MM		
Data Início e Fim:	2020-10-07	2021-06-14
#trades positivos:	539	56,1%
#trades negativos:	421	43,9%
#Trades	960	100,0%
Tempo (dias):	251	3,82 Op/dia
#Pregões e #Op/Pregão:	163	5,89 Op/Pregão
Média \$ por Trade(1):	5.000,00	5.000,00
Lucro dos trades ganhadores:	17.973,00	
Prejuízo dos trades perdedores:	-15.394,00	
Lucro:	2.579,00	
Lucro por Dia:	10,27	
Lucro por Pregão:	15,82	
Lucro dos trade ganhadores / trade:	33,35	0,67%
Prejuízo dos trades perdedores / trade:	-36,57	-0,73%
Maior perda absoluta / trade:	-328,00	
Maior perda relativa / trade:	-6,56%	
% Atual:	51,58%	51,58%
% por Dia:	0,17%	0,17%
% por Pregão:	0,26%	0,26%
% por trade:	0,054%	
Rentabilidade Mensal:	5,17%	
Payoff:	0,91	
G/R Efetivo:	1,17	
Drawdown Máximo:	12,10%	
Expectativa Matemática:	R\$ 2,69	

Índice Sharpe:	0,07
Fator de Lucro:	1,17
SQN:	1,95
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

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