

GUIA DE LABORATÓRIO 2.2 - EXTRA

RESOLUÇÃO DOS EXERCÍCIOS (Beta)

EXERCÍCIOS DE REVISÃO

1.

1.1 `b = false`
`b = true`

1.2 `b = true` `c = true` `d = true`

1.3 `z = 3` `w = 15` `p = 16`

1.4 `c = 'X..P..T..0'`

1.5 `p = 2 + 3 = 5`

NOTA: neste e em alguns exercícios omitimos `let/const` e `;` por brevidade

2.

```
[...new Set(umArray)]  
[...new Set(umaString)].join('')
```

3.

<pre>let obj = {valor1: 12, valor2: 14, codigo: 'valor1'} obj[obj.codigo] = 74 obj[obj[obj.codigo]] = 'armando' log(obj)</pre>	<pre>{valor1: 74, valor2: 14, codigo: 'valor1', '74': armando}</pre>
<pre>let [x, cliente] = [12, {nome: 'Ana', idade: 23}] let [y, cli] = [x, cliente] y += 10 ++cli.idade console.log(x, cliente)</pre>	<pre>12 {nome: 'Ana', idade: 24}</pre>

<pre>let [nome1, nome2] = ['Alberto', new String('Alberto')] log(nome1 === nome2, typeof nome2) log(nome1.toUpperCase() === nome2.toUpperCase(), typeof nome2.toUpperCase())</pre>	<pre>false 'object' true 'string'</pre>
<pre>let vals = [1, 2, 3, 4, 5] let [x, y, ...z] = vals let nums = [...z, x, y] log(nums.slice(-2))</pre>	<pre>[1, 2]</pre>
<pre>let procs1 = new Map([['ls', 192], ['grep', 321], ['init', 1]]) procs1.set('ls', 193) procs1.set('mkfs', 14) console.log(Array.from(procs1).join('+'))</pre>	<pre>ls,193+grep,321+init,1+mkfs,14</pre>
<pre>const date = new Date(2019, 0, 1) const date2 = dateFns.addDays(date, 3) log(dateFns.eachDay(date, date2))</pre>	<pre>[2019/01/01, 2019/01/02, 2019/01/03, 2019/01/04]</pre>
<pre>let matriz = [[10, 1, 8], [0, 12, 4]] c = matriz.slice() c[c.length-1] = [1, 1, 1] log(matriz[matriz.length-1]) c = matriz.slice() c[c.length-1][2] = 14 log(matriz[matriz.length-1])</pre>	<pre>[0, 12, 4] [0, 12, 14]</pre>