

## ARTIGO: 11456

### Java Script - to float

Como garantir que um valor javascript seja float

```
toFloat: function(value){
  //check if value is float
  if(value === + value && value !== (value|0))
    return parseFloat(value.toFixed(2)) || 0.0

  // is int
  if(value === +value && value === (value|0))
    return value

  parseFloat(parseFloat(value).toFixed(2)) || 0.0
}
```

Essa função verifica se o valor já é float, e caso for fixa para duas casas decimais. Depois verifica se é inteiro, ai não faz nada. Caso seja uma string, faz o parse pra float e fiza para duas casas decimais.