

Programação Web - Trabalho III

Criação do banco de dados

1. Arquivo de configuração

É necessário alterar os valores das seguintes variáveis para ficarem de acordo com a máquina que está executando o site.

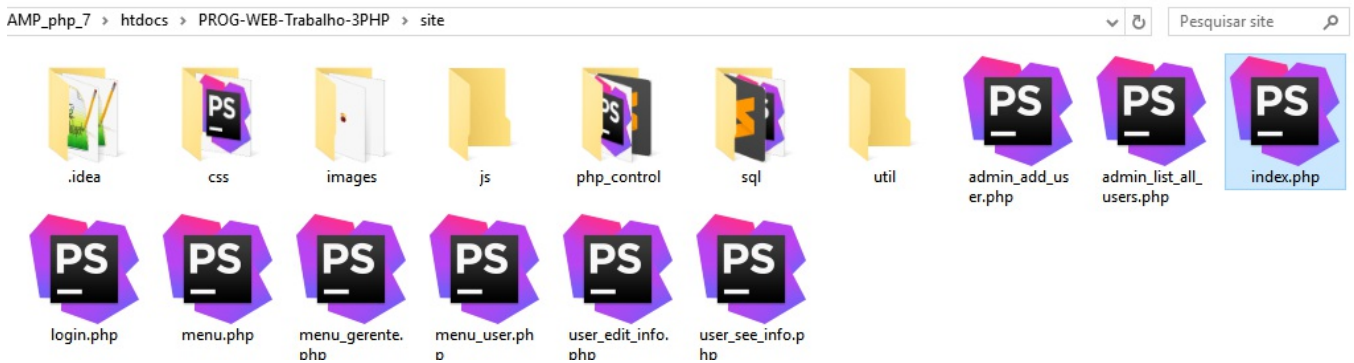
No arquivo: `site/php_control/__config.php`:

1. `$db_host = "localhost";` endereço de hospedagem do banco de dados;
2. `$db_name = "db_pw3";` nome do banco de dados;
3. `$db_password = "";` senha de conexão com o banco;
4. `$db_username = "root";` usuário do banco de dados;
5. `$folder_from_root = "PROG-WEB-Trabalho-3PHP/site"`

caminho para o diretório inicial do site (o que contém o arquivo `index.php`) a partindo do diretório da máquina que contém arquivos de sites (diretório `htdocs` considerando a execução do site pelo XAMPP) assim, o valor padrão ocorre quando o site está no diretório `.../htdocs/PROG-WEB-Trabalho-3PHP/site/`.

```
$db_host = "localhost";  
$db_name = "db_pw3";  
$db_password = "";  
$db_username = "root";  
$folder_from_root = "PROG-WEB-Trabalho-3PHP/site";
```

XAMP_php_7 > htdocs > PROG-WEB-Trabalho-3PHP > site



2. Criação do banco

Com o arquivo `__configs.php` corretamente configurado, através do navegador acesse o arquivo `php_control/DbSetup.class.php`.

Exemplo: `http://localhost:83/PROG-WEB-Trabalho-3PHP/site/php_control/DbSetup.class.php`.

Index of /PROG-WEB-Trabalho-3PHP/site/php_control

<u>Name</u>	<u>Last modified</u>	<u>Size</u>	<u>Description</u>
 Parent Directory		-	
 DbConnection.class.php	2017-11-28 20:08	710	
 DbSetup.class.php	2017-11-28 20:08	1.8K	
 FormHandler.class.php	2017-11-29 08:52	2.0K	
 User.class.php	2017-11-29 09:00	11K	
 UserAuth.class.php	2017-11-29 08:52	2.0K	
 UserControl.class.php	2017-11-29 08:56	6.4K	
 Util.php	2017-11-28 20:08	4.5K	
 _config.php	2017-11-28 20:08	519	
 _constants.php	2017-11-28 20:08	669	
 db_pw3.sql	2017-11-29 08:34	1.9K	

Apache/2.4.27 (Win32) OpenSSL/1.0.2l PHP/7.1.9 Server at localhost Port 83

Ou acessando o diretório http://localhost:83/PROG-WEB-Trabalho-3PHP/site/php_control/ pelo navegador e escolhendo o arquivo [DbSetup.php](#)

O banco de dados deverá ser criado exibindo o script executado e a mensagem de sucesso ou de erro caso ocorra.

Gerando .sql do banco de dados

Abrindo arquivo 'db_pw3.sql'

Escrevendo...

Fechando

Arquivo 'db_pw3.sql' foi gerado.

Conectando ao banco de dados

Abrindo .sql do banco de dados

Script a ser executado:

```
/*
Language: MySQL
[ LAST UPDATE: 24/11/2017 14:05 ]
*/

/*!40101 SET @OLD_CHARACTER_SET_CLIENT=@@CHARACTER_SET_CLIENT */;
/*!40101 SET NAMES utf8mb4 */;
/*!40014 SET @OLD_FOREIGN_KEY_CHECKS=@@FOREIGN_KEY_CHECKS, FOREIGN_KEY_CHECKS=0 */;
/*!40101 SET @OLD_SQL_MODE=@@SQL_MODE, SQL_MODE='NO_AUTO_VALUE_ON_ZERO' */;

-- Copiando estrutura do banco de dados para db_pw3
CREATE DATABASE IF NOT EXISTS `db_pw3` /*!40100 DEFAULT CHARACTER SET latin1 */;
USE `db_pw3`;

-- Copiando estrutura para tabela db_pw3.tbl_users
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tbl_users` (
  `PK_cpf` char(14) NOT NULL,
  `nome_completo` char(50) NOT NULL,
  `UN_nome_usuario` char(50) NOT NULL,
  `senha` char(50) NOT NULL,
  `UN_email` char(50) NOT NULL,
  `data_nasc` date DEFAULT NULL,
  `tel` char(20) DEFAULT NULL,
  `rua` char(50) DEFAULT NULL,
```

