

Lista de entregas

Atividades.....	1
Atividade 1: Calculadora CLI.....	1
Atividade 2: Jogo TicTacToe (Jogo da Velha)	1
Atividade 3: Calculadora WEB.....	2
Atividade 4: Jogo da Forca - POO	2
Extra	3
Desafio 1: Mega-Sena CLI.....	3
Desafio 2: Buscador de críticas de filme	4

Atividades

Atividade 1: Calculadora CLI

Utilizando entrada de dados pelo prompt de comando, escreva um código em PHP que leia a operação matemática (adição, subtração, multiplicação ou divisão), o primeiro número e o segundo número, e exiba o resultado da operação.

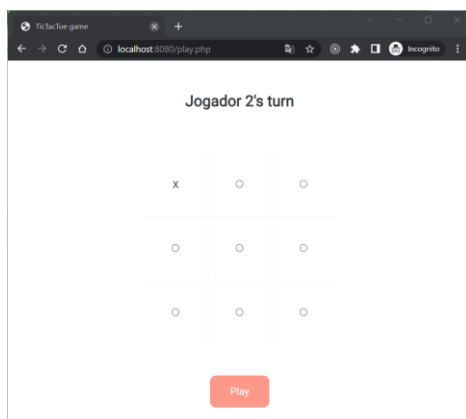
Atividade 2: Jogo TicTacToe (Jogo da Velha)

Alterar o jogo TicTacToe para que, durante uma partida, o jogador possa reiniciar o jogo.

Adicionar o histórico das jogadas.

Código-fonte:

<https://github.com/angela-araujo/phpfundamentos-20231/tree/master/aula3/tic-tac-toe>



Atividade 3: Calculadora WEB

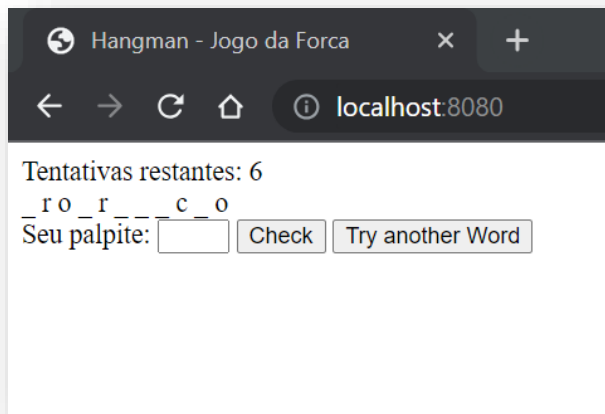
Transforme a calculadora da primeira atividade em uma Calculadora para web. Você deve ter as funções da calculadora separado do arquivo principal.

Atividade 4: Jogo da Forca- POO

Converter o código do jogo Hangman para o paradigma OO.

Código-fonte:

<https://github.com/angela-araujo/phpfundamentos-20231/tree/master/aula5/jogo-forca>



Extra



Desafio 1: Mega-Sena CLI

Escreva um código em PHP que leia o nome do apostador e 6 números inteiros, realize o sorteio de 6 números e compare se o apostador acertou todos.

```
$ php aula2/loteria-mega-sena.php
*****
*          Mega-Sena PHP          *
*****
Para sair, pressione Ctrl+C

Informe seu nome: Fulano

Olá Fulano, Informe 6 números inteiros entre 1 e 60
Separe-os ou com . , ; ou espaço
Números: 6 54 15 10 3 21
```

Caso tenha acertado os 6 números, exibir a mensagem abaixo:

```
Caro(a) [apostador],

Você foi contemplado na mega-sena, acertando os 6 números.
Confira seus números da sorte:
| [numero1], [numero2], [numero3], [numero4], [numero5], [numero6]
|
Parabéns!
```

Caso não tenha acertado, informe quantos números ele acertou e lhe desejo sorte da próxima vez.

```
Caro(a) [apostador],

Não foi desta vez. Você acertou apenas [x] números.
São eles:
| [numero1], [numero2], [numero3], [numero4], [numero5], [numero6]
|
Boa sorte na próxima!
```

Desafio 2: Buscador de críticas de filme

Utilizando o projeto “Buscador de Críticas” disponível no repositório do GitHub, altere o código de forma que os dados retornados pela Classe Buscador sejam persistidos num banco de dados SQLite e a partir de uma consulta SQL, exiba a lista de críticas do filme.

Código-fonte:

<https://github.com/angela-araujo/phpfundamentos-20231/tree/master/aula7/buscador-criticas>

Detalhes de instalação em:

<https://github.com/angela-araujo/phpfundamentos-20231/blob/master/aula7/buscador-criticas/README.md>

