

41 MACD final

Guia de estratégia de negociação

por Guias de Estratégia de Negociação

Índice

- [O que é o Indicador MACD?](#)
- [Como funciona o indicador MACD?](#)
- [Quais configurações MACD usar?](#)
- [O poder da divergência: como prever o futuro](#)
 - [O que são divergência e convergência?](#)
 - [Por que isso é importante?](#)
 - [Como a divergência e a convergência se parecem em um gráfico?](#)
 - [Como usar Divergência Regular – Convergência](#)
 - [Como usar a divergência oculta](#)
- [Estratégia de Sequimento de Tendência MACD](#)
 - [Passo #1: Aguarde até que as linhas MACD desenvolvam um ponto alto mais alto, seguido por um ponto de oscilação alto mais baixo.](#)
 - [Etapa 2: Conecte os pontos de oscilação da linha MACD que você identificou na Etapa 1 com uma linha de tendência.](#)
 - [Etapa 3: aguarde a quebra da linha MACD acima da linha de tendência. \(Entrada no preço de mercado assim que os MAs ultrapassarem a linha MACD\).](#)

Passo #4: Use a Ordem de Stop Loss Protetora. (Coloque o SL abaixo do swing baixo mais recente).

Etapa # 5: Take Profit quando o cruzamento MACD acontecer na direção oposta de nossa entrada.

Exemplo 1: Sinal de negociação longa GBP/USD

Exemplo 2: Sinal de negociação curta AUD/USD

Exemplo 3: Sinal de negociação longa USD/JPY

• Como distinguir entre sinais válidos e 'falsos'

1 Qualidade sobre Quantidade

2 Negocie com a tendência

3 Confirme os sinais MACD com outros indicadores

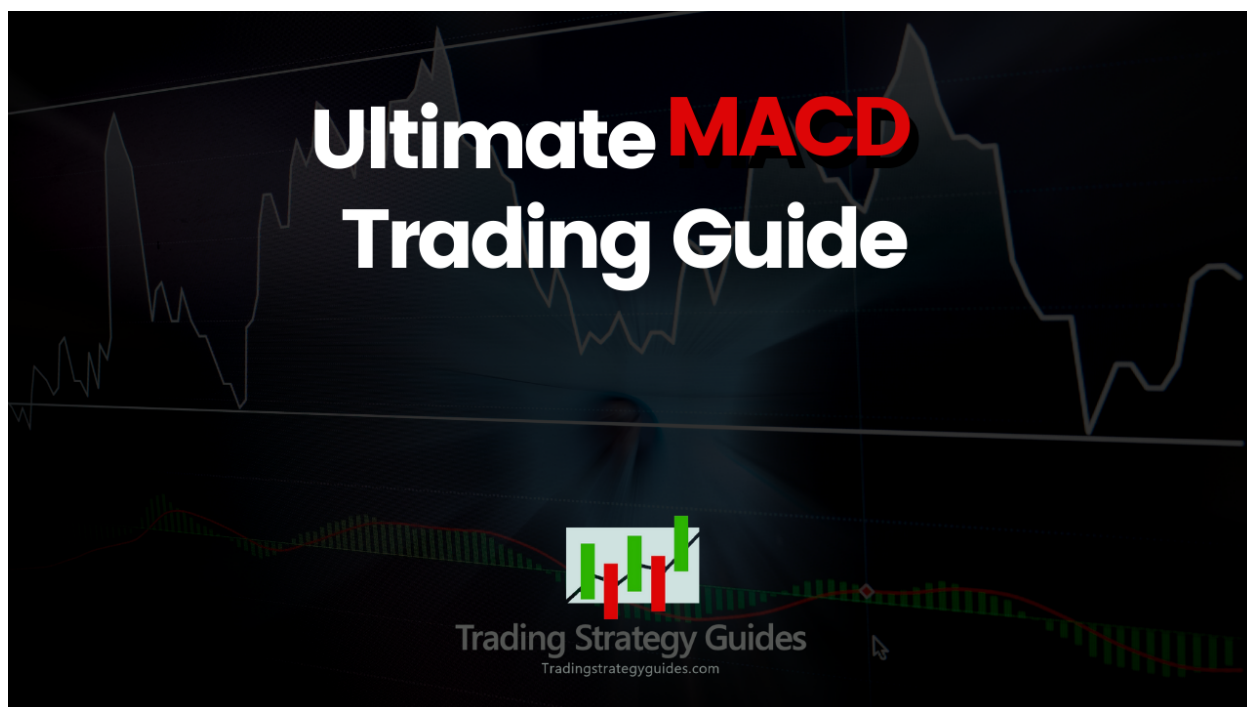
• Como identificar e confirmar os sinais de continuação da tendência MACD

• Como usar os cruzamentos MACD para confirmar os padrões de reversão do gráfico

• Como usar o conceito MACD Trend Cycle para monitorar suas posições abertas

• Como usar o MACD como um componente central da análise de vários períodos de tempo

• Palavras Finais - Estratégia de Negociação MACD



A Estratégia de Seguimento de Tendências MACD, como o nome sugere, é uma das melhores estratégias de acompanhamento de tendências a serem usadas. MACD significa divergência de convergência média móvel. Como as médias móveis mudam ao longo do tempo, caberá a você decidir se elas geralmente convergem ou divergem. Com esse conhecimento em mãos, a estratégia de acompanhamento de tendências MACD torna muito mais fácil prever os movimentos de preços no futuro próximo. Essa estratégia é semelhante à [estratégia de seguimento de tendência](#) desenvolvemos anteriormente.

Mesmo se você estiver errado em uma negociação, uma das características mais importantes das estratégias de acompanhamento de tendências é que você geralmente pode limitar suas perdas. Isso porque, em última análise, o mercado irá reverter e retomar o

tendência. Mas o mais importante, maximiza seu lucro potencial ao mesmo tempo. Esta estratégia está incluída em nossa lista completa de [melhores estratégias de negociação compiladas](#) na internet.

Nossa equipe aqui no Trading Strategy Guides.com se esforça para fornecer a você as melhores estratégias de negociação. A

Estratégia de Seguimento de Tendência MACD funciona melhor nos prazos mais altos, como o gráfico de 4h ou o gráfico diário. Então, se você é um [swing trader](#), esta é a estratégia perfeita para você. Desenvolvemos essa estratégia de acompanhamento de tendências para mostrar ao mundo como usar corretamente o indicador MACD. Nosso objetivo é mostrar o quão precisa essa ferramenta pode ser na previsão de pontos de inflexão do mercado.

Agora, se você é day trader e não gosta de manter posições durante a noite, não se preocupe. Nós protegemos você.

Nossa estratégia favorita de day trading, [Ação de preço de negociação diária - Estratégia de ação de preço simples](#), atraiu muito interesse da comunidade comercial.

Agora, vamos passar para a incrível estratégia MACD que desenvolvemos para nossos traders. Mostraremos como usar o MACD de forma eficaz, como é um verdadeiro indicador de tendência e um indicador de super lucro. Você também aprenderá por que achamos que o indicador MACD é o melhor indicador de tendência a seguir. Aqui está outra estratégia chamada, [A Estratégia de Negociação Forex da PPG](#).

• O que é o Indicador MACD?

A beleza da Estratégia de Acompanhamento de Tendências MACD é que ela requer apenas o uso de uma ferramenta simples: o indicador MACD. A propósito, este é um dos indicadores Forex mais populares.

Sem mais delongas, vamos direto ao ponto e:

- Defina o que é o indicador MACD.
 - Como funciona o indicador MACD.
 - Qual configuração do indicador MACD usar.
- 

O MACD é um dos mais poderosos indicadores de tendência e impulso usados em análises técnicas.

análise. o [MACD](#) é um indicador técnico comumente usado. Como afirmado, a sigla significa Moving Média Convergência Divergência.

- Como funciona o indicador MACD?

Em termos simples, um indicador de acompanhamento de tendência ajuda a determinar a direção geral do mercado, seja a tendência de alta (divergência de alta) ou de baixa (divergência de baixa). Por outro lado, um indicador de momentum procura determinar a velocidade da tendência. Junte-os e você terá a combinação perfeita para uma estratégia de trend following.

Uma imagem vale mais que mil palavras. Então, aqui está como o indicador MACD clássico se parece em um gráfico:



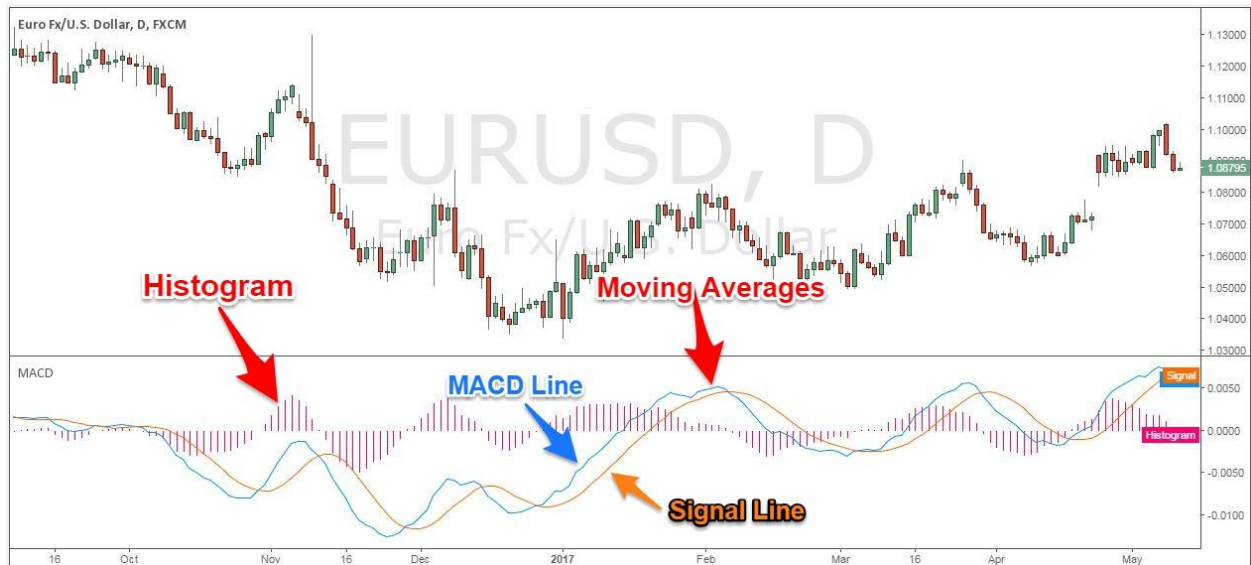
O MACD pode fornecer uma indicação anterior de que um**VELHO**tendência está prestes a terminar e um**NOVO**tendência está prestes a começar. O MACD manipula suas médias móveis de maneira bastante inteligente. Este indicador é especialmente útil em estratégias de negociação forex. Ele pode sinalizar mudanças na tendência muito mais perto de quando elas realmente ocorrem.

Por favor, dê uma olhada no exemplo de gráfico abaixo para ver o poder do indicador MACD.



Então, como isso funciona?

Bem, as médias móveis e os histogramas do MACD (veja o gráfico abaixo) são derivados do gráfico de preços. Eles são calculados usando uma fórmula, que adiciona maior peso aos dados de preços mais recentes.



Lembrar?

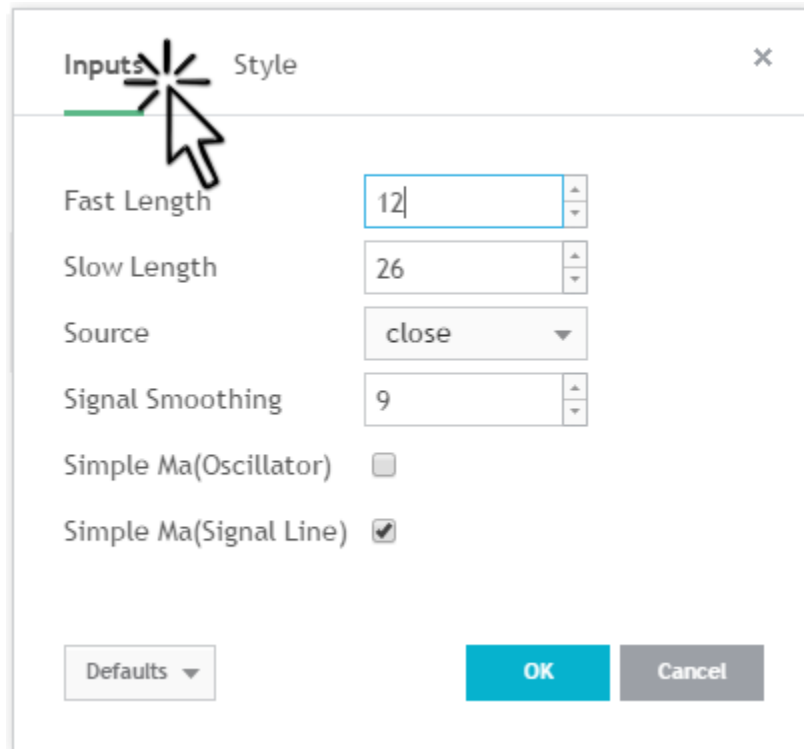
O preço é rei!

nosso popular [Estratégia de negociação de barra de pinos de ação de preço](#) é uma ótima introdução de como deve ser uma estratégia de ação de preço pura. Ele também pode ser usado em combinação com a Estratégia de Seguimento de Tendência MACD para uma maior taxa de sucesso.

- Quais configurações MACD usar?

E a configuração do indicador?

As configurações preferenciais para o indicador MACD são as configurações padrão. Veja abaixo:



Vamos avançar para a parte mais importante deste artigo: as regras de compra/venda da Estratégia de Seguimento de Tendências MACD.

Agora, antes de prosseguirmos, por favor, pegue um pedaço de papel e uma caneta e anote as regras.

Vamos começar.....

Nota ** Alguns relataram para nós que o indicador MACD padrão no MT4 não possui essas duas linhas como você vê em nosso exemplo. Você pode encontrar uma versão para a estratégia aqui no Forex Factory: <https://www.forexfactory.com/showthread.php?t=69409>.

- O poder da divergência: como prever o futuro

Discutimos as vantagens de usar o indicador MACD em sua negociação. Explicamos detalhadamente como você pode usar a ferramenta.

Outra vantagem do indicador é seu uso na determinação de divergência e convergência. No entanto, considerando a importância da divergência e convergência, o tópico merece ser expandido em um artigo completo.

Vamos explicar completamente o poder da divergência.

Antes de mergulharmos no motivo pelo qual a divergência e a convergência são uma ferramenta vital, vamos primeiro explicar o que isso significa.

- **O que são divergência e convergência?**

A definição de convergência é vir junto. Por exemplo, as linhas convergem neste ponto.

Divergir significa mover ou separar.



Quando um par de moedas está convergindo, isso significa que o preço e o momento estão sincronizados. O preço também está se movendo em um ritmo sustentável.

Quando um par de moedas está divergindo, isso significa que o preço e o momento não estão sincronizados. A ação do preço está se movendo em um ritmo menos estável/sustentável e a probabilidade de uma correção ou reversão aumenta.



A análise de divergência-convergência mede o poder que uma moeda tem em um ponto no tempo com outro ponto no tempo. Em seguida, compara os dois entre si. O analista pode então julgar se a moeda está mostrando sinais de força ou fraqueza.

- **Por que isso é importante?**

A ferramenta de convergência e divergência é um método muito poderoso. O principal benefício desta análise vem do fato de que ela não está atrasada. Semelhante à ação do preço, a análise de convergência e divergência é um suporte muito útil para prever o comportamento futuro do preço com base nos valores atuais.

Este é o oposto dos indicadores de atraso. Por definição, eles estão sempre seguindo a ação do preço em seu desenvolvimento.

A divergência é um evento que está associado ao aumento dos níveis de volatilidade.

O valor de um ativo só pode *divergir* tanto antes de experimentar uma grande oscilação de preço e se ajustar ao que o mercado acredita que "deveria" valer. O aumento da volatilidade cria oportunidades de negociação mais lucrativas ao longo de um determinado período de negociação.

Ao prestar atenção a instâncias de forte convergência e forte divergência, você pode capturar oportunidades comerciais únicas que talvez não tenha percebido antes.

A ação do preço sempre fornece as informações mais atualizadas. A interpretação do preço é uma arte e não uma tarefa fácil. Adicionar um método para apoiar a estratégia de alguém e uma análise que tenha mais valor preditivo pode ser muito útil.

- **Como a divergência e a convergência aparecem em um gráfico?**

Usar o Indicador de Divergência de Convergência de Média Móvel (MACD) é um bom lugar para você começar sua análise. O MACD se concentra no uso de médias de vários períodos de tempo diferentes. O MACD usa preços de fechamento e também usa *exponencial* médias móveis. Essas médias foram ajustadas para enfatizar a importância das tendências mais recentes.

Em sua essência, a negociação de divergência tem uma regra fundamental e vital. Se o preço fizer uma alta mais alta, o oscilador deve estar fazendo uma alta mais baixa. Se o preço fizer uma baixa mais baixa, o oscilador deve estar fazendo uma baixa mais alta. O preço e o oscilador estão se movendo em direções opostas.

Esta declaração pode ser impressa e colada acima do seu computador. Caso isso não aconteça, algo “suspeito” está acontecendo. O analista pode buscar mais pistas para determinar o comportamento e o diagnóstico do par de moedas.

A divergência-convergência só pode ser avaliada quando o preço se formou:

- Uma alta mais alta do que a alta anterior
- Um mínimo mais baixo do que o mínimo anterior
- Tempo duplo
- [fundo duplo](#)

Uma divergência adequada só está presente quando os histogramas indicando o momento retornaram à linha zero. Dois mínimos ou máximos subsequentes em que os histogramas não retornaram à linha zero não são divergências adequadas. Às vezes, são chamados de divergências ruins. Muitas vezes, se um trader aumentasse o zoom no período de 1h, uma divergência adequada se tornaria perceptível lá.





- **Como usar Divergência Regular – Convergência**

Ao executar uma análise de divergência de convergência, é importante prestar atenção em como os pontos de virada de preços estão mudando relativamente ao longo do tempo. Com o passar do tempo, os pontos altos desses preços estão aumentando ou diminuindo? E os pontos baixos? Compreender a importante relação que existe entre esses pontos decisivos pode ajudá-lo a se tornar um trader muito mais eficaz.

Uma divergência regular é usada como um possível sinal de uma pausa ou reversão de tendência. Uma divergência de alta regular ocorre quando o preço está atingindo mínimas mais baixas (LL). Mas o oscilador está fazendo baixas mais altas (HL). Normalmente, isso acontece no final de uma tendência de baixa. Espera-se que o preço e o momento se movam de acordo um com o outro. Se o preço atingir uma nova mínima, mas o oscilador não conseguir atingir essa nova mínima, é provável que o preço refaça ou inverta.

O oposto é verdadeiro para a divergência de baixa regular. Isso acontece quando o preço está atingindo uma alta mais alta (HH), mas o oscilador faz uma alta mais baixa (LH). Esse tipo de divergência pode ser encontrado em uma tendência de alta. Quando tal divergência ocorre, o preço provavelmente irá refazer ou reverter.

Divergência e convergência podem ser usadas de várias maneiras:

- Quando a moeda está convergindo, a probabilidade de continuação da tendência é alta. A inversão da tendência é improvável (essa diretriz é um pouco menos confiável em prazos menores).
- Quando a moeda está divergindo, a probabilidade de continuação da tendência está diminuindo. Isso significa a reversão da tendência é possível.
- Quando as moedas têm divergência dupla ou tripla, a probabilidade de continuação da tendência é improvável. Uma reversão de tendência é uma probabilidade decente.

Os osciladores nos indicam que o momentum está possivelmente mudando. Mesmo que o preço tenha atingido um novo pico ou fundo, as chances de o impulso ser sustentado e continuado estão diminuindo.

A divergência regular é útil para prever com cautela o fim de uma tendência. Somente em alguns casos o par de moedas reverterá totalmente para uma tendência na direção oposta. É um elemento comercial complicado de dominar. É sempre benéfico adicionar outros métodos para confirmar que uma tendência está potencialmente terminando. Leia também sobre [Tecnologia do trader e instalação de EAs MT4 com indicadores](#).

- **Como usar a divergência oculta**

Embora a divergência regular seja especialmente útil para prever com cautela o fim de uma tendência, a divergência oculta pode ser uma boa indicação da continuação da tendência. A divergência de alta oculta ocorre quando o preço está atingindo uma mínima mais alta (HL). Mas o oscilador está mostrando um mínimo mais baixo (LL). Em uma tendência de alta, a divergência oculta ocorre quando o preço faz uma mínima mais alta, mas o oscilador faz uma mínima mais baixa.

Uma divergência oculta de baixa ocorre quando o preço atinge uma máxima mais baixa (LH). Mas o oscilador está fazendo um máximo mais alto (HH). Em uma tendência de baixa, a divergência oculta ocorre quando o preço atinge uma máxima mais baixa, mas o oscilador atinge uma máxima mais alta.



Em seguida, vamos delinear um guia de tendência passo a passo usando o indicador MACD.

Veja abaixo:

- Estratégia de Seguimento de Tendência MACD

Com o objetivo de exemplificar a estratégia de acompanhamento de tendências, vamos nos concentrar no lado da compra. As regras opostas serão igualmente válidas para os sinais de venda.

Passo #1: Aguarde até que as linhas MACD desenvolvam um ponto alto mais alto, seguido por um ponto de oscilação alto mais baixo.

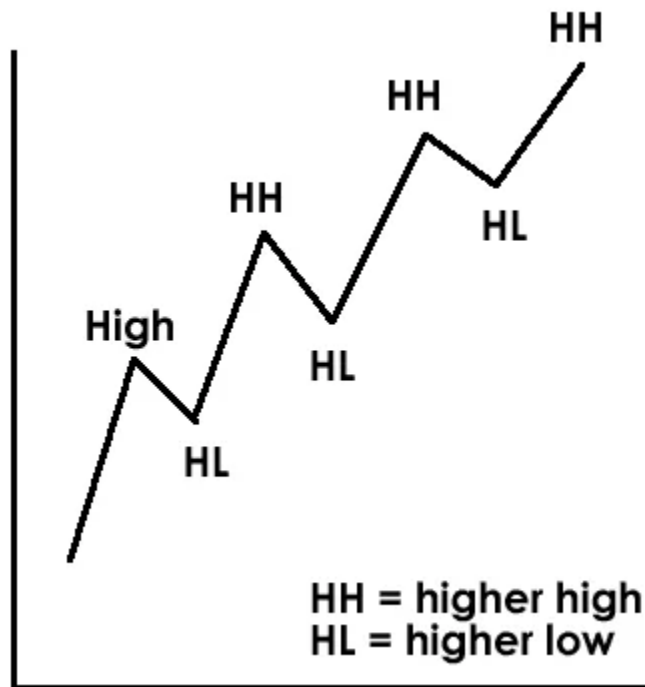
Esta é uma abordagem pouco ortodoxa para a análise técnica. Mas, nós em **Trading Strategy Guides.com** somos diferentes. Não nos importamos em fazer coisas desconfortáveis, se isso for necessário para ter sucesso neste negócio.

Primeiro, vamos visualizar como um ponto de swing autêntico realmente se parece no indicador MACD:



A primeira regra para reconhecer uma oscilação alta no indicador MACD é olhar para o gráfico de preços se o respectivo par de moedas estiver fazendo uma oscilação alta da mesma forma que o indicador MACD.

Uma alta mais alta é o ponto de preço de oscilação mais alto em um gráfico e deve ser maior do que todos os pontos altos de oscilação anteriores. Enquanto uma alta mais baixa acontece quando o ponto de oscilação é menor do que o ponto alto de oscilação anterior.



Isso nos leva à próxima regra da estratégia de acompanhamento de tendências do MACD.

Etapa 2: Conecte os pontos de oscilação da linha MACD que você identificou na Etapa 1 com uma linha de tendência.

Este passo é bem simples, certo?

Veja abaixo como seu gráfico deve ficar depois de identificar corretamente os pontos de oscilação no indicador MACD e conectá-los por meio de uma linha de tendência.



Neste ponto, realmente ignoramos o histograma MACD porque muitas das informações contidas no histograma já estão aparecendo pelas médias móveis. Observe a ação do preço agora e compare-a com nossa linha de tendência MACD que desenhamos anteriormente.

Podemos notar claramente que o MACD contém a ação do preço muito melhor e reflete a direção da tendência com muito mais clareza.

Mas, neste ponto, ainda não terminamos com o indicador MACD, o que nos leva à parte crítica de nossa estratégia de acompanhamento de tendências MACD.

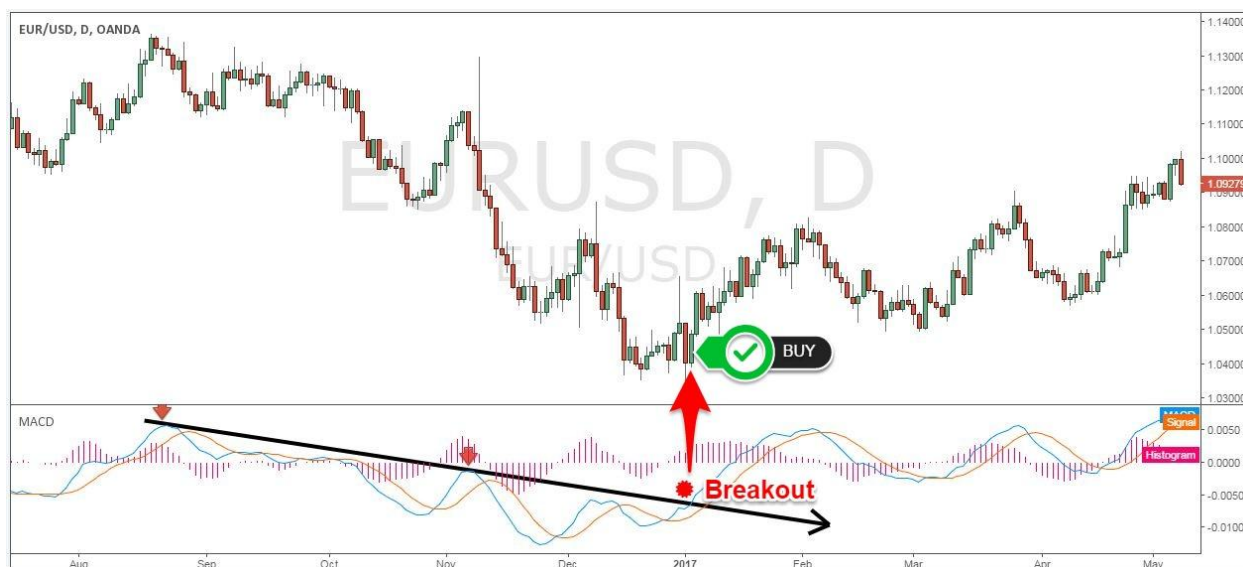
Etapa 3: aguarde a quebra da linha MACD acima da linha de tendência. (Entrada no preço de mercado assim que os MAs ultrapassarem a linha MACD).

Quando a linha MACD (a linha azul) cruza a linha de sinal (a linha laranja), é um sinal precoce de que uma tendência de alta pode começar.

No entanto, se negociar fosse tão fácil, todos seríamos milionários, certo?

E essa é a razão pela qual nossa Estratégia de Seguimento de Tendências MACD é tão única.

Não estamos apenas esperando que as médias móveis do MACD cruzem, mas também temos nossos outros critérios para a ação do preço quebrar, também conhecida como a linha de tendência que traçamos anteriormente.



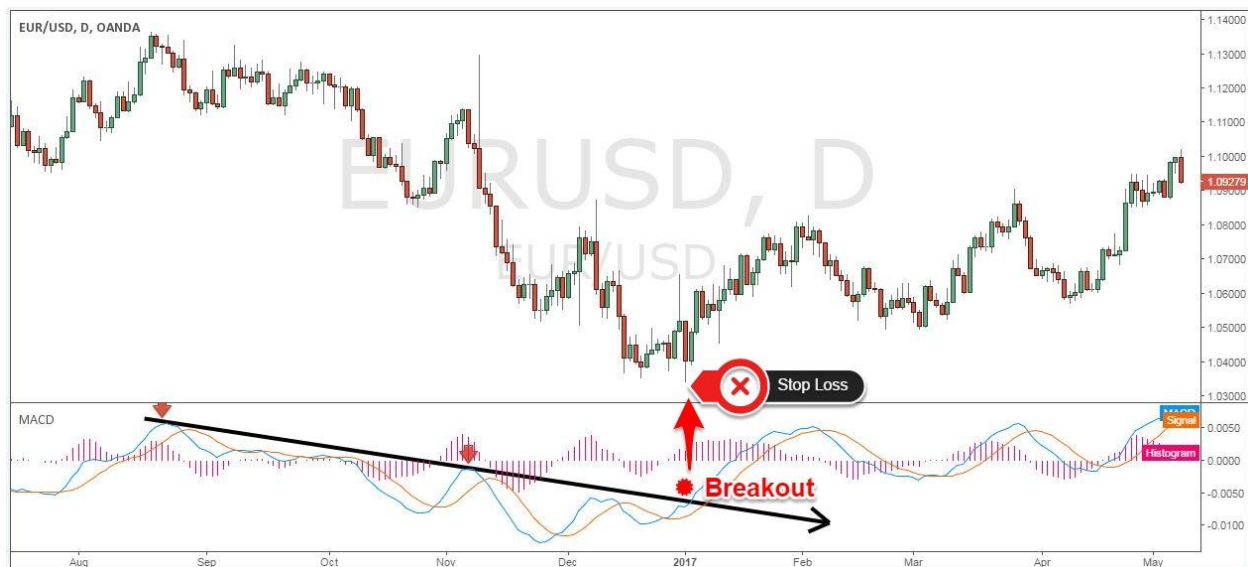
Esta é uma maneira inteligente de filtrar os falsos sinais MACD, mas você deve estar equipado com a mentalidade certa e ter paciência até que todas as peças do quebra-cabeça se juntem. Se você negociar apenas com base no cruzamento MACD ao longo do tempo, perderá dinheiro porque essa não é uma estratégia confiável.

Mas se você usar o indicador MACD junto com outros critérios, como o que esta estratégia lhe diz para fazer, você encontrará ótimas entradas comerciais de forma consistente.

Passo #4: Use a Ordem de Stop Loss Protetora. (Coloque o SL abaixo do swing baixo mais recente).

Agora que você já sabe como entrar em uma negociação, neste ponto você precisa aprender como gerenciar riscos e onde colocar o SL. Afinal, um trader é basicamente um gestor de risco.

Você deseja colocar seu stop loss abaixo da mínima mais recente, como na figura abaixo. Mas certifique-se de adicionar um buffer de 5 a 10 pips longe da mínima, para se proteger de possíveis falsos rompimentos.



Você notou?

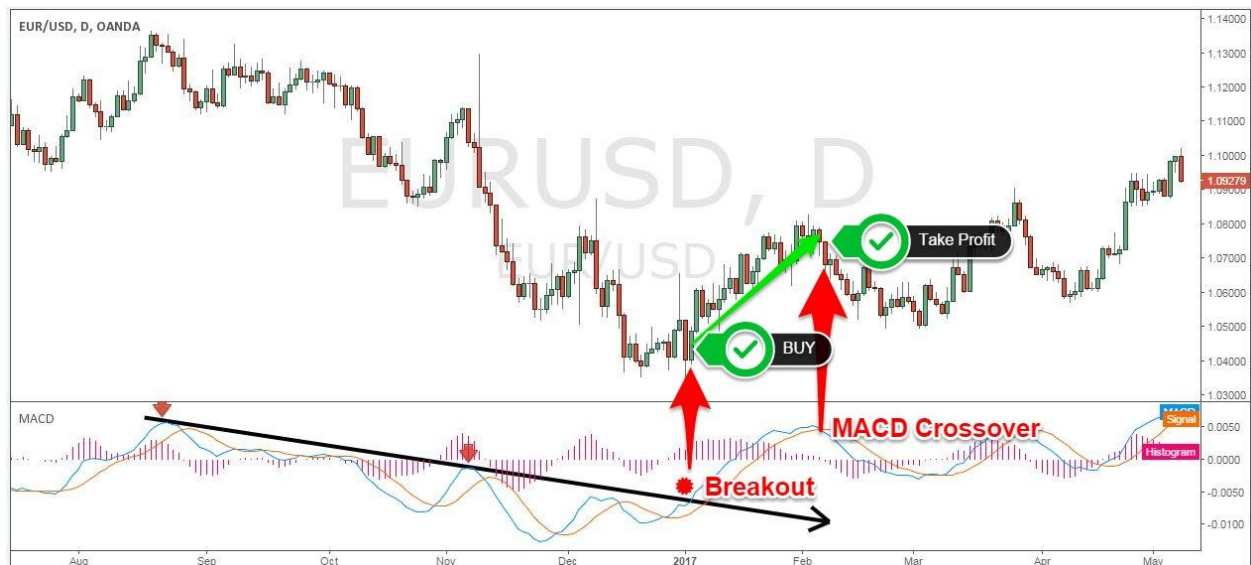
A Estratégia de Seguimento de Tendência MACD acionou o sinal de compra logo no início de uma nova tendência e, o mais importante, o timing é mais do que perfeito. Compramos EUR/USD no mesmo dia em que a tendência de divergência de alta começou.

Agora, o que isso tem a ver com o SL?

Basicamente, um bom preço de entrada significa um stop loss menor e, em última análise, significa que você perderá muito menos comparando-o com o potencial de lucro, portanto, um risco positivo para uma taxa de recompensa.

Etapa # 5: Take Profit quando o cruzamento MACD acontecer na direção oposta de nossa entrada.

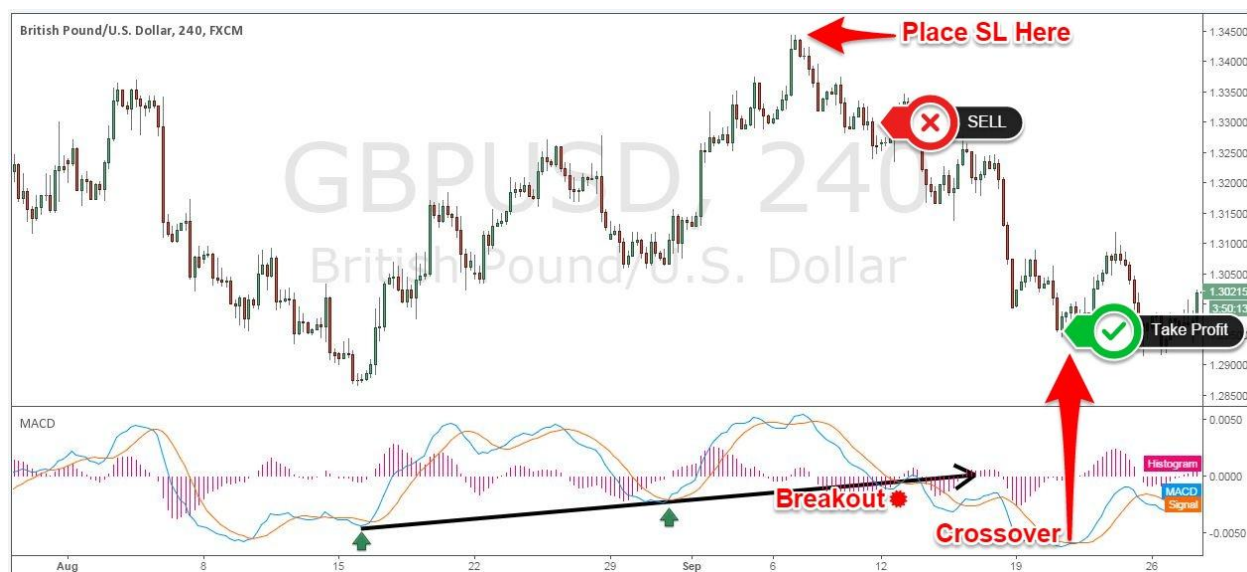
Saber quando obter lucro é tão importante quanto saber quando entrar em uma negociação. No entanto, queremos ter certeza de que não usaremos a mesma técnica de negociação para nossa ordem de entrada. Quando a linha MACD (a linha azul) produz cruzamentos de linha de sinal (a linha laranja), queremos fechar a posição e obter lucros totais.



Antes de realizar lucros, é importante aguardar [vela para fechar](#) – seja as 4h ou a vela diária – dependendo do período de tempo em que você negocia, para garantir que o cruzamento MACD realmente aconteça.

Nota** O acima foi um exemplo de uma negociação de compra usando a Estratégia de Seguimento de Tendências MACD. Use exatamente as mesmas regras – mas ao contrário – para uma negociação de venda. Na figura abaixo, você pode ver um exemplo real de comércio de VENDA usando a estratégia de acompanhamento de tendências MACD.

Dê uma olhada:



Aplicamos o mesmo **Passo 1** e **Passo 2** para nos ajudar a traçar a linha de tendência e seguimos **Etapa 3** para acionar nosso comércio.

Aqui estão mais 3 exemplos adicionais usando a estratégia de acompanhamento de tendências MACD.

Exemplo 1: sinal de negociação longa GBP/USD



Exemplo 2: Sinal de negociação curto AUD/USD



Exemplo 3: Sinal de Negociação Longa USD/JPY



A seguir, vamos discutir alguns conceitos avançados usando o indicador MACD.

- Como distinguir entre sinais válidos e 'falsos'

Como todos os indicadores de atraso, o MACD tem suas próprias limitações. O elemento de atraso torna este indicador propenso a sinais falsos. Porém, todos os indicadores têm um intervalo de tempo porque são construídos com base em dados históricos de preços. Como resultado, sinais falsos são muito comuns em todos os indicadores técnicos.

Mesmo os melhores indicadores do mundo podem gerar sinais comerciais que podem parecer muito promissores no início, mas no final, eles se mostram falsos. Esses fakeouts podem literalmente drenar sua conta se você não souber como identificá-los.

Então, como removemos os sinais falsos do MACD?

1 Qualidade sobre Quantidade

A primeira coisa a evitar é livrar-se da ideia de que pegar mais sinais de negociação e ganhar mais dinheiro é a mesma coisa. Esse não é o caso, pois quanto mais sinais de negociação você receber, maiores serão as chances de obter mais perdas.

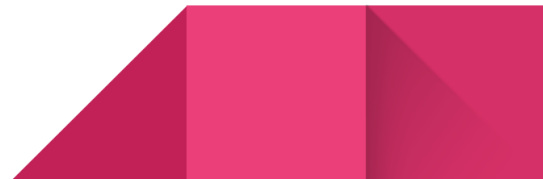
Portanto, tente se concentrar na qualidade e não na quantidade.

Essa pequena mudança de atitude pode fazer uma grande diferença a longo prazo.

2 Negocie com a tendência

Negociar na direção geral da tendência pode limitar o número de sinais MACD falsos.

No exemplo abaixo, a tendência predominante do par de moedas EUR/USD é de alta. Então, neste cenário, se você pegar apenas os sinais de compra do MACD e evitar os sinais de venda do MACD, evitará muitos “falsos”.





Quando você negocia na direção da tendência predominante, você tem o impulso do seu lado, o que o ajudará a evitar a maioria dos sinais falsos.

3 Confirme os sinais MACD com outros indicadores

Adicionar confluência aos sinais MACD incorporando um indicador adicional pode reduzir o número de sinais falsos de sua negociação. UMA [estratégia multiindicador](#) deve combinar indicadores que forneçam diferentes tipos de informação.

Por exemplo, como o MACD é um indicador de momento, devemos evitar usar outro indicador de momento, mas, em vez disso, usar um indicador baseado em volume como o On Balance Volume (OBV).

Veja o quadro abaixo:



Agora que conhecemos algumas formas práticas de evitar os sinais MACD, vamos ver outros conceitos avançados para usar com o indicador MACD.

Veja abaixo:

- Como identificar e confirmar os sinais de continuação da tendência MACD

Como mostramos, o MACD também é um indicador de acompanhamento de tendências projetado para revelar a direção geral do mercado. Não é um recurso amplamente utilizado do indicador MACD, mas é uma ótima ferramenta para validar sinais de continuação de tendência.

A melhor maneira de identificar o fim de uma correção e o subsequente movimento de continuação da tendência é combinando os dois elementos do indicador MACD, a saber:

1. O histograma MACD
2. E as médias móveis do MACD

A relação entre o histograma MACD e as duas médias móveis pode nos ajudar a confirmar os sinais de continuação da tendência. Normalmente, queremos procurar sinais de continuação de tendência em mercados de tendência forte. Isso vai colocar as chances de sucesso a nosso favor.

Normalmente, um mercado de tendência forte é pintado pelas médias móveis do MACD sendo impressas abaixo (acima) da linha zero por um tempo prolongado (veja o gráfico abaixo).



Encontrar uma tendência forte é provavelmente uma das etapas mais críticas porque queremos levar sinais de continuação de tendência na direção de tendências fortes. Uma forte tendência garantirá margens de lucro consideráveis e uma maior taxa de sucesso.

Aqui está um processo de duas etapas para confirmar os sinais de continuação da tendência pelo indicador MACD (regras para sinais de venda):

1. Média móvel MACD impressa abaixo da linha zero por um tempo prolongado
2. Use o histograma MACD para confirmar a ressurreição da tendência - use as 3 barras MACD inferiores consecutivas

Esclarecimento adicional para a segunda regra: geralmente, o histograma MACD cruzará acima da linha zero durante uma retração. A este respeito, as 3 barras MACD inferiores consecutivas se aplicam quando o histograma MACD está acima da linha zero.

Esta regra permite que os comerciantes entrem mais cedo, em vez de esperar que o histograma MACD cruze abaixo da linha zero.





Nota* Use as mesmas regras, mas ao contrário, para confirmar os sinais de continuação da tendência em um mercado de alta.

Próximo...

O indicador MACD também pode ser usado para confirmar inversões de tendência, não apenas continuações de tendência.

Veja abaixo:

- Como usar os cruzamentos MACD para confirmar os padrões de reversão do gráfico

Às vezes, é muito difícil distinguir entre o que é uma correção simples e o que é uma reversão completa. Olhando para o indicador MACD, podemos confirmar se um padrão de reversão do gráfico vai funcionar ou

não e posteriormente determinar se o mercado vai reverter ou se estamos lidando com uma simples correção.

De um modo geral, queremos:

1. O crossover MACD de alta para se alinhar com um padrão de reversão de alta
2. E, o cruzamento MACD de baixa para se alinhar com um padrão de reversão de baixa

Quando o cruzamento MACD ocorre em conjunto com um padrão gráfico de reversão, isso sinaliza que o preço se afastou muito da média histórica e, conseqüentemente, há uma forte possibilidade de que os preços sejam forçados e revertidos.

Os padrões gráficos de reversão mais populares e confiáveis são a barra de pinos, barras externas de baixa (alta), três corvos negros, três soldados brancos, Doji, etc.

Quando um padrão de gráfico de reversão se desenvolve e, ao mesmo tempo, o indicador MACD imprime um cruzamento, temos o recibo de um sinal de negociação lucrativo.

Veja o exemplo abaixo:





O crossover MACD é uma ótima ferramenta para avaliar a mudança no sentimento quando combinado com padrões gráficos de reversão.

Se movendo...

Vamos revelar um conceito de negociação oculto para ajudá-lo a gerenciar sua negociação e extrair o máximo de lucro possível do mercado.

Veja abaixo:

- Como usar o conceito MACD Trend Cycle para monitorar suas posições abertas

Dominar a arte de gerenciar suas posições em aberto não é uma tarefa fácil. A maioria dos traders fechará suas negociações muito cedo com o leve movimento de preço contra sua posição aberta ou obterá lucros parciais e deixará dinheiro na mesa.

A boa notícia é que o indicador MACD é uma ferramenta útil quando se trata de monitorar suas posições abertas.

O indicador MACD também se baseia na premissa de que, independentemente do período de tempo, as tendências do mercado se movem em padrões cíclicos. O componente cíclico do indicador MACD pode nos ajudar a maximizar nosso potencial de lucro.

Então, aqui está como funciona:

O histograma MACD é uma ótima ferramenta para medir o ciclo do mercado e quando eles são concluídos. A ideia principal por trás do componente do ciclo de tendência MACD é combinar os benefícios do histograma MACD e das médias móveis MACD.

O principal objetivo dessa abordagem é identificar e confirmar a direção da tendência e possíveis reversões.

Aqui estão as regras do ciclo de tendência MACD:

- Estamos em uma tendência de alta cíclica se o histograma MACD for impresso acima e depois cair abaixo de zero enquanto, ao mesmo tempo, as médias móveis se mantêm acima da linha zero.
- Estamos em uma tendência de baixa cíclica se o histograma MACD for impresso abaixo e, em seguida, quebrar acima do zero enquanto, ao mesmo tempo, as médias móveis se mantêm abaixo da linha zero.





Em outras palavras, desde que as médias móveis MACD estejam acima (abaixo) da linha zero, mesmo que o histograma MACD cruze abaixo (acima) da linha zero, ainda consideramos a tendência cíclica destacada pelo indicador MACD como ininterrupta. Nesse caso, o cruzamento do histograma MACD acima (abaixo) da linha zero simplesmente sinaliza uma pausa na tendência.

Com isso em mente, podemos manter nossas posições de longo prazo abertas e não nos assustar com pequenos retrocessos.

Ao seguir essa abordagem, você pode manter sua negociação até que o mercado reverta. Um bom sinal de reversão seria uma vez que a média móvel rápida cruzasse acima da linha zero. Também é uma boa ideia confirmar os sinais MACD por meio da ação do preço.

Se movendo....

Vamos aprender como executar corretamente a análise de vários períodos de tempo com o indicador MACD.

Veja abaixo:

- **Como usar o MACD como um componente central da análise de vários períodos de tempo**

Utilizar a análise de vários períodos de tempo para detectar sinais de negociação pode ser um desafio. Pode ser bastante confuso negociar quando o período diário e o período de 15 minutos apontam para cima, mas ao mesmo tempo o gráfico de 4 horas e o período de 5 minutos apontam para baixo.

É por isso que simplificamos essa abordagem e nos limitamos a apenas uma abordagem de dois períodos de tempo para seleção comercial.

A abordagem de dois períodos de tempo envolve:

- Um período de tempo principal para determinar a direção da tendência - este é o período de tempo mais alto
- E, um prazo secundário para cronometrar nossas entradas - este é o prazo de curto prazo

Como você seleciona seu cronograma é outro aspecto importante que precisa ser considerado com cuidado.

Primeiro, o prazo principal usado deve estar alinhado com seu estilo geral de negociação.

Por exemplo, se você é um trader de tendência, o período de tempo mais adequado são os gráficos diários e semanais. Para swing trading, o gráfico de 4h, respectivamente, 5 minutos ou 15 minutos para day trading.

O timeframe secundário usa um fator de 5, que é baseado na técnica de Alexander Elder para negociar em vários timeframes. Portanto, a proporção de cada período de tempo para o próximo é de 5:1.



Em outras palavras, se seu timeframe primário for o gráfico de 5 minutos, o timeframe secundário deverá ser o gráfico de 1 minuto.

Como obtemos o período de tempo de 1 minuto?

Simplesmente pegue seu período de tempo primário e divida-o por um fator de 5.

Aqui está outro exemplo, se o seu timeframe primário for o gráfico diário, então o timeframe secundário deve ser o timeframe de 4 horas.

Agora que esclarecemos isso, aqui está uma abordagem simples de vários períodos de tempo com o indicador MACD.

Para pegar os prazos “certos”, vamos assumir que você é um trader de curto prazo. Nesse sentido, os prazos mais apropriados a serem usados são o TF de 5 minutos para nosso timeframe primário e o TF de 1 minuto para nosso timeframe secundário.

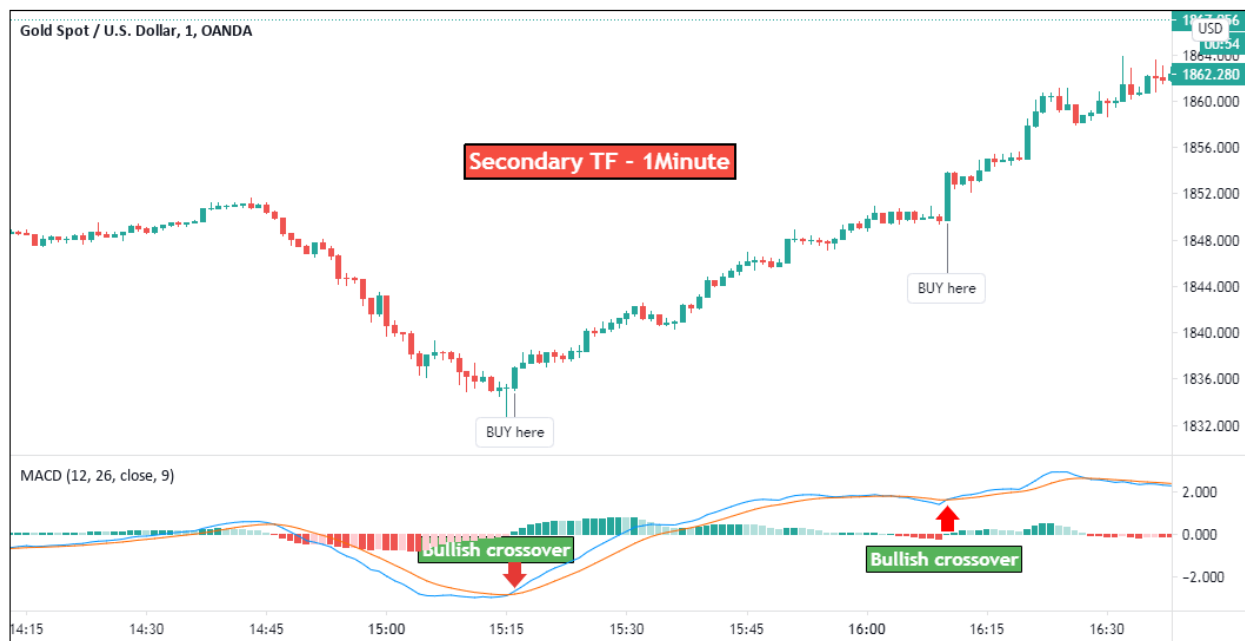
Aqui está o propósito de cada período de tempo individual:

- Usaremos o período de tempo mais alto (gráfico de 5 minutos) para determinar a tendência predominante usando o histograma MACD
- Usaremos o período de tempo mais baixo (gráfico de 1 minuto) para cronometrar o mercado usando o cruzamento da média móvel MACD





Se o histograma MACD estiver acima da linha zero no timeframe primário (5 minutos), isso sinaliza que o mercado está em tendência de alta e, posteriormente, procuramos sinais de compra no timeframe secundário (1 minuto).



O sinal de compra é gerado quando temos um cruzamento MACD de alta.



Por outro lado, se o histograma MACD estiver abaixo da linha zero no timeframe primário (5 minutos), isso sinaliza que o mercado está em uma tendência de baixa e, subsequentemente, procuramos sinais de venda no timeframe secundário (1 minuto).



O sinal de venda é gerado quando temos um cruzamento MACD de baixa.

- **Palavras Finais - Estratégia de Negociação MACD**

o**Estratégia de Seguimento de Tendência MACD** é uma estratégia de acompanhamento de tendências muito simples e, ao mesmo tempo, uma estratégia muito lucrativa.

Como diz o ditado, “A tendência é sua amiga” e não importa se você está apenas começando como um comerciante de Forex ou já é um comerciante estabelecido, a vida é muito mais fácil ao negociar na direção da linha de menor resistência em vez de lutar contra a tendência que é um jogo para perdedores.

O sucesso por trás do **Estratégia de Seguimento de Tendência MACD** deriva de um princípio simples: **impulso precede preço**. nossa equipe em **Trading Strategy Guides.com** não afirma ser perfeito, mas temos uma sólida compreensão de como o mercado funciona.

Para aqueles de vocês que não são fãs de prazos mais altos e swing trading, recomendamos o ["Ação de preço de negociação diária - Estratégia de ação de preço simples"](#) que pode ser mais adequado para o seu estilo de negociação.

Obrigado por ler!

