Atividade 3

Feito pelo aluno Odílio Carneiro

print do terminal server.dart

```
    PS C:\Users\odili\Downloads\pdm2-252\atividade-3\meu_app\lib> dart run server.dart
    Iniciando servidor na porta 8080...
        Servidor escutando em localhost:8080
    Cliente conectado: ::1:62299
        Temperatura recebida: Temperatura: 25.6°C
        Temperatura recebida: Temperatura: 26.5°C
        Temperatura recebida: Temperatura: 30.0°C
        Temperatura recebida: Temperatura: 20.0°C
        Temperatura recebida: Temperatura: 23.3°C
        Temperatura recebida: Temperatura: 20.8°C
        Temperatura recebida: Temperatura: 26.5°C
        Cliente desconectado.
```

print do servidor iot_client.dart

```
PS C:\Users\odili\Downloads\pdm2-252\atividade-3\meu_app\lib> dart run iot_client.dart
Iniciando simulação de dispositivo IoT...
Conectado ao servidor em localhost:8080
Enviando: Temperatura: 25.6°C

Enviando: Temperatura: 26.5°C

Enviando: Temperatura: 30.0°C

Enviando: Temperatura: 20.0°C

Enviando: Temperatura: 23.3°C

Enviando: Temperatura: 20.8°C

Enviando: Temperatura: 20.8°C

Simulação finalizada após 60 segundos.

Conexão fechada.
```