

```
//SWITCH.. CASE.. BREAK.. DEFAULT:
//O switch.. case.. break.. é a estrutura de controle perfeita para quando desejamos ter uma estrutura de controle onde temos vários casos diferentes dependendo do valor atribuído...

//EXEMPLO DE SWITCH:
function diaDaSemana(dia) {
  switch (dia) {
    case 1: //Em todos os case ou default, não podemos colocar estruturas condicionais, o case aceita somente um valor específico
    ...
      console.log(`1) Hoje é domingo, pois é o ${dia}º dia da semana`);
      break; //O break faz o programa pular para fora...
    case 2:
      console.log(`1) Hoje é segunda, pois é o ${dia}º dia da semana`);
      break;
    case 3:
      console.log(`1) Hoje é terça, pois é o ${dia}º dia da semana`);
      break;
    case 4:
      console.log(`1) Hoje é quarta, pois é o ${dia}º dia da semana`);
      break;
    case 5:
      console.log(`1) Hoje é quinta, pois é o ${dia}º dia da semana`);
      break;
    case 6:
      console.log(`1) Hoje é sexta, pois é o ${dia}º dia da semana`);
      break;
    case 7:
      console.log(`1) Hoje é sábado, pois é o ${dia}º dia da semana`);
      break;
    default: //Sempre devemos ter um valor padrão para o switch...
      console.log(`1) O Valor ${dia} é inválido, utilize valores de 1 a 7`);
  }
}

diaDaSemana(1);
diaDaSemana(2);
diaDaSemana(3);
```

```
diaDaSemana(4);  
diaDaSemana(5);  
diaDaSemana(6);  
diaDaSemana(7);  
diaDaSemana(8);
```

RESULTADO NO CONSOLE...

```
[Running] node "c:\Users\User\Documents\JAVASCRIPT\ARQUIVOS_DAS_AULAS\055-Switch_Case_Break_Default.js"  
1) Hoje é domingo, pois é o 1º dia da semana  
1) Hoje é segunda, pois é o 2º dia da semana  
1) Hoje é terça, pois é o 3º dia da semana  
1) Hoje é quarta, pois é o 4º dia da semana  
1) Hoje é quinta, pois é o 5º dia da semana  
1) Hoje é sexta, pois é o 6º dia da semana  
1) Hoje é sábado, pois é o 7º dia da semana  
1) O Valor 8 é inválido, utilize valores de 1 a 7  
  
[Done] exited with code=0 in 0.177 seconds
```