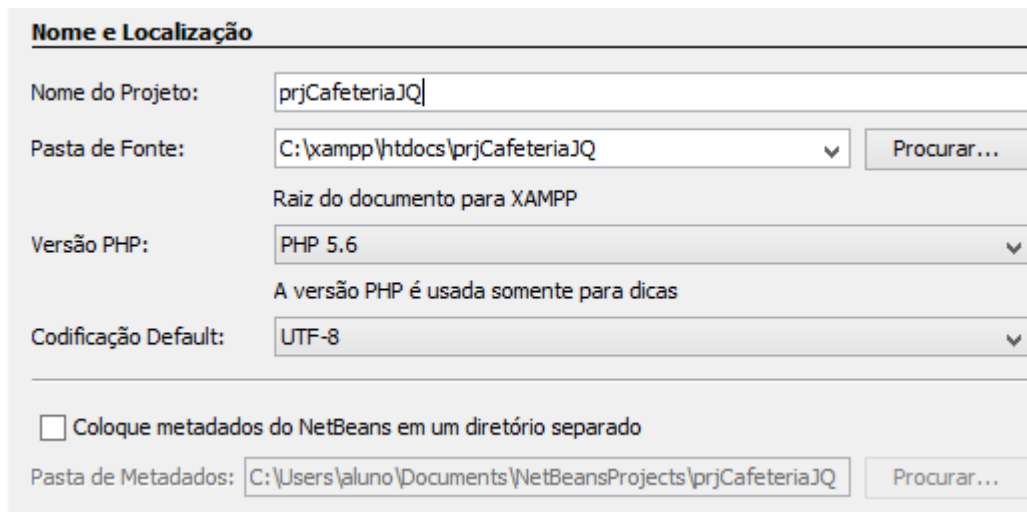


## JQUERY COM PHP – PARTE 2

Neste exemplo usaremos AJAX para carregar um script em PHP no JQUERY. Vamos desenvolver um sistema de consulta de produtos para o nosso banco de dados cafeteria.



**Nome e Localização**

Nome do Projeto: prjCafeteriaJQ

Pasta de Fonte: C:\xampp\htdocs\prjCafeteriaJQ

Raiz do documento para XAMPP

Versão PHP: PHP 5.6

A versão PHP é usada somente para dicas

Codificação Default: UTF-8

☐ Coloque metadados do NetBeans em um diretório separado

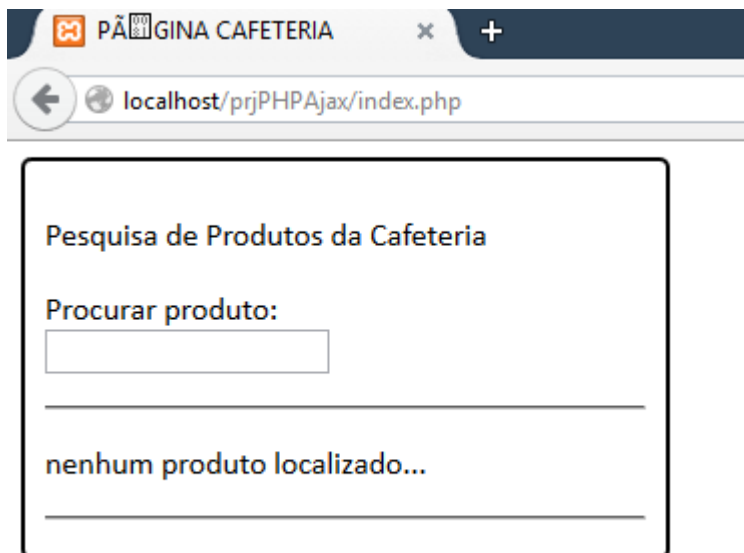
Pasta de Metadados: C:\Users\aluno\Documents\NetBeansProjects\prjCafeteriaJQ

Crie o seguinte formulário:

```
<html>
  <head><title>PÁGINA CAFETERIA</title>
</head>

  <body>
    <div style ="border: black solid 2px;border-radius: 2px;
padding:10px ;width:300px;border-radius: 5px;
font-family:calibri;
">
      <section>
        <p>Pesquisa de Produtos da Cafeteria
        <p>Procurar produto:<br>
          <input type="search" id="procurar">
        </p>
        <hr>
        <div id="resultado">
          <p>nenhum produto localizado...
        </div>
        <hr>
      </section>
    </div>
  </body>
</html>
```

A aparência visual será:



A intenção é que ao digitar uma pesquisa na caixa de texto nós iremos acionar um script no banco de dados que irá procurar os produtos cadastrados na tabela produtos. Iremos agora criar o script jquery que executará a rotina:

```
<html>
<head><title>PÁGINA CAFETERIA</title>
<script src="http://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/1.11.2/jquery.min.js"></script>
<script>
$(document).ready(function() {
$("#procurar").keyup(function() {
$.post("exibir.php",
{
nome: $("#procurar").val()
},
function(data,status) {
$("#resultado").html(data);
});
});
});
</script>
</head>
```

A função `val()` lê o conteúdo de um input. A função `POST` envia os dados para uma página em PHP. A função `html()` mostra o resultado na DIV.

Agora criar a página `exibir.php`:

```
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title></title>
</head>
<body>
<p>Produtos: <?php echo $_POST["nome"];?>
<table style="background-color: bisque;border: aquamarine solid 2px;
border-radius: 4px; padding:10px;">
<tr><td>CODIGO<td>DESCRIÇÃO<td>PREÇO (R$)
```

```

<?php
$nome = $_POST["nome"];
if($nome!="") {
// as duas linhas abaixo conectam ao banco de dados cafeteria
$conecta = mysql_connect("localhost","root","minas");
mysql_select_db("cafeteria",$conecta);
// consulta todas os produtos da categoria selecionada

$querySQL = "SELECT * FROM PRODUTO WHERE DESCRICAO LIKE ' ".$nome."%";
// realiza a consulta
$query = mysql_query($querySQL);
// achou registros?
if(mysql_num_rows($query) > 0) {
// pega a linha do registro
while($linha = mysql_fetch_array($query)) {
// monta a lista para ser exibida no formulário
echo "<tr><td>".$linha['idproduto'];
echo "<td>".$linha['descricao'];
echo "<td style='text-align:right>".$linha['preco'];
}
}
else {
echo "<tr><td>";
echo "<td>";
echo "<td>";
}
}
?>

```

Agora podemos exibir o resultado:

Pesquisa de Produtos da Cafeteria

Procurar produto:

Produtos: e

CODIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO(R\$)
1	EXPRESSO PEQUENO	8.3
9	ESFIRA GRANDE	3.2