

# Carteira 5+

Novembro 2023

Por **Georgia Jorge, CNPI-P**  
e time de *research* do BB Investimentos



# Carteira 5+

## Carteira 5+ | NOVEMBRO/23

\_Para a Carteira 5+ de novembro/2023, foram rodziados todos os papéis.

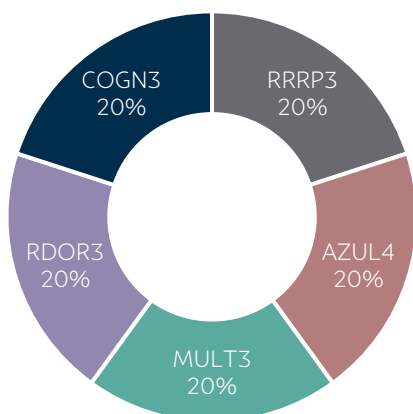
Quem entra:

\_3R Petroleum ON (RRRP3), Azul PN (AZUL4), Multiplan ON (MULT3), Rede D'Or ON (RDOR3) e Cogna ON (COGN3).

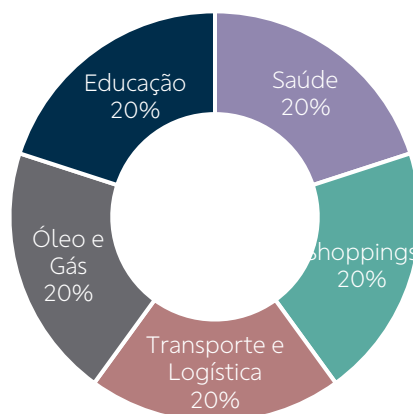
Quem sai:

\_BRF ON (BRFS3), CVC ON (CVCB3), Gol PN (GOLL4), Petrobras ON (PETR3) e Taesa Unit (TAEE11)

### Distribuição por Ações



### Distribuição por Setores



Fonte: Bloomberg, BB Investimentos

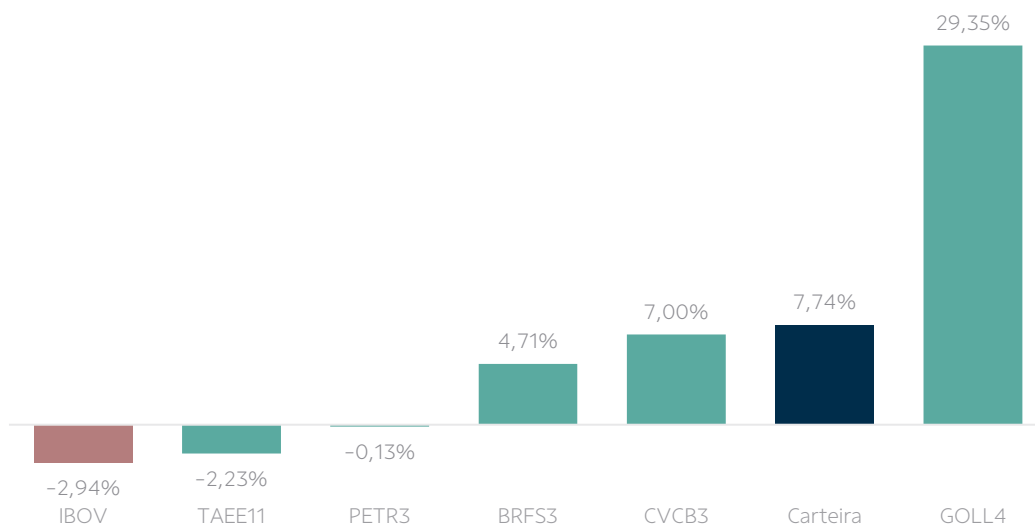


# Carteira 5+

## Carteira 5+ | NOVEMBRO/23

Companhia	Ticker	Preço em 31/10/23	Varição 2023 (%)	Varição Outubro (%)
3R Petroleum	RRRP3	32,44	-12,7%	2,7%
Azul	AZUL4	12,88	17,0%	-11,0%
Multiplan	MULT3	24,74	15,6%	0,7%
Rede D'or	RDOR3	21,62	-26,3%	-14,2%
Cogna	COGN3	2,40	13,2%	-9,8%

## Rentabilidade Carteira | OUTUBRO/23



Fonte: Bloomberg, BB Investimentos



# Carteira 5+

## 3R Petroleum

Ticker	RRRP3		Pivôs	Preço	Retorno
Setor	Óleo e Gás		Objetivo 2	R\$ 38,40	18,37%
Valor de mercado	R\$ milhões	7.785	Objetivo 1	R\$ 37,00	14,06%
Volume médio diário (90 d)	R\$ milhões	170,2	Entrada	R\$ 32,44	
Volatilidade (360 d)	%	53,07%	Stop	R\$ 28,10	-13,38%

## RRRP3



Fonte: Bloomberg, Broadcast, BB Investimentos



# Carteira 5+

## Azul

Ticker	AZUL4		Pivôs	Preço	Retorno
Setor	Transporte		Objetivo 2	R\$ 15,11	17,50%
Valor de mercado	R\$ milhões	4.480	Objetivo 1	R\$ 14,65	13,92%
Volume médio diário (90 d)	R\$ milhões	191,8	Entrada	R\$ 12,86	
Volatilidade (360 d)	%	76,07%	Stop	R\$ 11,20	-12,91%

## AZUL4



Fonte: Bloomberg, Broadcast, BB Investimentos



# Carteira 5+

## Multiplan

Ticker	MULT3		Pivôs	Preço	Retorno
Setor	Shoppings		Objetivo 2	R\$ 27,50	10,93%
Valor de mercado	R\$ milhões	14.893	Objetivo 1	R\$ 26,00	4,88%
Volume médio diário (90 d)	R\$ milhões	106,9	Entrada	R\$ 24,79	
Volatilidade (360 d)	%	32,37%	Stop	R\$ 23,80	-3,99%

## MULT3



Fonte: Bloomberg, Broadcast, BB Investimentos



# Carteira 5+

## Rede D'Or

Ticker	RDOR3		Pivôs	Preço	Retorno
Setor	Saúde		Objetivo 2	R\$ 26,15	20,79%
Valor de mercado	R\$ milhões	49.563	Objetivo 1	R\$ 25,00	15,47%
Volume médio diário (90 d)	R\$ milhões	175,0	Entrada	R\$ 21,65	
Volatilidade (360 d)	%	45,18%	Stop	R\$ 19,50	-9,93%

## RDOR3



Fonte: Bloomberg, Broadcast, BB Investimentos



# Carteira 5+

## Cogna

Ticker	COGN3		Pivôs	Preço	Retorno
Setor	Educação		Objetivo 2	R\$ 2,70	13,45%
Valor de mercado	R\$ milhões	4.466	Objetivo 1	R\$ 2,60	9,24%
Volume médio diário (90 d)	R\$ milhões	61,7	Entrada	R\$ 2,38	
Volatilidade (360 d)	%	48,90%	Stop	R\$ 2,28	-4,20%

## COGN3



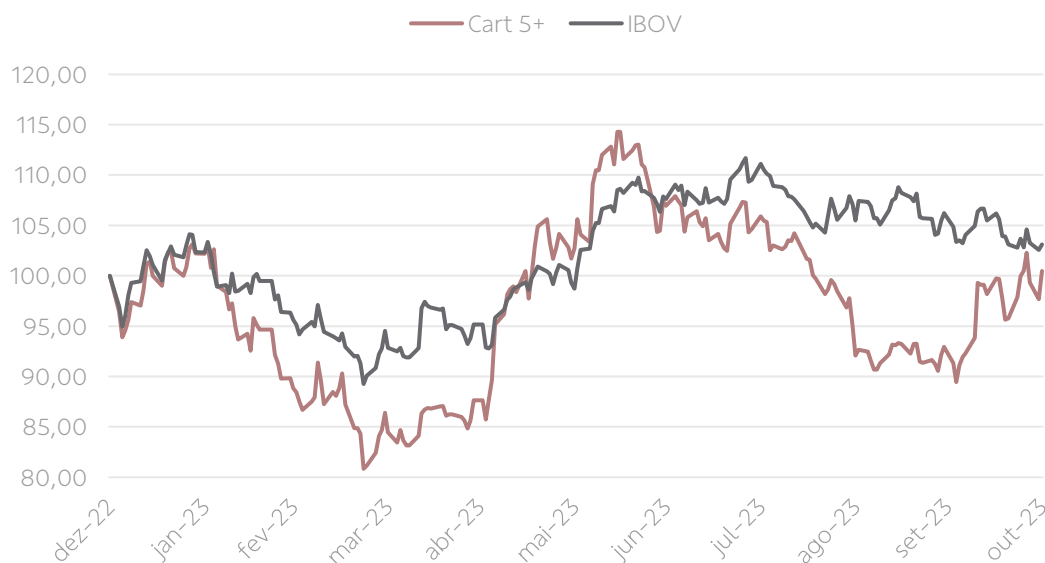
Fonte: Bloomberg, Broadcast, BB Investimentos





# Carteira 5+

## Rentabilidade desde janeiro/23 (base 100)



## Metodologia

A partir de janeiro de 2023, a **Carteira 5+** passou a ser composta por cinco ativos que façam parte da composição vigente da carteira teórica do índice Ibovespa, selecionados por meio de métodos quantitativos com base em análise técnica de mercado a partir da construção de algoritmos alimentados por múltiplas informações de gráficos diários, levando em consideração, dentre outros parâmetros, osciladores, a exemplo do Indicador de Força Relativa (IFR), com estratégias exclusivas para posicionamento comprado, cuja relação risco-retorno, auferida pela aplicação de *backtesting* em janelas que compreendem o período de 24 a 72 meses, seja satisfatória para o período-alvo da recomendação.

A carteira, de periodicidade mensal, tem por objetivo superar o índice Ibovespa – IBOV (“*benchmark*”) e é voltada para investidores que buscam exposição às oscilações de curto prazo do mercado.

Fonte: Bloomberg, BB Investimentos



# Siga os conteúdos do **BB Investimentos** nas redes sociais.

Clique em cada ícone para acessar. 



Playlist  
BB I Economia e Mercado



Canal Podcast  
BB I Empreendedorismo e Negócios



[bb.com.br/analises](https://bb.com.br/analises)



[bb.com.br/carteirasugerida](https://bb.com.br/carteirasugerida)





# Disclaimer

## Informações Relevantes

---

Este é um relatório público e foi produzido pelo BB-Banco de Investimento S.A. ("BB-BI"). As informações e opiniões aqui contidas foram consolidadas ou elaboradas com base em informações obtidas de fontes, em princípio, fidedignas e de boa-fé. Embora tenham sido tomadas todas as medidas razoáveis para assegurar que as informações aqui contidas não sejam incertas ou equivocadas, no momento de sua publicação, o BB-BI não garante que tais dados sejam totalmente isentos de distorções e não se compromete com a veracidade dessas informações. Todas as opiniões, estimativas e projeções contidas neste documento referem-se à data presente e derivam do julgamento de nossos analistas de valores mobiliários ("analistas"), podendo ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio, em função de mudanças que possam afetar as projeções da empresa, não implicando necessariamente na obrigação de qualquer comunicação no sentido de atualização ou revisão com respeito a tal mudança. Quaisquer divergências de dados neste relatório podem ser resultado de diferentes formas de cálculo e/ou ajustes.

Este material tem por finalidade apenas informar e servir como instrumento que auxilie a tomada de decisão de investimento. Não é, e não deve ser interpretado como material promocional, recomendação, oferta ou solicitação de oferta para comprar ou vender quaisquer títulos e valores mobiliários ou outros instrumentos financeiros. É recomendada a leitura dos prospectos, regulamentos, editais e demais documentos descritivos dos ativos antes de investir, com especial atenção ao detalhamento do risco do investimento. Investimentos nos mercados financeiros e de capitais estão sujeitos a riscos de perda superior ao capital investido. A rentabilidade passada não é garantia de rentabilidade futura. O BB-BI não garante o lucro e não se responsabiliza por decisões de investimentos que venham a ser tomadas com base nas informações divulgadas nesse material. É vedada a reprodução, distribuição ou publicação deste material, integral ou parcialmente, para qualquer finalidade.

Nos termos do art. 22 da Resolução CVM 20/2021, o BB-Banco de Investimento S.A declara que:

1 - A instituição pode ser remunerada por serviços prestados ou possuir relações comerciais com a(s) empresa(s) analisada(s) neste relatório ou com pessoa natural ou jurídica, fundo ou universalidade de direitos, que atue representando o mesmo interesse dessa(s) empresa(s); o Conglomerado Banco do Brasil S.A ("Grupo") pode ser remunerado por serviços prestados ou possuir relações comerciais com a(s) empresa(s) analisada(s) neste relatório, ou com pessoa natural ou jurídica, fundo ou universalidade de direitos, que atue representando o mesmo interesse dessa(s) empresa(s).

2 - A instituição pode possuir participação acionária direta ou indireta, igual ou superior a 1% do capital social da(s) empresa(s) analisada(s), e poderá adquirir, alienar ou intermediar valores mobiliários da(s) empresa(s) no mercado; o Conglomerado Banco do Brasil S.A pode possuir participação acionária direta ou indireta, igual ou superior a 1% do capital social da(s) empresa(s) analisada(s), e poderá adquirir, alienar e intermediar valores mobiliários da(s) empresa(s) no mercado.

3 - O Banco do Brasil S.A. detém indiretamente 5% ou mais, por meio de suas subsidiárias, de participação acionária no capital da Cielo S.A, companhia brasileira listada na bolsa de valores e que pode deter, direta ou indiretamente, participações societárias em outras companhias listadas cobertas pelo BB-Banco de Investimento S.A.

---



# Disclaimer

Informações Relevantes: analistas de valores mobiliários.

## Declarações dos Analistas

O(s) analista(s) envolvido(s) na elaboração deste relatório declara(m) que:

1 – As recomendações contidas neste relatório refletem exclusivamente suas opiniões pessoais sobre a companhia e seus valores mobiliários e foram elaboradas de forma independente e autônoma, inclusive em relação ao BB-Banco de Investimento S.A e demais empresas do Grupo.

2 – Sua remuneração é integralmente vinculada às políticas salariais do Banco do Brasil S.A. e não recebem remuneração adicional por serviços prestados para a(s) companhia(s) emissora(s) objeto do relatório de análise ou pessoas a ela(s) ligadas.

O(s) analista(s) declara(m), ainda, em relação à(s) companhia(s) emissora(s) dos valores mobiliários analisada(s) neste relatório:

Analistas	Itens					
	1	2	3	4	5	6
Carlos André Oliveira	X	X	X	-	-	-
Daniel Cobucci	X	X	-	-	X	-
Geórgia Jorge	X	X	X	-	-	-
Luan Calimerio	X	X	X	-	-	-
Mary Silva	X	X	X	-	-	-
Melina Constantino	X	X	X	-	-	-
Rafael Dias	X	X	-	-	-	-
Rafael Reis	X	X	X	-	-	-
Renato Hallgren	X	X	X	-	-	-
Richardi Ferreira	X	X	-	-	-	-
Víctor Penna	X	X	X	-	-	-
Wesley Bernabé	X	X	X	-	-	-



# Disclaimer

Mercado de Capitais | Equipe Research

## Diretor BB-BI

Geraldo Morete

[morete@bb.com.br](mailto:morete@bb.com.br)

## Gerentes da Equipe de Pesquisa

Victor Penna

[victor.penna@bb.com.br](mailto:victor.penna@bb.com.br)

Wesley Bernabé, CFA

[wesley.bernabe@bb.com.br](mailto:wesley.bernabe@bb.com.br)

## Renda Variável

### Agronegócios, Alimentos e Bebidas

Mary Silva

[mary.silva@bb.com.br](mailto:mary.silva@bb.com.br)

Melina Constantino

[mconstantino@bb.com.br](mailto:mconstantino@bb.com.br)

### Bancos e Serviços Financeiros

Rafael Reis

[rafael.reis@bb.com.br](mailto:rafael.reis@bb.com.br)

### Educação e Saúde

Melina Constantino

[mconstantino@bb.com.br](mailto:mconstantino@bb.com.br)

### Imobiliário

André Oliveira

[andre.oliveira@bb.com.br](mailto:andre.oliveira@bb.com.br)

### Óleo e Gás

Daniel Cobucci

[cobucci@bb.com.br](mailto:cobucci@bb.com.br)

### Sid. e Min, Papel e Celulose

Mary Silva

[mary.silva@bb.com.br](mailto:mary.silva@bb.com.br)

### Transporte e Logística

Luan Calimerio

[luan.calimerio@bb.com.br](mailto:luan.calimerio@bb.com.br)

### Utilities

Rafael Dias

[rafaeldias@bb.com.br](mailto:rafaeldias@bb.com.br)

### Varejo

Georgia Jorge

[georgiadaj@bb.com.br](mailto:georgiadaj@bb.com.br)

### Fundos Imobiliários

Richardi Ferreira

[richardi@bb.com.br](mailto:richardi@bb.com.br)

## BB Securities - London

Managing Director – Tiago Alexandre Cruz

Henrique Catarino

Bruno Fantasia

Gianpaolo Rivas

Niklas Stenberg

## Banco do Brasil Securities LLC - New York

Managing Director – Andre Haui

Marco Aurélio de Sá

Leonardo Jafet