

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1.0">
    <title>Document</title>

</head>

<body>

    <?php
echo "Olá Mundo";
?>

    variável pode ser mudada ao longo do processo e a constante não

    <?php

    $portugues=70;
    $matematica=50;
    $historia=60;
    $ingles=90;
    $fisica=70;
    $quimica=65;
    $biologia=85;
    $filosofia=60;
    $sociologia=60;
    $projeto_vida=86;

    $media=($portugues+$matematica+$historia+$ingles+$fisica+$quimica+$biol
ogia+$filosofia+$sociologia+$projeto_vida)/10;

    echo $media;
?>

    <?php
    $batata=100;
    $bolo="brigadeiro";
```

```
if ($batata=100 || $bolo="prestígio") {  
    echo "Verdadeiro";  
}
```

?>

```
<?php  
$nome="Monique";  
$cidade="Cornélio";  
  
if ($nome="Monique") {  
    echo "Verdadeiro";  
} else {  
    echo "falso";  
}
```

?>

```
<?php  
  
$nota1=60;  
$nota2=50;  
$media=($nota1+$nota2)/2;  
  
if ($media>=9 && $media<100) {  
    echo "A";  
}  
if ($media>=75 && $media<90) {  
    echo "B";  
}  
  
if ($media>=60 && $media<75) {  
    echo "C";  
}  
if ($media>=40 && $media<60) {  
    echo "D";  
}  
if ($media<40) {  
    echo "E";  
}
```

```

    }

    if ($media>=60) {
        echo "Parabéns, você foi aprovado";
    } else {
        echo "Sinto muito, você foi reprovado";
    }
?>

<?php
$a=300;
$b=20;
$c=2;

if ($a==$b && $b==$c) {
    echo "Triângulo Equilátero";
} elseif ($a==$b || $b==$c || $a==$c) {
    echo "triângulo isólesces";
} else {
    echo "triângulo escaleno";
}

?>

<?php

$rua="Barão do rio branco";
$numero=22;
$bairro="Panorama";
$endereco= "residente na rua " . $rua. ", número: \n". $numero. " no
bairro " . $bairro. ".";

echo "$endereco";
echo "$rua";

?>

</body>
</html>

```