

# Tutorial de Instalação e execução do sistema de controle do estoque da merenda escola

Inicialmente precisamos fazer o download dos seguintes programas:

## **Xampp (versão 5.6.8):**

Windows:

<https://sourceforge.net/projects/xampp/files/XAMPP%20Windows/5.6.8/xampp-win32-5.6.8-0-VC11-installer.exe/download>

Linux:

<https://sourceforge.net/projects/xampp/files/XAMPP%20Linux/5.6.8/>

## **MySQL Workbench 6.3:**

Windows:

<https://dev.mysql.com/get/Downloads/MySQLGUITools/mysql-workbench-community-6.3.10-winx64.msi>

Linux:

<https://dev.mysql.com/downloads/workbench/>

Para instalar o xampp e o MySQL Workbench é só ir avançando mesmo, não tem segredo.

## **Fazendo a conexão**

Ao iniciar o Xampp é só clicar em start ao lado de MySQL, se der certo embaixo vai aparecer escrito:

```
03:08:29 [mysql]    Attempting to start MySQL app...
03:08:29 [mysql]    Status change detected: running
```

Se você estiver com o SQL Server instalado, ou com algum programa que usa a porta 3306 provavelmente vai dar erro, para resolver isso basta desinstalar o SQL Server. Se mesmo assim não der certo dá para mudar a porta, aí é só seguir esse vídeo aqui:

<https://www.youtube.com/watch?v=gVWVTsTPxRk>

Agora abra o MySQL Workbench, na tela principal está escrito MySQL Connections clique no botão que tem o sinal de mais, coloca qualquer nome lá em Connection Name e dá OK.

Vai abrir uma Query, aí é só copiar o script do merenda.sql (download: <https://drive.google.com/file/d/1cXgkO6giS3Y-NlGOZyjuIGtFnGpwe5mV/view?usp=sharing>) e colar e em seguida clica no primeiro botão que tem um sinal de raio. Do lado esquerdo, lá embaixo vai tá escrito SCHEMAS e do lado tem um sinal de atualização, clica nesse sinal e se tudo der certo vai aparecer escrito o nome do banco (mydb) nesse lugar aí.

Vamos precisar fazer o download do projeto no link:

<https://drive.google.com/file/d/1ez6obksZNC8xX5N5m46riCxCwn1Jaw1/view?usp=sharing>

É só extrair o arquivo e executar o arquivo Merenda\_escolar.jar, para obter sucesso na execução é necessário ter o JRE instalado em seu computador.

Ao executar é exibido a tela de login, se tudo estiver correto no canto inferior esquerdo aparecera escrito em verde a mensagem: “Conectado” e em seguida usamos o usuário admin e a senha admin para logar no sistema. Caso apareça escrito “Não Conectado” em vermelho quer dizer que não está conectado ao banco, para resolver isso desinstalamos todos os programas e instalamos novamente repetindo todos os passos aqui descritos.