Mozout

Gerado a 14/11/2026 22:18

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

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

Motores e desempenho

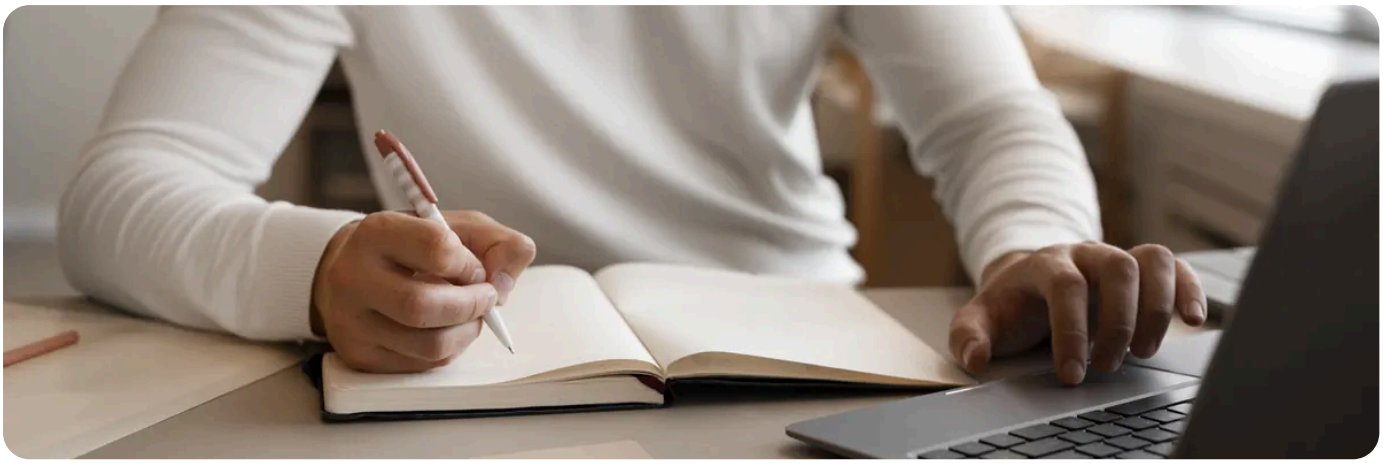
CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-BR-KB-2334	v2026.10.18	Brasil · Português (Brasil)

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/2334

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

Motores e desempenho · Criado em **10 de outubro de 2026** · Atualizado em **18 de outubro de 2026** · 4 min de leitura



Na hospedagem compartilhada roda 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 arquivo importado falha.

Como confirmar o que roda na sua conta

1. Abra o **phpMyAdmin** no cPanel. A página inicial mostra o **servidor de banco de dados** e a versão.
2. Na aba **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 rodar tanto em MySQL como em MariaDB.
Ligar a partir de PHP, Python ou Node	Igual. As mesmas bibliotecas (`mysqli` , PDO, `mysql2` , PyMySQL) falam com o MariaDB. Veja **o exemplo em PHP**.
Cópias `.sql` vindas de um MySQL antigo	Importam normalmente na grande maioria dos casos.

Assunto	Na prática
Cópias `.sql` vindas de um MySQL 8	Podem trazer uma ordenação (collation) que o MariaDB não conhece, como `utf8mb4_0900_ai_ci`. O erro é *Unknown collation*.
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.
Usuários e senhas	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 para com *#1273 Unknown collation*. A solução é abrir o arquivo `.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 compartilhada, a versão do motor é a do servidor, não uma configuração 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 gerenciado. Veja **VPS gerenciado ou não gerenciado**.

PRECISA DE AJUDA?

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 →

Onde ver na sua conta

- **Quantos bancos de dados:** os bancos de dados são ilimitados em todos os planos, então crie um por aplicativo. A barra lateral Estatísticas, no cPanel, mostra quantos você tem, e Bancos de dados MySQL lista todos.

- **Que tamanho:** não fixamos um tamanho por banco de dados. O limite é o espaço do plano, que o banco de dados divide com os arquivos do site e o e-mail: 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 banco de dados com o seu tamanho, e a barra lateral Estatísticas mostra o espaço total usado pela conta.

Se um banco de dados não para de crescer e o espaço aperta, você pode limpá-lo, subir de plano sem perder o site ou falar com a gente.

VEJA TAMBÉM

- **Criar bancos de dados e usar o phpMyAdmin** →
- **PostgreSQL ou MySQL: qual escolher para o seu projeto** →
- **Planos de hospedagem e o que cada um inclui** →

Mozout

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-2334 · v2026.10.18 · Gerado a 14/11/2026 22:18

Versão online deste documento