

MediaMovel.mql

```
1. #property copyright "Copyright 2014, Cleiton Gomes"
2. #property link      "cleitoncsg@gmail.com"
3.
4. #define TAKE_PROFIT 500
5. #define STOP_LOSS 500
6. #define ALAVANCAGEM 0.25
7. #define TEMPO_OPERACAO 60
8. #define SEXTA_FEIRA 5
9.
10. extern int mediaMovelRapida = 12;
11. extern int mediaMovelLenta  = 26;
12.
13. int ticket=0;
14. string nome = "CSG";
15. bool realizaOrdem;
16.
17.
18. int start(){
19.     bool venda, compra;
20.
21.     double
        mediaMovelRapidaCorrente=iMA(NULL,TEMPO_OPERACAO,mediaMovelRapida,
        0,MODE_EMA,PRICE_CLOSE,0);
```

```
22.     double mediaMovellentaCorrente
        =iMA(NULL,TEMPO_OPERACAO,mediaMovellenta,0,MODE_EMA,PRICE_CLOSE,0)
        ;
23.
24.     if( DayOfWeek() != SEXTA_FEIRA ){
25.
26.         if (mediaMovellentaCorrente < mediaMovelRapidaCorrente){
27.             compra = true;
28.         }
29.
30.         if (mediaMovellentaCorrente > mediaMovelRapidaCorrente){
31.             venda = true;
32.         }
33.     }
34.
35.     if( ((compra == true && OrdersTotal() == 0)) ){
36.         RefreshRates();
37.         while (IsTradeContextBusy()) Sleep(5);
38.         ticket= OrderSend(Symbol(),OP_BUY,ALAVANCAGEM,Ask,0,Ask -
            TAKE_PROFIT*Point,
39.             Ask + TAKE_PROFIT*Point,nome,AccountNumber(),0,Yellow);
40.
41.     }
42.     if( ((venda == true && OrdersTotal() == 0)) ){
43.         RefreshRates();
```

```

44.         while (IsTradeContextBusy()) Sleep(5);
45.         ticket= OrderSend(Symbol(),OP_SELL,ALAVANCAGEM,Bid,0,Bid
+ STOP_LOSS*Point,
46.         Bid - TAKE_PROFIT*Point,nome,AccountNumber(),0,Green);
47.     }
48.
49.         double ponto_positivo, ponto_negativo;
50.
51.         for(int j=0; j < OrdersHistoryTotal();j++){
52.             OrderSelect(j,SELECT_BY_POS,MODE_HISTORY);
53.             if(OrderSymbol()!=Symbol()) continue;
54.             if(OrderMagicNumber() != AccountNumber())
continue;
55.             if(OrderProfit() > 0){
56.                 ponto_positivo++;
57.             }
58.             else{
59.                 ponto_negativo++;
60.             }
61.         }
62.
63.     Comment(
64.         "Margem da Conta = ", AccountMargin() ,"\\n",
65.         "Ordens em lucro = ", ponto_positivo ,"\\n",
66.         "Ordens em prejuizo = ", ponto_negativo ,"\\n",

```

```
67.         "STOP LOSS = ", STOP_LOSS , "\n",
68.         "TAKE PROFIT = ", TAKE_PROFIT , "\n",
69.         ""
70.     );
71.
72.     return(0);
73. }
```