

## Análise Técnica / Long & Short

15 de MAIO de 2019

### Long & Short Gráfico

#### Radare de Pares

LONG		SHORT	RATIOS			Estado	Última	%	Gain%	Stop%	Correlação
Data início	Compra	Venda	Entrada	GAIN	STOP*						
16/05/2019	PSSA3	BBSE3	1,7010	1,9100	1,6490	Gatilho	1,790	5,21%	12,29%	-3,06%	0,36

\* Stops serão considerados com base no fechamento do par, igual ou menor que o ratio de stop.

\*\* Taxa média dos últimos 15 dias, fonte: Economática

#### Pares em Andamento

Data início	COMPRA	VENDA	Ratio Início	GAIN	STOP	Estado	Última	%	Gain%	Stop%	Correlação
06/05/2019	GGBR4	B3SA3	0,411	0,465	0,398	Iniciado	0,427	3,85%	13,14%	-3,16%	0,50
07/05/2019	SAPR11	SBSP3	1,672	1,8849	1,629	Iniciado	1,763	5,45%	12,73%	-2,57%	0,53
10/05/2019	ECOR3	CCRO3	0,7	0,777	0,6799	Iniciado	0,688	-1,70%	11,00%	-2,87%	0,62
10/05/2019	ECOR3	CCRO3	0,7	0,777	0,6799	Iniciado	0,688	-1,70%	11,00%	-2,87%	0,62
10/05/2019	TIMP3	VIVT4	0,2419	0,2599	0,2369	Iniciado	0,240	-0,73%	7,44%	-2,07%	0,65

#### Últimos Encerrados

Data início	COMPRA	VENDA	Ratio Início	GAIN	STOP	Estado	Última	%	Comentário	Data Fim	Dias
07/05/2019	EZTC3	QUAL3	1,2200	1,3950	1,169	Iniciado	1,1690	-4,18%	Loss	15/05/2019	8
07/05/2019	RAPT4	BRSR6	0,3501	0,3840	0,3390	Loss	0,3390	-3,17%	Loss	13/05/2019	6
03/05/2019	RAIL3	RENT3	0,4970	0,5450	0,479	Iniciado	0,4780	-3,83%	Loss	09/05/2019	6
20/02/2019	ITUB4	BRSR6	1,3960	1,5808	1,3712	Stop Tempo	1,3743	-1,56%	Stop no Tempo	03/05/2019	72
29/03/2019	IGTA3	MULT3	1,6510	1,7890	1,604	Gain S.	1,6840	2,00%	Gain de segurança	04/05/2019	36

## Objetivos do Investimento

Long & Short é o nome dado a uma estratégia na Bolsa que consiste na compra de uma ação e venda de outra ação ao mesmo tempo e no mesmo volume financeiro.

O Objetivo é que a ação comprada tenha uma performance melhor que a ação vendida.

As estratégias de entrada pela análise técnica são testes de proximidades de Bandas de Bollinger, um indicador muito usado pelos analistas, que representa um afastamento acima de 2 desvios em relação a uma média móvel, associado a isso podem entrar outras avaliações como padrões de candles, fechamento, inclinação de LTAs e LTBS.

Para efeitos de avaliação e controle de rentabilidade durante o período do investimento vamos considerar o RATIO.

O RATIO será o valor da ação comprada dividido pelo valor da ação vendida.

Por exemplo: Executado Compra de PETR4 25,00 e Venda de VALE3 30,00, o RATIO de entrada é  $25,00/30,00 = 0,8333$ .

Assim se o RATIO subir 1%, para 0,84167 o investimento (bruto) vai ter retorno de 1% também.

Nesse caso o investidor passa a ganhar se a PETR4 subir mais que a VALE3 ou se a PETR4 cair menos que a VALE3, não importando a tendência do mercado.

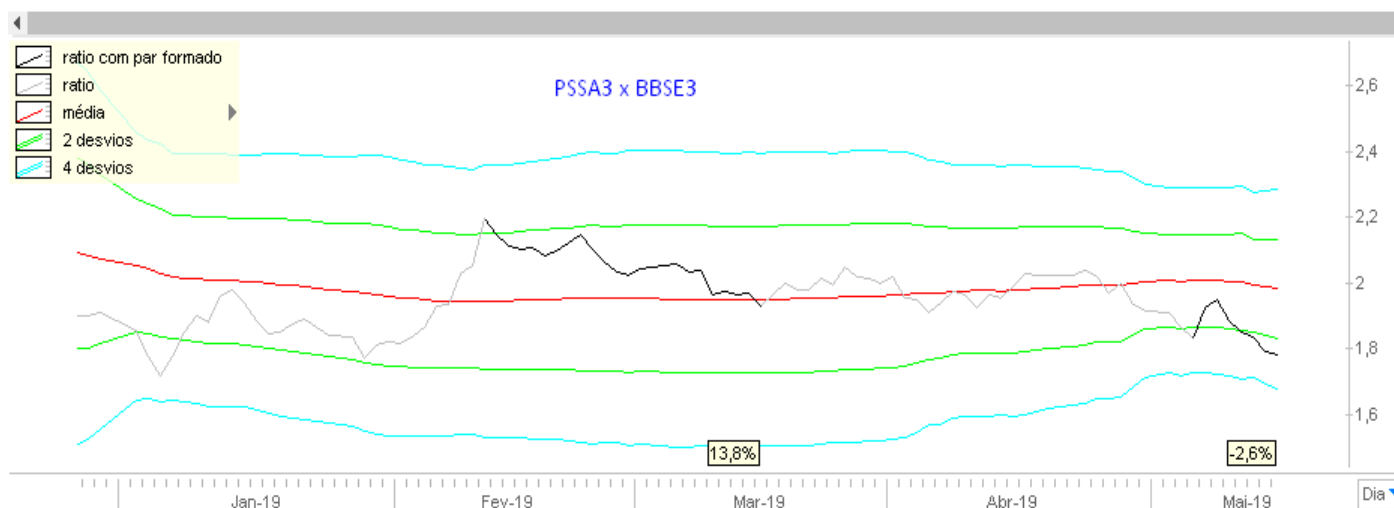
OBS: Para poder carregar posições vendidas em uma ação é necessário fazer o aluguel dessa ação.

Consulte seu assessor XP para mais detalhes.

## Análise Técnica / Long & Short

### LONG & SHORT

Compra	Venda	Entrada	Alvo	Stop	Potencial	STOP	Correlação
PSSA3	BBSE3	1,701	1,91	1,649	12,29%	3,06%	0,36%



Fonte: Economática

O Par já passou de 2 desvios favorecendo a entrada na região de 1,701.

Taxa média de referência do BTC 0,80% a.a.

Não garantimos o BTC.

Contrate o aluguel do BTC antes de realizar a venda.

## Carteira Top Picks de Análise Técnica

### Disclaimer

Este relatório de análise foi elaborado pela XP Investimentos CCTVM S.A. ("XP Investimentos ou XP") de acordo com todas as exigências previstas na Instrução CVM nº 598, de 3 de maio de 2018, tem como objetivo fornecer informações que possam auxiliar o investidor a tomar sua própria decisão de investimento, não constituindo qualquer tipo de oferta ou solicitação de compra e/ou venda de qualquer produto. As informações contidas neste relatório são consideradas válidas na data de sua divulgação e foram obtidas de fontes públicas. A XP Investimentos não se responsabiliza por qualquer decisão tomada pelo cliente com base no presente relatório.

Este relatório foi elaborado considerando a classificação de risco dos produtos de modo a gerar resultados de alocação para cada perfil de investidor.

O(s) signatário(s) deste relatório declara(m) que as recomendações refletem única e exclusivamente suas análises e opiniões pessoais, que foram produzidas de forma independente, inclusive em relação à XP Investimentos e que estão sujeitas a modificações sem aviso prévio em decorrência de alterações nas condições de mercado, e que sua(s) remuneração(es) é(ão) indiretamente influenciada por receitas provenientes dos negócios e operações financeiras realizadas pela XP Investimentos.

O analista responsável pelo conteúdo deste relatório e pelo cumprimento da Instrução CVM nº 598/18 está indicado acima, sendo que, caso constem a indicação de mais um analista no relatório, o responsável será o primeiro analista credenciado a ser mencionado no relatório.

Os analistas da XP Investimentos estão obrigados ao cumprimento de todas as regras previstas no Código de Conduta da APIMEC para o Analista de Valores Mobiliários e na Política de Conduta dos Analistas de Valores Mobiliários da XP Investimentos.

O atendimento de nossos clientes é realizado por empregados da XP Investimentos ou por agentes autônomos de investimento que desempenham suas atividades por meio da XP, em conformidade com a ICVM nº 497/2011, os quais encontram-se registrados na Associação Nacional das Corretoras e Distribuidoras de Títulos e Valores Mobiliários – ANCORD. O agente autônomo de investimento não pode realizar consultoria, administração ou gestão de patrimônio de clientes, devendo atuar como intermediário e solicitar autorização prévia do cliente para a realização de qualquer operação no mercado de capitais.

Os produtos apresentados neste relatório podem não ser adequados para todos os tipos de cliente. Antes de qualquer decisão, os clientes deverão realizar o processo de suitability e confirmar se os produtos apresentados são indicados para o seu perfil de investidor. Este material não sugere qualquer alteração de carteira, mas somente orientação sobre produtos adequados a determinado perfil de investidor.

A rentabilidade de produtos financeiros pode apresentar variações e seu preço ou valor pode aumentar ou diminuir num curto espaço de tempo. Os desempenhos anteriores não são necessariamente indicativos de resultados futuros. A rentabilidade divulgada não é líquida de impostos. As informações presentes neste material são baseadas em simulações e os resultados reais poderão ser significativamente diferentes.

Este relatório é destinado à circulação exclusiva para a rede de relacionamento da XP Investimentos, incluindo agentes autônomos da XP e clientes da XP, podendo também ser divulgado no site da XP. 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.

SAC. 0800 77 20202. A Ouvidoria da XP Investimentos 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 722 3710.

O custo da operação e a política de cobrança estão definidos nas tabelas de custos operacionais disponibilizadas no site da XP Investimentos: [www.xpi.com.br](http://www.xpi.com.br).

A XP Investimentos se exime de qualquer responsabilidade por quaisquer prejuízos, diretos ou indiretos, que venham a decorrer da utilização deste relatório ou seu conteúdo.

A Avaliação Técnica e a Avaliação de Fundamentos seguem diferentes metodologias de análise. A Análise Técnica é executada seguindo conceitos como tendência, suporte, resistência, candelas, volumes, médias móveis entre outros. Já a Análise Fundamentalista utiliza como informação os resultados divulgados pelas companhias emissoras e suas projeções. Desta forma, as opiniões dos Analistas Fundamentalistas, que buscam os melhores retornos dadas as condições de mercado, o cenário macroeconômico e os eventos específicos da empresa e do setor, podem divergir das opiniões dos Analistas Técnicos, que visam identificar os movimentos mais prováveis dos preços dos ativos, com utilização de "stops" para limitar as possíveis perdas.

O investimento em ações é indicado para investidores de perfil moderado e agressivo, de acordo com a política de suitability praticada pela Clear CTVM 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 consubstanciar 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.

ESTA INSTITUIÇÃO É ADERENTE AO CÓDIGO ANBIMA DE REGULAÇÃO E MELHORES PRÁTICAS PARA ATIVIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS DE INVESTIMENTO NO VAREJO.

Analista Responsável: Gilberto Pereira Coelho Jr. – CNPI-T 832.