

# Atividade 05 de Banco de Dados

Aluno: Fábio Rian Rodrigues Maia

```
[node2] (local) root@192.168.0.62 ~  
$ mkdir projeto-mysql  
[node2] (local) root@192.168.0.62 ~  
$ cd projeto-mysql  
[node2] (local) root@192.168.0.62 ~/projeto-mysql  
$
```

```
1 services:  
2   db:  
3     image: mysql:8.0  
4     environment:  
5       MYSQL_ROOT_PASSWORD: senha_segura  
6     volumes:  
7       - mysql_data:/var/lib/mysql  
8  
9   phpmyadmin:  
10    image: phpmyadmin/phpmyadmin  
11    environment:  
12      PMA_HOST: db  
13      PMA_PORT: 3306  
14    ports:  
15      - 8080:80  
16    depends_on:  
17      - db  
18  
19 volumes:  
20   mysql_data:
```

# Atividade 05 de Banco de Dados

Aluno: Fábio Rian Rodrigues Maia

```
[node2] (local) root@192.168.0.62 ~/projeto-mysql
$ vim docker-compose.yml
[node2] (local) root@192.168.0.62 ~/projeto-mysql
$ docker-compose up -d
[+] Running 33/22
✓ phpmyadmin Pulled
✓ db Pulled

[+] Running 4/4
✓ Network projeto-mysql_default          Created
✓ Volume "projeto-mysql_mysql_data"      Created
✓ Container projeto-mysql-db-1           Started
✓ Container projeto-mysql-phpmyadmin-1   Started
[node2] (local) root@192.168.0.62 ~/projeto-mysql
$
```

# Atividade 05 de Banco de Dados

Aluno: Fábio Rian Rodrigues Maia



Bem-vindo ao phpMyAdmin

Idioma (Language)

Português (Brasil) - Portuguese (Brazil) ▼

Entrar

Usuário:

root

Senha:

.....

Entrar

The screenshot displays the phpMyAdmin web interface. The top navigation bar includes links for 'Bancos de dados', 'SQL', 'Status', 'Contas de usuário', 'Exportar', 'Importar', 'Configurações', 'Log binário', 'Replicação', 'Variáveis', 'Charsets', 'Motores', and 'Plugins'. The left sidebar shows a tree view of databases: 'Novo', 'information\_schema', 'mysql', 'performance\_schema', and 'sys'. The main content area is titled 'Configurações gerais' and contains sections for 'Configurações do servidor MySQL' (with a dropdown for 'utf8mb4\_unicode\_ci'), 'Configurações do Tema' (with a dropdown for 'Português (Brasil) - Portuguese (Brazil)' and a 'Tema' dropdown set to 'pmahomme'), and 'Servidor de banco de dados' (listing server details like 'Servidor: db via TCP/IP', 'Tipo de servidor: MySQL', 'Versão do servidor: 8.0.42', etc.). The right sidebar contains 'Servidor web' (listing 'Apache/2.4.62 (Debian)', 'Versão do cliente de banco de dados: libmysql - mysqld 8.2.27', etc.) and 'phpMyAdmin' (listing version 5.2.2 and links for documentation, support, etc.). A footer message states: 'O armazenamento de configurações do phpMyAdmin não está completamente configurado, algumas funções avançadas foram desativadas. Descubra porquê. Ou, alternativamente, vá à aba "Operações" de qualquer banco de dados para configurá-lo lá.'