

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL

EROS ADÔNIS DA CRUZ BENKERT

ELABORAÇÃO DE TUTORIAL
XAMPP E MYSQL WORKBENCH

JOINVILLE, SC

2023

XAMPP

Fundado por Kai 'Oswald' Seidler e Kay Vogelgesang, o XAMPP (*Cross-Platform, Apache, MySQL, PHP, and Perl*) é um ambiente de desenvolvimento feito para fácil uso e instalação, voltado para sistemas que utilizam de servidores e conexões em redes^[1].

Apache Server

O *Apache HTTP Server Project* é um esforço para manter e desenvolver um servidor HTTP de código-aberto para sistemas operacionais modernos como Unix e Windows. O objetivo do projeto é providenciar um extensivo, eficiente e seguro servidor que possui serviços HTTP em acordo com o padrão HTTP atual. O Apache Server pertence à Apache Software Foundation^[2].

A suíte de aplicativos XAMPP possui a versão mais recente do Apache Server, sendo mantida pela própria Apache Software Foundation e os desenvolvedores do Apache Friends.

Configuração

Há a opção de instalar o aplicativo através do instalador oficial ou baixar uma versão zipada. Com o instalador, basta seguir o passo-a-passo.

Para a versão zipada, descompacte os arquivos zip para a pasta de sua escolha. Extraia o XAMPP para o subdiretório "C:\\xampp", abaixo do diretório de destino selecionado. Agora inicie o arquivo "setup_xampp.bat", para ajustar a configuração do XAMPP para seu sistema.

Se você escolher um diretório raiz "C:\\\" como alvo, você não deve começar o "setup_xampp.bat". Descompactar os arquivos zipados podem causar alerta de vírus falso-positivos.

Use o painel de controle do XAMPP para iniciar/parar o Apache.

Possíveis problemas

Executar o Apache Server separadamente do Painel de Controle do XAMPP pode gerar um conflito com o serviço em execução.

MariaDB

Texto.

Configuração

Texto.

Possíveis problemas

Texto.

phpMyAdmin

Texto.

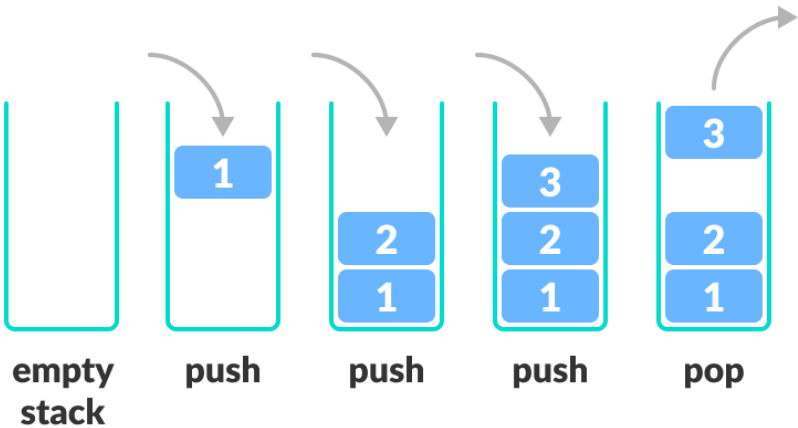
Configuração

Texto.

Possíveis problemas

Texto.

Figura 1 - Legenda



FONTE 1 <https://www.site.com/>

MYSQL

Texto^[1].

MySQL Server

Texto.

Configuração

Texto.

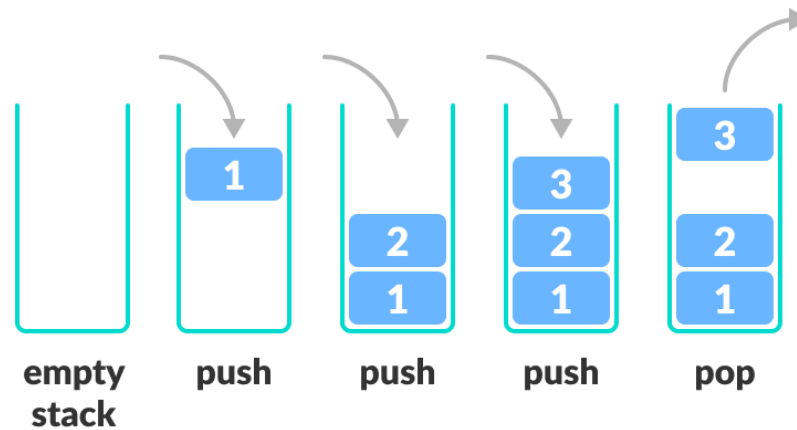
Possíveis problemas

Texto.

MySQL Workbench

Texto.

Figura 1 - Legenda



FONTE 1 <https://www.site.com/>

Configuração

Texto.

Possíveis problemas

Texto.

REFERÊNCIAS

(Adicionar indicadores)

Nome da referência - https://www.apachefriends.org/pt_br/about.html ^[1]

Nome da referência - <https://mariadb.org/about/> ^[1]

Nome da referência - <https://www.site.com/> ^[1]