Todos os elementos da matriz:

Seja a = [1,2,3,4,5];

a.every (x => x <10) // => true: Todos os valores são <10.

a.avery (x => x % 2 === 0) // => false: nem todos os valores são até.

O método de alguns () é como o quantificador matemático "existe"

?: ele retorna verdadeiro se houver pelo menos um elemento na matriz para que o predicado retorna verdadeiro e retorna false se e somente se o Retornos predicados falsos para todos os elementos da matriz:

Seja a = [1,2,3,4,5];

A., (x => x%2 === 0) // => true; A tem alguns números uniformes.

A. Alguma (isnan) // => false; A não tem não números.

Observe que todos () e alguns () param de iterar os elementos da matriz como Assim que eles sabem que valor retornar.alguns () retorna verdadeiro o Primeira vez que seu predicado retorna <code> true </code> e apenas itera Durante toda a matriz, se o seu predicado sempre retornar FALSE.

todo () é o oposto: retorna falsa na primeira vez que você

Retornos predicados falsos e apenas itera todos os elementos se o seu O predicado sempre retorna verdadeiro. Observe também que, por matemática Convenção, todo () retorna verdadeiro e alguns retornam falsos quando invocado em uma matriz vazia.

Reduce () e ReduceRight ()

Os métodos ReduCer () e ReduceRight () combinam o elementos de uma matriz, usando a função que você especifica, para produzir um valor único.Esta é uma operação comum na programação funcional