

Trabalho de PHP - Manipulação do Banco de Dados e CRUD

Etapa 1 -

O trabalho conta em seu início com o que foi pedido em relação a etapa 1, contendo um banco de dados com uma tabela para armazenar o que será digitado no cadastro.php, podendo ser incluso as disciplinas juntamente com o arquivo index que serve de formulário para a inserção dos dados.

A primeira etapa dividiu-se na criação de 2 importantes arquivos o cadastro.php e o conexao.php, no qual o cadastro.php armazena as informações de disciplina e avaliação com um include do arquivo conexao.php, e uma variável chamada “\$result” para ser a conexão ao banco de dados onde serão armazenadas as informações obtidas.

```
k?php
include_once ('conexao.php');

$disc = $_POST['Disc'];
$avali = $_POST['Avali'];

$result = mysqli_query($conexao, "INSERT INTO forms(disc, avali) VALUES ('$disc', '$avali')")
>>
```

A conexão.php conta principalmente com o banco de dados incluso na parte de cadastro, onde foi criado toda a estrutura para conectar ao banco de dados as informações inseridas, armazenando assim o cadastro na tabela do banco de dados, também com a utilização do “if” e “else” para devolver a confirmação de funcionamento de cadastro.

```
k?php
$dbhost = 'localhost';
$dbusername = 'root';
$dbpassword = 'Blume12345';
$Schemaname = 'cadastrschema';

$conexao = new mysqli($dbhost, $dbusername, $dbpassword, $Schemaname);

if($conexao->connect_errno){
    echo "erro";
}
else{
    echo "conexão efetuada!";
}

?>
```

Fontes de pesquisa -

- 1- <https://youtu.be/5rC9mmbGpYE>
- 2- <https://www.youtube.com/watch?v=QOeDE7nPDq0>

LINK PARA O GITHUB -

<https://github.com/EduardoSpindolaAlves/Formul-rio-com-php>