

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

MySQL ou MariaDB: qual corre aqui, e se isso importa

Bases de Dados

CÓDIGO

RLX-PT-KB-2334

VERSÃO

v2026.10.18

PAÍS · IDIOMA

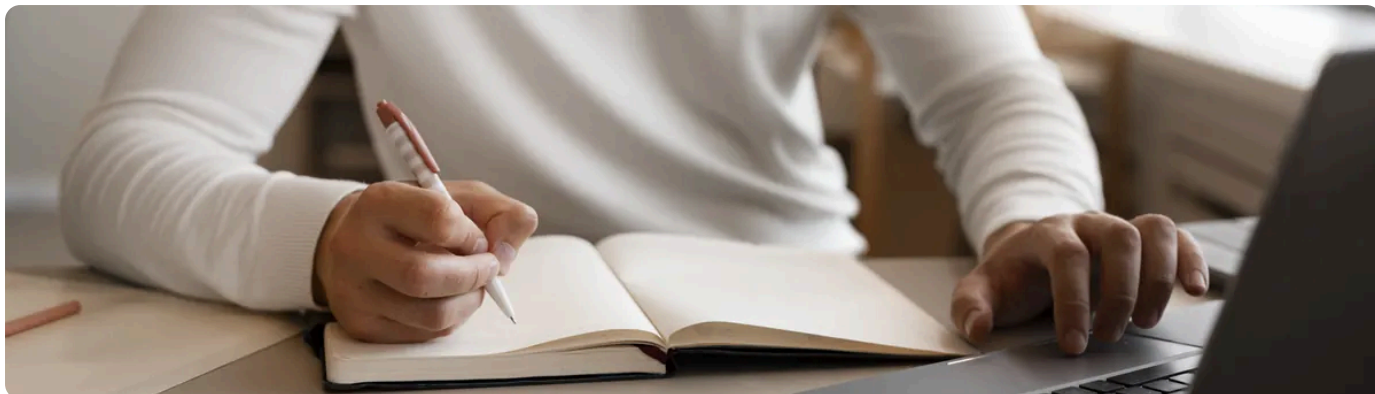
Portugal · Português

MozOut Portugal

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/2334>



Na hospedagem partilhada corre o **MariaDB**, não o MySQL Server da Oracle. À data deste artigo, a versão é a **10.11.16**. Para quase todos os sites isso **não faz diferença**: o MariaDB nasceu como um sucessor compatível do MySQL, fala a mesma linguagem SQL e liga-se da mesma maneira.

A linha de comandos continua a chamar-se `mysql` por compatibilidade, e o phpMyAdmin do cPanel funciona como o de qualquer outra casa. O que interessa saber é onde as duas famílias se separam, porque é aí que um ficheiro importado falha.

Como confirmar o que corre na sua conta

1

Abra o **phpMyAdmin** no cPanel. A página inicial mostra o **servidor de base de dados** e a versão.

2

No separador **SQL**, escreva `SELECT VERSION();` e execute. O resultado inclui a palavra **MariaDB**.

3

Se tem acesso por SSH, `mysql --version` diz o mesmo. Veja **o Terminal do cPanel**.

O que muda e o que não muda

Assunto	Na prática
WordPress, Joomla e a maioria das aplicações do instalador	Funcionam sem ajustes. Foram escritas para correr tanto em MySQL como em MariaDB.
Ligar a partir de PHP, Python ou Node	Igual. As mesmas bibliotecas (<code>mysqli</code> , PDO, <code>mysql2</code> , PyMySQL) falam com o MariaDB. Veja o exemplo em PHP .
Cópias .sql vindas de um MySQL antigo	Importam normalmente na grande maioria dos casos.
Cópias .sql vindas de um MySQL 8	Podem trazer uma ordenação (collation) que o MariaDB não conhece, como <code>utf8mb4_0900_ai_ci</code> . O erro é <i>Unknown collation</i> .
Funções exclusivas do MySQL 8	Se o seu código usa uma função que só existe no MySQL 8, não corre aqui. É raro em sites normais.
Utilizadores e palavras-passe	Criam-se no cPanel e já saem no formato certo. Não precisa de escolher o método de autenticação.

O erro clássico: importa uma cópia feita num MySQL 8 e o phpMyAdmin pára com `#1273 Unknown collation`. A solução é abrir o ficheiro .sql num editor e substituir `utf8mb4_0900_ai_ci` por `utf8mb4_unicode_ci` (e o mesmo para o *charset*, se for preciso). Veja **conjuntos de caracteres e ordenações**.

E a versão, quem a escolhe?

Na hospedagem partilhada, a versão do motor é a do servidor, não uma definição da sua conta: não a escolhe nem a muda. Os números de versão do MariaDB e do MySQL **não se comparam**: o 10.11 do MariaDB não é «mais antigo» do que o 8 do MySQL, são linhas diferentes. Quando uma aplicação pede «MySQL 5.7 ou superior», veja se a documentação menciona o MariaDB nos requisitos (a maioria menciona) ou pergunte ao autor. Uma aplicação que diz «MySQL 8» nem sempre precisa mesmo dele: muitas só foram testadas nessa versão. Se tiver mesmo de a ter, o caminho é um VPS.

Precisa mesmo do MySQL 8? Num VPS escolhe o motor e a versão, porque tem acesso root. Nesse caso a instalação e a manutenção são suas, como em qualquer VPS não gerido. Veja **VPS gerido ou não gerido**.

Não sabe se a sua aplicação é compatível com o MariaDB? Diga-nos o nome e a versão e vemos consigo.

[Abrir um pedido de suporte](#)

RLX-LIMITES

Onde ver na sua conta

- **Quantas bases de dados:** as bases de dados são ilimitadas em todos os planos, por isso crie uma por aplicação. A barra lateral Estatísticas, no cPanel, mostra quantas tem, e Bases de dados MySQL lista-as.
- **Que tamanho:** não fixamos um tamanho por base de dados. O limite é o espaço do plano, que a base de dados partilha com os ficheiros do site e o correio: 10 GB no Pro, 20 GB no Plus, 30 GB no Ultra, e 50, 100 ou 200 GB nos planos Business.
- **Onde ver o tamanho:** o phpMyAdmin lista cada base de dados com o seu tamanho, e a barra lateral Estatísticas mostra o espaço total usado pela conta.

Se uma base de dados não para de crescer e o espaço aperta, pode limpá-la, subir de plano sem perder o site ou falar connosco.

/RLX-LIMITES

VEJA TAMBÉM

[Criar bases de dados e usar o phpMyAdmin](#)

[PostgreSQL ou MySQL: qual escolher para o seu projecto](#)

[Planos de hospedagem e o que cada um inclui](#)



Versão online deste documento

A MozOut é uma empresa líder em serviços de internet, com a missão de ajudar negócios a nascerem e prosperarem por meio da tecnologia.

2020

FUNDADA

37 mil+

CLIENTES

130+

INSCRIÇÕES POR DIA

MozOut Portugal

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