

Manual de instalação projeto merenda Celta 80 Km/h

- **Instalação do banco:**

Primeiramente será necessário instalar o banco de dados. Para isso existem duas opções:

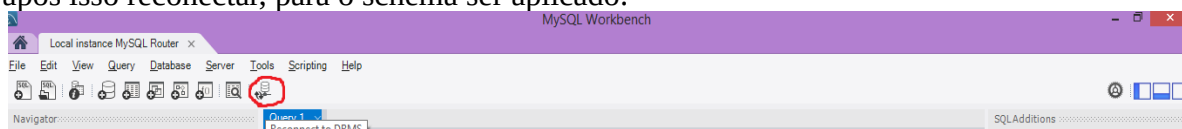
1. Ao cria-lo configure-o com os user como “root” e a senha como “senha123”, pois esta é a identidade padrão do banco salvo no código Java.
2. Outra possibilidade é setar o user e a senha de conexão diretamente no código java, para tal:
 - 2.1. Abra o arquivo: MerendaProjectDB/src/merendaprojectdb/BdManager.java
 - 2.2. Modifique as variáveis “username” e “password” nas linhas 21 e 22 de acordo com o seu banco.

```
19 public class BdManager {
20     public static String host = "jdbc:mysql://localhost:3306/merendafes";
21     public static String username = "root";
22     public static String password = "senha123";
23     private static Connection con;
```

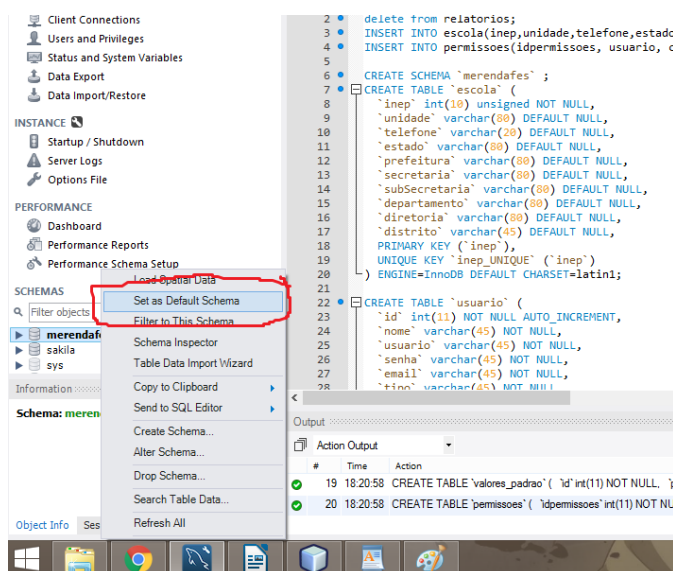
- **Adicionando Tabelas ao Banco**

Com o banco criado entrar na pasta “comandos DDL” e abrir o arquivo “comandos”

Executar a primeira linha do arquivo (CREATE SCHEMA `merendafes` ;)
após isso reconectar, para o schema ser aplicado:



Selecione o schema merendafes como default:



Após isso execute os outros comandos para criar as tabelas e adicionar seus elementos iniciais.

Após isso o programa está pronto para ser utilizado com os 3 tipos de usuarios: Admin, Leitor, Diretor com 1 usuário Admin (usuario: admin, Senha: admin) e com uma escola chama unidade da secretaria para testes.

Para executar o programa basta abrir o reporsitorio, entrar na pasta: MerendaProjectDB/dist e executar o arquivo .jar (é necessario ter a biblioteca java instalada no computador)

- **adicionando itens do relatorio ao banco**

Para adicionar um novo item ao relatorio, basta na tela dos itens digitar o nome do seu novo item na área reservada:

The screenshot shows the application interface with a red box highlighting the 'Adicionar novo tipo de Item na lista' dialog box. The dialog box contains a text input field and an 'Adicionar' button. Below the dialog box, there are two tables: 'Entrada:' and 'Saída:'. The 'Entrada:' table has columns: Item, Semana1, Semana2, Semana3, Semana4, Semanas, and Remanejamento. The 'Saída:' table has columns: Item, Semana1, Semana2, Semana3, Semana4, Semanas, Remaneja..., and ATA saída. Both tables show a row for 'banana' with values '1g' in the week columns and '1' in the 'Remaneja...' column. At the bottom right, there is a 'Fim' button.

Item	Semana1	Semana2	Semana3	Semana4	Semanas	Remanejamento
banana	1g	1g	1g	1g	1g	1g

Item	Semana1	Semana2	Semana3	Semana4	Semanas	Remaneja...	ATA saída
banana	1g	1g	1g	1g	1g	1g	1

Ao clicar em adicionar o programa automaticamente o colocará no banco e na lista de itens possíveis.

- **Gerando arquivos**

Ao gerar um relatorio o mesmo será enviado para a pasta arquivos dentro da pasta do ano do mesmo.

Após o ano de 2020 será necessário criar mais pastas para os novos anos, o programa não faz isso automaticamente