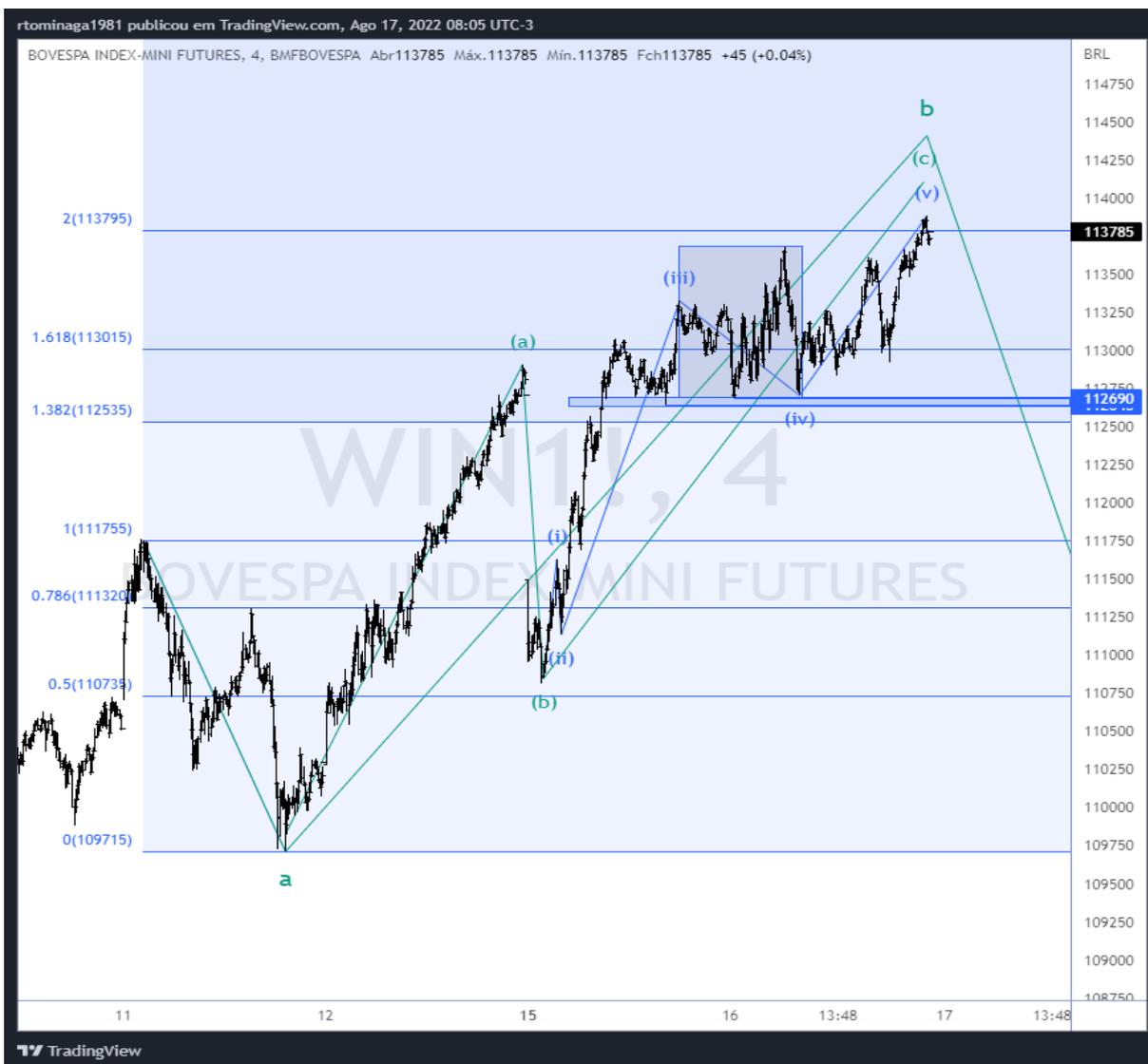




### Opinião do analista

A estrutura de correção destacada com um retângulo cinza é a onda 4 do ciclo de cinco ondas para cima. A onda 5 se concluiu logo acima de R7, região do topo anterior. Em minha interpretação de EW, este topo é o fim da onda (c) de B de uma escala de tempo acima. Portanto, caso o ativo rompa para baixo a região de suporte de R5, minha expectativa é de que um forte movimento na venda se desenvolva. Esta seria a onda C para baixo. O formato deve ser de impulso, ou seja, composta por um ciclo de cinco ondas também. Entretanto, caso se mantenha acima desta zona de suporte pode lateralizar até eventualmente romper o topo e estender o movimento de alta. Este cenário não me parece o mais provável neste momento.

### Gráfico



### Painel de zonas de confluência

Nome	Zona	Gap
R10		
R9	116.490 116.165	325
R8	114.500 114.425	75
R7	113.515 113.440	75
R6	112.905 112.830	75
R5	112.455 112.295	160
R4	112.095 111.735	360
R3	110.880 110.830	50
R2	110.430 110.305	125
R1	109.855 109.655	200
S1	109.675 109.415	260
S2	108.755 108.665	90
S3	108.040 108.005	35
S4	106.880 106.845	35
S5		
S6		
S7		
S8		
S9		
S10		

Contratos em aberto (IND + WIN)	Qtdes ajustadas para IND (pré abertura D + 0)		Saldo das negociações diárias					
			D - 1		D - 2		D - 3	
			Compra	Venda	Compra	Venda	Compra	Venda
Bancos	10.285	4.149	714	-391	2.109	1.649	-2.012	203
DTVM'S e Corretoras	3.490	3.655	2.895	2.944	350	280	10	139
Invest. Institucional Nac.	406.695	554.819	24.525	25.198	38.199	43.606	27.219	7.913
Inv. Não Res. - Res.2689	434.285	279.607	37.803	35.953	20.864	19.042	-2.088	7.766
Pessoa Jurídica Não Financ.	1.577	2.359	-47	28	25	-41	-108	295
Pessoa Física	10.012	21.756	620	2.779	604	-2.386	-1.130	5.574
<b>Total Geral</b>	<b>866.346</b>	<b>866.346</b>	<b>66.510</b>	<b>66.510</b>	<b>62.151</b>	<b>62.151</b>	<b>21.890</b>	<b>21.890</b>

Ricardo Eiji Tominaga  
CNPI-T EM 2164  
ricardo.tominaga@orama.com.br

## Disclaimer

"Este documento é distribuído pela ÓRAMA DTVM S.A. ("Órama"), estando em conformidade com a Resolução CVM 20/2021. O(s) analista(s) de valores mobiliários Ricardo Eiji Tominaga – CNPI-T EM 2164, é(são) o(s) signatário(s) da(s) análise(s) descrita(s) no presente documento e se declara(m) inteiramente responsável(is) pelas informações e afirmações contidas neste material. O(s) analista(s) envolvidos na elaboração deste documento declara(m) que as recomendações eventualmente contidas no relatório refletem única e exclusivamente sua opinião pessoal sobre o(s) ativo(s) analisado(s) e foi(ram) elaborado(s) de forma independente, inclusive em relação à Órama. A Órama mantém e/ou tem intenção de manter relações comerciais com uma ou mais [companhias/fundos] a que se refere este relatório. Parte da Remuneração do(s) analista(s) é proveniente dos lucros da Órama como um todo e, conseqüentemente, das receitas oriundas de transações realizadas pela Órama. A Órama pode estar atuando e/ou ter atuado como instituição intermediária e/ou participante de oferta pública de valores mobiliários de emissão de uma ou mais [companhias/fundos] citadas neste relatório, inclusive nos últimos 12 meses. Todas as informações utilizadas na(s) análise(s) contida(s) neste documento foram redigidas com base em informações públicas de fontes consideradas fidedignas. Embora tenham sido tomadas todas as medidas razoáveis para assegurar que as informações contidas no presente documento não são incertas ou equívocas no momento de sua publicação, a Órama e o(s) seu(s) analista(s) não respondem por sua veracidade. As informações contidas no presente documento têm propósito meramente informativo, não se constituindo em uma oferta de compra ou de venda de qualquer ativo. As informações, opiniões, estimativas e projeções eventualmente contidas se referem à data de sua elaboração e/ou divulgação, bem como estão sujeitas a mudanças, não havendo obrigatoriedade de qualquer comunicação no sentido de atualização ou revisão. Ainda, as opiniões a respeito de compra, venda ou manutenção dos ativos objeto ou a ponderação de tais ativos numa carteira teórica expressam o melhor julgamento do(s) analista(s) responsável(is) por sua elaboração, porém não devem ser entendidos por investidores como recomendação para uma efetiva tomada de decisão ou realização de negócios de qualquer natureza. Este material não leva em consideração os objetivos de investimento, situação financeira ou necessidades pessoais de um investidor em específico, não possuindo qualquer vinculação com o perfil do investidor (suitability) e não devendo ser considerado para este fim. Antes de tomar qualquer decisão de investimento, a Órama aconselha que o investidor entre em contato com o seu assessor para orientação financeira com base em suas características e objetivos pessoais, bem como recomenda o preenchimento do seu perfil de investidor. Operações com o(s) ativo(s) objeto das análises podem não ser adequadas ao perfil do investidor. Rentabilidade prevista ou passada não é garantia de rentabilidade futura. As projeções eventualmente constantes neste documento poderão ter resultados significativamente diferentes do esperado. Recomenda-se a análise das características, prazos e riscos dos investimentos antes da decisão de compra ou venda. Investimentos nos mercados financeiros e de capitais estão sujeitos a riscos de perda superior ao valor total do capital investido, não podendo a Órama e/ou o(s) analista(s) envolvido(s) na elaboração deste material serem responsabilizados por qualquer perda direta ou indireta decorrente da utilização do seu conteúdo, cabendo a decisão de investimento exclusivamente ao investidor. As condições de mercado, o cenário macroeconômico, dentre outras condições, podem afetar o desempenho do(s) ativo(s) objeto da análise deste documento. Fica proibida a reprodução ou redistribuição deste material para qualquer pessoa, no todo ou em parte, qualquer que seja o propósito, sem o prévio e expresso consentimento da Órama."

