMO LAVAGEM DAS MÃOS, VACINAÇÃO E PRÁTICAS SEXUAIS

DIVERSAS DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS, COMO INFECÇÕES RESPIRATÓRIAS E GASTROINTESTINAIS, ALÉM DE ZOONOSES, SÃO TRANSMITIDAS DE ANIMAIS PARA HUMANOS. AS DSTs, INCLUINDO HIV E OUTRAS, REPRESENTAM UMA CATEGORIA SIGNIFICATIVA DE PREOCUPAÇÃO PARA A SAÚDE PÚBLICA GLOBAL. A PREVENÇÃO É ESSENCIAL PARA PRESERVAR A VIDA E PROMOVER UM MUNDO MAIS SAUDÁVEL.

DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS CONTRIBUEM

DIVERSOS VÍRUS, COMO HIV, INFLUENZA E CORONAVÍRUS, JUNTO COM BACTÉRIAS COMO SALMONELLA E ESCHERICHIA COLI, SÃO COMUNS E APRESENTAM DESAFIOS PARA A SAÚDE. VETORES, COMO MOSQUITOS RESPONSÁVEIS POR MALÁRIA E DENGUE, E ANIMAIS DOMÉSTICOS, INCLUINDO A RAIVA, DESEMPENHAM PAPÉIS CRUCIAIS NA DISSEMINAÇÃO DESSAS ENFERMIDADES. A PREVENÇÃO É CRUCIAL PARA UM MUNDO MAIS SAUDÁVEL.

Figura 7 - Tela inicial do site



Figura 8 - Rodapé do site