

Instruções de Instalação e Configuração do Sistema:

Portal Químico – Repositório de Materiais Didáticos em Química

1. Requisitos do Sistema

Antes de iniciar a instalação, verifique se você tem instalado:

- Um servidor local instalado (XAMPP ou WAMP Server)
- Editor de código (recomendado: VS Code)

2. Instalação dos Arquivos do Sistema

Após realizar o download do arquivo compactado (.zip) do sistema, siga os passos de acordo com o servidor local que você possui.

Instalação com XAMPP

1. Localize a pasta onde o XAMPP foi instalado (padrão: C:\xampp\).
2. Acesse a pasta htdocs.
3. Extraia o arquivo compactado do sistema dentro da pasta htdocs.
4. Caminho final esperado:
C:\xampp\htdocs\TCC-main\PortalQuímico\

Instalação com WAMP Server

1. Localize a pasta onde o WAMP Server foi instalado (padrão: C:\wamp64\).
2. Acesse a pasta www.
3. Extraia o arquivo compactado do sistema Portal Químico dentro da pasta www.
4. Caminho final esperado:
C:\wamp64\www\TCC-main\PortalQuímico\

3. Configuração do Banco de Dados

1. Inicie o servidor:
 - No XAMPP, abra o *XAMPP-Control* e inicie os módulos Apache e MySQL.
 - No WAMP, inicie o programa e aguarde o ícone ficar verde.
2. Abra o navegador e acesse o phpMyAdmin:
 - <http://localhost/phpmyadmin>
3. Clique em “Novo” e crie um banco de dados com o nome: *quimica*
4. Selecione o banco de dados criado e clique na aba “Importar”.

5. Clique em “Escolher arquivo”, selecione o arquivo quimica.sql na pasta PortalQuímico.
6. Clique em “Executar”.

4. Execução do Sistema

1. tenha certeza de que o Apache e o MySQL estão funcionando.
2. No navegador, digite o seguinte endereço:

`http://localhost/TCC-main/PortalQuímico/`

3. Se todos os passos foram seguidos corretamente, a página inicial do sistema será exibida.