**Desafio 2 Webeleven**

Candidato: Aram Sperduti Menocci

E-mail: [aramsm3@gmail.com](mailto:aramsm3@gmail.com)

Algoritmo(s) em texto:

Html:

<!DOCTYPE **html**>  
<**html lang="pt-br" xmlns="http://www.w3.org/1999/html"**>  
<**head**>  
 <**meta charset="UTF-8"**>  
 <**title**></**title**>  
</**head**>  
<**body**>  
<**h1**>Desafio 2 Webeleven</**h1**>  
<**h2**>Candidato: Aram Sperduti Menocci</**h2**>  
<**h2**>E-mail: aramsm3@gmail.com</**h2**>  
</**br**>  
<**div**>  
 <**form method="post" action="calculadora.php"**>  
 Valor 1: <**input type="text" name="n1" required**/></**br**>  
 Valor 2: <**input type="text" name="n2" required**/></**br**>  
 <**fieldset**><**legend**>Operações</**legend**>  
 <**input type="radio" value="+" name="oper" id="soma" checked**>  
 <**label for="soma"**>Soma</**label**>  
 <**input type="radio" value="-" name="oper" id="sub"**>  
 <**label for="sub"**>Subtração</**label**>  
 <**input type="radio" value="/" name="oper" id="div"**>  
 <**label for="div"**>Divisão</**label**>  
 <**input type="radio" value="\*" name="oper" id="multi"**>  
 <**label for="multi"**>Multiplicação</**label**>  
 </**fieldset**>  
 </**br**>  
 <**input type="submit" value="Calcular"**/>  
 </**form**>  
 </**br**>  
  
</**div**>  
  
</**body**>  
</**html**>

PHP:

<!DOCTYPE **html**>  
<**html lang="pt-br" xmlns="http://www.w3.org/1999/html"**>  
<**head**>  
 <**meta charset="UTF-8"**>  
 <**title**></**title**>  
</**head**>  
<**body**>  
**<?php** $n1 = $\_POST[**"n1"**];  
 $n2 = $\_POST[**"n2"**];  
 $oper = $\_POST[**"oper"**];  
 $resultado;  
 **if** (*is\_numeric*($n1) **and** *is\_numeric*($n2)) {  
 **switch** ($oper) {  
 **case "+"**:  
 $resultado = $n1 + $n2;  
 **break**;  
 **case "-"**:  
 $resultado = $n1 - $n2;  
 **break**;  
 **case "/"**:  
 **if** ($n2 == 0) {  
 $resultado = **"ERRO! Número não pode ser dividido por zero."**;  
 **echo** $resultado;  
 **exit**;  
 } **else** {  
 $resultado = $n1 / $n2;  
 **break**;  
 }  
 **case "\*"**:  
 $resultado = $n1 \* $n2;  
 **break**;  
 }  
 **echo "Resultado:** $resultado **"**;  
 }  
 **else**{  
 **echo "ERRO! Valor digitado não é um número."**;  
 }  
  
**?>**</**br**>  
<**a href="Calculadora.html"**>Voltar</**a**>  
</**body**>  
</**html**>