



Criação de conta no servidor em remoto Somee e publicação da API na nuvem

O Somme é uma hospedagem gratuita que conta com gerenciamento de arquivos, banco de dados SQL Server e servidor IIS.

Acesse <https://somee.com> e clique no botão Learn More da opção hospedagem gratuita e logo após clique em Order Now.

Free .Net Hosting

- Free ASP.Net web hosting
- 150MB storage, 5GB transfer
- ASP.Net 2.0-4.7, ASP.Net Core 2.2
- 15MB MSSQL 2012/2014/2016
- Free third level domain
- FTP access

[Learn More](#) **\$0.00**

Free Hosting package

1 x Hosting plan "Freebie"

- Forced advertising
- Storage capacity: **150MB**
- Monthly transfer: **5GB/Month**
- Web domains: **1**
- ASP.Net 6.7/4.6/4.5/4.0/3.5/2.0
- ASP.Net Core 2.2
- AJAX 3.5/1.0
- Silverlight
- MS Access 2007, 2010
- Dedicated web application pool

1 x Email plan "Forwarder"

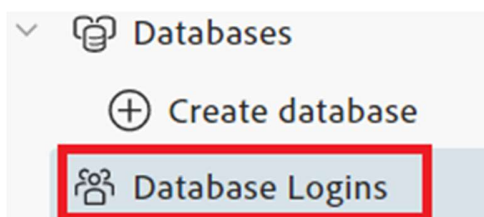
1 x MS SQL Plan "Novice"

- MS SQL database size: **15MB**
- MS SQL log size: **20MB**
- Backup storage size: **40MB**

[Order now](#)

Clique no botão [REGISTER NEW ACCOUNT](#), insira suas informações criando um username fácil, **SEM** uso de caracteres especiais, **SEM** letras maiúsculas. Grave o username e a senha pois o login futuro será com esses dados). Confirme o cadastro através do código de confirmação recebido no e-mail.

Faça o login no somee e procure a opção Dashboard → MS SQL → Database Login para usuários para do futuro banco de dados.





Defina login e senha para o usuário a ser criado (Crie seu usuário e senha do Banco e memorize esses dados em suas anotações, crie uma senha fácil 123456, por exemplo). sa**Abc** é um exemplo, onde Abc poderia ser seu username do somee

Add MS SQL database login

Login name: Seu login

Password: Use uma senha simples. Não use senhas que usa no cotidiano, pois é uma senha que ficará exposta

Confirm password: _____

ADD **CANCEL**

Procure a opção Manged Products → MS SQL → Databases → Create para criar a base de dados chamada **DB-DS-XY** onde **X** será seu nome e **Y** seu sobrenome. Ou poderá ser o nome da dupla do laboratório.

MS SQL plan: Free hosting package (SPID904074, MPID3320986) ▾

Database name: DB-DS-LUIZSOUZA (Nome conforme padrão)

Zone name: somee.com ▾

MS SQL Login: **Selecione seu login de banco de dados criado anteriormente**

MS SQL Server version: MS SQL 2019 Express ▾

The process may take up to several minutes. Please be patient.

CREATE DATABASE



Observe os detalhes da conexão. Copie a Connection String para um bloco de notas, pois usaremos em breve no VS Code.

The screenshot shows the SQL Server Enterprise Manager interface. On the left, the 'Databases' folder is expanded, and 'DB-DS-LUIZSOUZA' is selected. On the right, the 'Connection details' pane is visible, showing the following information:

- SQL Server version: MS SQL 2019 Express
- SQL Server address: DB-DS-LUIZSOUZA.mssql.somee.com
- Login name: sa
- Login password: [REDACTED]
- Connection string: [REDACTED]

Buttons for 'COPY TO CLIPBOARD' and 'CHANGE LOGIN PASSWORD' are also visible.

Caso deseje acessar a base via SQL Managment Studio, é fornecido o endereço na linha MS SQL Server Address e logo abaixo o login e a senha da base.

The screenshot shows the 'Connect to Server' dialog box. The 'Server type' is set to 'Database Engine'. The 'Server name' is 'NOME-DO-BANCO.mssql.somee.com'. The 'Authentication' is set to 'SQL Server Authentication'. The 'Login' is 'sa' and the 'Password' is [REDACTED]. The 'Remember password' checkbox is checked. The 'Connect' button is highlighted.

Recomendação de extensão do SQL para o VS Code

<https://marketplace.visualstudio.com/items?itemName=ms-mssql.mssql>

Instruções de uso: <https://juniorporfirio.medium.com/realizando-consultas-sql-no-vscode-6a9c2f1cf998>