

**Nome:** Vitor Hugo Teixeira de Oliveira

**R..A.:** 921101754

**E-mail:** vitorteixeira@uni9.edu.br

## Atividade - 1

**Testar a aplicação:** [https://vitteixe.github.io/Dev\\_WEB/JS-JavaScript/tests/atv1/](https://vitteixe.github.io/Dev_WEB/JS-JavaScript/tests/atv1/)

**Repositório GitHub:** [https://github.com/vitteixe/Dev\\_WEB/tree/main/JS-JavaScript/tests/atv1](https://github.com/vitteixe/Dev_WEB/tree/main/JS-JavaScript/tests/atv1)

### Arquivo .js

```
var aluno = document.getElementById("aluno");
var aluno = document.getElementById("aluno");
aluno.style.display = "none";

var num1 = prompt('Digite o primeiro número: ');
var num2 = prompt('Digite o segundo número: ');

var equality = (num1 == num2);
var identical = (num1 === num2);
var different = (num1 != num2);
var notIdentical = (num1 !== num2);
var smaller = (num1 < num2);
var bigger = (num1 > num2);
var smallerEquality = (num1 <= num2);
var biggerEquality = (num1 >= num2);

var button = document.getElementById ('comparar');

button.addEventListener("click", function() {

    document.getElementById("num1").value = num1;
    document.getElementById("num2").value = num2;

    document.getElementById("igualdade").value = equality;
    document.getElementById("identico").value = identical;
    document.getElementById("diferente").value = different;
    document.getElementById("NIdentico").value = notIdentical;
    document.getElementById("menor").value = smaller;
```

```

document.getElementById("maior").value = bigger;
document.getElementById("menori").value = smallerEquality;
document.getElementById("maiori").value = biggerEquality;

if(aluno.style.display === "none") {
    aluno.style.display = "block";
}
});

```

## Arquivo .html

```

<div class="" id="aluno">
    <h2>Vitor Hugo Teixeira de Oliveira</h2>
    <h5>R.A.: 921101754</h5>
</div>

<button id="comparar" class="btn btn-outline-warning btn-lg">
    Comparar
</button>

<span>num1</span>
<input class="form-control" id="num1" type="text" disabled="disabled">

<span>num2</span>
<input class="form-control" id="num2" type="text" disabled="disabled">

<span><b>Igual: (==) </b></span>
<input id="igualdade" type="text" disabled="disabled">

<span><b>Idêntico: (===) </b></span>
<input id="identico" type="text" disabled="disabled">

<span><b>Não Idêntico: (!==) </b></span>
<input id="NIdentico" type="text" disabled="disabled">

<span><b>Menor: (<) </b></span>
<input id="menor" type="text" disabled="disabled">

<span><b>Maior: (>) </b></span>
<input id="maior" type="text" disabled="disabled">

<span><b>Menor ou Igual: (<=) </b></span>
<input id="menori" type="text" disabled="disabled">

```

```
<span><b>Maior ou Igual: (<=) </b></span>  
<input id="maiori" type="text" disabled="disabled">  
  
<script src="atv1.js"></script>
```