



Heleno Cardoso <helenocardosofilho@gmail.com>

SQL SERVER PHP PDO VsCode 31Out2024

2 mensagens

Heleno Cardoso <helenocardosofilho@gmail.com>
Para: Aderval Santiago <adersan@hotmail.com>
Cc: Heleno Cardoso <helenocardosofilho@gmail.com>

31 de outubro de 2024 às 16:44

Aderval, boa tarde.

Segue roteiro para conexão com o BD do SQL Server através do PHP PDO

0.0 Crie um arquivo infoPHP.php, com o conteúdo abaixo:

```
<?php phpinfo(); ?>
```

Nota: Execute este arquivo pelo browser e veja que na seção PDO não existe driver **pdo_sqlsrv**

1.0 - Download dos drivers PDO Sql Server

<https://www.microsoft.com/pt-br/sql-server/sql-server-downloads>

Nota1: Extrair o arquivo zipado SQLSRV512.ZIP, copiar para a pasta PHP\EXT dentro do XAMPP, os arquivos:

```
php_sqlsrv_82_ts_x86.dll;  
php_pdo_sqlsrv_81_ts_x64.dll
```

Nota2: na pasta PHP dentro do XAMPP, editar o arquivo PHP.ini, localize o texto ; Module Settings.

Antes desta linha acrescente: observe que existem outras extension definidas acima ...

```
extension=php_pdo_sqlsrv_82_ts_x64.dll  
extension=php_sqlsrv_82_ts_x64.dll
```

Nota3: No aplicativo do XAMPP para o serviço Apache e depois start de novo no XAMPP CONTROL PANEL.

Nota4: Execute NOVAMENTE o arquivo infoPHP.php pelo browser e veja que na seção PDO **passará a EXISTIR** o driver **pdo_sqlsrv**

ATENÇÃO: No VsCode: Instale a extensão SQL Server (mssql), através dela você poderá conectar com o BD do SQL Server e testar algumas queries.

2. Exemplos de conexão e manipulação de dataset, na disciplina PHP ,do cloudeeducationbrazil, pasta aula14PHP (pasta PHP Sql Server)

3. Links para Estudo

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

3.2. <https://learn.microsoft.com/pt-br/sql/connect/php/download-drivers-php-sql-server?view=sql-server-ver16>

Dúvidas a disposição,

Bons estudos!

--

Heleno Cardoso da Silva Filho – Professor MSc of Computer Science

Centro Universitário UniRuy Barbosa e Área1 | Yduqs

C: (71) 98826-4928 | **R:** 3484-3384 | **T:** (71) 98895-8079

E: heleno.filho@professores.area1.edu.br / helenocardosofilho@gmail.com

Av. Luís Viana Filho, nº 3172, Paralela – Salvador/Ba

<http://lattes.cnpq.br/3993734358012614> | www.wyden.com.br

Heleno Cardoso <helenocardosofilho@gmail.com>
Para: Aderval Santiago <adersan@hotmail.com>
Cc: Heleno Cardoso <helenocardosofilho@gmail.com>

31 de outubro de 2024 às 16:49

Em tempo, segue em anexo figura do arquivo infoPHP para constatar que o driver PDO está instalado.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[illegible]

PHP PDO - phpinfo().png
27K