



clear
CORRETORA

Tape Reading

Guia Básico

eBook Gratuito
www.clear.com.br





Índice

Tape
Reading

03	Introdução
04	O que é Tape Reading?
04	Book de ofertas
06	Times & Trades
07	Lotes grandes
08	Agressões
10	Lotes escondidos
11	Ofertas tipo direta

1. Introdução

Muitos acreditam que para ter sucesso na Bolsa de Valores o principal é ter talento e sorte. É claro que, como em tudo, talento e sorte são ingredientes importantes, mas ainda mais importante do que isso, um *trader* precisa ir muito além para ter sucesso. Disciplina, controle emocional e, principalmente, conhecimento vão diferenciar um vencedor de um perdedor.

Este material é um guia básico da técnica da operação Tape Reading (Leitura de Fluxo). Não é somente através desse conteúdo que você se tornará apto a operar com segurança, mas isso pode ser uma porta de entrada para que você se aprofunde no assunto, evolua o aprendizado e tenha muito sucesso nas suas operações.



2. O que é Tape Reading?

É uma técnica de investimento utilizada por *daytraders* - operadores que realizam operações de compra e venda no mesmo dia - para analisar o preço e o volume de um determinado ativo cotado em bolsa, com o objetivo de se beneficiar desse movimento. Tape Reading envolve a avaliação do tamanho de ordens, a velocidade, preço da ordem e condição de ordem (briga entre compradores e vendedores) para identificar tendências no comportamento do ativo, feito por profissionais e público em geral. Essas tendências ajudam um *daytrader* a reconhecer bons momentos para comprar ou vender.

3. Book de ofertas

O *Book* de ofertas é formado por todas as ofertas de compra e venda enviadas para a bolsa, mas que ainda não foram executadas. As posições das ofertas são classificadas primeiro pelo melhor preço dos compradores (quem compra mais caro) e vendedores (quem vende mais barato) e depois por ordem de chegada.

As ofertas são enviadas por todos os participantes do mercado através de corretoras, formando um livro de ofertas com intenções de compras e vendas em seus determinados preços.

As ordens podem ser praticamente de 2 tipos:

LIMITADA

Envia ordem com preço limitado e geralmente fica em oferta no *book*; como o próprio nome diz, a ordem limita-se ao preço inserido ou melhor.

MERCADO

Envia ordem para execução imediata. A ordem não aparece no *book* de ofertas, pois é para agressão à ponta contrária.

Abaixo, temos um *book* de ofertas onde podem ser vistas todas as intenções dos diferentes participantes do mercado para o Dólar:

Ativo	Ult	Qlit	S	Teo	
DOLZ15	R\$ 3.738,500	5			
Cor	Qtd	Ofc	Ofv	Qtd	Cor
UBS	5	R\$ 3.738,500	R\$ 3.739,000	10	ITA
LIQ	390	R\$ 3.738,000	R\$ 3.739,000	50	ICA
UBS	5	R\$ 3.737,500	R\$ 3.739,000	50	FLO
UBS	10	R\$ 3.737,000	R\$ 3.739,000	10	UBS
XPI	5	R\$ 3.736,500	R\$ 3.739,000	80	ITA

Cor - Corretora | Qtd - Quantidade | Ofc - Oferta de compra | Ofv - Oferta de venda

4.

Times & Trades

É o histórico dos negócios realizados com detalhes de cada transação, como corretora da ponta compradora e vendedora, horário que foi realizado cada negócio, preço e quantidade de todas as transações. Trata-se do registro de todas as ordens executadas.

Essas informações são extremamente importantes para análise do fluxo das operações, acumulação dos preços e agressão ao *book* de ofertas.

O Times & Trades é o reflexo do que está acontecendo no mercado.

A figura abaixo mostra todos os negócios executados em determinado período:

Hora	Qtd	Preço	CC	CV
11:31:12	20	R\$ 3.736,000	BRA	FLO
11:31:12	15	R\$ 3.736,000	XPI	FLO
11:31:12	10	R\$ 3.736,000	XPI	FLO
11:31:30	5	R\$ 3.737,000	LIQ	SOC
11:31:30	50	R\$ 3.737,000	LIQ	ICA
11:31:30	5	R\$ 3.737,000	LIQ	UBS
11:31:30	25	R\$ 3.737,500	LIQ	UBS
11:31:30	5	R\$ 3.737,500	LIQ	UBS

Hora - Horário de execução da ordem
Qtd - Quantidade que saiu o negócio

Preço - Preço da ordem executada
CC / CV - Corretora compradora/vendedora

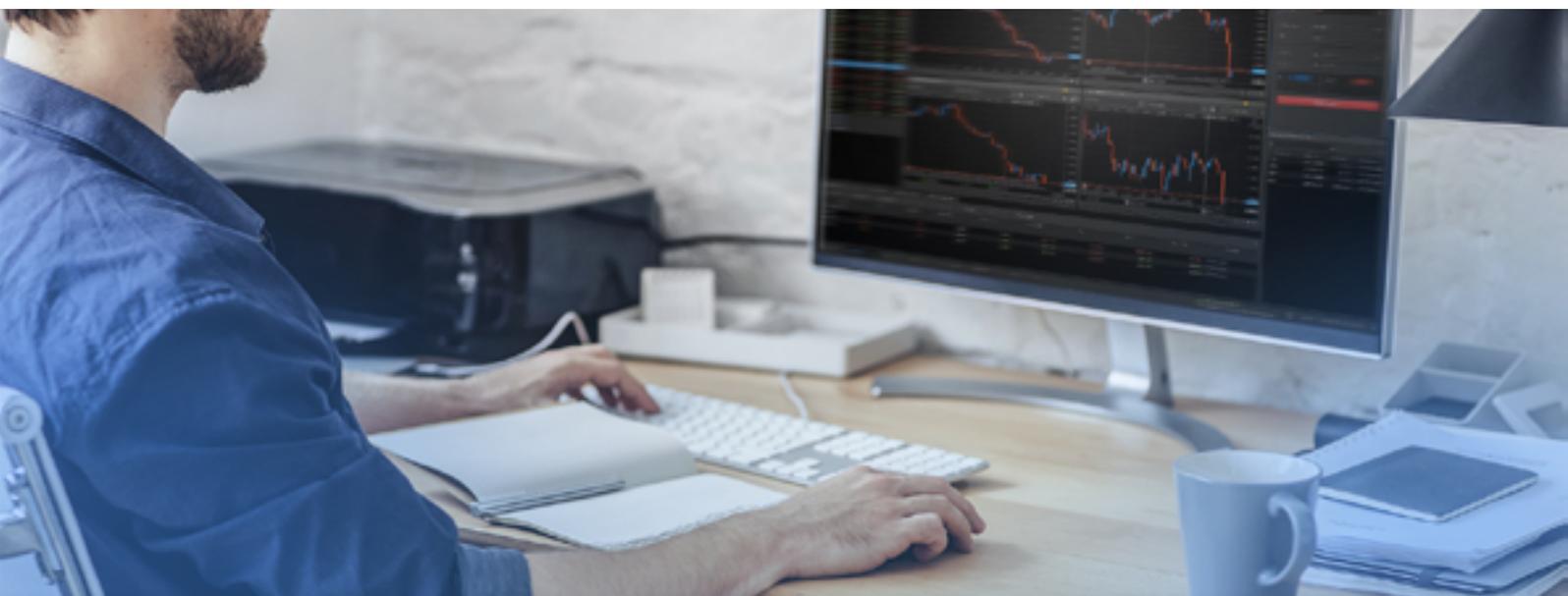
5. Lotes Grandes

Os lotes grandes nada mais são do que as ofertas de negócio colocadas no *book* de ofertas (tanto na venda quanto na compra) de lotes muito superiores ao que o mercado está operando.

EXEMPLO



Se no mercado de dólar grande os negócios estão sendo feitos de 5 em 5 contratos e, hora ou outra, saem ordens de 50, quando um *player* colocar para comprar ou vender uma ordem de 500 (seja comprando ou vendendo), temos que ficar atento nessa ordem. Se ainda não estamos posicionados, esperamos um momento para ver se esse lote é real ou apenas um “blefe”.



6.

Agressões

A agressão se dá quando uma única oferta, de compra ou venda, executa a mercado a ponta contrária de vários participantes, movendo o preço.

Nas figuras abaixo, temos um exemplo de agressão compradora executada pela corretora LIQ (Liquidez), onde o mercado está operando a 3.736,000 e foi enviada uma ordem de compra de 500 contratos a 3.738,000 agredindo todas as ofertas de venda até o preço desejado - executando parcialmente a ordem - fazendo o preço do ativo se mover para um novo patamar.

Hora	Qtd	Preço	CC	CV
11:31:12	20	R\$ 3.736,000	BRA	FLO
11:31:12	15	R\$ 3.736,000	XPI	FLO
11:31:12	10	R\$ 3.736,000	XPI	FLO
11:31:30	5	R\$ 3.737,000	LIQ	SOC
11:31:30	50	R\$ 3.737,000	LIQ	ICA
11:31:30	5	R\$ 3.737,000	LIQ	UBS
11:31:30	5	R\$ 3.737,500	LIQ	UBS
11:31:30	25	R\$ 3.737,500	LIQ	UBS
11:31:30	5	R\$ 3.737,500	LIQ	UBS

Hora	Qtd	Preço	CC	CV
11:31:30	5	R\$ 3.737,000	LIQ	UBS
11:31:30	5	R\$ 3.737,500	LIQ	UBS
11:31:30	25	R\$ 3.737,500	LIQ	UBS
11:31:30	5	R\$ 3.738,000	LIQ	UBS
11:31:30	5	R\$ 3.738,000	LIQ	UBS
11:31:30	5	R\$ 3.738,000	LIQ	XPI
11:31:31	5	R\$ 3.738,500	UBS	JPM
11:31:31	10	R\$ 3.738,500	UBS	ICA
11:31:31	5	R\$ 3.738,500	XPI	ICA
11:31:31	35	R\$ 3.738,500	UBS	ICA
11:31:31	5	R\$ 3.738,500	UBS	XPI

Cor	Qtd	Ofc	Ofv	Qtd	Cor
LIQ	390	R\$ 3.738,000	R\$ 3.739,000	50	ICA
UBS	55	R\$ 3.736,000	R\$ 3.739,000	50	FLC
ATI	50	R\$ 3.735,500	R\$ 3.739,500	80	ITA
TUL	50	R\$ 3.733,000	R\$ 3.740,000	50	ICA
XPI	15	R\$ 3.732,500	R\$ 3.740,000	50	ICA
XPI	15	R\$ 3.732,500	R\$ 3.740,500	20	UBS
FUT	60	R\$ 3.742,000	R\$ 3.741,500	15	XPI
XPI	20	R\$ 3.731,000	R\$ 3.742,000	20	XPI
XPI	20	R\$ 3.730,500	R\$ 3.744,000	15	ICA



7. Lotes Escondidos

É uma modalidade que os grandes *players* utilizam para vender grandes quantidade de lotes. Para que não assustem o mercado colocando uma ordem muito grande, eles colocam a ordem, porém aparecerá no *book* apenas um lote pequeno, e essa ordem pequena se repetirá até que o total imputado seja negociado.

EXEMPLO

Um grande banco tem 500 contratos de dólar para vender. Para não afugentar a compra colocando o lote todo, ele utiliza um mecanismo de colocar ordens parciais, como no caso de 50 em 50 lotes (a ordem continua sendo de 500 contratos, porém ela foi quebrada em 10 ordens de 50 contratos). Assim que executados esses primeiros 50 lotes, aparece uma nova ordem de 50 contratos vendendo ao mesmo preço. Essa nova ordem vai para o final da fila e só é encerrada assim que finalizar o tamanho total da ordem - no caso, os 500 contratos.



7. Ofertas tipo direta

Tipo de operação na qual uma mesma Corretora negocia um mesmo ativo entre clientes diferentes, no mesmo preço e quantidade.

Geralmente, esse tipo de negociação é realizado quando se trata de um grande volume financeiro a ponto de afetar significativamente a cotação de mercado, sendo que, na maioria das vezes, forma-se um grande acúmulo de negócios.

Hora	Qtd	Preço	CC	CV
10:06:42	5	R\$ 3.755,500	BES	ATI
10:06:43	10	R\$ 3.755,500	BTG	ATI
10:06:43	10.000	R\$ 3.755,000	VOT	VOT
10:06:43	5.000	R\$ 3.755,000	VOT	VOT
10:06:43	5.000	R\$ 3.755,000	VOT	VOT
10:06:44	10.000	R\$ 3.755,000	VOT	VOT
10:06:45	20	R\$ 3.755,500	HEN	ATI
10:06:45	5	R\$ 3.756,000	UBS	UBS
10:06:45	5	R\$ 3.756,000	UBS	BRA
10:06:45	20	R\$ 3.755,500	HEN	ATI
10:06:45	20	R\$ 3.755,500	HEN	ATI

Como podemos ver, a corretora VOT (Votorantim) negociou, entre diferentes clientes, quantidades e preços iguais, tendo assim 04 diretos.

Direto 1

Quantidade de 10.000 a 3.755 entre dois clientes*

Direto 2

Quantidade de 5.000 a 3.755 entre dois clientes*

Direto 3

Quantidade de 5.000 a 3.755 entre dois clientes*

Direto 4

Quantidade de 10.000 a 3.755 entre dois clientes*

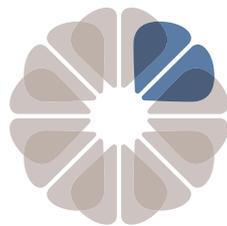
* da mesma corretora

Comece a aplicar agora o que você aprendeu sobre Tape Reading.



Abra sua conta na Clear e opere com a corretora especialista em *trading*.

Este material foi elaborado pela Clear Corretora, uma marca da XP Investimentos CCTVM S/A ("XP Investimentos" ou "XP") e não deve ser considerado um relatório de análise para os fins do artigo 1º da Instrução CVM nº 483, de 6 de julho de 2010. Este material tem caráter meramente informativo, não constitui e nem deve ser interpretado como sendo material promocional, solicitação de compra ou venda, oferta ou recomendação de qualquer ativo financeiro, investimento, sugestão de alocação ou adoção de estratégias por parte dos destinatários. Os prazos, taxas e condições aqui contidas são meramente indicativas. As informações contidas neste material foram consideradas razoáveis na data em que ele foi divulgado e foram obtidas de fontes públicas consideradas confiáveis. A XP Investimentos não dá nenhuma segurança ou garantia, seja de forma expressa ou implícita, sobre a integridade, confiabilidade ou exatidão dessas informações. Este relatório também não tem a intenção de ser uma relação completa ou resumida dos mercados ou desdobramentos nele abordados. Os instrumentos financeiros discutidos neste material podem não ser adequados para todos os investidores. As operações estruturadas são destinadas para clientes com perfil agressivos, nos termos da Política de Suitability. Este material não leva em consideração os objetivos de investimento, situação financeira ou necessidades específicas de qualquer investidor. Os investidores devem obter orientação financeira independente, com base em suas características pessoais, antes de tomar uma decisão de investimento. A XP Investimentos não se responsabiliza por decisões de investimentos que venham a ser tomadas com base nas informações divulgadas e se exime de qualquer responsabilidade por quaisquer prejuízos, diretos ou indiretos, que venham a decorrer da utilização deste material ou seu conteúdo. Os desempenhos anteriores não são necessariamente indicativos de resultados futuros. Este material é destinado à circulação exclusiva para a rede de relacionamento da Clear Corretora, podendo também ser divulgado no site da Clear Corretora. Fica proibida sua reprodução ou redistribuição para qualquer pessoa, no todo ou em parte, qualquer que seja o propósito, sem o prévio consentimento expresso da XP Investimentos. O investimento em ações é indicado para investidores de perfil moderado e agressivo, de acordo com a política de suitability praticada pela XP Investimentos. Ação é uma fração do capital de uma empresa que é negociada no mercado. É um título de renda variável, ou seja, um investimento no qual a rentabilidade não é preestabelecida, varia conforme as cotações de mercado. O investimento em ações é um investimento de alto risco e os desempenhos anteriores não são necessariamente indicativos de resultados futuros e nenhuma declaração ou garantia, de forma expressa ou implícita, é feita neste material em relação a desempenhos. As condições de mercado, o cenário macroeconômico, os eventos específicos da empresa e do setor podem afetar o desempenho do investimento, podendo resultar até mesmo em significativas perdas patrimoniais. A duração recomendada para o investimento é de médio-longo prazo. Não há quaisquer garantias sobre o patrimônio do cliente neste tipo de produto. O investimento em opções é preferencialmente indicado para investidores de perfil agressivo, de acordo com a política de suitability praticada pela XP Investimentos. No mercado de opções, são negociados direitos de compra ou venda de um bem por preço fixado em data futura, devendo o adquirente do direito negociado pagar um prêmio ao vendedor tal como num acordo seguro. As operações com esses derivativos são consideradas de risco muito alto por apresentarem altas relações de risco e retorno e algumas posições apresentarem a possibilidade de perdas superiores ao capital investido. A duração recomendada para o investimento é de curto prazo e o patrimônio do cliente não está garantido neste tipo de produto. O investimento em termos é indicado para investidores de perfil agressivo, de acordo com a política de suitability praticada pela XP Investimentos. São contratos para compra ou a venda de uma determinada quantidade de ações, a um preço fixado, para liquidação em prazo determinado. O prazo do contrato a Termo é livremente escolhido pelos investidores, obedecendo o prazo mínimo de 16 dias e máximo de 999 dias corridos. O preço será o valor da ação adicionado de uma parcela correspondente aos juros – que são fixados livremente em mercado, em função do prazo do contrato. Toda transação a termo requer um depósito de garantia. Essas garantias são prestadas em duas formas: cobertura ou margem. O investimento em Mercados Futuros embute riscos de perdas patrimoniais significativos, e por isso é indicado para investidores de perfil agressivo, de acordo com a política de suitability praticada pela XP Investimentos. Commodity é um objeto ou determinante de preço de um contrato futuro ou outro instrumento derivativo, podendo substanciar um índice, uma taxa, um valor mobiliário ou produto físico. É um investimento de risco muito alto, que contempla a possibilidade de oscilação de preço devido à utilização de alavancagem financeira. A duração recomendada para o investimento é de curto prazo e o patrimônio do cliente não está garantido neste tipo de produto. As condições de mercado, mudanças climáticas e o cenário macroeconômico podem afetar o desempenho do investimento. A Ouvidoria da Clear Corretora tem a missão de servir de canal de contato sempre que os clientes que não se sentirem satisfeitos com as soluções dadas pela empresa aos seus problemas. O contato pode ser realizado por meio do telefone: 0800 200 5550. Para maiores informações sobre produtos, tabelas de custos operacionais e política de cobrança, favor acessar o nosso site: <https://www.clear.com.br/site/custos>. ESTA INSTITUIÇÃO É ADERENTE AO CÓDIGO ANBIMA DE REGULAÇÃO E MELHORES PRÁTICAS PARA ATIVIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS DE INVESTIMENTO NO VAREJO.



clear
CORRETORA

www.clear.com.br