ММ		
Data Início e Fim:	2020-10-07	2021-04-27
#trades positivos:	449	56,8%
#trades negativos:	341	43,2%
#Trades	790	100,0%
Tempo (dias):	203	3,89 Op/dia
#Pregões e #Op/Pregão:	130	6,08 Op/Pregã
Média \$ por Trade(1):	5.000,00	5.000,00
Lucro dos trades ganhadores:	13.767,00	
Prejuízo dos trades perdedores:	-11.944,00	
Lucro:	1.823,00	
Lucro por Dia:	8,98	
Lucro por Pregão:	14,02	
Lucro dos trade ganhadores / trade:	30,66	0,61%
Prejuízo dos trades perdedores / trade:	-35,03	-0,70%
Maior perda absoluta / trade:	-328,00	
Maior perda relativa / trade:	-6	,56%
% Atual:	36,46%	36,46%
% por Dia:	0,15%	0,15%
% por Pregão:	0,24%	0,24%
% por trade:	0,046%	
Rentabilidade Mensal:	4,77%	
Payoff:	0,88	
G/R Efetivo:	1,15	
Drawdown Máximo:	12,10%	
Expectativa Matemática:	R\$ 2,31	

Índice Sharpe:	0,07
Fator de Lucro:	1,15
SQN:	1,61
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

 $\underline{https://github.com/sandrorb/SrB_MM_robot/blob/main/SrB_EA_MM_Robot.mq5}$

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