



Etec Dr. Geraldo José Rodrigues Alckmin

Manual Técnico

Tchibum Livros

Ana Julia L. Pitta

Isabella E. Judice

Suelen A. F. Mariano

Evelyn Vitoria C. Oliveira

CEETEPS

Centro Estadual de Educação Tecnológica “Paula Souza”

Etec Dr. Geraldo José Rodrigues Alckmin

Trabalho de Conclusão de Curso

**Habilitação Técnica de Nível Médio de Técnico em Informática para
Internet**

Orientador Prof. Ricardo J. R. Toledo

Dezembro – 2024



Dedicatória(s)

Ana Julia

Meu pai, meus amigos que me ajudaram e a Ana Julia do futuro, por ter aguentado tanto!

Isabella

Dedico este trabalho aos meus professores e a minha família por todo o apoio.

Suelen

Dedico este trabalho a meus professores e aos meus pais.

Vitoria

Dedico a minha mãe que sempre me apoiou e a Vitoria do futuro que não desistiu na primeira oportunidade.



Agradecimento(s)

Ana Julia

Quero agradecer o meu pai por sempre me apoiar e acreditar em mim em todos os momentos!

Isabella

Agradeço primeiramente a Deus, aos meus colegas e aos meus professores pelo incentivo.

Suelen

Agradeço primeiramente a Deus, a minha família e as minhas colegas.

Vitoria

Quero agradecer a Deus, a minha Mãe, aos meus professores e aos meus colegas de classe.



Epigrafe(s)

Ana Julia

“Carpe diem. Aproveite o dia. Tornem suas vidas extraordinárias”.

Frase do filme “Sociedade dos Poetas Mortos”

Isabella

“Mesmo que já tenha feito uma longa caminhada, sempre haverá mais um caminho a percorrer”.

Filósofo Santo Agostinho

Suelen

“Motivação é a arte de fazer as pessoas fazerem o que você quer que elas façam porque elas o querem fazer”.

Dwight Eisenhower

Vitoria

“Transforme suas feridas em sabedoria!”.

Oprah Winfrey
(Apresentadora americana)



Objetivo(s)

Um sebo de livros online tem como principal objetivo facilitar o acesso à leitura e à cultura por meio da comercialização de livros usados, oferecendo uma alternativa mais acessível e sustentável ao modelo tradicional de compra de livros novos. Outro objetivo relevante é oferecer aos leitores uma opção mais econômica de compra, permitindo que adquiram obras que talvez não estivessem ao seu alcance em lojas convencionais, seja por questões de preço, raridade ou esgotamento das edições.

A plataforma digital, ao ser intuitiva e fácil de usar, proporciona uma experiência de compra prática e conveniente, com opções de pagamento seguras e prazos de entrega rápidos. Assim, o sebo online busca unir a praticidade da compra virtual com a riqueza da diversidade literária, atendendo desde quem procura um livro específico até quem deseja simplesmente explorar novas obras a preços mais acessíveis.

Por fim, ao vender livros usados, o sebo também tem um papel na educação ambiental, estimulando o consumo consciente e a reutilização, o que colabora para reduzir o impacto ambiental causado pela produção e descarte de livros. Com esses objetivos, um sebo de livros online se torna não apenas um ponto de venda, mas também um ponto de encontro para aqueles que amam livros e querem contribuir para um consumo mais sustentável e acessível.



Justificativa(s)

Desde o começo, o objetivo foi criar algo que fosse mais do que apenas uma loja de livros – queríamos construir um espaço onde a literatura fosse acessível a todos, sem que o preço fosse um obstáculo para quem ama ler. Criamos a Tchibum, inicialmente, por uma razão pessoal: queríamos uma plataforma que oferecesse livros e PDFs de qualidade com um custo-benefício mais vantajoso, algo que sentimos que faltava no mercado.

Embora existam diversas opções para comprar livros, notamos que muitas delas ofereciam preços elevados, especialmente quando se tratava de edições digitais ou livros que já não estavam mais disponíveis nas prateleiras das grandes livrarias. Além disso, poucos sites realmente ofereciam um catálogo variado de PDFs e livros usados, que são uma excelente alternativa para quem busca acesso à literatura sem comprometer o bolso. Foi a partir dessa lacuna que surgiu a nossa motivação.

Nosso maior objetivo é que a Tchibum Livros se torne um lugar de descoberta e prazer, onde todos, independentemente de sua condição econômica, possam explorar e vivenciar o universo literário de forma plena e sem limitações.



Resultado(s)

Conseguimos cumprir quase todos os requisitos que propomos para nós mesmas, e isso é motivo de grande satisfação. Ao longo da nossa jornada com Tchibum Livros, estabelecemos metas claras e ambiciosas, com o objetivo de criar uma plataforma que fosse não apenas eficiente, mas também uma verdadeira referência para leitores que buscam livros de qualidade a preços acessíveis. Hoje, ao olhar para o caminho que percorremos, podemos dizer com confiança que conseguimos atingir grande parte desses objetivos.

Nossa proposta de sustentabilidade também tem se concretizado de forma muito positiva. A cada livro que circula em nossa plataforma, a cada obra que ganha uma nova vida, sentimos que estamos cumprindo nossa missão de contribuir para um consumo mais responsável e consciente. Isso não apenas reflete nossos valores, mas também fortalece nossa convicção de que um modelo de negócios sustentável é possível e, mais importante, necessário.

Estamos muito felizes com os resultados que já alcançamos, mas ainda temos muito a conquistar. A satisfação que sentimos hoje é apenas o reflexo de todo o esforço e dedicação que colocamos em nosso trabalho, e isso nos motiva a seguir em frente, com ainda mais força e determinação, para tornar Tchibum Livros um espaço cada vez melhor para todos que amam livros.



Introdução

O site foi criado com a missão de tornar a leitura mais acessível, oferecendo tanto livros usados a preços acessíveis quanto uma vasta seleção de obras em domínio público. Funcionando como um sebo digital, nosso objetivo é proporcionar aos leitores uma opção econômica para adquirir livros físicos de segunda mão, que, além de mais baratos, têm o valor histórico e a possibilidade de reencantar novos leitores. Para aqueles que preferem o formato digital, oferecemos também clássicos em PDF, totalmente legais e gratuitos. Dessa forma, buscamos promover a leitura de maneira inclusiva e sustentável, democratizando o acesso ao conhecimento sem abrir mão da qualidade e da ética.



Requisitos

Para executar o protótipo do Tchibum Literário é necessário um microcomputador que carregue o sistema operacional Windows 7/8/10/11. Também será necessária a instalação do aplicativo de uso e desenvolvimento XAMPP em sua versão 2.3.0 ou similar.



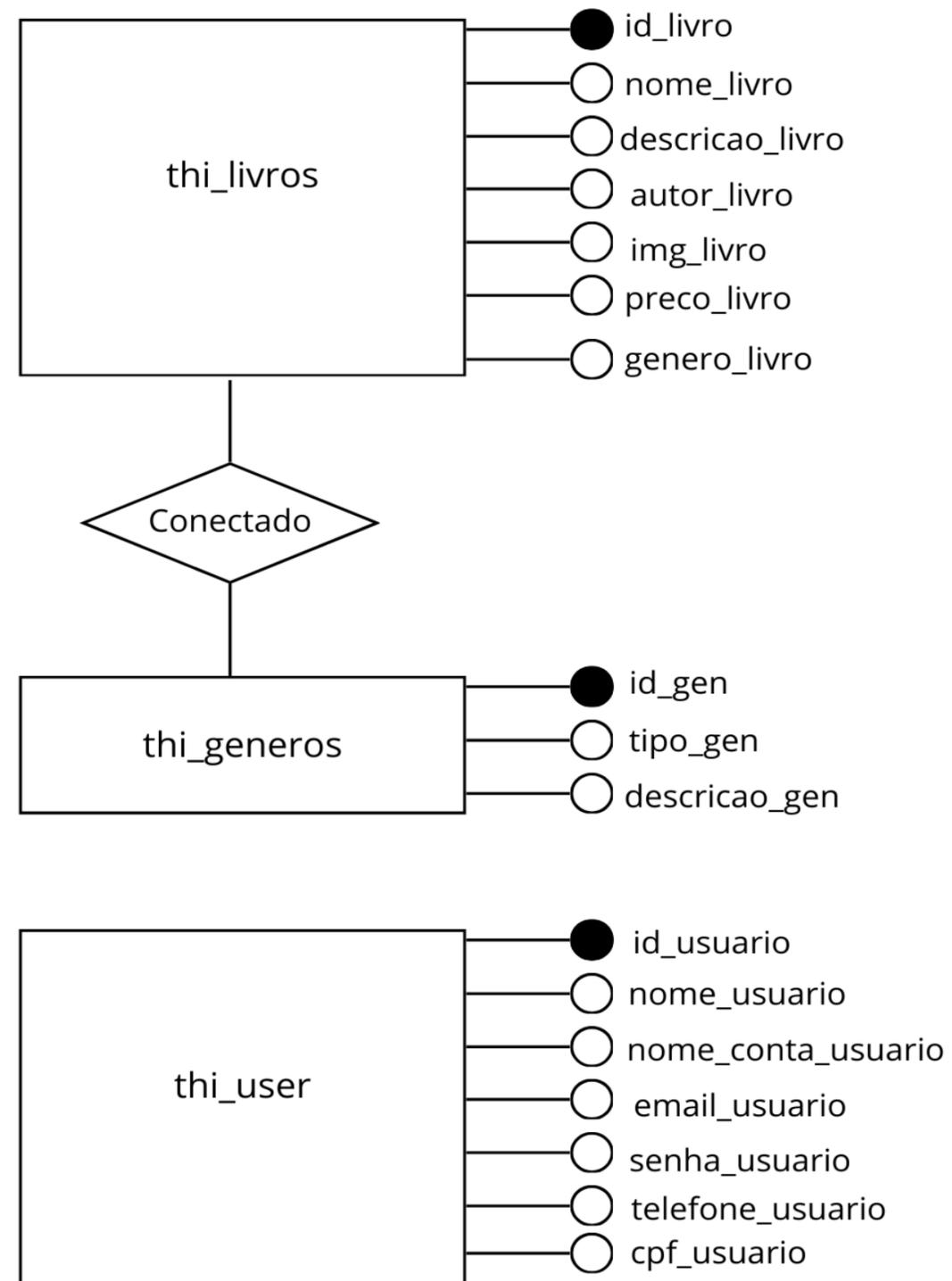
Aplicativos de Apoio

- Links: do(s) template(s) utilizado(s):...
- XAMPP 2.3.0 (Apache, PHP e MySQL);
 - Servidor Apache;
 - Linguagem de Programação PHP 8;
 - Banco de dados MySQL;
- Linguagem HTML;
- CSS (Cascading Style Sheets);
- Bootstrap 5
- Notepad++
- Sublime
- Bloco de Notas.
- Canva



Banco de Dados

Diagrama Entidade Relacionamento



Tabelas / Atributos

Banco de dados: thi_sites		
Tabela: thi_livros		
Atributo	Tipo	Tamanho
id_livro	INT	011
nome_livro	VARCHAR	255
descricao_livro	VARCHAR	255
autor_livro	VARCHAR	255
img_livro	VARCHAR	255
preco_livro	DECIMAL	10,2
genero_livro	int	2

Banco de dados: thi_sites		
Tabela: thi_generos		
Atributo	Tipo	Tamanho
id_gen	INT	2
tipo_gen	INT	2
descricao_gen	VARCHAR	255

Banco de dados: thi_sites		
Tabela: thi_user		
Atributo	Tipo	Tamanho
id_usuario	INT	011
nome_usuario	VARCHAR	255
nome_conta_usuario	VARCHAR	255
email_usuario	VARCHAR	255
senha_usuario	VARCHAR	10
telefone_usuario	NUMBER	16
cpf_usuario	NUMBER	11



Procedimentos para Instalação do Site com o banco de dados e tabelas

- ✓ Preparar o servidor (instalar Apache/Nginx, PHP, MySQL/MariaDB).
- ✓ Baixar e extrair os arquivos do site no diretório correto.
- ✓ Criar o banco de dados e as tabelas (importar dump SQL ou configurar manualmente).
- ✓ Configurar as informações de banco de dados no arquivo de configuração do site.
- ✓ Ajustar permissões para garantir que o servidor web tenha acesso aos arquivos.
- ✓ Testar o funcionamento do site e a conexão com o banco de dados.



Mapa do Site



Homepage

