

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Ligar ao MySQL da sua conta com o MySQL Workbench

Bases de Dados

CÓDIGO

RLX-MZ-KB-1688

VERSÃO

v2026.09.27

PAÍS · IDIOMA

Moçambique · Português

MozOut Moçambique

RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings

NUIT 401 191 607 · NUEL 105 045 974 · CAE 62022

<https://www.my.mozout.com/knowledgebase/1688>



O **MySQL Workbench** é um programa que instala no seu computador para trabalhar na base de dados como quem trabalha numa folha de cálculo: ver tabelas, correr consultas, exportar, importar. É mais confortável do que o phpMyAdmin para quem passa lá horas, e é a ferramenta que um programador vai pedir.

A parte que costuma falhar não é o programa: é o **caminho até ao servidor**. Este artigo trata disso, e começa por lhe poupar uma tarde.

A ligação directa à porta da base de dados não costuma abrir de fora. A porta do MySQL não está exposta à internet por omissão, e isso é uma decisão de segurança, não uma avaria. Se meteu o endereço do servidor no Workbench e ele fica a pensar até desistir, não é a sua palavra-passe que está errada. O caminho que funciona é o **túnel SSH**, e é o que se descreve a seguir.

As três coisas de que precisa

Dado	Onde o vai buscar
A base de dados	No cPanel, em MySQL Databases . O nome completo leva o prefixo da sua conta à frente, e é esse nome completo que se escreve.
O utilizador da base	Também em MySQL Databases . Não é o utilizador do cPanel . É uma conta à parte, criada só para a base, e tem de estar ligada à base com todos os privilégios.
A conta de SSH	É a conta do cPanel, com a mesma palavra-passe. Todos os planos de hospedagem partilhada têm acesso SSH, por isso a mesma conta serve.

Se ainda não tem base nem utilizador criados, o passo a passo está em **criar bases de dados e usar o phpMyAdmin**.

A ligação por túnel SSH, campo a campo

No Workbench, em vez de criar uma ligação normal, escolha o tipo **Standard TCP/IP over SSH**. Passa a haver dois blocos de campos: os do SSH, que são o caminho até à máquina, e os do MySQL, que são o que se faz depois de lá chegar.

Campo	O que escrever
SSH Hostname	O nome do servidor, seguido de dois pontos e de <code>2299</code> . A porta de SSH aqui não é a 22 , e esquecê-la é a causa número um de «não liga».
SSH Username	O utilizador do cPanel.
SSH Password	A palavra-passe do cPanel, ou uma chave, se preferir chaves.
MySQL Hostname	<code>127.0.0.1</code> . E isto confunde toda a gente: aqui já se está DENTRO do servidor, por isso o endereço é o do próprio servidor visto de dentro.
MySQL Server Port	<code>3306</code> .
Username	O utilizador DA BASE DE DADOS, com o prefixo da conta.
Password	A palavra-passe desse utilizador. Se não a tem, defina-a outra vez no cPanel: ela nunca é mostrada depois de criada.

Teste antes de gravar. O Workbench tem um botão de *Test Connection* que faz a ligação inteira e diz em que passo falhou. Se falhar no SSH, o problema é a conta ou a porta; se falhar no MySQL, é o utilizador da base. São dois problemas diferentes e cada um tem a sua cura.

E a ligação directa, sem túnel?

Existe, e há casos em que faz sentido: uma aplicação de escritório que liga sempre do mesmo escritório, por exemplo. Mas têm de estar duas coisas certas ao mesmo tempo, e não basta uma.

1

O seu endereço de IP tem de estar autorizado, no cPanel, em **Remote MySQL**. Sem isso o servidor recusa a ligação mesmo com a palavra-passe certa.

2

A porta tem de estar aberta ao exterior, e por omissão não está. Isto não se resolve no cPanel: fala connosco, dizemos-lhe se dá para o seu caso e o que implica.

3

O seu IP tem de ser fixo. Se muda de dia para dia, como quase todas as ligações domésticas, vai passar a vida a pô-lo outra vez na lista. Para saber qual é o seu, veja **como descobrir o seu endereço de IP**.

Posto lado a lado, o túnel ganha quase sempre: funciona de qualquer rede, não expõe a base a ninguém, e não precisa de autorização nenhuma da nossa parte.

O que costuma correr mal

O que vê	O que é
Fica a pensar e desiste	Quase de certeza tentou ligação directa em vez de túnel, ou escreveu a porta 22 no SSH em vez da 2299.
Access denied for user	O utilizador da base está certo mas não foi ligado à base, ou foi ligado sem todos os privilégios. Volte a Add User To Database no cPanel.
Unknown database	Faltou o prefixo da conta no nome. O nome completo é o que aparece na lista do cPanel, e não o que você escreveu quando a criou.
Aviso sobre a versão do servidor	O servidor corre MariaDB, que o Workbench conhece mas nem sempre reconhece pelo número. O aviso é inofensivo: continue.
Ligava ontem e hoje não liga	Se andava a usar ligação directa, o seu IP mudou. Se usa túnel e parou, pode ter sido o firewall a bloquear o seu IP por tentativas falhadas: veja porque é que o firewall bloqueia o seu IP .

Não edite dados a sério sem uma cópia à mão. O Workbench executa o que lhe mandar, sem perguntar segunda vez. Um `UPDATE` sem `WHERE` apaga a coluna toda em menos de um segundo. Faça a cópia primeiro: **fazer e guardar a sua própria cópia**.

Não encontra o Terminal nem o SSH Access no seu cPanel? Pergunte-nos, que confirmamos.

[Abrir um pedido de suporte](#)

RLX-LIMITES

Nos nossos planos

Todos os planos de hospedagem partilhada incluem acesso SSH, por isso o túnel descrito neste artigo está ao seu alcance qualquer que seja o plano. O seu acesso SSH é o utilizador e a palavra-passe do cPanel. Todos os planos têm também PostgreSQL, além de MySQL, e o número de bases de dados é ilimitado, pelo que pode ter uma base por projeto. Para confirmar na sua conta, abra o cPanel e procure Terminal ou Acesso SSH: se um deles aparecer, o SSH está ativo. Se nenhum aparecer, ou o acesso for recusado, abra um pedido de suporte e verificamos a conta.

/RLX-LIMITES

VEJA TAMBÉM

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

[Política de Suporte: até onde vai a nossa ajuda](#)



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 Moçambique

RLX Holdings, S.A. • Grupo RLX Holdings

NUIT 401 191 607

NUEL 105 045 974

CAE 62022

SEDE Bairro 7 de Setembro
Vilankulo 1304 • CEP 0411-02, Inhambane, Moçambique

CONTACTOS info@mozout.com • +258 84 635 1111 • +258 86 635 1111 •
www.mozout.com

HORÁRIO 2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas
Sábado & Domingo - Fechado