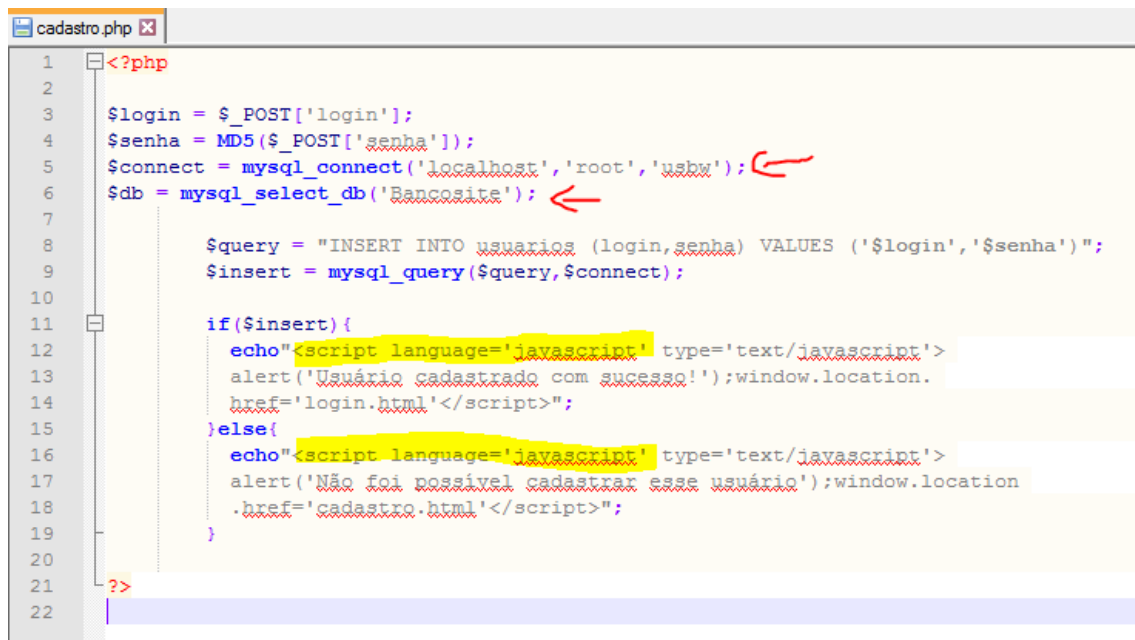


## Disciplina: Programação Web II

Professor: Douglas de Lima

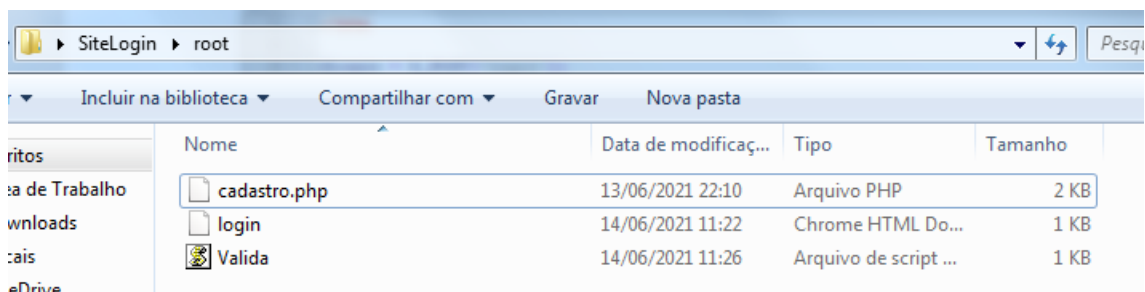
### Tarefa: Cadastro de usuários – parte 3

Chegamos a última etapa de nosso projetinho com Banco de dados, hoje vamos escrever o código abaixo para realizar a conexão com Bancosite, que foi criado com phpmyadmin e inserir os dados após serem validados com Valida.js.



```
1 <?php
2
3 $login = $_POST['login'];
4 $senha = MD5($_POST['senha']);
5 $connect = mysql_connect('localhost', 'root', 'usbw');
6 $db = mysql_select_db('Bancosite');
7
8 $query = "INSERT INTO usuarios (login, senha) VALUES ('$login', '$senha')";
9 $insert = mysql_query($query, $connect);
10
11 if($insert){
12     echo"<script language='javascript' type='text/javascript'>
13     alert('Usuário cadastrado com sucesso!');window.location.
14     href='login.html'</script>";
15 }else{
16     echo"<script language='javascript' type='text/javascript'>
17     alert('Não foi possível cadastrar esse usuário');window.location
18     .href='cadastro.html'</script>";
19 }
20
21 ?>
22
```

O código acima é o cadastro.php, ele é o responsável por fazer a conexão com banco de dados Bancosite e inserir os dados do formulário, por isso nas primeiras linhas são criadas variáveis que vão receber os dados dos campos login e senha, em seguida variáveis de conexão e seleção do banco que serão inseridas as informações. Observe no código: localhost, se trata do servidor local, no caso utilizei o USBserver8.6, o usuário do phpmyadmin é o root e a senha do banco usbw. A variável \$query monta o comando insert na tabela usuários e a variável insert finaliza inserindo os dados. Depois exibe a mensagem que está em Javascript nos echos que estão dentro das condições if de php, se tudo ocorreu bem ou não. Segue abaixo a estrutura que deve estar em seu servidor:



	Nome	Data de modificaç...	Tipo	Tamanho
	cadastro.php	13/06/2021 22:10	Arquivo PHP	2 KB
	login	14/06/2021 11:22	Chrome HTML Do...	1 KB
	Valida	14/06/2021 11:26	Arquivo de script ...	1 KB

Existem outras funções para melhorar este código, porém esta foi a forma mais simples que encontrei para demonstrar a validação de dados e inserção no Banco de dados.