

Relatório Redis instalação

Como uso windows, instalei o Redis através de docker, logo, primeiramente dei o comando docker pull redis:

```
PS C:\Users\Eduardo> docker pull redis
Using default tag: latest
latest: Pulling from library/redis
5b5fe70539cd: Pull complete
a1bc4b7ad0f0: Pull complete
a33d2f01ead9: Pull complete
94b33095e71c: Pull complete
d3c2b649b97c: Pull complete
8a5bf7f0acd7: Pull complete
Digest: sha256:6ccde0cb87c24c09b1970802b10e702ab4491ac932b79f69682609787379fa42
Status: Downloaded newer image for redis:latest
docker.io/library/redis:latest
```

Em seguida criei um volume e apontei para o container que iria criar usando a imagem do Redis que acabei de baixar:

```
PS C:\Users\Eduardo> docker volume create redis_mount
redis_mount
PS C:\Users\Eduardo> docker run -d --name redis_container -v redis_mount:/data redis
cd9d91e78d87d40354e26bab1e59bc9ecf14e5acefe771c747705073dd62f68b
```

Verifiquei se o container estava rodando, e peguei o ID dele:

```
PS C:\Users\Eduardo> docker ps
CONTAINER ID   IMAGE     COMMAND                  CREATED        STATUS        PORTS        NAMES
cd9d91e78d87   redis    "docker-entrypoint.s..." 18 seconds ago Up 10 seconds 6379/tcp     redis_container
```

Por fim usei o comando **redis-cli ping**:

```
PS C:\Users\Eduardo> docker exec cd9d91e78d87 redis-cli ping
PONG
PS C:\Users\Eduardo>
```