| MM | | |
|---|------------|---------------|
| Data Início e Fim: | 2020-10-07 | 2021-05-19 |
| #trades positivos: | 497 | 56,5% |
| #trades negativos: | 382 | 43,5% |
| #Trades | 879 | 100,0% |
| Tempo (dias): | 225 | 3,91 Op/dia |
| #Pregões e #Op/Pregão: | 146 | 6,02 Op/Pregã |
| Média \$ por Trade(1): | 5.000,00 | 5.000,00 |
| Lucro dos trades ganhadores: | 16.449,00 | |
| Prejuízo dos trades perdedores: | -14.088,00 | |
| Lucro: | 2.361,00 | |
| Lucro por Dia: | 10,49 | |
| Lucro por Pregão: | 16,17 | |
| Lucro dos trade ganhadores / trade: | 33,10 | 0,66% |
| Prejuízo dos trades perdedores / trade: | -36,88 | -0,74% |
| Maior perda absoluta / trade: | -328,00 | |
| Maior perda relativa / trade: | -6,56% | |
| % Atual: | 47,22% | 47,22% |
| % por Dia: | 0,17% | 0,17% |
| % por Pregão: | 0,27% | 0,27% |
| % por trade: | 0,054% | |
| Rentabilidade Mensal: | 5,37% | |
| Payoff: | 0,90 | |
| G/R Efetivo: | 1,17 | |
| Drawdown Máximo: _ | 12,10% | |
| Expectativa Matemática: | R\$ 2,69 | |

| Índice Sharpe: | 0,07 |
|-----------------|----------|
| Fator de Lucro: | 1,17 |
| SQN: | 1,85 |
| ERA: | R\$ 0,07 |

G/R efetivo (razão ganho risco, às vezes R/G) é o payoff se o percentual de acerto fosse de 50%. Equivale ao Fator de Lucro.

g= média de ganho; p= média de perda; a= percentual de certo; e= percentual de erro.

G/R = g x a / (p x e) = (g / p) x (a / e) = payoff x (a / e).

Índice Sharpe é igual à ERA que é igual à EM pela perda média (p)

SQN deve ser maior que 1 para ter qualidade mínima para ser usado. Quanto maior, melhor.

ERA = Expectativa por cada Real Arriscado.

ERA = Expectativa Matemática / Perda Média por Trade ou EM/p

https://github.com/sandrorb/SrB_MM_robot/blob/main/SrB_EA_MM_Robot.mq5

 $\underline{https://www.viverdeforex.com/o-guia-definitivo-de-van-tharp-para-medir-a-qualidade-de-um-sistema}$