



RELATÓRIO DISCENTE DE ACOMPANHAMENTO

Campus Polo Cavallhada – Porto Alegre

DESENVOLVIMENTO FULL STACK

Missão Prática | Nível 2 | Mundo 4

RPG0026 – Tirando proveito da nuvem para projetos de software

GUILHERME BERNARDES BASTOS

Matrícula: 202303276516

Repositório: <https://github.com/guilhermebernardes96/Mundo4-Nivel4>

```
CREATE TABLE Drivers (  
    DriverID INT PRIMARY KEY,  
    Nome VARCHAR(100),  
    CNH VARCHAR(20),  
    Endereço VARCHAR(200),  
    Contato VARCHAR(50)  
);
```

```
CREATE TABLE Clients (  
    ClientID INT PRIMARY KEY,  
    Nome VARCHAR(100),  
    Empresa VARCHAR(100),  
    Endereço VARCHAR(200),  
    Contato VARCHAR(50)  
);
```

```
CREATE TABLE Orders (  
    OrderID INT PRIMARY KEY,  
    ClientID INT,  
    DriverID INT,  
    DetalhesPedido TEXT,  
    DataEntrega DATE,  
    Status VARCHAR(50),  
    FOREIGN KEY (ClientID) REFERENCES Clients(ClientID),  
    FOREIGN KEY (DriverID) REFERENCES Drivers(DriverID)  
);
```

```
INSERT INTO Drivers (DriverID, Nome, CNH, Endereço, Contato)  
VALUES (1, 'Guilherme', '123456789', 'Rua Um', '99999-9999');
```

```
INSERT INTO Clients (ClientID, Nome, Empresa, Endereço, Contato)  
VALUES (1, 'Juliana', 'Empresa Um', 'Av Dois', '88888-8888');
```

```
INSERT INTO Orders (OrderID, ClientID, DriverID, DetalhesPedido, DataEntrega, Status)  
VALUES (1, 1, 1, 'Transporte de papelaria', '05/11/2024', 'Pendente');
```

```
SELECT * FROM Orders WHERE Status = 'Pendente';
```

```
SELECT * FROM Drivers;
```

```
SELECT * FROM Orders WHERE ClientID = 1;
```

```
UPDATE Orders SET Status = 'Concluído' WHERE OrderID = 1;
```

```
DELETE FROM Clients WHERE ClientID = 1;
```