

APP

Lista de tarefa

2023/04/18

 Lista Tarefas

Tarefas pendentes

Nova tarefa

Todas tarefas

Nova tarefa

Descrição da tarefa:

Por exemplo: Estudar php

Cadastrar

Formação: Desenvolvimento web 2022/2023

Formando: Hélio Batalha

ÍNDICE

| | |
|------------------------------------------------------|---|
| Introdução..... | 3 |
| Descrição dos recursos | 3 |
| Funcionalidades adicionais/perspetivas futuras | 4 |
| Tecnologias utilizadas..... | 4 |
| Referencias..... | 5 |
| Conclusão..... | 5 |
| Anexos..... | 6 |
| Anexos..... | 7 |

Introdução

A aplicação web lista de tarefas é uma ferramenta desenvolvida para ajudar os utilizadores a gerenciar suas tarefas diárias de maneira eficiente. A aplicação permite que os utilizadores organizem suas tarefas, marquem as tarefas como concluídas.

O objetivo deste relatório é apresentar uma visão geral da aplicação web de lista de tarefas, descrevendo seus recursos principais, funcionalidades adicionais, design da interface, tecnologias utilizadas e possíveis melhorias para a aplicação no futuro.

Descrição dos recursos

Descrição dos recursos. A aplicação oferece aos utilizadores uma variedade de recursos para gerenciar suas tarefas, incluindo:

- Adicionar tarefas: Os utilizadores podem criar tarefas na aplicação, digitando o nome da tarefa e, se desejarem, uma descrição.
- Editar tarefas: Os utilizadores podem modificar as tarefas existentes na lista. Para isso, basta clicar na tarefa que deseja editar e fazer as alterações necessárias.
- Excluir tarefas: Os utilizadores podem remover tarefas da lista. Para isso, eles precisam selecionar a tarefa que desejam excluir e clicar no botão "Excluir".
- Marcar tarefas como concluídas: Os utilizadores podem sinalizar as tarefas como concluídas. Para isso, basta clicar na caixa de seleção ao lado da tarefa. A tarefa será marcada como concluída e será movida para a seção de tarefas concluídas.

Funcionalidades adicionais/Perspetivas futuras

Além dos recursos principais, a aplicação web de lista de tarefas também inclui algumas funcionalidades adicionais para ajudar os utilizadores a gerenciar suas tarefas de maneira mais eficiente, incluindo:

Lembretes de tarefas: Quando os utilizadores adicionam uma nova tarefa à lista, eles podem definir uma data e hora de conclusão para a tarefa. A aplicação enviará um lembrete ao utilizador na data e hora programadas para lembrá-lo de concluir a tarefa.

Notificações: Os utilizadores também podem optar por receber notificações por e-mail ou pelo aplicativo móvel da aplicação.

Tecnologias utilizadas

A aplicação lista de tarefas foi desenvolvida utilizando as seguintes tecnologias:

- HTML: para criar a estrutura básica da página web;
- CSS: para estilizar a página web e definir as cores, fontes e layout da interface;
- JavaScript: para adicionar interatividade à página web e permitir que os usuários adicionem, editem e excluam tarefas;
- PHP: para gerenciar a lógica de negócios da aplicação e realizar operações no banco de dados;
- Bootstrap: oferece uma ampla variedade de componentes e estilos, como botões, formulários, tabelas, alertas, navegação e muito mais, para adicionar componentes e estilos pré-construídos à interface da aplicação.

A combinação dessas tecnologias permitiu criar uma aplicação web funcional e estilizada, com recursos como adicionar, editar, excluir e marcar tarefas como concluídas.

Além disso, a aplicação utiliza o banco de dados MySQL para armazenar as informações das tarefas.

No entanto, há sempre espaço para melhorias na aplicação, como adicionar recursos de lembretes de tarefas e notificações, bem como melhorar a usabilidade da interface para torná-la mais intuitiva e fácil de usar.

Referencias

- <https://www.w3schools.com/>
- <https://getbootstrap.com/docs/5.3/getting-started/introduction/>

Conclusão

A aplicação web de lista de tarefas é uma ferramenta útil para ajudar os utilizadores a gerenciar suas tarefas diárias de maneira eficiente. Com recursos como adicionar, editar, excluir e marcar tarefas como concluídas, bem como categorizar tarefas em diferentes áreas da vida, a aplicação pode ajudar os usuários a manterem-se organizados e produtivos.

Anexos

 Lista Tarefas

Tarefas pendentes

Nova tarefa

Todas tarefas

Tarefas pendentes

Apresentação e entrega do projeto lista de tarefa



Estudar Javascript




Praticar mais sobre orientação a objecto em php



Praticar mais sobre Banco de dados MySql



Figura 2 Tarefas pendentes

 Lista Tarefas

Tarefa inserida com sucesso!

Tarefas pendentes

Nova tarefa

Todas tarefas

Nova tarefa

Descrição da tarefa:

Por exemplo: Estudar php

Cadastrar

Figura 1 Adicionar novas tarefas

Anexos



Figura 3 Todas a tarefas concluídas

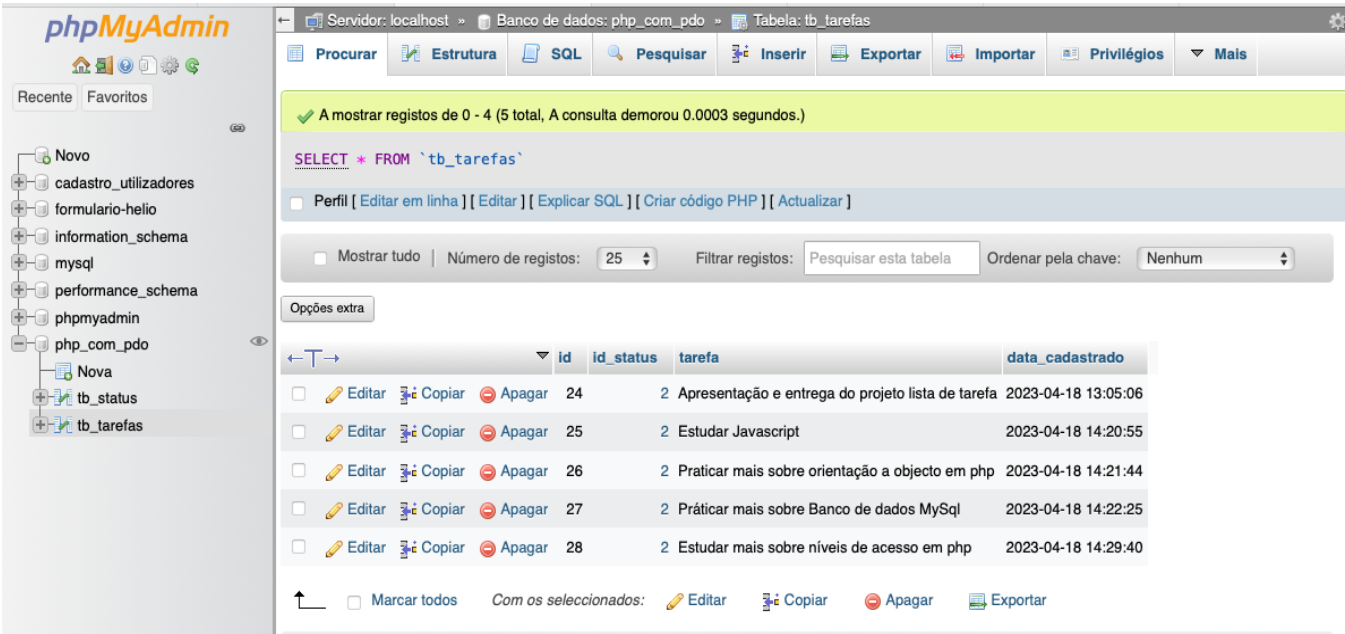


Figura 4 Registos das atividades no banco de dados