Utilizaremos a seguinte forma para avaliar o volume médio de negociaçoes:

Utilizaremos 4 valores para tal: o valor min(media dos 3 menores valores)/max(media dos 3 maiores valores)/med(média) de negociações nos ultimos 15 dias e a quantidade de negociacoes hoje(hoje).

\*se 'hoje' for menor do que a média('med') utilizaremos o seguinte cálculo:

aux = 0.5 / (med - min)

variacaoInformar(variação que vamos informar a rede) = 0.5 - ((med - hoje) \* aux)

\*se 'hoje for maior do que a média('med') utilizaremos seguinte calculo:

aux = 0.5 / (max - med)

variacaoInformar(variação que vamos informar a rede) = 0.5 + ((hoje - med) \* aux)

digamos que:

min = 1000

max = 5000

med = 3000

hoje = 1500

\*hoje < med, portanto:

aux = 0.5 / (3000-1000)

aux = 0.00025

variacaoInformar = 0.5 - ((3000-1500) \* 0.00025)

variacaoInformar = 0.125

--------------------------------------

digamos que:

min = 1000

max = 5000

med = 2000

hoje = 4000

\*hoje > med, portanto:

aux = 0.5 / (5000-2000)

aux = 0.000166666

variacaoInformar = 0.5 + ((4000-2000) \* 0.00016666)

variacaoInformar = 0.8332