Mozout

Gerado a 14/11/2026 22:19

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Evolution API com PostgreSQL e Redis: sessões que sobrevivem a um reinício

Evolution API

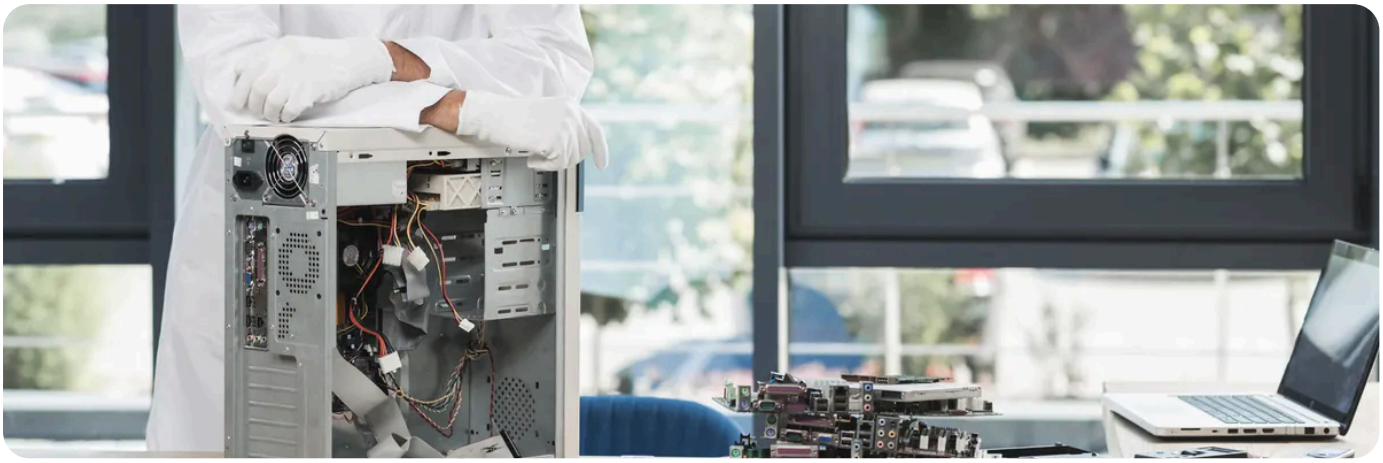
CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-BR-KB-3048	v2026.10.18	Brasil · Português (Brasil)

MozOut Brasil
RLX Holdings (Pty) Ltd. · Grupo RLX Holdings
N.º fiscal (SARS) 943 907 6234 · N.º de registo (CIPC) 2025/667953/07

https://www.my.mozout.com/knowledgebase/3048

Evolution API com PostgreSQL e Redis: sessões que sobrevivem a um reinício

Evolution API · Criado em **10 de outubro de 2026** · Atualizado em **18 de outubro de 2026** · 3 min de leitura



Uma instalação da Evolution API que perde as sessões a cada reinício é uma instalação sem **volume persistente**. O banco de dados guarda as instâncias e as mensagens; o Redis, que muitos guias juntam, serve de apoio; e os volumes do Docker garantem que nada disto desaparece quando o contêiner é recriado. Este artigo mostra como estas peças se encaixam e como **provar** que as sessões sobrevivem.

O papel de cada peça

Peça	Para que serve	Se faltar
A Evolution API	Recebe os pedidos e fala com o WhatsApp.	Nada funciona.
PostgreSQL ou MySQL	Guarda as instâncias e os dados, segundo a documentação do projeto.	A API não inicia, ou inicia sem memória do que existia.
Redis	Muitos guias usam-no como apoio. A documentação diz o que a sua versão exige.	Conforme a configuração, o serviço queixa-se ou funciona com menos apoio.
Volumes do Docker	Guardam em disco o que não pode desaparecer.	Cada reinício apaga as sessões e obriga a ler os QR outra vez.

Os dois bancos de dados são suportados. O PostgreSQL é o que mais guias mostram, mas o MySQL ou o MariaDB servem se for o que já conhece. Se hesita, veja **PostgreSQL ou MySQL: qual para o seu projeto**.

Montar para sobreviver

1. **Ponha o banco de dados num serviço do compose** com um volume com nome para os seus dados. O volume é o que fica quando o contêiner desaparece. Para o desenho, veja **Docker Compose com banco de dados**.

2. **Dê um volume também às instâncias da API**, como o arquivo de exemplo do projeto indica.

3. **Faça os serviços falar pelo nome.** Na mesma rede do Compose, o endereço do banco de dados é o nome do serviço, não `localhost`. Senha e usuário têm de ser iguais nos dois lados.

4. **Não publique as portas do banco de dados nem do Redis.** Só a API precisa de lhes chegar, por dentro da rede do Docker.

5. **Defina a política de reinício** para os serviços voltarem sozinhos depois de um reinício do servidor. O compose tem uma opção para isso, e o exemplo do projeto costuma trazê-la.

Provar que funciona

1. **Ligue uma instância** de teste e confirme que envia.

2. **Reinicie os serviços** com `docker compose restart`. A instância deve voltar ligada, sem pedir QR.

3. **Pare e recrie:** `docker compose down` e depois `docker compose up -d`. Isto apaga os contêineres mas não os volumes. A instância continua existindo.

4. **Reinicie o próprio VPS** uma vez, num momento calmo, e veja se tudo volta sozinho.

O volume não é um backup.
Protege contra o reinício, não contra um disco que avaria, um apagão do contêiner por engano ou um `docker compose down -v`. Faça cópias do banco de dados (veja **cópias com mysqldump e pg_dump**) e guarde-as fora do servidor.

Veja de vez em quando o espaço que os volumes e os registros ocupam. Um banco de dados cheio derruba tudo de uma vez: **Docker a encher o disco**. E para atualizar sem perder nada, **atualizar e fazer cópias da Evolution API**.

RECOMENDADO
Precisa de mais disco para o banco de dados? Veja os planos de VPS.
Ver servidores VPS →

VEJA TAMBÉM

- Docker Compose com banco de dados
- Cópias com mysqldump e pg_dump
- Atualizar e fazer cópias da Evolution API

MozOut Brasil
RLX Holdings (Pty) Ltd. · Grupo RLX Holdings

N.º FISCAL (SARS)	943 907 6234
N.º DE REGISTO (CIPC)	2025/667953/07
SEDE	72 York Road, Kensington Joanesburgo 2094, Gauteng, África do Sul
CONTACTOS	info@mozout.com · +27 78 823 3325 · www.mozout.com
HORÁRIO	2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas Sábado & Domingo - Fechado

RLX-BR-KB-3048 · v2026.10.18 · Gerado a 14/11/2026 22:19

Versão online deste documento