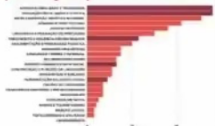


LINGUAGENS - INSIGHT 1

Interpretação pura é 36% da prova!

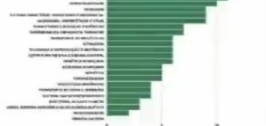


LINGUAGENS - INSIGHT 2

Os assuntos são sempre os mesmos!

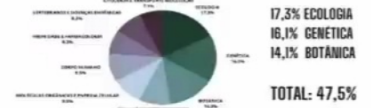
- 13% MUNDO GLOBALIZADO E TECNOLOGIA
- 13% EDUCAÇÃO FÍSICA, SAÚDE E ESTÉTICA
- 5% PRECONCEITO E VIOLÊNCIA CONTRA MULHER
- 3% DIREITOS HUMANOS E LUTA SOCIAL
- 2% TEMAS DIVERSOS

BIOLOGIA - RANKING



BIOLOGIA - INSIGHT 7

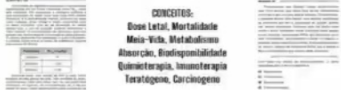
Quase metade da prova em 3 temas!



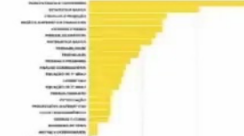
BIOLOGIA - INSIGHT 10

Tópico secreto Enem!

2,9% FARMACOLOGIA



MATEMÁTICA - RANKING



MATEMÁTICA - INSIGHT 13

90% da prova em 16 blocos!



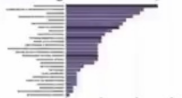
MATEMÁTICA - INSIGHT 15

Alguns tópicos não caíram no Enem!

- INEQUAÇÃO DE 2º GRAU
- NÚMERO COMPLEXO
- POLINÔMIO
- MATRIX AVANÇADA
- GEOMETRIA ANALÍTICA AVANÇADA

GEOGRAFIA E SOCIOLOGIA - INSIGHT 16

2 temas interligados são quase 25%!



GEOGRAFIA E SOCIOLOGIA - INSIGHT 18

Sociologia clássica quase não cai!

- AUGUSTE COMTE
- EMILE DURKHEIM
- MAX WEBER

HISTÓRIA E FILOSOFIA - INSIGHT 22

É uma prova de interpretação e teoria!

Quase todas as questões exigem interpretação!
Quase todas as questões exigem teoria!

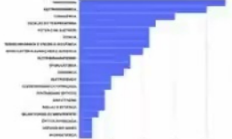
HISTÓRIA E FILOSOFIA - INSIGHT 24

Bloco secreto cai muito!



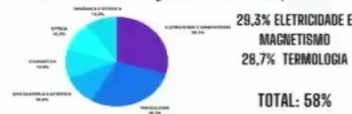
23,2% AGRICULTURA E ECOLOGIA

FÍSICA - RANKING



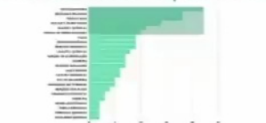
FÍSICA - INSIGHT 25

2 temas são quase 60% da prova!



QUÍMICA - INSIGHT 26

Metade da matéria em apenas 6 blocos!



7,2% ORIGEM E EVOLUÇÃO DE DEMOCRACIA E DIREITO!

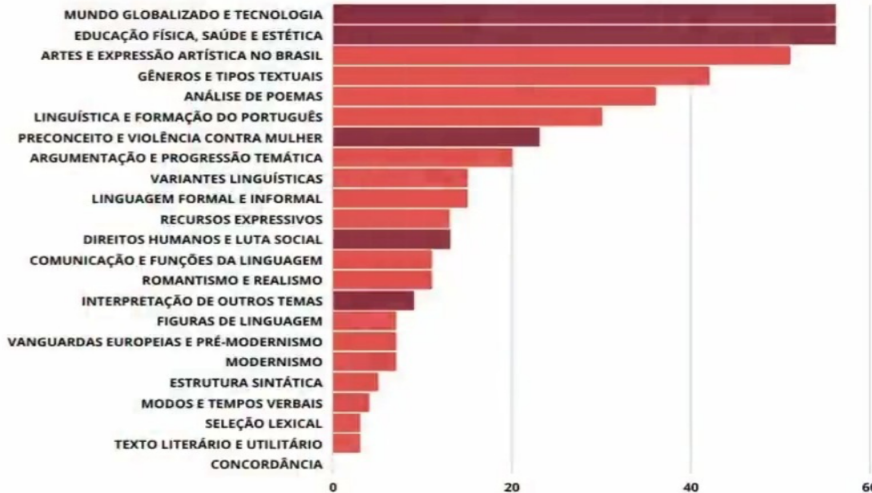
QUÍMICA - INSIGHT 27

Metade da matéria em tópicos isolados!



LINGUAGENS - INSIGHT 1

Interpretação pura é 36% da prova!



LINGUAGENS - RANKING





LINGUAGENS - INSIGHT 2

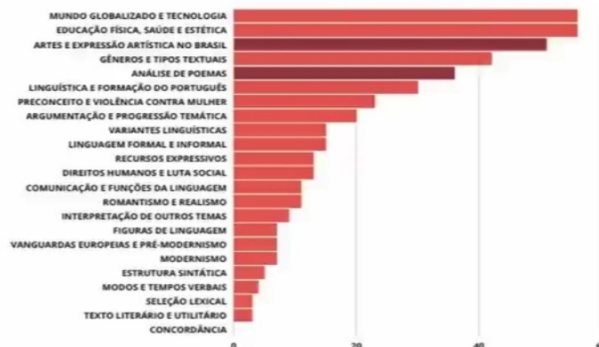
Os assuntos são sempre os mesmos!

- 13% MUNDO GLOBALIZADO E TECNOLOGIA
- 13% EDUCAÇÃO FÍSICA, SAÚDE E ESTÉTICA
- 5% PRECONCEITO E VIOLÊNCIA CONTRA MULHER
- 3% DIREITOS HUMANOS E LUTA SOCIAL
- 2% TEMAS DIVERSOS



LINGUAGENS - INSIGHT 3

Artes e Poemas são muito importantes!



Mais de 10% é de Artes ou Expressão Artística no Brasil!
Quase 10% é de Análise de Poemas!



LINGUAGENS - INSIGHT 4

Gramática e Literatura caíram menos!

- 2,5% ROMANTISMO E REALISMO
- 1,6% PRÉ-MODERNISMO E VANGUARDAS EUROPEIAS
- 1,6% MODERNISMO
- 1,1% ESTRUTURA SINTÁTICA
- 0,9% MODOS E TEMPOS VERBAIS
- 0,7% SELEÇÃO LEXICAL

Questões que exigem conhecimento específico de Literatura e Gramática, somadas, são cerca de 10%!



LINGUAGENS - INSIGHT 5

Linguística textual é mais de 25%!

- GÊNEROS E TIPOS TEXTUAIS
- ARGUMENTAÇÃO E PROGRESSÃO TEMÁTICA
- LINGUAGEM FORMAL E INFORMAL
- RECURSOS EXPRESSIVOS
- COMUNICAÇÃO E FUNÇÕES DA LINGUAGEM
- FIGURAS DE LINGUAGEM
- TEXTO LITERÁRIO E UTILITÁRIO



LINGUAGENS - INSIGHT 6

Qual a teoria que mais cai?

QUASE 10% DAS QUESTÕES DE LINGUAGENS SÃO DO BLOCO GÊNEROS E TIPOS TEXTUAIS!



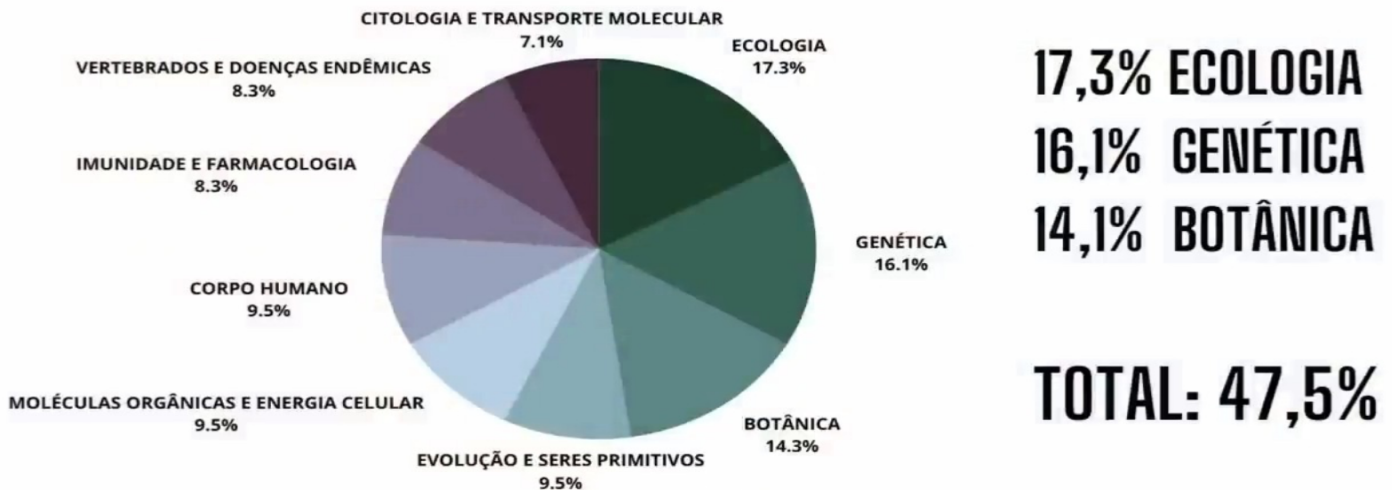
BIOLOGIA - RANKING





BIOLOGIA - INSIGHT 7

Quase metade da prova em 3 temas!



BIOLOGIA - INSIGHT 8

3 blocos caem muito pouco!

1,8% BACTÉRIAS, ALGAS E FUNGOS

1,8% VISÃO, SISTEMA NERVOSO E MUSCULOESQUELÉTICO

1,2% INVERTEBRADOS

0% ORIGEM DA VIDA



BIOLOGIA - INSIGHT 9

Como estudar o que cai pouco?

PONTOS-CHAVE

QUESTÕES

RESUMOS

TABELAS

DESENHOS



BIOLOGIA - INSIGHT 10

Tópico secreto Enem!

2,9% FARMACOLOGIA

QUESTÃO 106

A toxicidade de algumas substâncias é normalmente representada por um índice conhecido como DL_{50} (dose letal mediana). Ele representa a dosagem aplicada a uma população de seres vivos que mata 50% desses indivíduos e é normalmente medido utilizando-se ratos como cobaias. Esse índice é muito importante para os seres humanos, pois ao se extrapolar os dados obtidos com o uso de cobaias, pode-se determinar o nível tolerável de contaminação de alimentos, para que possam ser consumidos de forma segura pelas pessoas. O quadro apresenta três pesticidas e suas toxicidades. A unidade mg/kg indica a massa da substância ingerida pela massa da cobaia.

Pesticidas	DL_{50} (mg/kg)
Diazinon	70
Malation	1 000
Atrazina	3 100

Sessenta ratos, com massa de 200 g cada, foram divididos em três grupos de vinte. Três amostras de ração, contaminadas, cada uma delas com um dos pesticidas indicados no quadro, na concentração de 3 mg por grama de ração, foram administradas para cada grupo de cobaias. Cada rato consumiu 100 g de ração.

CONCEITOS:

Dose Letal, Mortalidade
Meia-Vida, Metabolismo
Absorção, Biodisponibilidade
Quimioterapia, Imunoterapia
Teratogêno, Carcinógeno

Questão 97

Pesquisadores dos Estados Unidos desenvolveram uma nova técnica, que utiliza raios de luz infravermelha (irvisíveis a olho nu) para destruir tumores. Primeiramente, o paciente recebe uma injeção com versões modificadas de anticorpos que têm a capacidade de "grudar" apenas nas células cancerosas. Sozinhos, eles não fazem nada contra o tumor. Entretanto, esses anticorpos estão ligados a uma molécula, denominada IR700, que funcionará como uma "microbomba", que irá destruir o câncer. Em seguida, o paciente recebe raios infravermelhos. Esses raios penetram no corpo e chegam até a molécula IR700, que é ativada e libera uma substância que ataca a célula cancerosa.

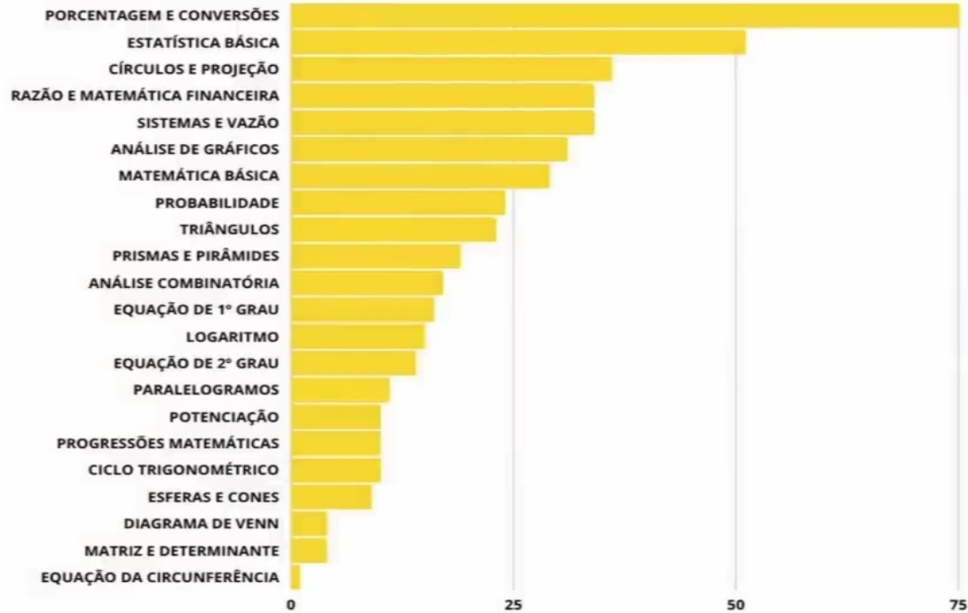
Disponível em: <http://super.abril.com.br>. Acesso em: 13 de set. 2012 (atualizado).

Com base nas etapas de desenvolvimento, o nome apropriado para a técnica descrita é:

- Ⓐ Radioterapia.
- Ⓑ Cromoterapia.
- Ⓒ Quimioterapia.
- Ⓓ Fotoinmunoterapia.
- Ⓔ Terapia magnética.

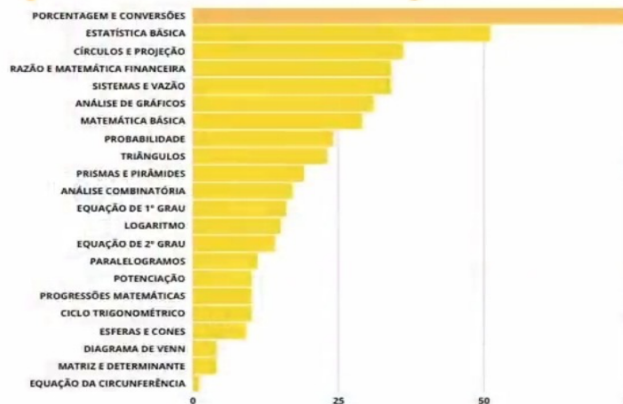


MATEMÁTICA - RANKING



MATEMÁTICA - INSIGHT 11

15% da prova em apenas 1 bloco!

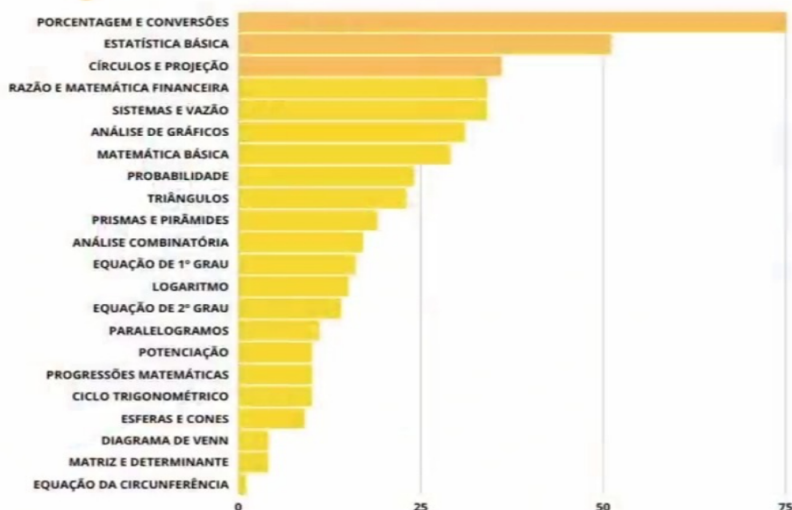


15,7% PORCENTAGEM E CONVERSÕES



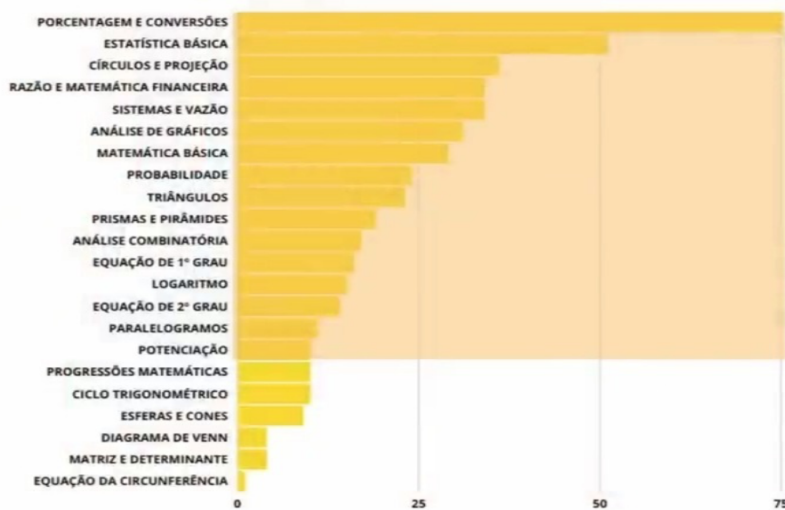
MATEMÁTICA - INSIGHT 12

1/3 da prova em 3 blocos fáceis!



MATEMÁTICA - INSIGHT 13

90% da prova em 16 blocos!



MATEMÁTICA - INSIGHT 14

Treine, treine e treine!



MATEMÁTICA - INSIGHT 15

Alguns tópicos não caíram no Enem!

INEQUAÇÃO DE 2º GRAU

NÚMERO COMPLEXO

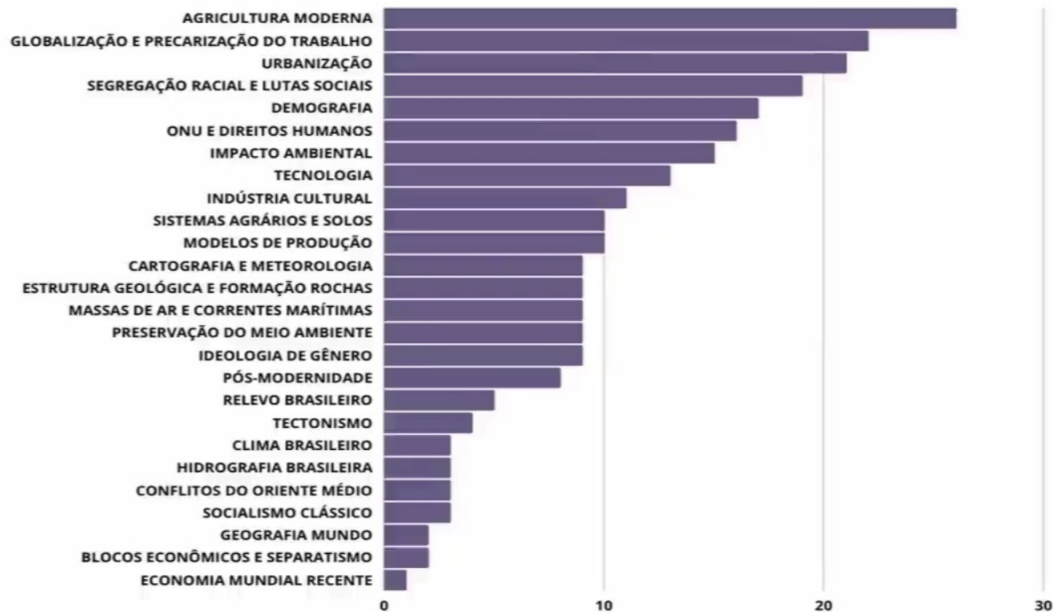
POLINÔMIO

MATRIX AVANÇADA

GEOMETRIA ANALÍTICA AVANÇADA

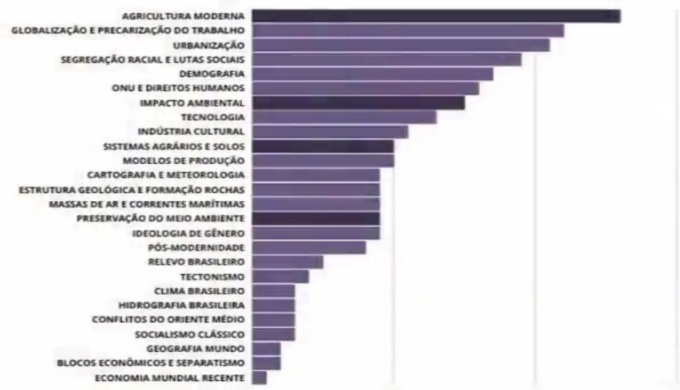


GEOGRAFIA E SOCIOLOGIA - RANKING



GEOGRAFIA E SOCIOLOGIA - INSIGHT 16

2 temas interligados são quase 25%!

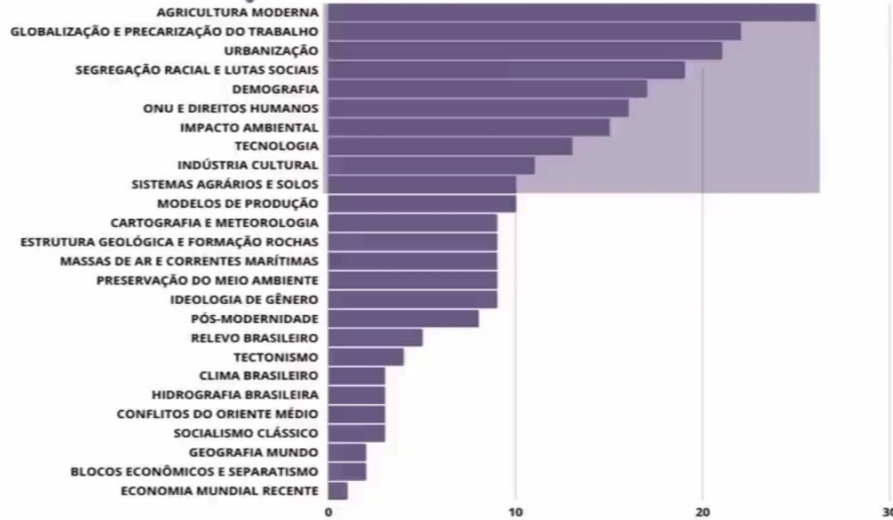


23,2% AGRICULTURA E ECOLOGIA



GEOGRAFIA E SOCIOLOGIA - INSIGHT 17

65% da prova em 10 Blocos!



GEOGRAFIA E SOCIOLOGIA - INSIGHT 18

Sociologia clássica quase não cai!

AUGUSTE CONTE

ÉMILE DURKHEIM

MAX WEBER

1,2% SOCIOLOGIA CLÁSSICA



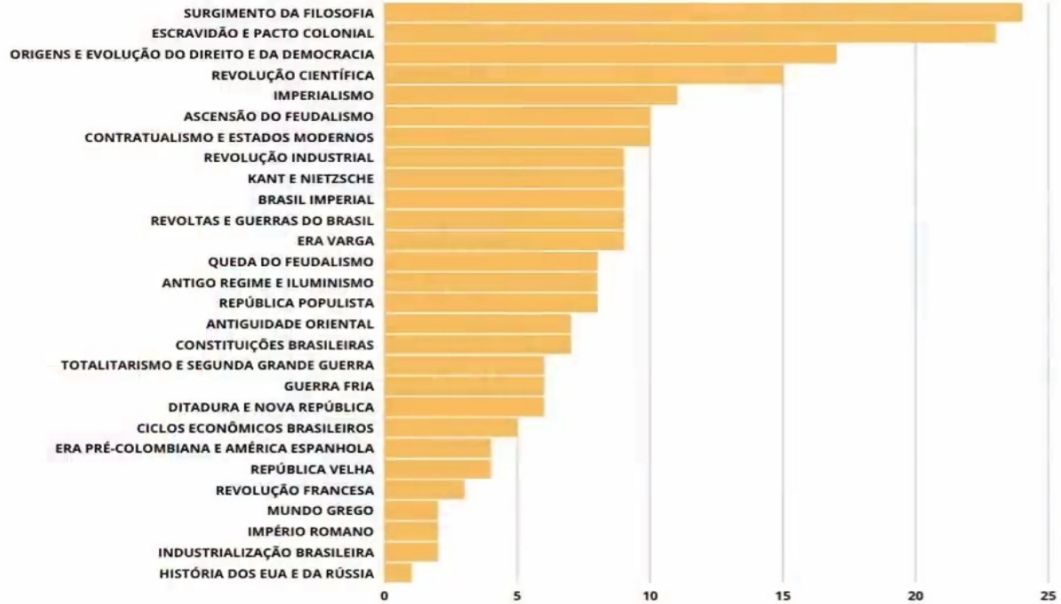
GEOGRAFIA E SOCIOLOGIA - INSIGHT 19

Sociologia e Geografia são inseparáveis!



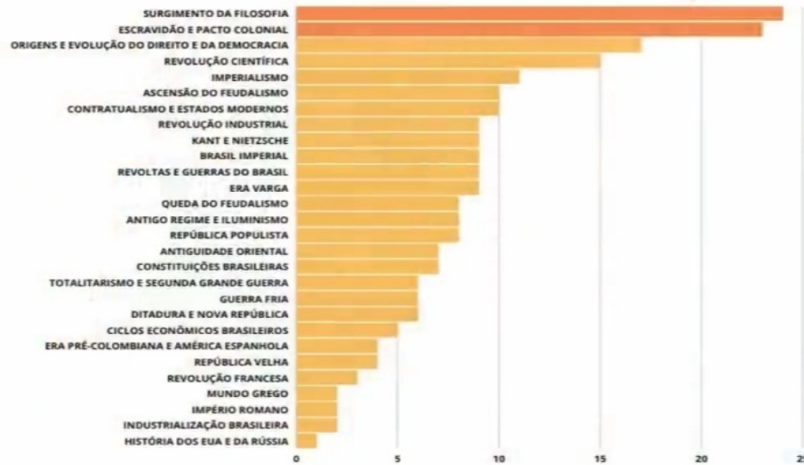


HISTÓRIA E FILOSOFIA - RANKING



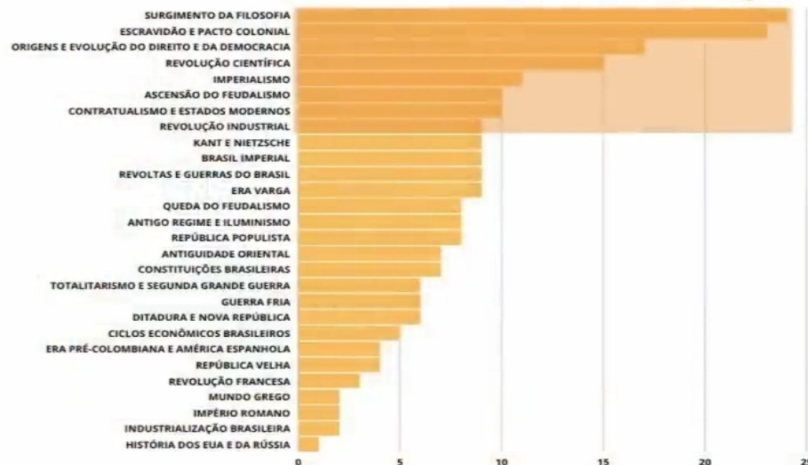
HISTÓRIA E FILOSOFIA - INSIGHT 20

2 blocos são 20% da prova!



HISTÓRIA E FILOSOFIA - INSIGHT 21

8 blocos são metade da prova!





HISTÓRIA E FILOSOFIA - INSIGHT 22

É uma prova de interpretação e teoria!

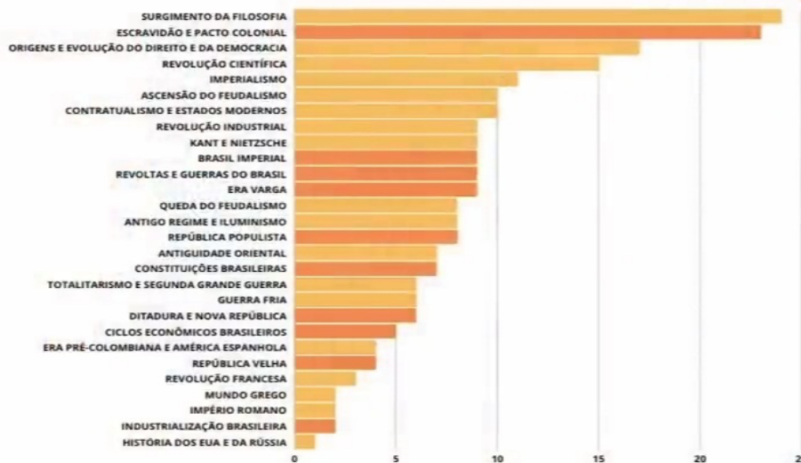
Quase todas as questões exigem interpretação!

Quase todas as questões exigem teoria!



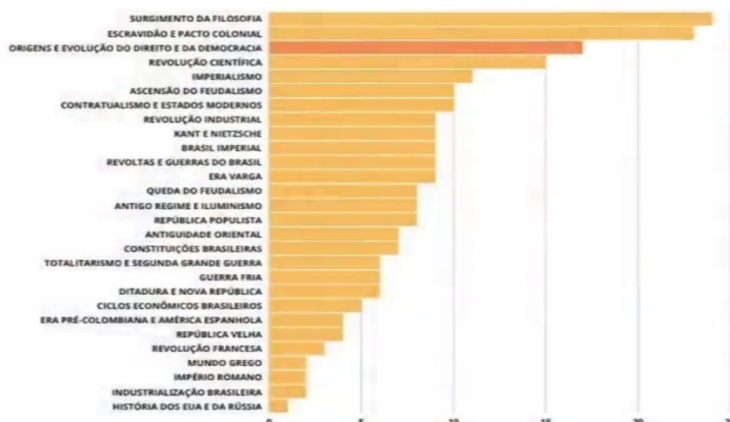
HISTÓRIA E FILOSOFIA - INSIGHT 23

História do Brasil é 35% da prova!



HISTÓRIA E FILOSOFIA - INSIGHT 24

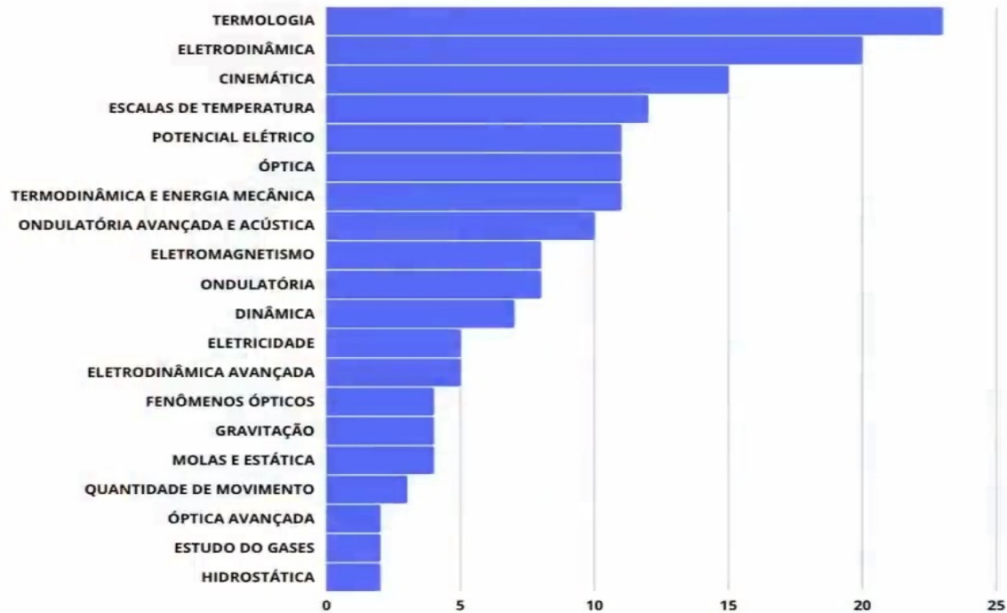
Bloco secreto cai muito!



7,2% ORIGEM E EVOLUÇÃO DEMOCRACIA E DIREITO!



FÍSICA - RANKING



FÍSICA - INSIGHT 25

2 temas são quase 60% da prova!

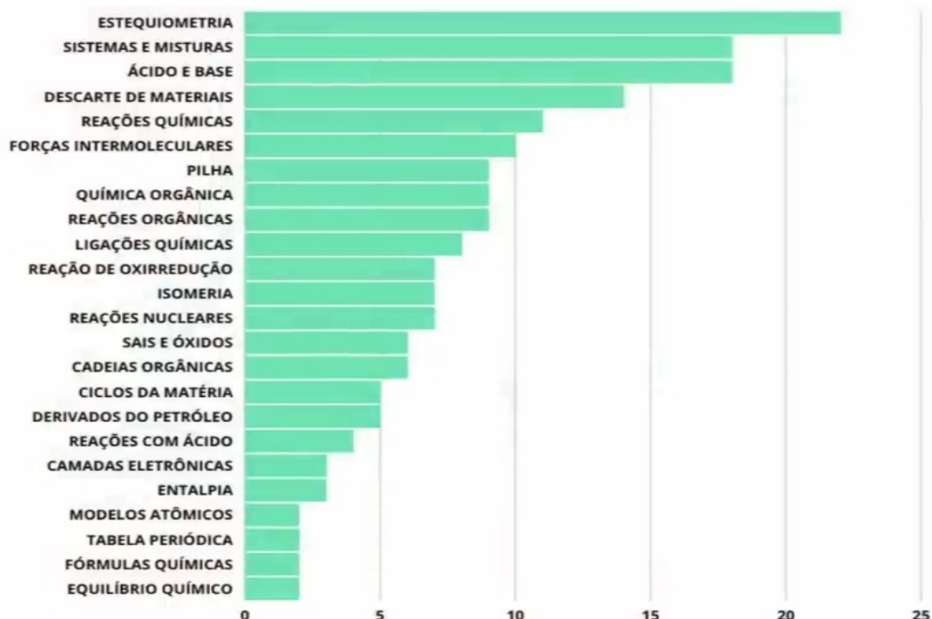


**29,3% ELETRICIDADE E
MAGNETISMO**
28,7% TERMOLOGIA

TOTAL: 58%



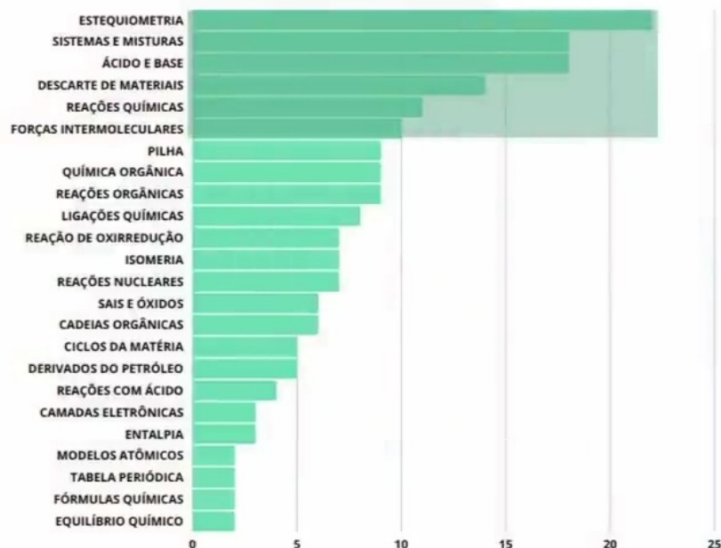
QUÍMICA - RANKING





QUÍMICA - INSIGHT 26

Metade da matéria em apenas 6 blocos!



QUÍMICA - INSIGHT 27

Metade da matéria em tópicos isolados!

QUÍMICA ENEM



**METADE DA
MATÉRIA
EM 1 DIA!**



