

MÓDULO 2

Análise Técnica

AULA 2

ONDAS DE ELLIOT E FIBONACCI

1

Conteúdo desta aula:



Recapitulando a aula anterior



Ondas de Elliot



Fibonacci



Fibonacci nas Ondas de Elliot



Resumo

MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

2



ONDAS DE ELLIOT

MÓDULO 1

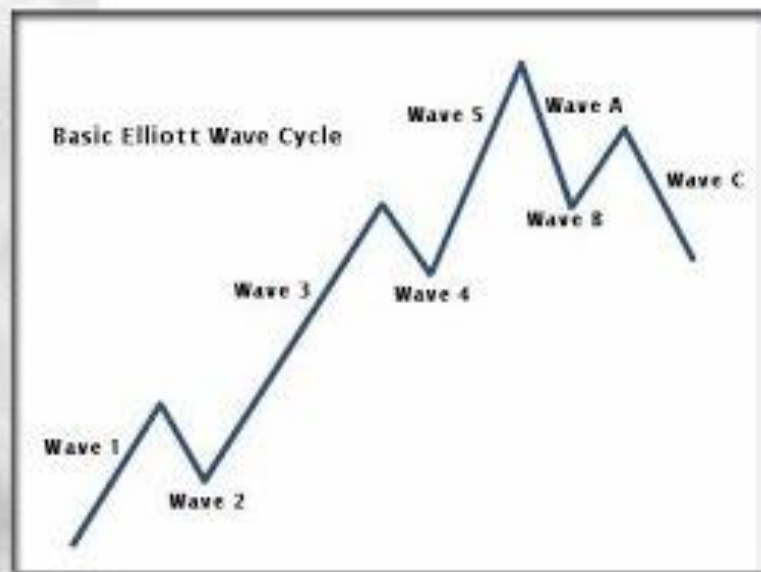
Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

3

Ralph Nelson Elliot



MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

4

Ondas de Elliot

A Teoria de Elliot pressupõe que a oscilação dos mercados em **movimentos no sentido da tendência**, são entremeados por **movimentos no sentido contrário ao da tendência**.



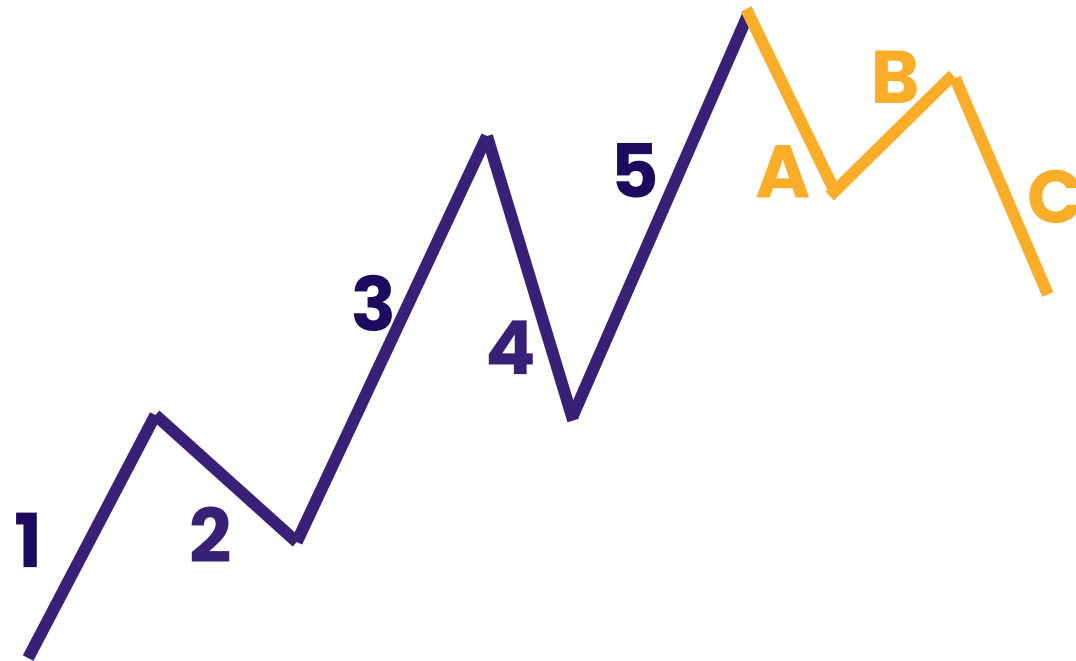
MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

Propulsão e Correção



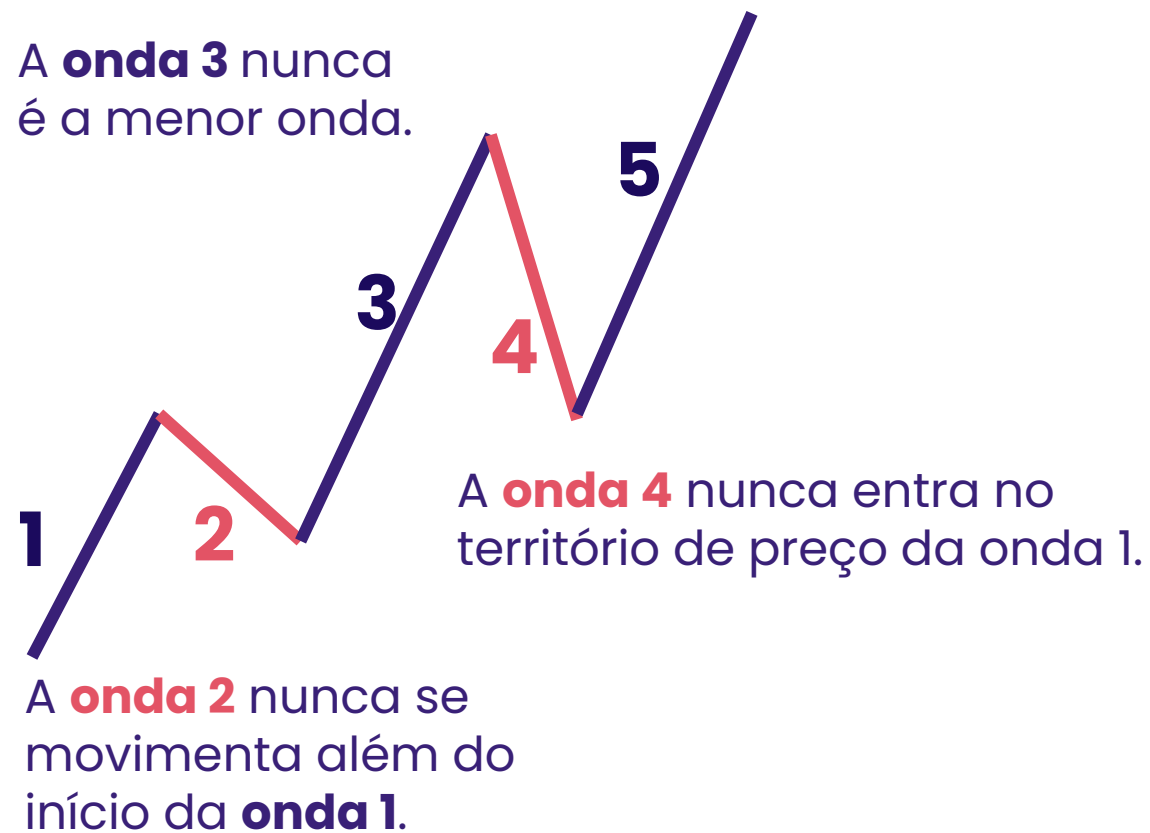
MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

Propulsão



MÓDULO 1

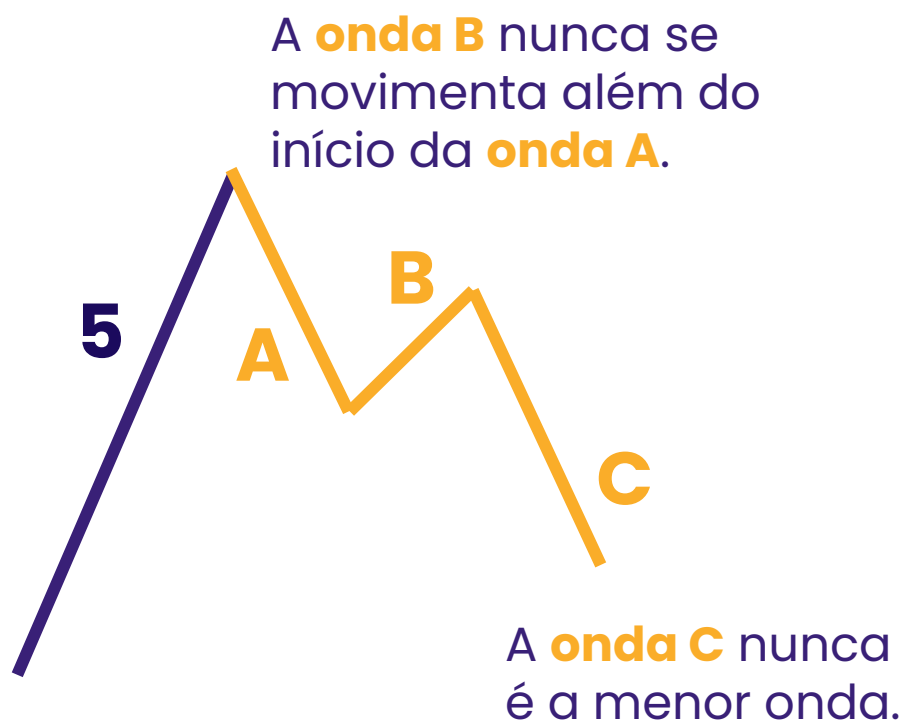
Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

7

Correção



MÓDULO 1

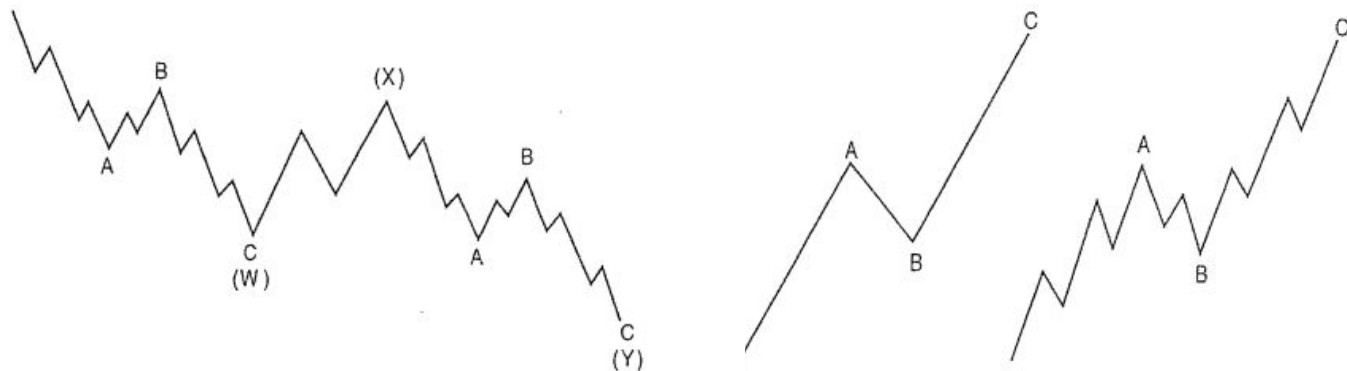
Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

Ondas de Elliot

Segundo a teoria de Elliott, um ciclo padrão de tendência do mercado é formado graficamente por grandes ondas bem definidas, **onde cada uma delas é formada por grupos menores que reproduzem o mesmo padrão.**



MÓDULO 1

Análise Técnica

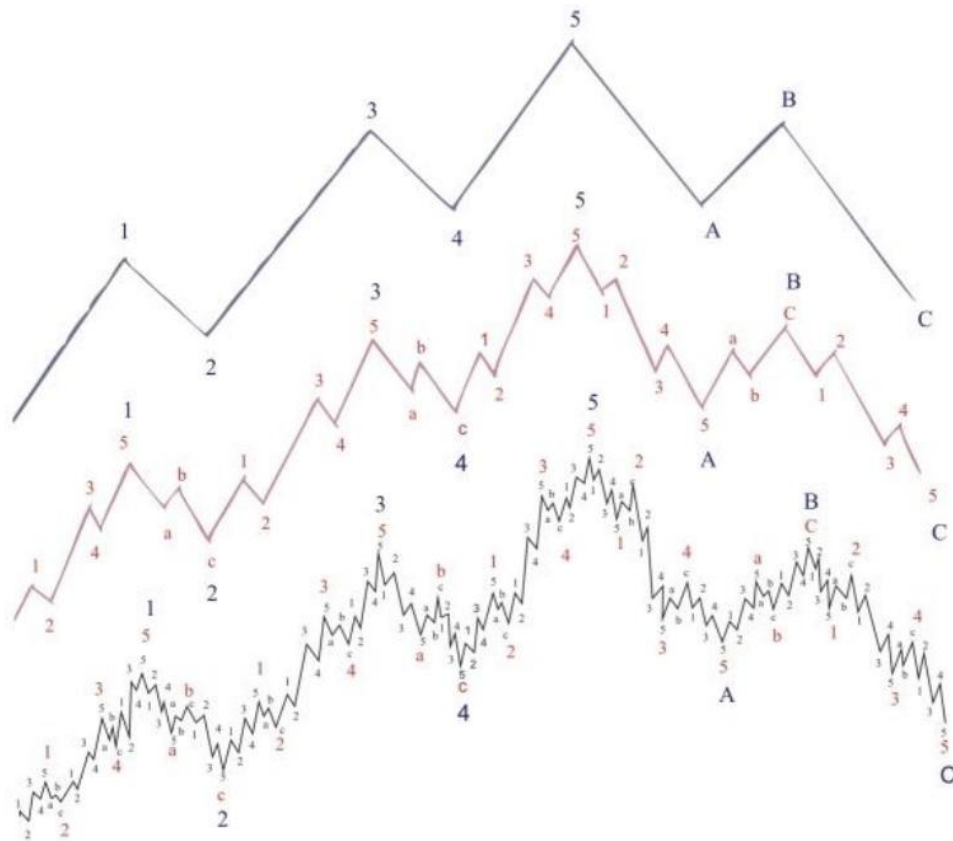
AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

Ondas de Elliot

Mercado de Alta

Mercado de Baixa



MÓDULO 1

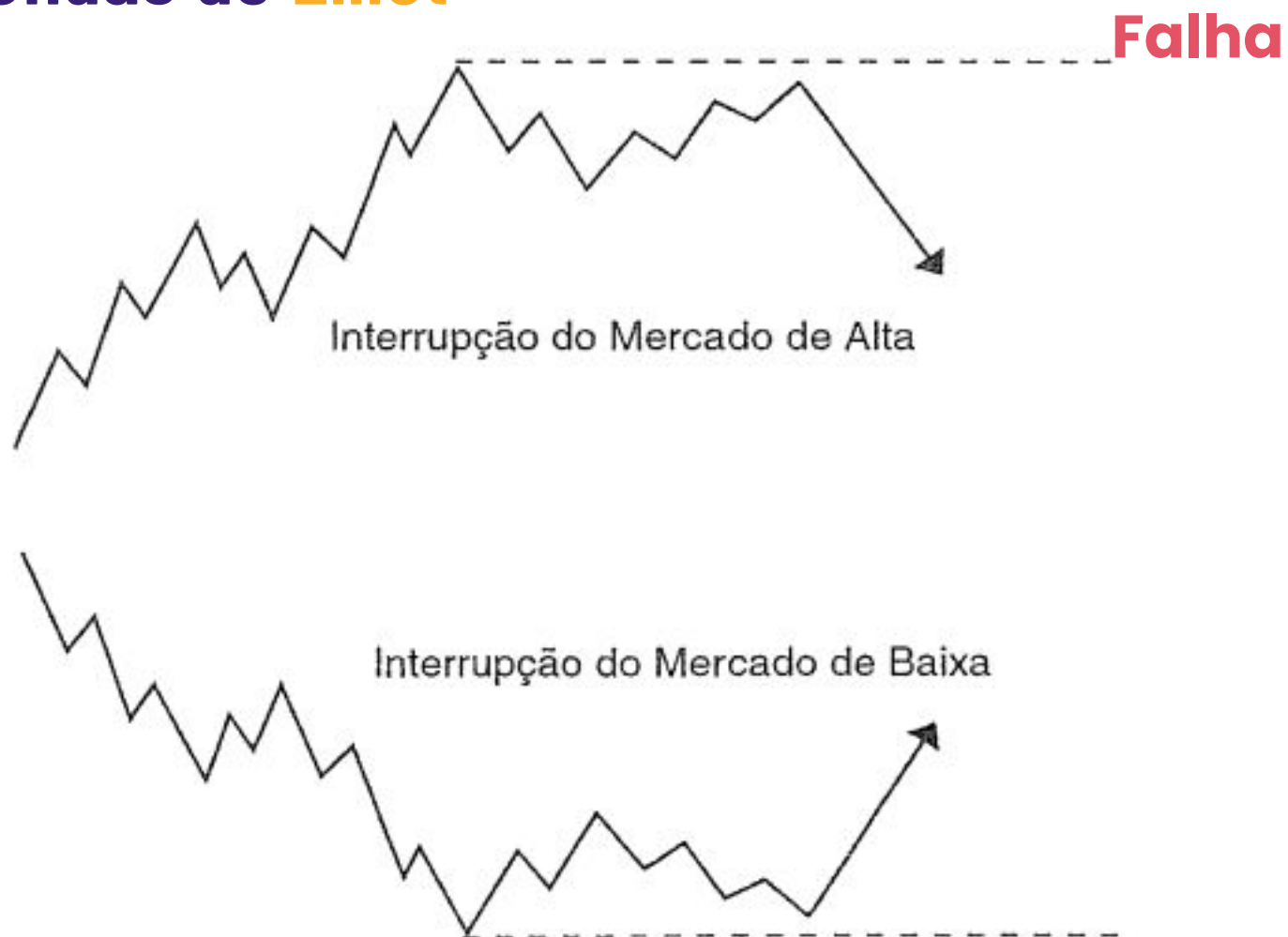
Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

10

Ondas de Elliot



MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci



FIBONACCI

MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

12

Leonardo Fibonacci

O nome Fibonacci provém do matemático do século XIII **Leonardo de Pisa**.

Dentre suas publicações se encontra um livro de cálculos denominado **Liber Abaci**, que introduziu na Europa uma das maiores descobertas matemáticas de todos os tempos, o sistema decimal.



MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

13

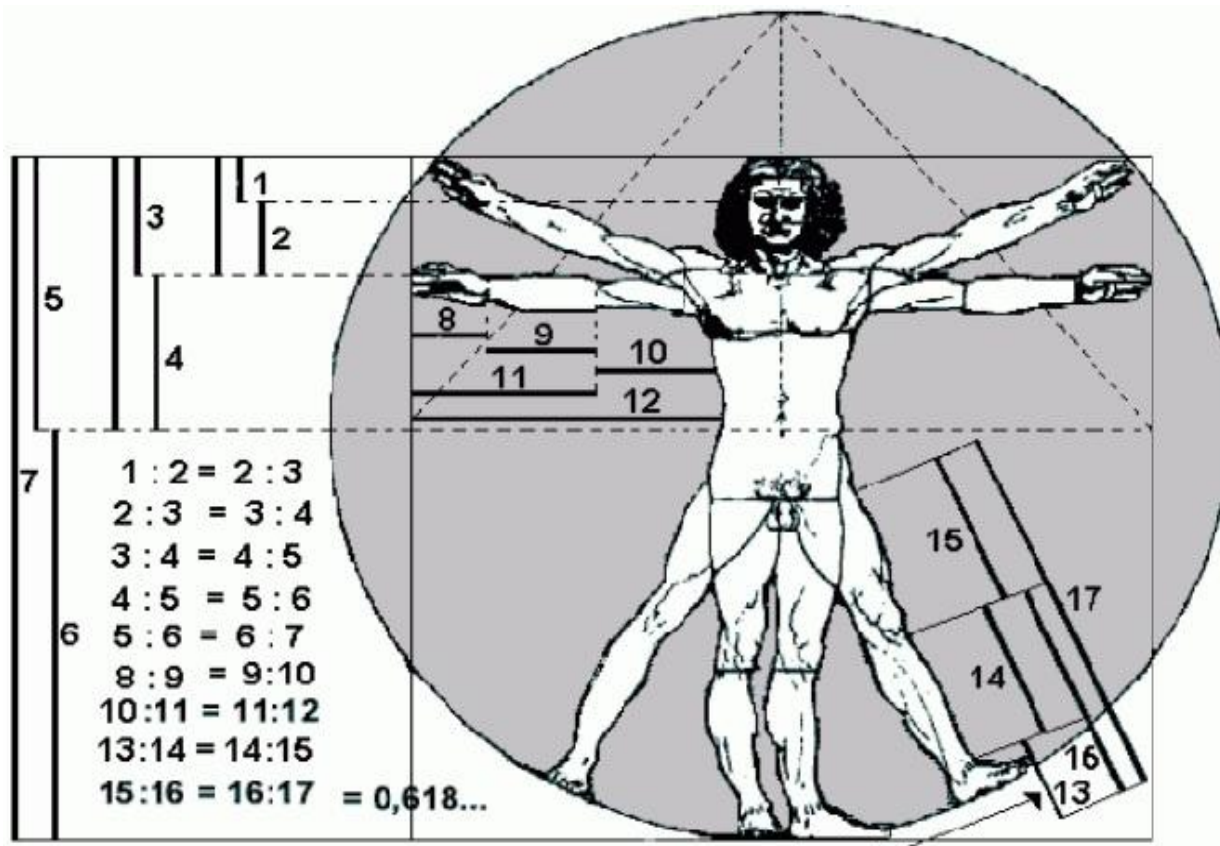
Sequência de Fibonacci

MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci



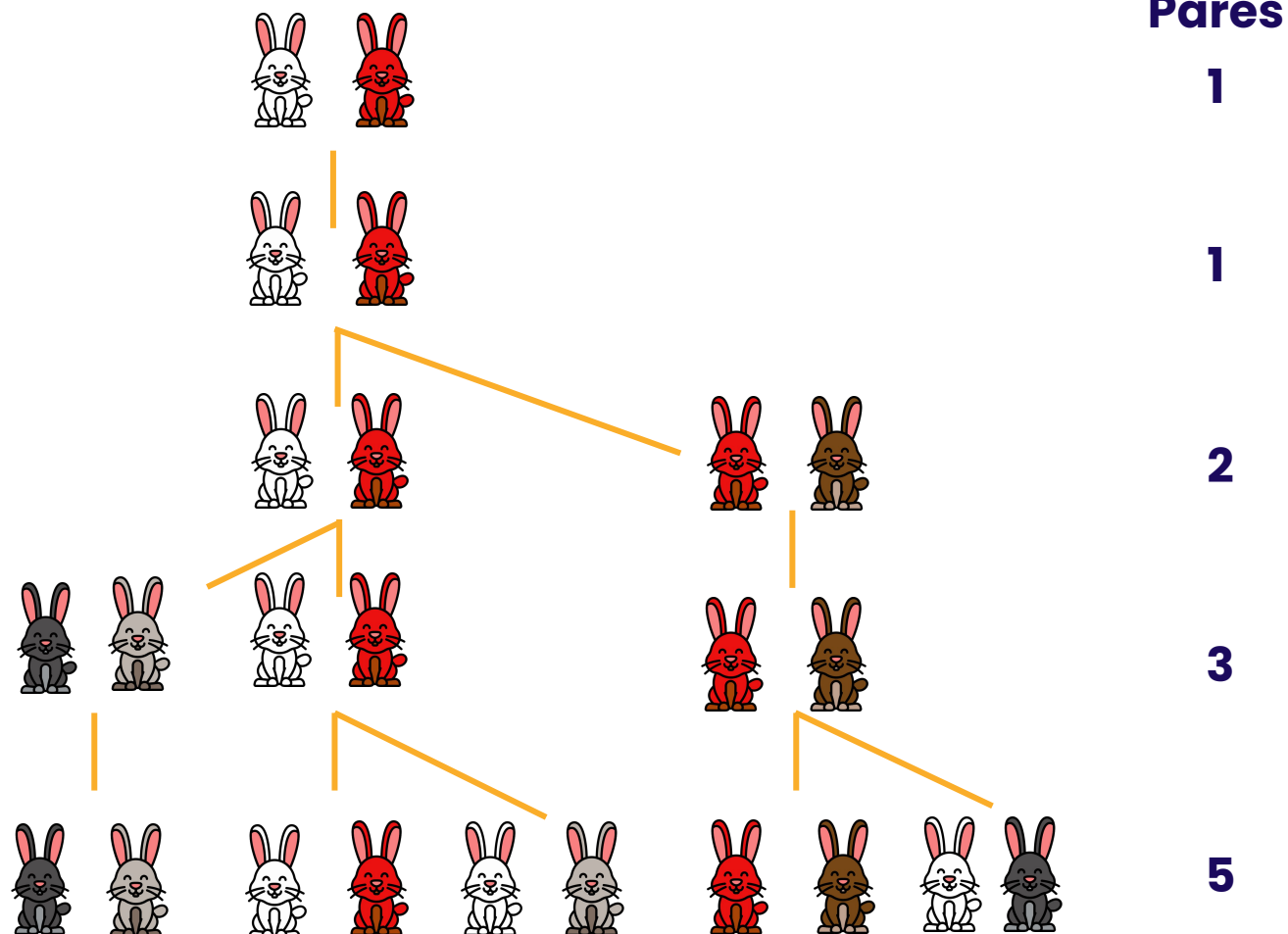
Problema da reprodução de coelhos

MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci



15

1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144, 233, 377, 610, 987, 1597

Razão Áurea



MÓDULO 1

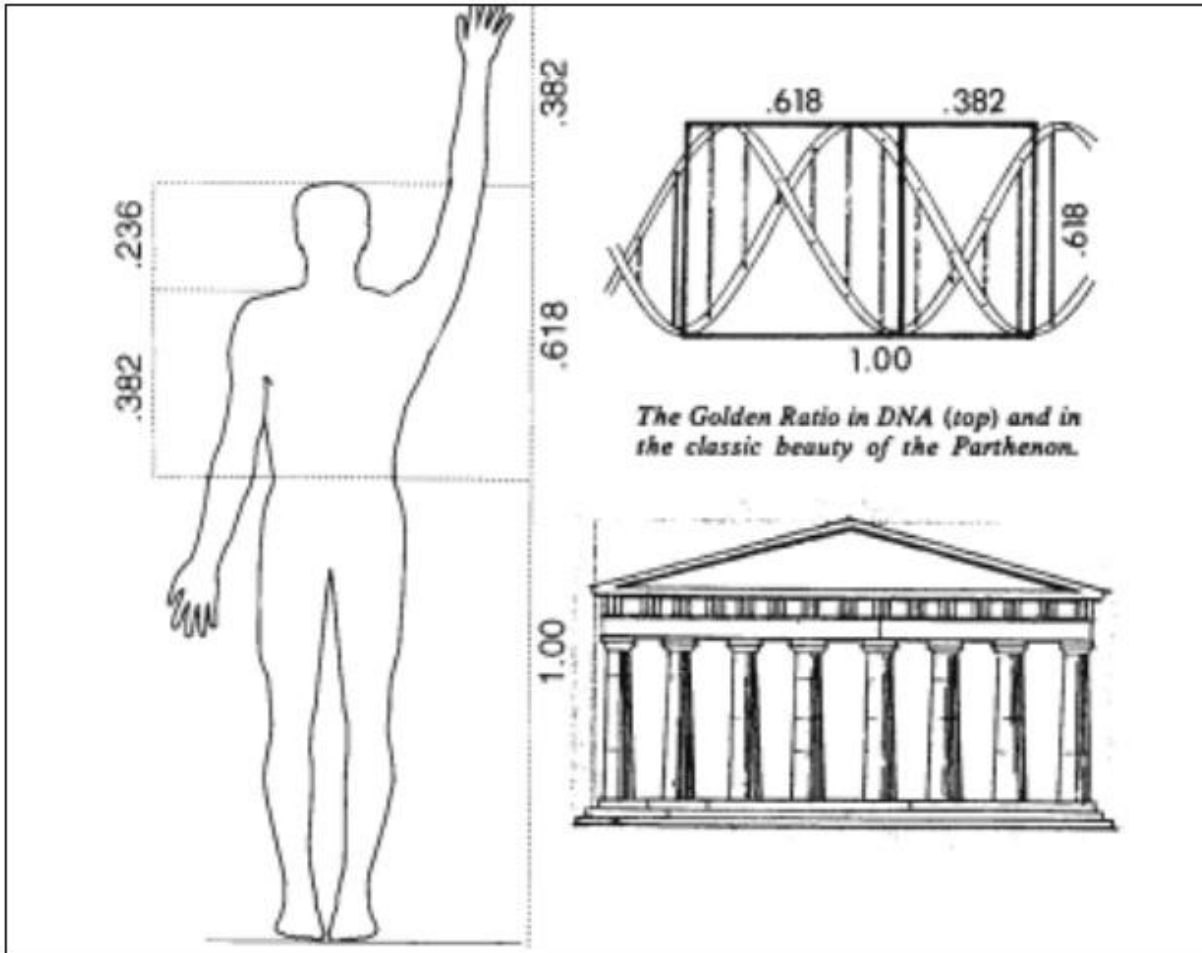
Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

16

Razão Áurea



MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

Razão Áurea

A sequência de números descoberta por Fibonacci lhe permitiu descobrir também a **proporção** entre esses números.

1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21...

Dividindo-se o primeiro número pelo segundo,
obtem-se a razão 1, ou 100%.

$$1 \div 1 = 1$$

Dividindo-se o segundo número pelo terceiro,
obtem-se a 50%.

$$1 \div 2 = 0,5$$

MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

18

Razão Áurea

Continuando com o mesmo procedimento, obtém-se as seguintes razões:

66.7%, 60%, 62.5%, 61.5%, 61.9%, 61.8%, 61.8%, 61.8%,

Isso quer dizer que, após os primeiros números na sequência, a razão de qualquer número ao seguinte mais alto é 0,618.

E quanto maior os números, mais próximo de phi que é o número irracional 0,618034, conhecida como razão áurea.

As taxas, complementar e inversa, da porcentagem áurea são 38.2% e 161.8%

MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci



FIBONACCI NAS ONDAS DE ELLIOT

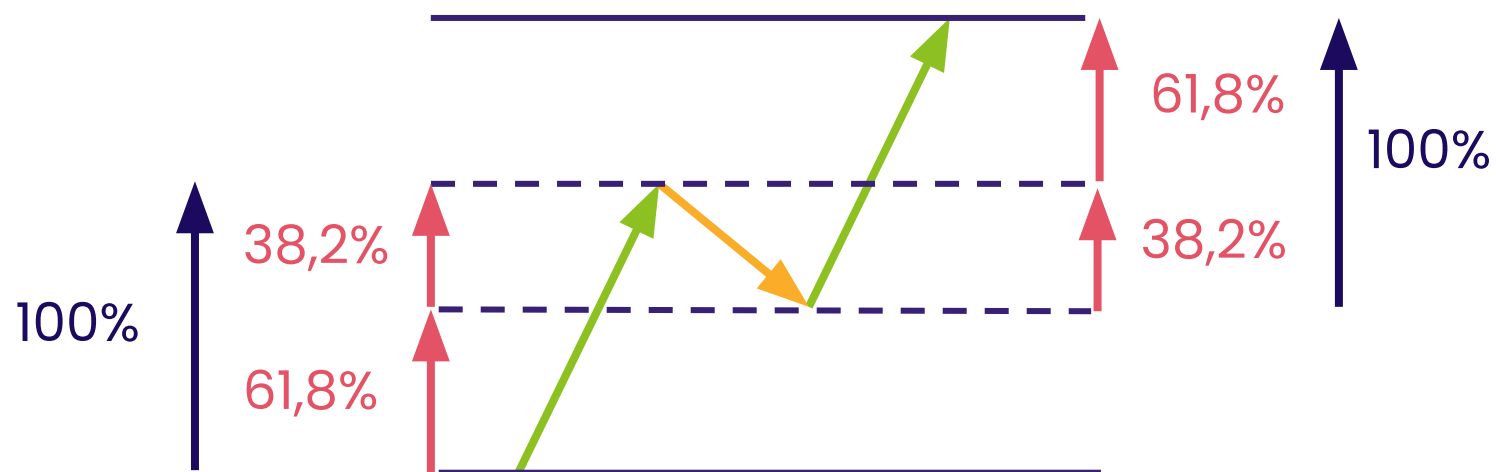
MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

Fibonacci nas Ondas de Elliot



MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

20

Fibonacci nas Ondas de Elliot

Com o número áureo e as divisões iniciais, temos os seguintes valores.

- **38,2% (Complementar aos 61,8%)**
- **50% (1/2)**
- **61,8% (Razão áurea)**
- **100% (1/1)**
- **161,8% (100+61,8)**

Além desses temos também a diferença entre 61,8 e 38,2, que dá 23,6. Mas esse é um valor secundário e não tão usado.

MÓDULO 1

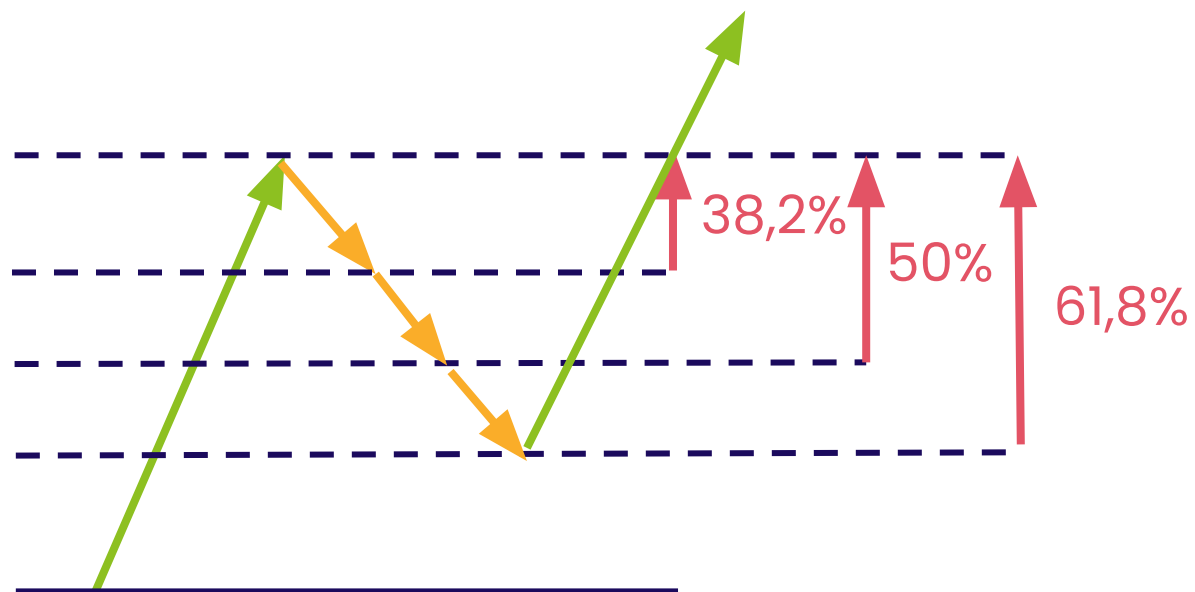
Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

21

Retração de Fibonacci



MÓDULO 1

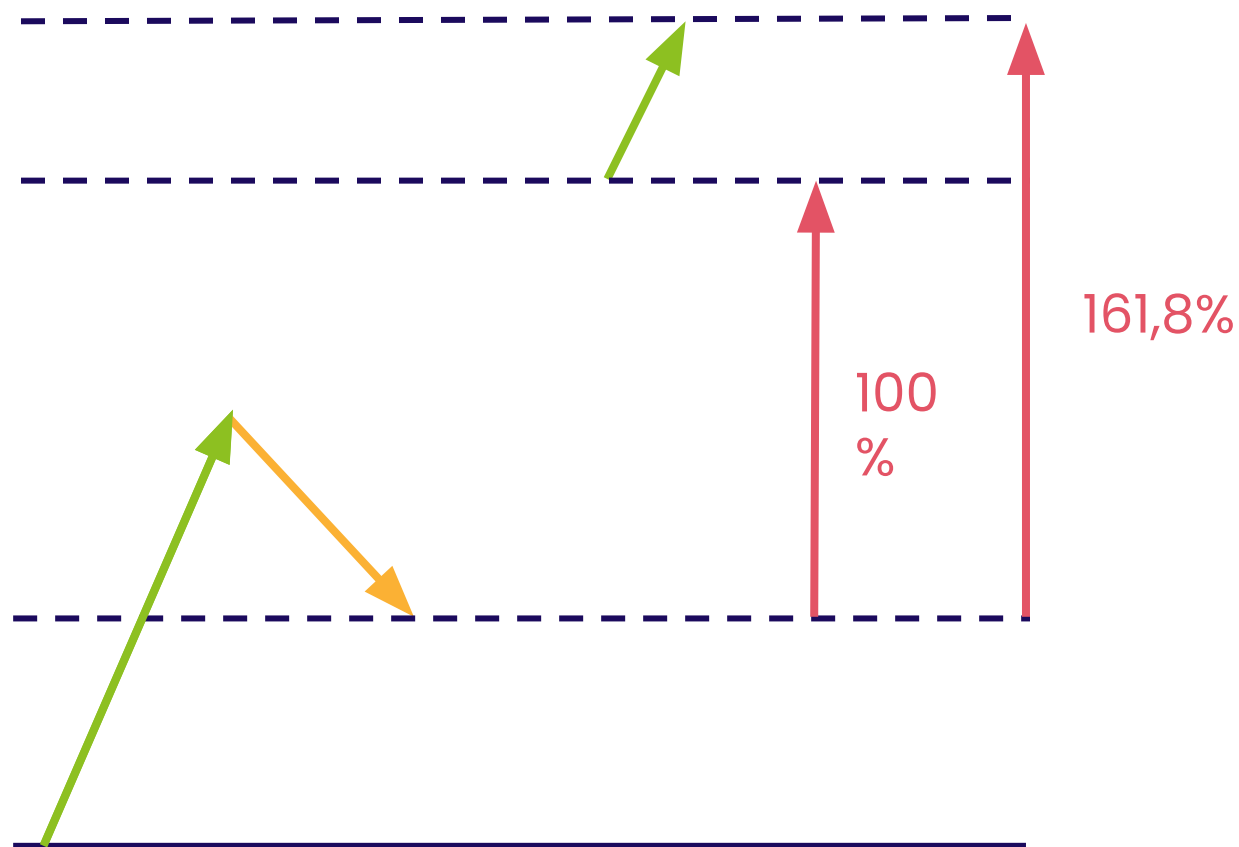
Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

22

Projeção de Fibonacci



MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

23

MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci



RESUMO

24

Nesta aula nós vimos:



Ondas de Elliot



Fibonacci



Fibonacci nas Ondas de Elliot

MÓDULO 1

Análise Técnica

AULA 2

Ondas de Elliot e Fibonacci

25

MINHA CARTEIRA
NÚMERO UM
Me Poupe !

OBIGADO!

26