**Nome:** Tauane Pereira silva **RA:** 040149

1 - A – Significa que a linguagem diferencia letras maiúsculas de minúsculas

B – Utilizando funções se economiza tempo de codificação e depuração, mais organização e facilita no desenvolvimento.

C - Quando se tem mais de uma ação sendo executada dentro de uma única função pode-se gerar erros difíceis de serem encontrados e é mais propenso a erros. Por esse motivo, elas devem fazer uma única função.

D – O switch é usado quando se procura uma coincidência entre o valor seletor e um dos valores oferecidos por case. J á o if tem como referência uma expressão lógica, avalia a expressão e usa o resultado para escolher entre diversos cursos da ação.

E - Eventos são procedimentos executados em consequência a uma ação. Quando se pressiona uma tecla sobre outro elemento, é disparado um evento chamado “keydown” e quando a tecla é solta, o evento “keyup” é disparado.