

```
1  /* Prof. Edwar Saliba Júnior */
2  /* http://www.esj.eti.br      */
3
4  // Evento "onload" (carregamento) da janela.
5  window.onload = function(){
6      carregarPoltronas();
7  }
8
9  // Criação de um vetor de valores booleanos.
10 var poltronas = [false, true, false, true, true, true];
11
12 function carregarPoltronas(){
13     var imagens = document.getElementsByTagName("img");
14
15     for(var i=0; i<imagens.length; i++){
16         if(poltronas[i]){
17             imagens[i].src = "img/poltronaAmarela.png";
18             imagens[i].alt = "Poltrona Amarela";
19         }
20         else{
21             imagens[i].src = "img/poltronaVermelha.png";
22             imagens[i].alt = "Poltrona Vermelha";
23         }
24     }
25 }
26
27 function selecionarPoltrona(){
28     var imagens = document.getElementsByTagName("img");
29
30     for(var i=0; i<poltronas.length; i++){
31         if(poltronas[i]){
32             imagens[i].src = "img/poltronaVerde.png";
33             imagens[i].alt = "Poltrona Verde";
34
35             if(confirm("Deseja ficar com esta poltrona?")){
36                 break;
37             }
38             else{
39                 imagens[i].src = "img/poltronaAmarela.png";
40                 imagens[i].alt = "Poltrona Amarela";
41             }
42         }
43     }
44 }
45
46 function selecionarPoltronaCasal(){
47     var imagens = document.getElementsByTagName("img");
48
49     for(var i=0; i<poltronas.length; i++){
50         if(poltronas[i] && poltronas[i + 1]){
51             imagens[i].src = "img/poltronaVerde.png";
52             imagens[i].alt = "Poltrona Verde";
53             imagens[i+1].src = "img/poltronaVerde.png";
54             imagens[i+1].alt = "Poltrona Verde";
55
56             // Isto pode ser melhorado. Como?
57             if(confirm("Deseja ficar com esta poltrona?")){
58                 break;
```

```
59     }  
60     else{  
61         imagens[i].src = "img/poltronaAmarela.png";  
62         imagens[i].alt = "Poltrona Amarela";  
63         imagens[i+1].src = "img/poltronaAmarela.png";  
64         imagens[i+1].alt = "Poltrona Amarela";  
65     }  
66 }  
67 }  
68 }  
69 }
```