

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

INDICADORES OSCILADORES

1

Conteúdo desta aula:



Recapitulando a aula anterior



Indicadores Osciladores



MACD



IFR



Estocástico



Resumo

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

2

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

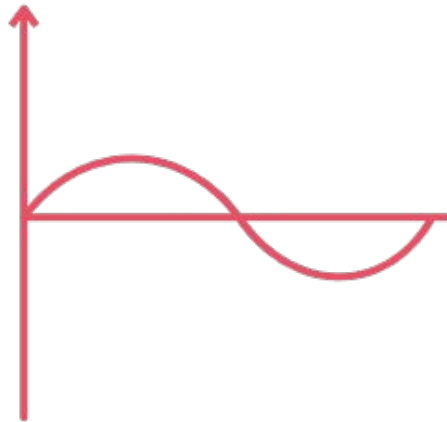


INDICADORES DE OSCILAÇÃO

3

Indicadores Osciladores

São indicadores que **gravitam** sobre um eixo ou sobre bandas.



Também são conhecidos como indicadores de **momento** ou de **sentimento**.

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

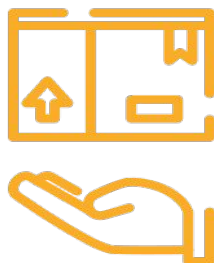
Indicadores Osciladores

Indicadores Osciladores

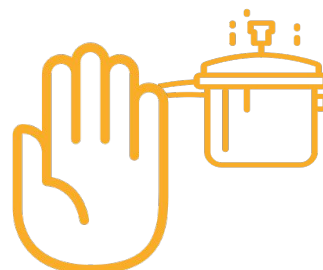
São indicadores que **gravitam** sobre um eixo ou sobre bandas.



Compradora



Vendedora



Exaustão

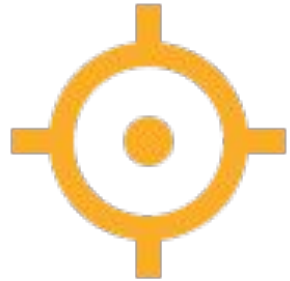
MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

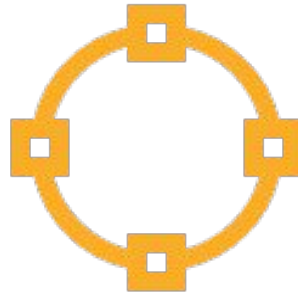
Indicadores Osciladores

Indicadores Osciladores



Centrados

flutuam **acima ou abaixo** de um eixo determinado.



Bandas

ficam confinados entre duas regiões chamadas de **sobrecompra** ou **sobre venda**.

Existem diversos osciladores, mas alguns dos mais usados são: **MACD**, **IFR** e **Estocástico**.

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores



MACD

O QUE É MACD?

Moving Average Convergence/Divergence

Busca convergências/divergências
de médias móveis.

média móvel exponencial
de **26 períodos**

média móvel exponencial
de **12 períodos**

= Oscilador próximo de zero

MÓDULO 2

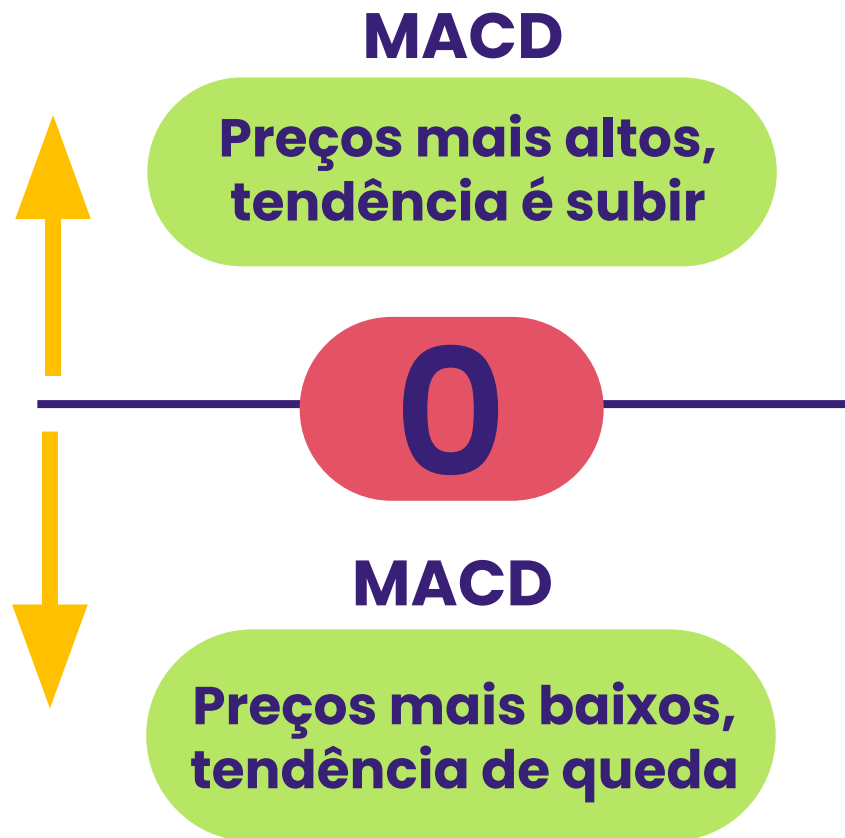
Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

8

MACD



MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

Exemplo de MACD



MACD

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

10

MACD

Pontos de
compra e venda

Média móvel
exponencial



Linha de Sinal
9 períodos

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

MACD: Histograma

Formado pela subtração da linha do MACD pela Linha do sinal do MACD. **Flutuando e tentando antecipar o movimento do preço.**



Histograma

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

12

MÓDULO 2

Análise Técnica

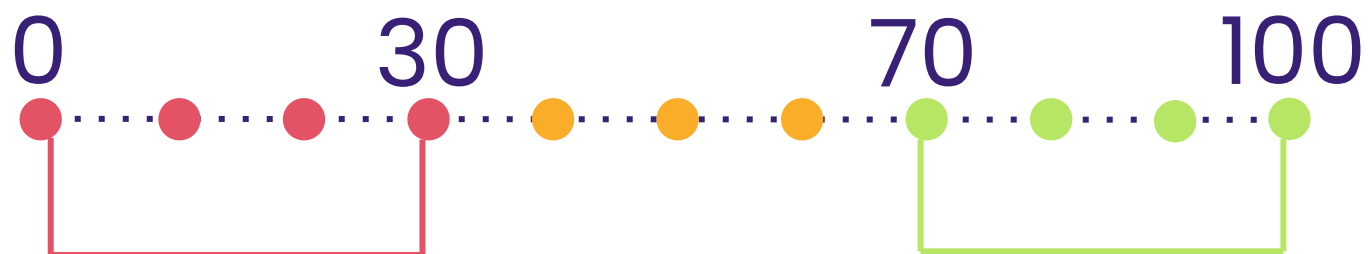
AULA 12

Indicadores Osciladores



O QUE É IFR?

Índice de Força Relativa,
mede o fim da força de um ativo.



**Região de
suporte**

A venda tende a perder
força e a **tendência deve
ser revertida**

**Região de
resistência**

A compra tende a perder
força e **reverter
a tendência**

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

EXEMPLO DE IFR



*É importante verificar os toques nas regiões de sobrevenda e sobrecompra e as divergências entre os preços e o IFR.

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

15

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

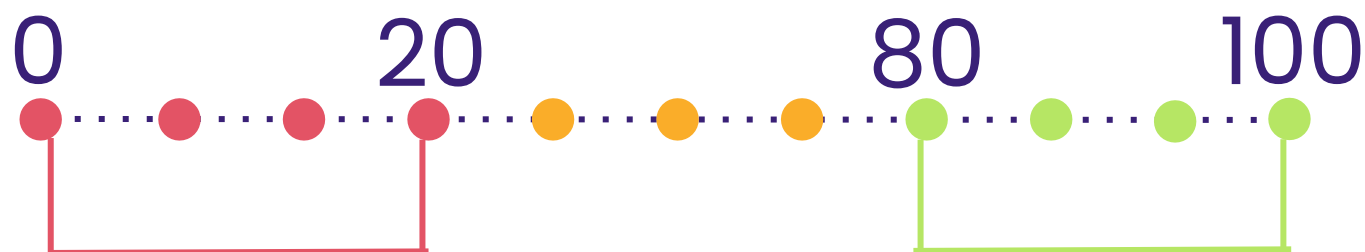


ESTOCÁSTICO

16

O QUE É ESTOCÁSTICO?

Tenta medir a **velocidade do movimento** e a **força ou perda de força** desse movimento.



**Região de
sobrevenda**

A venda tende a perder
força e a **tendência deve
ser revertida**

**Região de
sobrecompra**

A compra tende a perder
força e **reverter
a tendência**

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

EXEMPLO DE ESTOCÁSTICO



Estocástico

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores

18

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores



RESUMO

Nesta aula nós vimos:

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 12

Indicadores Osciladores



Indicadores Osciladores



MACD



IFR



Estocástico

20

MINHA CARTEIRA
NÚMERO UM
Me Poupe !

OBIGADO!

21