



ANGLO ANALISA

VESTIBULARES



COMENTÁRIO GERAL

O que uma prova concorrida, difícil e complexa exige do candidato? Antes de tudo, disposição para estudar. Isso significa: atenção às aulas, dedicação às leituras, insistência nos exercícios, persistência na busca de respostas e soluções. Ou seja: muito esforço para alcançar o que deseja. É assim há muito tempo e continuará sendo assim.

De alguns anos para cá, os exames como o ENEM ou os vestibulares de universidades importantes (USP, UNICAMP, UNESP, UNIFESP, UEL etc.) vêm exigindo que o estudante aplique seus conhecimentos em situações-problema – isto é, que aplique seus conhecimentos de modo contextualizado.

Os assuntos abordados nas questões também apresentam novidades. Em primeiro lugar, por sua variedade – acionando um amplo leque de conhecimentos e de saberes diversos. Em segundo lugar, por sua articulação – o que supõe que o candidato seja capaz de utilizar, ao mesmo tempo, ferramentas oriundas de diversas disciplinas da grade curricular.

Assim, o candidato tem que continuar equilibrando, em doses iguais, a teoria (aulas, estudos, leituras) e a prática (exercícios, simulados); mas tem que levar adiante as reflexões que faz em seus estudos e as conclusões a que chega nos exercícios que realiza.

Em resumo: o vestibular exige, cada vez mais, um aluno que pensa, que não se contenta com respostas prontas e que está preparado para discuti-las, questioná-las e procurar alternativas para elas. Um candidato que tenha condições de compreender o mundo e vontade de transformá-lo. Um cidadão com fome de conhecimento e sede de mudança.

Este ANGLO ANALISA traz dados fundamentais a respeito de assuntos e de abordagens recorrentes nos principais exames – ou, para usar um linguajar que os alunos entendem bem, indicamos “o que mais cai”. Esse conhecimento é parte da sua preparação. Aproveite este material com a mesma inteligência exigida pelos vestibulares: retirando dele as informações gerais e aplicando-as às suas necessidades específicas.

Bons estudos!



MATEMÁTICA

A FUVEST manteve a característica de suas provas: questões exigindo bastante conhecimento técnico, conteúdo e elevado grau de dificuldade. É uma prova bastante exigente e muito pouco contextualizada. Os conteúdos são bem distribuídos, mas nota-se uma incidência maior em questões de Geometria, Teoria das Funções, Exponenciais e Logaritmos, Probabilidades e Técnicas de Contagem.

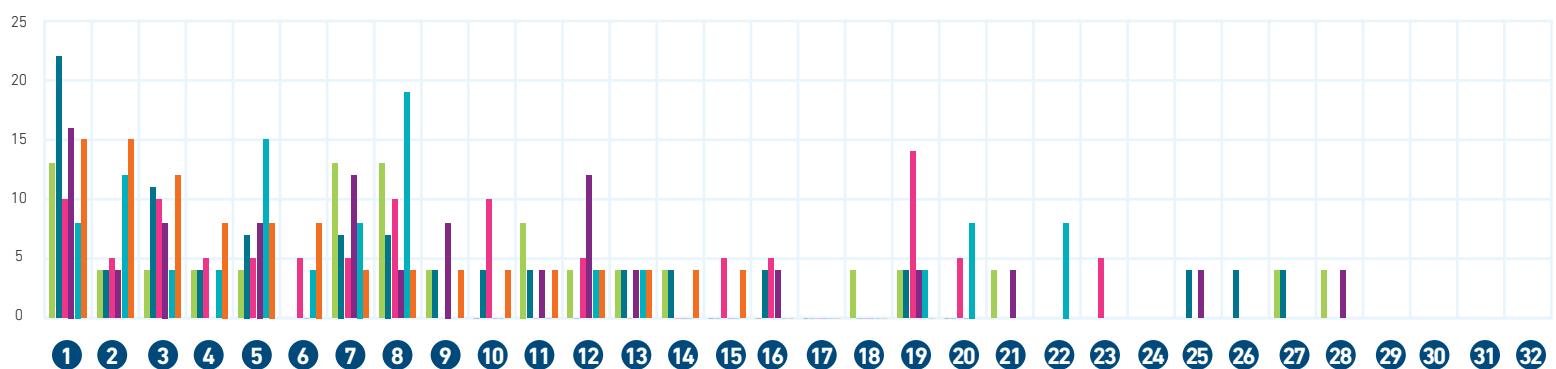
A UNESP, UNICAMP e a UNIFESP elaboram provas semelhantes à da FUVEST, em termos do conteúdo cobrado, mas apresentam mais questões contextualizadas, cobrando situações novas e interessantes, exigindo que o candidato trabalhe com contextos menos usuais à tradição dos vestibulares.

No geral, as provas estão exigindo cada vez mais interpretação de textos, tabelas, figuras, gráficos e infográficos, e a contextualização está se tornando um padrão na maioria dos vestibulares.

FUVEST

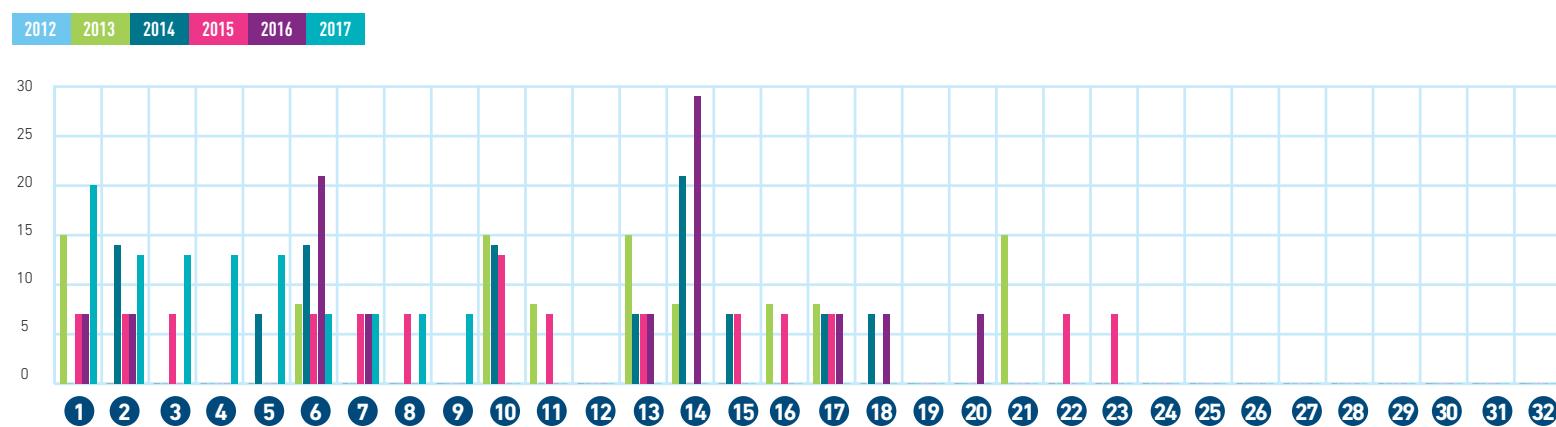
ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Geometria plana	3	13%	6	22%	2	10%	4	16%	2	8%	4	15%
2 Teoria das Funções	1	4%	1	4%	1	5%	1	4%	3	12%	4	15%
3 Probabilidade	1	4%	3	11%	2	10%	2	8%	1	4%	3	12%
4 Técnicas de contagem	1	4%	1	4%	1	5%	0	0%	1	4%	2	8%
5 Geometria analítica	1	4%	2	7%	1	5%	2	8%	4	15%	2	8%
6 Funções trigonométricas	0	0%	0	0%	1	5%	0	0%	1	4%	2	8%
7 Exponenciais e Logaritmos	3	13%	2	7%	1	5%	3	12%	2	8%	1	4%
8 Geometria espacial	3	13%	2	7%	2	10%	1	4%	5	19%	1	4%
9 Porcentagem	1	4%	1	4%	0	0%	2	8%	0	0%	1	4%
10 Sequências; P.A; P.G. e outras	0	0%	1	4%	2	10%	0	0%	0	0%	1	4%
11 Razão e Proporção	2	8%	1	4%	0	0%	1	4%	0	0%	1	4%
12 Trigonometria no Triângulo	1	4%	0	0%	1	5%	3	12%	1	4%	1	4%
13 Polinômios e Equações polinomiais	1	4%	1	4%	0	0%	1	4%	1	4%	1	4%
14 Conjuntos e Conjuntos numéricos	1	4%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%
15 Inequação produto (ou quociente)	0	0%	0	0%	1	5%	0	0%	0	0%	1	4%
16 Estatística	0	0%	1	4%	1	5%	1	4%	0	0%	0	0%
17 Função afim	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
18 Matrizes	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
19 Sistemas Lineares	1	4%	1	4%	3	14%	1	4%	1	4%	0	0%
20 Função quadrática	0	0%	0	0%	1	5%	0	0%	2	8%	0	0%
21 Potências e radicais	1	4%	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%
22 Teoria dos Números	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	8%	0	0%
23 Números complexos	0	0%	0	0%	1	5%	0	0%	0	0%	0	0%
24 Determinantes	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
25 Módulo em R	0	0%	1	4%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%
26 Equações e inequações elementares	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
27 Equação do 2º grau	1	4%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
28 Técnicas algébricas	1	4%	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%
29 Lógica matemática, Dedução e Indução	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
30 Sistemas não lineares de Equações	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
31 Binômio de Newton	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
32 Médias e desigualdades	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



UEL

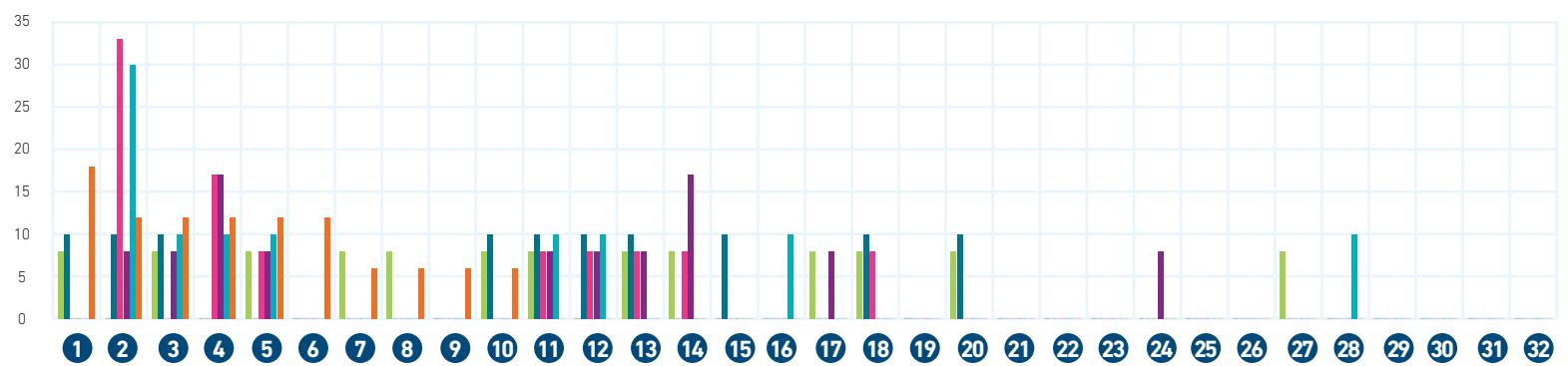
ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017	
	questões	%								
1 Geometria plana	2	15%	0	0%	1	7%	1	7%	3	20%
2 Porcentagem	0	0%	2	14%	1	7%	1	7%	2	13%
3 Teoria das Funções	0	0%	0	0%	1	7%	0	0%	2	13%
4 Função quadrática	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	13%
5 Equações e inequações elementares	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%	2	13%
6 Exponenciais e Logaritmos	1	8%	2	14%	1	7%	3	21%	1	7%
7 Geometria analítica	0	0%	0	0%	1	7%	1	7%	1	7%
8 Razão e Proporção	0	0%	0	0%	1	7%	0	0%	1	7%
9 Conjuntos e Conjuntos numéricos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	7%
10 Geometria espacial	2	15%	2	14%	2	13%	0	0%	0	0%
11 Probabilidade	1	8%	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%
12 Estatística	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
13 Técnicas de contagem	2	15%	1	7%	1	7%	1	7%	0	0%
14 Sequências; P.A; P.G. e outras	1	8%	3	21%	0	0%	4	29%	0	0%
15 Trigonometria no Triângulo	0	0%	1	7%	1	7%	0	0%	0	0%
16 Função afim	1	8%	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%
17 Matrizes	1	8%	1	7%	1	7%	1	7%	0	0%
18 Sistemas Lineares	0	0%	1	7%	0	0%	1	7%	0	0%
19 Polinômios e Equações polinomiais	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
20 Potências e radicais	0	0%	0	0%	0	0%	1	7%	0	0%
21 Teoria dos Números	2	15%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
22 Números complexos	0	0%	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%
23 Funções trigonométricas	0	0%	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%
24 Determinantes	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
25 Módulo em R	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
26 Equação do 2º grau	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
27 Técnicas algébricas	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
28 Inequação produto (ou quociente)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
29 Lógica matemática, Dedução e Indução	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
30 Sistemas não lineares de Equações	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
31 Binômio de Newton	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
32 Médias e desigualdades	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%



UNESP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
1 Geometria analítica	1	8%	1	10%	0	0%	0	0%	0	0%	3	18%
2 Geometria plana	0	0%	1	10%	4	33%	1	8%	3	30%	2	12%
3 Geometria espacial	1	8%	1	10%	0	0%	1	8%	1	10%	2	12%
4 Porcentagem	0	0%	0	0%	2	17%	2	17%	1	10%	2	12%
5 Sequências; P.A; P.G. e outras	1	8%	0	0%	1	8%	1	8%	1	10%	2	12%
6 Teoria das Funções	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	12%
7 Razão e Proporção	1	8%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	6%
8 Trigonometria no Triângulo	1	8%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	6%
9 Função afim	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	6%
10 Funções trigonométricas	1	8%	1	10%	0	0%	0	0%	0	0%	1	6%
11 Exponenciais e Logaritmos	1	8%	1	10%	1	8%	1	8%	1	10%	0	0%
12 Probabilidade	0	0%	1	10%	1	8%	1	8%	1	10%	0	0%
13 Estatística	1	8%	1	10%	1	8%	1	8%	0	0%	0	0%
14 Técnicas de contagem	1	8%	0	0%	1	8%	2	17%	0	0%	0	0%
15 Matrizes	0	0%	1	10%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
16 Sistemas Lineares	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	10%	0	0%
17 Função quadrática	1	8%	0	0%	0	0%	1	8%	0	0%	0	0%
18 Polinômios e Equações polinomiais	1	8%	1	10%	1	8%	0	0%	0	0%	0	0%
19 Potências e radicais	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
20 Teoria dos Números	1	8%	1	10%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
21 Números complexos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
22 Determinantes	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
23 Módulo em R	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
24 Equações e inequações elementares	0	0%	0	0%	0	0%	1	8%	0	0%	0	0%
25 Conjuntos e Conjuntos numéricos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
26 Equação do 2º grau	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
27 Técnicas algébricas	1	8%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
28 Inequação produto (ou quociente)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	10%	0	0%
29 Lógica matemática, Dedução e Indução	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
30 Sistemas não lineares de Equações	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
31 Binômio de Newton	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
32 Médias e desigualdades	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

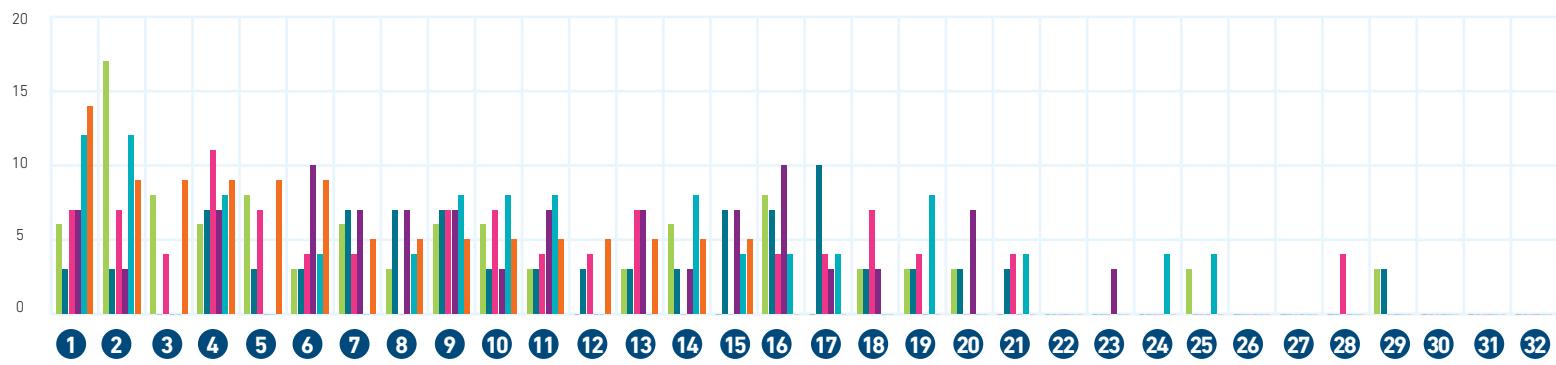
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UNICAMP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Teoria das Funções	2	6%	1	3%	2	7%	2	7%	3	12%	3	14%
2 Geometria plana	6	17%	1	3%	2	7%	1	3%	3	12%	2	9%
3 Porcentagem	3	8%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	2	9%
4 Geometria analítica	2	6%	2	7%	3	11%	2	7%	2	8%	2	9%
5 Trigonometria no Triângulo	3	8%	1	3%	2	7%	0	0%	0	0%	2	9%
6 Matrizes	1	3%	1	3%	1	4%	3	10%	1	4%	2	9%
7 Exponenciais e Logaritmos	2	6%	2	7%	1	4%	2	7%	0	0%	1	5%
8 Probabilidade	1	3%	2	7%	0	0%	2	7%	1	4%	1	5%
9 Sequências; P.A; P.G. e outras	2	6%	2	7%	2	7%	2	7%	2	8%	1	5%
10 Sistemas Lineares	2	6%	1	3%	2	7%	1	3%	2	8%	1	5%
11 Polinômios e Equações polinomiais	1	3%	1	3%	1	4%	2	7%	2	8%	1	5%
12 Teoria dos Números	0	0%	1	3%	1	4%	0	0%	0	0%	1	5%
13 Números complexos	1	3%	1	3%	2	7%	2	7%	0	0%	1	5%
14 Funções trigonométricas	2	6%	1	3%	0	0%	1	3%	2	8%	1	5%
15 Determinantes	0	0%	2	7%	0	0%	2	7%	1	4%	1	5%
16 Geometria espacial	3	8%	2	7%	1	4%	3	10%	1	4%	0	0%
17 Estatística	0	0%	3	10%	1	4%	1	3%	1	4%	0	0%
18 Técnicas de contagem	1	3%	1	3%	2	7%	1	3%	0	0%	0	0%
19 Razão e Proporção	1	3%	1	3%	1	4%	0	0%	2	8%	0	0%
20 Função afim	1	3%	1	3%	0	0%	2	7%	0	0%	0	0%
21 Função quadrática	0	0%	1	3%	1	4%	0	0%	1	4%	0	0%
22 Potências e radicais	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
23 Módulo em R	0	0%	0	0%	0	0%	1	3%	0	0%	0	0%
24 Equações e inequações elementares	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%
25 Conjuntos e Conjuntos numéricos	1	3%	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%
26 Equação do 2º grau	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
27 Técnicas algébricas	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
28 Inequação produto (ou quociente)	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
29 Lógica matemática, Dedução e Indução	1	3%	1	3%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
30 Sistemas não lineares de Equações	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
31 Binômio de Newton	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
32 Médias e desigualdades	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

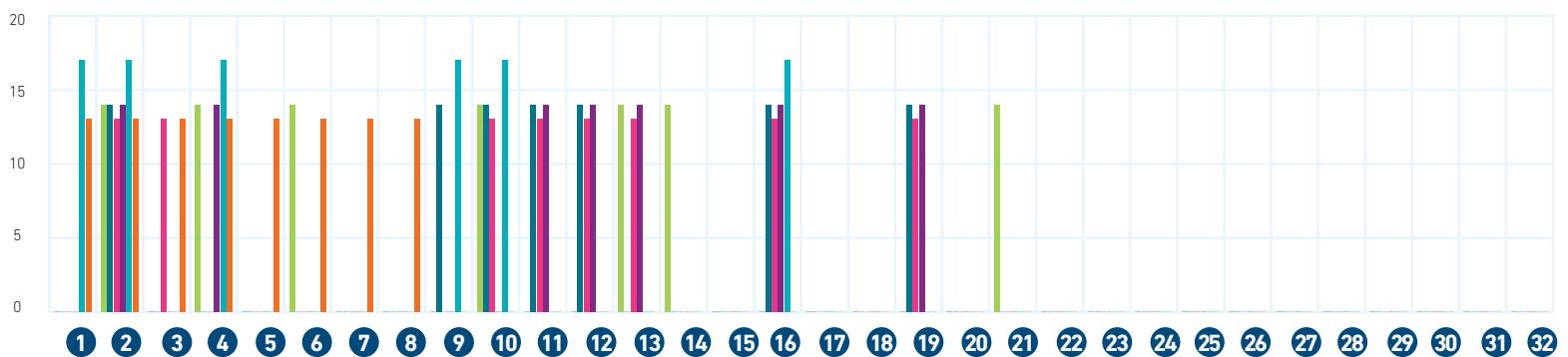
2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018



UNIFESP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Geometria plana	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	17%	1	13%
2 Probabilidade	1	14%	1	14%	1	13%	1	14%	1	17%	1	13%
3 Estatística	0	0%	0	0%	1	13%	0	0%	0	0%	1	13%
4 Razão e Proporção	1	14%	0	0%	0	0%	1	14%	1	17%	1	13%
5 Função afim	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	13%
6 Funções trigonométricas	1	14%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	13%
7 Equações e inequações elementares	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	13%
8 Conjuntos e Conjuntos numéricos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	13%
9 Exponenciais e Logaritmos	0	0%	1	14%	0	0%	0	0%	1	17%	0	0%
10 Geometria espacial	1	14%	1	14%	1	13%	0	0%	1	17%	0	0%
11 Porcentagem	0	0%	1	14%	1	13%	1	14%	0	0%	0	0%
12 Técnicas de contagem	0	0%	1	14%	1	13%	1	14%	0	0%	0	0%
13 Geometria analítica	1	14%	0	0%	1	13%	1	14%	0	0%	0	0%
14 Sequências; P.A; P.G. e outras	1	14%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
15 Teoria das Funções	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
16 Trigonometria no Triângulo	0	0%	1	14%	1	13%	1	14%	1	17%	0	0%
17 Matrizes	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
18 Sistemas Lineares	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
19 Função quadrática	0	0%	1	14%	1	13%	1	14%	0	0%	0	0%
20 Polinômios e Equações polinomiais	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
21 Potências e radicais	1	14%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
22 Teoria dos Números	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
23 Números complexos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
24 Determinantes	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
25 Módulo em R	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
26 Equação do 2º grau	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
27 Técnicas algébricas	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
28 Inequação produto (ou quociente)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
29 Lógica matemática, Dedução e Indução	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
30 Sistemas não lineares de Equações	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
31 Binômio de Newton	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
32 Médias e desigualdades	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

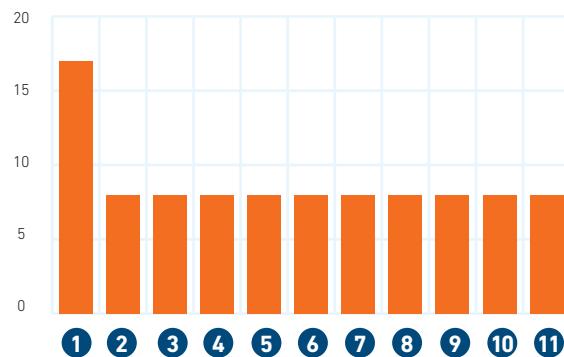
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018



A. EINSTEIN (EM %)

ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Teoria das Funções	2	17%
2 Geometria plana	1	8%
3 Geometria espacial	1	8%
4 Porcentagem	1	8%
5 Probabilidade	1	8%
6 Estatística	1	8%
7 Geometria analítica	1	8%
8 Sistemas Lineares	1	8%
9 Função quadrática	1	8%
10 Polinômios e Equações polinomiais	1	8%
11 Conjuntos e Conjuntos numéricos	1	8%
12 Exponenciais e Logaritmos	0	0%
13 Técnicas de contagem	0	0%
14 Sequências; P.A; P.G. e outras	0	0%
15 Razão e Proporção	0	0%
16 Trigonometria no Triângulo	0	0%
17 Função afim	0	0%
18 Matrizes	0	0%
19 Potências e radicais	0	0%
20 Teoria dos Números	0	0%
21 Números complexos	0	0%
22 Funções trigonométricas	0	0%
23 Determinantes	0	0%
24 Módulo em R	0	0%
25 Equações e inequações elementares	0	0%
26 Equação do 2º grau	0	0%
27 Técnicas algébricas	0	0%
28 Inequação produto (ou quociente)	0	0%
29 Lógica matemática, Dedução e Indução	0	0%
30 Sistemas não lineares de Equações	0	0%
31 Binômio de Newton	0	0%
32 Médias e desigualdades	0	0%

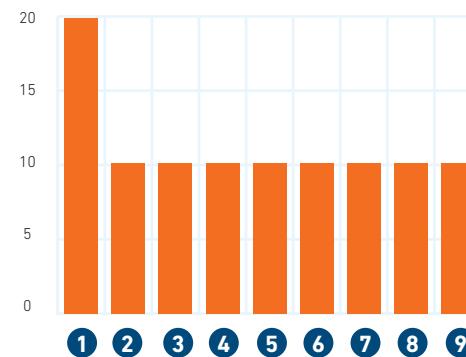
2013 2014 2015 2016 2017 2018



STA. CASA (EM %)

ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Geometria plana	2	20%
2 Exponenciais e Logaritmos	1	10%
3 Geometria espacial	1	10%
4 Probabilidade	1	10%
5 Estatística	1	10%
6 Geometria analítica	1	10%
7 Função quadrática	1	10%
8 Equações e inequações elementares	1	10%
9 Técnicas algébricas	1	10%
10 Porcentagem	0	0%
11 Técnicas de contagem	0	0%
12 Sequências; P.A; P.G. e outras	0	0%
13 Razão e Proporção	0	0%
14 Teoria das Funções	0	0%
15 Trigonometria no Triângulo	0	0%
16 Função afim	0	0%
17 Matrizes	0	0%
18 Sistemas Lineares	0	0%
19 Polinômios e Equações polinomiais	0	0%
20 Potências e radicais	0	0%
21 Teoria dos Números	0	0%
22 Números complexos	0	0%
23 Funções trigonométricas	0	0%
24 Determinantes	0	0%
25 Módulo em R	0	0%
26 Conjuntos e Conjuntos numéricos	0	0%
27 Equação do 2º grau	0	0%
28 Inequação produto (ou quociente)	0	0%
29 Lógica matemática, Dedução e Indução	0	0%
30 Sistemas não lineares de Equações	0	0%
31 Binômio de Newton	0	0%
32 Médias e desigualdades	0	0%

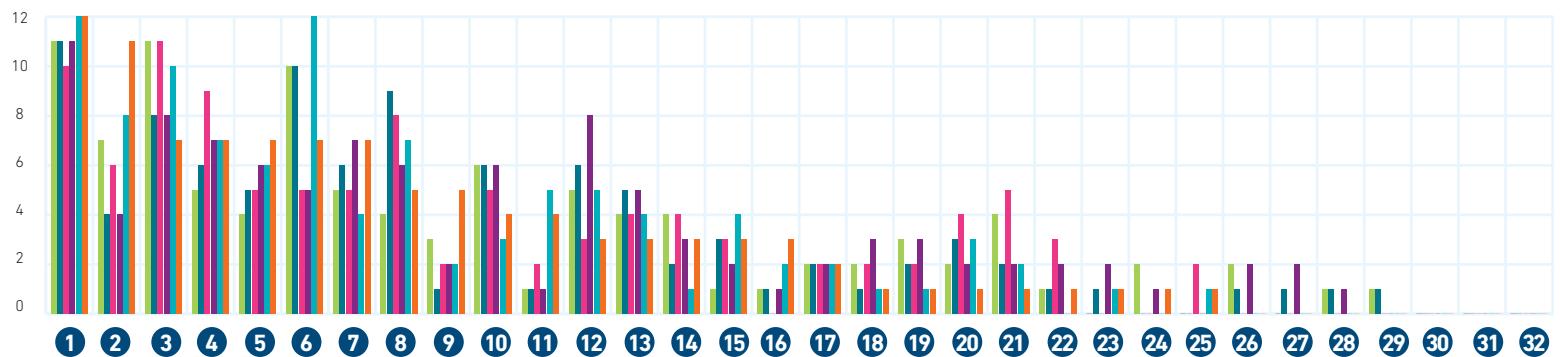
2013 2014 2015 2016 2017 2018



TODOS

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Geometria plana	16	11%	16	11%	13	10%	14	11%	21	12%	18	12%
2 Teoria das Funções	10	7%	5	4%	8	6%	5	4%	14	8%	17	11%
3 Geometria espacial	16	11%	11	8%	15	11%	10	8%	18	10%	11	7%
4 Porcentagem	7	5%	8	6%	12	9%	9	7%	13	7%	11	7%
5 Geometria analítica	5	4%	7	5%	7	5%	8	6%	11	6%	11	7%
6 Razão e Proporção	14	10%	14	10%	6	5%	6	5%	21	12%	11	7%
7 Probabilidade	7	5%	9	6%	7	5%	9	7%	8	4%	10	7%
8 Estatística	5	4%	13	9%	10	8%	8	6%	12	7%	7	5%
9 Funções trigonométricas	4	3%	2	1%	2	2%	2	2%	3	2%	7	5%
10 Técnicas de contagem	8	6%	8	6%	7	5%	8	6%	5	3%	6	4%
11 Equações e inequações elementares	1	1%	2	1%	2	2%	1	1%	9	5%	6	4%
12 Exponenciais e Logaritmos	7	5%	9	6%	4	3%	11	8%	9	5%	4	3%
13 Sequências; P.A; P.G. e outras	6	4%	7	5%	5	4%	7	5%	7	4%	4	3%
14 Trigonometria no Triângulo	5	4%	3	2%	5	4%	4	3%	2	1%	4	3%
15 Função quadrática	1	1%	4	3%	4	3%	3	2%	7	4%	4	3%
16 Conjuntos e Conjuntos numéricos	2	1%	2	1%	0	0%	1	1%	3	2%	4	3%
17 Polinômios e Equações polinomiais	3	2%	3	2%	2	2%	3	2%	3	2%	3	2%
18 Função afim	3	2%	2	1%	3	2%	4	3%	2	1%	2	1%
19 Matrizes	4	3%	3	2%	2	2%	4	3%	1	1%	2	1%
20 Sistemas Lineares	3	2%	4	3%	5	4%	3	2%	5	3%	2	1%
21 Teoria dos Números	5	4%	3	2%	7	5%	2	2%	3	2%	1	1%
22 Números complexos	1	1%	1	1%	4	3%	2	2%	0	0%	1	1%
23 Determinantes	0	0%	2	1%	0	0%	2	2%	1	1%	1	1%
24 Técnicas algébricas	3	2%	0	0%	0	0%	1	1%	0	0%	1	1%
25 Inequação produto (ou quociente)	0	0%	0	0%	2	2%	0	0%	1	1%	1	1%
26 Potências e radicais	3	2%	1	1%	0	0%	3	2%	0	0%	0	0%
27 Módulo em R	0	0%	1	1%	0	0%	2	2%	0	0%	0	0%
28 Equação do 2º grau	1	1%	1	1%	0	0%	1	1%	0	0%	0	0%
29 Lógica matemática, Dedução e Indução	1	1%	1	1%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
30 Sistemas não lineares de Equações	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
31 Binômio de Newton	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
32 Médias e desigualdades	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



FÍSICA

Nas últimas provas dos vestibulares em destaque, nota-se que mais de 60% das questões se concentram nos seguintes temas: Trabalho e Energia, Eletrodinâmica, Óptica Geométrica, Calorimetria, Termodinâmica e Dinâmica do Movimento Retilíneo e Física Moderna. Em relação a anos anteriores, em 2018, destaca-se o considerável aumento de questões que abordaram temas relacionados à Física Moderna, sobretudo nos vestibulares da UEL e da Fuvest.

Fuvest

O assunto de maior destaque nas últimas provas tem sido Trabalho e Energia, ferramenta valiosa na resolução de problemas de mecânica que relacionam velocidade e posição dos corpos.

Cabe um destaque para a abordagem de tópicos da Física Moderna nos três últimos anos. Em geral, são questões cujos enunciados apresentam as informações necessárias para sua resolução.

Em 2018, houve questões cujo conteúdo serviu como pano de fundo para que a abordagem estivesse mais relacionada à integração de informações sob forma de gráfico e texto. Essas questões de caráter mais associado à habilidade de interpretação de informações novas veiculadas sob diversas formas foram classificadas como Fundamentos.

Unifesp

A banca da UNIFESP tem mantido dois temas que são recorrentes nos últimos vestibulares: Óptica Geométrica e Eletrodinâmica. Um destaque em 2018 foi a ausência de alguns conteúdos que eram certos em anos anteriores, como Trabalho e Energia e Calorimetria.

Outro destaque ainda se refere à ausência de certos temas nos últimos exames, como é o caso, por exemplo, de Eletromagnetismo, Termodinâmica, Ondulatória, Gravitação, Dinâmica do Movimento Curvilíneo e Acústica.

Unicamp

Na UNICAMP, Trabalho e Energia também têm sido uma tônica constante e acentuada nas últimas provas, com destaque para o conceito e aplicação de potência em diversos contextos.

Outros destaques são Eletrodinâmica e Cinemática Escalar.

Em 2018, 70% das provas se concentraram nos conteúdos: Fundamentos (leitura e interpretação de gráficos de expressões matemáticas), Trabalho e Energia, Cinemática Escalar, Dinâmica Impulsiva, Óptica geométrica, Calorimetria e Dinâmica do Movimento Retilíneo.

Apesar de mostrar sempre uma abordagem original em seus enunciados, as resoluções dos problemas propostos não apresentam dificuldades exageradas, o que proporciona uma seleção dos candidatos competentes em interpretar informações veiculadas em textos e gráficos. Cabe ressaltar que temas como Lançamentos e Eletromagnetismo não têm sido contemplados nas últimas provas.

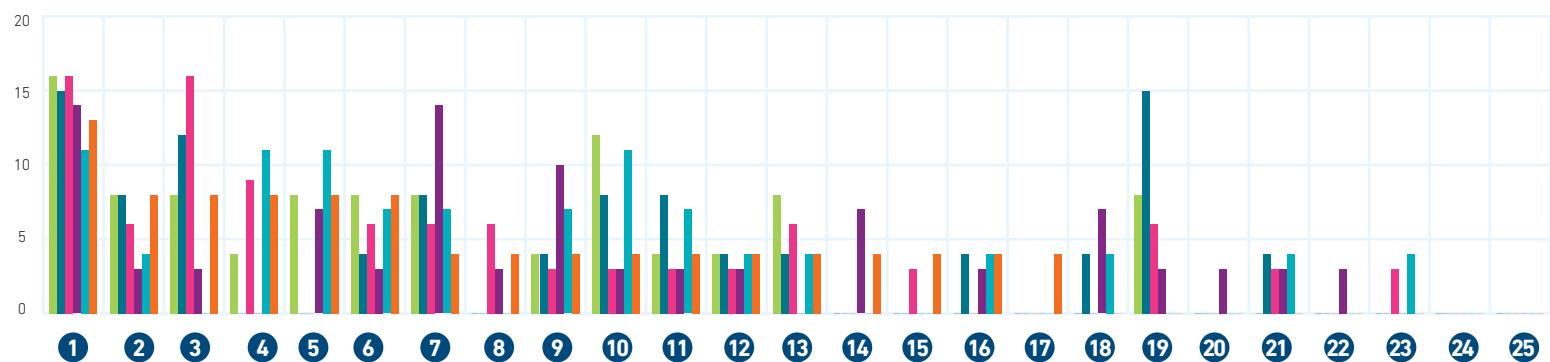
Unesp

A análise das provas da Unesp revela uma boa distribuição de assuntos, com alguma predominância para Eletrodinâmica e Cinemática escalar (em 2018). Em geral, suas questões abordam aspectos centrais dos principais conteúdos de Física, sem a preocupação de um conhecimento mais aprofundado e com grau de dificuldade apropriado para selecionar os candidatos mais bem preparados. Cabe uma menção ao fato de que a Física Moderna continua sendo um tema não abordado nas provas da Unesp.

FUVEST

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
① Trabalho e Energia	4	16%	4	15%	5	16%	4	14%	3	11%	3	13%
② Óptica geométrica	2	8%	2	8%	2	6%	1	3%	1	4%	2	8%
③ Fundamentos	2	8%	3	12%	5	16%	1	3%	0	0%	2	8%
④ Dinâmica de movimento retilíneo	1	4%	0	0%	3	9%	0	0%	3	11%	2	8%
⑤ Física Moderna	2	8%	0	0%	0	0%	2	7%	3	11%	2	8%
⑥ Eletrostática	2	8%	1	4%	2	6%	1	3%	2	7%	2	8%
⑦ Eletrodinâmica	2	8%	2	8%	2	6%	4	14%	2	7%	1	4%
⑧ Termodinâmica	0	0%	0	0%	2	6%	1	3%	0	0%	1	4%
⑨ Ondulatória	1	4%	1	4%	1	3%	3	10%	2	7%	1	4%
⑩ Cinemática escalar	3	12%	2	8%	1	3%	1	3%	3	11%	1	4%
⑪ Calorimetria	1	4%	2	8%	1	3%	1	3%	2	7%	1	4%
⑫ Cinemática angular	1	4%	1	4%	1	3%	1	3%	1	4%	1	4%
⑬ Dinâmica Impulsiva	2	8%	1	4%	2	6%	0	0%	1	4%	1	4%
⑭ Acústica	0	0%	0	0%	0	0%	2	7%	0	0%	1	4%
⑮ Estática	0	0%	0	0%	1	3%	0	0%	0	0%	1	4%
⑯ Eletromagnetismo	0	0%	1	4%	0	0%	1	3%	1	4%	1	4%
⑰ Lançamentos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%
⑱ Hidrostática	0	0%	1	4%	0	0%	2	7%	1	4%	0	0%
⑲ Dinâmica do movimento curvilíneo	2	8%	4	15%	2	6%	1	3%	0	0%	0	0%
⑳ Oscilações	0	0%	0	0%	0	0%	1	3%	0	0%	0	0%
㉑ Gravitação	0	0%	1	4%	1	3%	1	3%	1	4%	0	0%
㉒ Análise dimensional	0	0%	0	0%	0	0%	1	3%	0	0%	0	0%
㉓ Cinemática vetorial	0	0%	0	0%	1	3%	0	0%	1	4%	0	0%
㉔ Hidrodinâmica	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
㉕ Sistema de Unidades	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

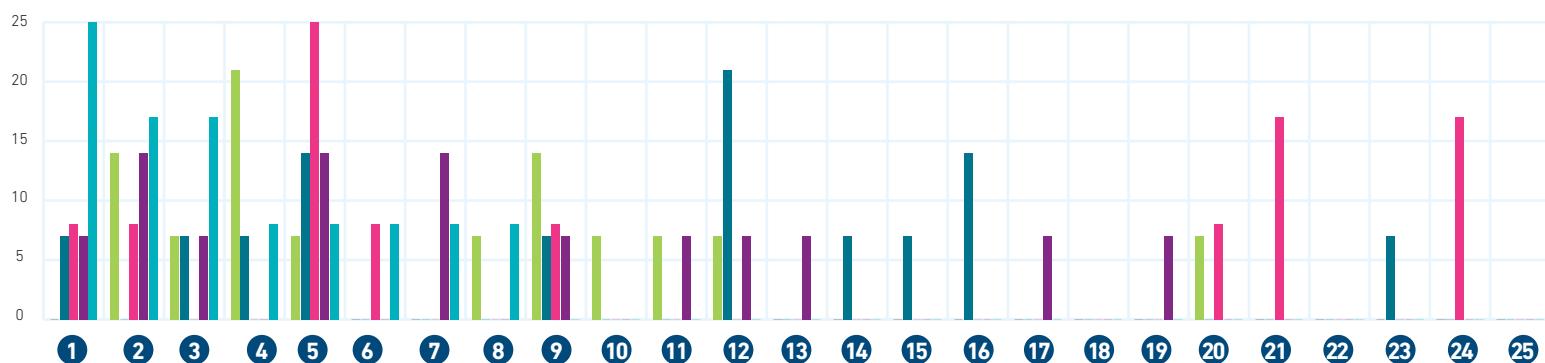
2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018



UEL

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017	
	questões	%								
① Física Moderna	0	0%	1	7%	1	8%	1	7%	3	25%
② Dinâmica do movimento retilíneo	2	14%	0	0%	1	8%	2	14%	2	17%
③ Calorimetria	1	7%	1	7%	0	0%	1	7%	2	17%
④ Eletrodinâmica	3	21%	1	7%	0	0%	0	0%	1	8%
⑤ Termodinâmica	1	7%	2	14%	3	25%	2	14%	1	8%
⑥ Fundamentos	0	0%	0	0%	1	8%	0	0%	1	8%
⑦ Estática	0	0%	0	0%	0	0%	2	14%	1	8%
⑧ Gravitação	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%	1	8%
⑨ Trabalho e Energia	2	14%	1	7%	1	8%	1	7%	0	0%
⑩ Óptica geométrica	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
⑪ Ondulatória	1	7%	0	0%	0	0%	1	7%	0	0%
⑫ Cinemática escalar	1	7%	3	21%	0	0%	1	7%	0	0%
⑬ Cinemática angular	0	0%	0	0%	0	0%	1	7%	0	0%
⑭ Dinâmica Impulsiva	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%
⑮ Hidrostática	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%
⑯ Acústica	0	0%	2	14%	0	0%	0	0%	0	0%
⑰ Eletrostática	0	0%	0	0%	0	0%	1	7%	0	0%
⑱ Dinâmica do movimento curvilíneo	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
⑲ Oscilações	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	7%
⑳ Eletromagnetismo	1	7%	0	0%	1	8%	0	0%	0	0%
㉑ Lançamentos	0	0%	0	0%	2	17%	0	0%	0	0%
㉒ Análise dimensional	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
㉓ Cinemática vetorial	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%
㉔ Hidrodinâmica	0	0%	0	0%	2	17%	0	0%	0	0%
㉕ Sistema de Unidades	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

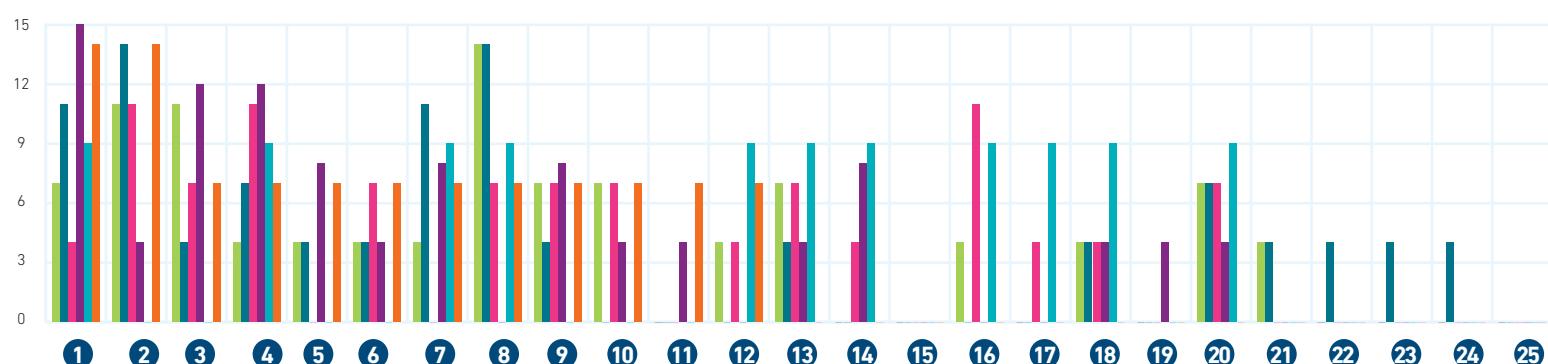
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UNESP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
① Eletrodinâmica	2	7%	3	11%	1	4%	4	15%	1	9%	2	14%
② Cinemática escalar	3	11%	4	14%	3	11%	1	4%	0	0%	2	14%
③ Trabalho e Energia	3	11%	1	4%	2	7%	3	12%	0	0%	1	7%
④ Óptica geométrica	1	4%	2	7%	3	11%	3	12%	1	9%	1	7%
⑤ Termodinâmica	1	4%	1	4%	0	0%	2	8%	0	0%	1	7%
⑥ Fundamentos	1	4%	1	4%	2	7%	1	4%	0	0%	1	7%
⑦ Dinâmica do movimento retilíneo	1	4%	3	11%	0	0%	2	8%	1	9%	1	7%
⑧ Calorimetria	4	14%	4	14%	2	7%	0	0%	1	9%	1	7%
⑨ Dinâmica Impulsiva	2	7%	1	4%	2	7%	2	8%	0	0%	1	7%
⑩ Hidrostática	2	7%	0	0%	2	7%	1	4%	0	0%	1	7%
⑪ Acústica	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%	1	7%
⑫ Lançamentos	1	4%	0	0%	1	4%	0	0%	1	9%	1	7%
⑬ Ondulatória	2	7%	1	4%	2	7%	1	4%	1	9%	0	0%
⑭ Cinemática angular	0	0%	0	0%	1	4%	2	8%	1	9%	0	0%
⑮ Física Moderna	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
⑯ Eletrostática	1	4%	0	0%	3	11%	0	0%	1	9%	0	0%
⑰ Estática	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%	1	9%	0	0%
⑱ Dinâmica do movimento curvilíneo	1	4%	1	4%	1	4%	1	4%	1	9%	0	0%
⑲ Oscilações	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%
⑳ Eletromagnetismo	2	7%	2	7%	2	7%	1	4%	1	9%	0	0%
㉑ Gravitação	1	4%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
㉒ Análise dimensional	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
㉓ Cinemática vetorial	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
㉔ Hidrodinâmica	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
㉕ Sistema de Unidades	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

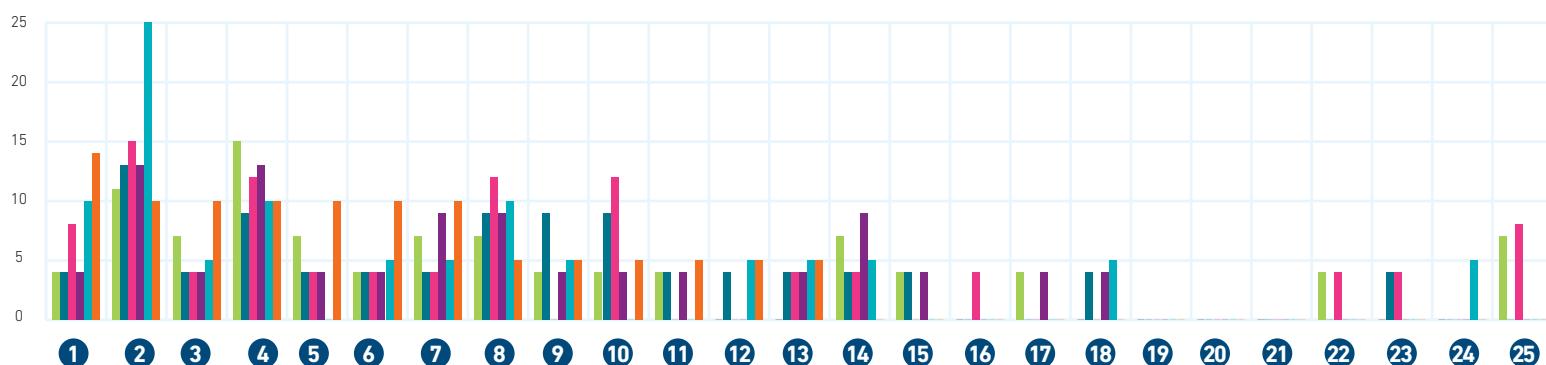
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UNICAMP

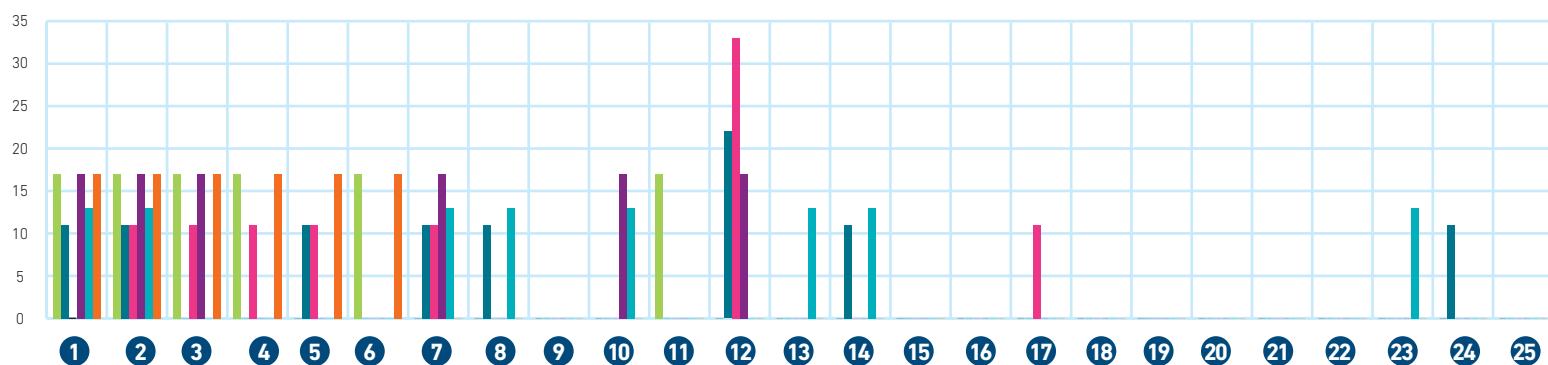
ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Fundamentos	1	4%	1	4%	2	8%	1	4%	2	10%	3	14%
2 Trabalho e Energia	3	11%	3	13%	4	15%	3	13%	5	25%	2	10%
3 Óptica geométrica	2	7%	1	4%	1	4%	1	4%	1	5%	2	10%
4 Cinemática escalar	4	15%	2	9%	3	12%	3	13%	2	10%	2	10%
5 Dinâmica do movimento retilíneo	2	7%	1	4%	1	4%	1	4%	0	0%	2	10%
6 Calorimetria	1	4%	1	4%	1	4%	1	4%	1	5%	2	10%
7 Dinâmica Impulsiva	2	7%	1	4%	1	4%	2	9%	1	5%	2	10%
8 Eletrodinâmica	2	7%	2	9%	3	12%	2	9%	2	10%	1	5%
9 Ondulatória	1	4%	2	9%	0	0%	1	4%	1	5%	1	5%
10 Hidrostática	1	4%	2	9%	3	12%	1	4%	0	0%	1	5%
11 Eletrostática	1	4%	1	4%	0	0%	1	4%	0	0%	1	5%
12 Estática	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	1	5%	1	5%
13 Gravitação	0	0%	1	4%	1	4%	1	4%	1	5%	1	5%
14 Termodinâmica	2	7%	1	4%	1	4%	2	9%	1	5%	0	0%
15 Cinemática angular	1	4%	1	4%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%
16 Acústica	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
17 Física Moderna	1	4%	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%
18 Dinâmica do movimento curvilíneo	0	0%	1	4%	0	0%	1	4%	1	5%	0	0%
19 Oscilações	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
20 Eletromagnetismo	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
21 Lançamentos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
22 Análise dimensional	1	4%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
23 Cinemática vetorial	0	0%	1	4%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
24 Hidrodinâmica	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	5%	0	0%
25 Sistema de Unidades	2	7%	0	0%	2	8%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Eletrodinâmica	1	17%	1	11%	0	0%	1	17%	1	13%	1	17%
2 Óptica geométrica	1	17%	1	11%	1	11%	1	17%	1	13%	1	17%
3 Calorimetria	1	17%	0	0%	1	11%	1	17%	0	0%	1	17%
4 Hidrostática	1	17%	0	0%	1	11%	0	0%	0	0%	1	17%
5 Estática	0	0%	1	11%	1	11%	0	0%	0	0%	1	17%
6 Lançamentos	1	17%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	17%
7 Trabalho e Energia	0	0%	1	11%	1	11%	1	17%	1	13%	0	0%
8 Termodinâmica	0	0%	1	11%	0	0%	0	0%	1	13%	0	0%
9 Ondulatória	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
10 Cinemática escalar	0	0%	0	0%	0	0%	1	17%	1	13%	0	0%
11 Fundamentos	1	17%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
12 Dinâmica do movimento retílineo	0	0%	2	22%	3	33%	1	17%	0	0%	0	0%
13 Cinemática angular	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	13%	0	0%
14 Dinâmica impulsiva	0	0%	1	11%	0	0%	0	0%	1	13%	0	0%
15 Acústica	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
16 Física Moderna	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
17 Eletrostática	0	0%	0	0%	1	11%	0	0%	0	0%	0	0%
18 Dinâmica do movimento curvilíneo	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
19 Oscilações	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
20 Eletromagnetismo	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
21 Gravitação	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
22 Análise dimensional	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
23 Cinemática vetorial	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	13%	0	0%
24 Hidrodinâmica	0	0%	1	11%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
25 Sistema de Unidades	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

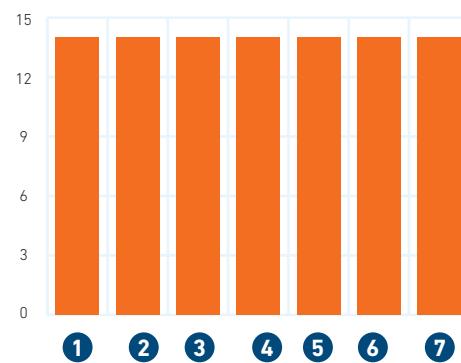
2013 2014 2015 2016 2017 2018



A. EINSTEIN

ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Trabalho e Energia	1	14%
2 Eletrodinâmica	1	14%
3 Óptica geométrica	1	14%
4 Termodinâmica	1	14%
5 Dinâmica do movimento retilíneo	1	14%
6 Calorimetria	1	14%
7 Eletromagnetismo	1	14%
8 Ondulatória	0	0%
9 Cinemática escalar	0	0%
10 Fundamentos	0	0%
11 Cinemática angular	0	0%
12 Dinâmica Impulsiva	0	0%
13 Hidrostática	0	0%
14 Acústica	0	0%
15 Física Moderna	0	0%
16 Eletrostática	0	0%
17 Estática	0	0%
18 Dinâmica do movimento curvilíneo	0	0%
19 Oscilações	0	0%
20 Gravitação	0	0%
21 Lançamentos	0	0%
22 Análise dimensional	0	0%
23 Cinemática vetorial	0	0%
24 Hidrodinâmica	0	0%
25 Sistema de Unidades	0	0%

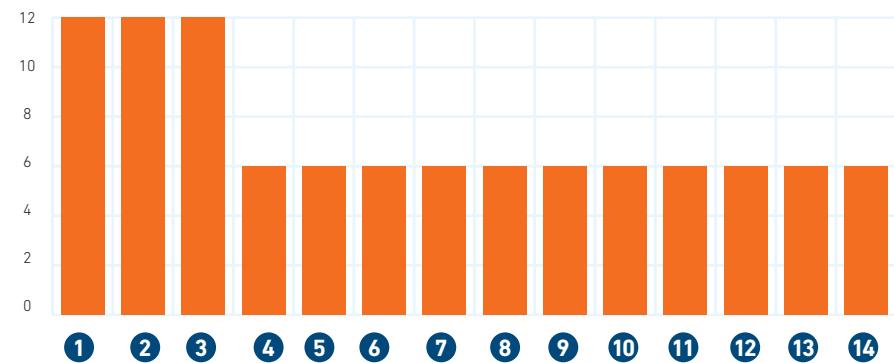
2013 2014 2015 2016 2017 2018



STA. CASA

ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Eletrodinâmica	2	12%
2 Óptica geométrica	2	12%
3 Calorimetria	2	12%
4 Trabalho e Energia	1	6%
5 Ondulatória	1	6%
6 Cinemática escalar	1	6%
7 Fundamentos	1	6%
8 Dinâmica do movimento retilíneo	1	6%
9 Cinemática angular	1	6%
10 Dinâmica Impulsiva	1	6%
11 Dinâmica do movimento curvilíneo	1	6%
12 Oscilações	1	6%
13 Eletromagnetismo	1	6%
14 Gravitação	1	6%
15 Termodinâmica	0	0%
16 Hidrostática	0	0%
17 Acústica	0	0%
18 Física Moderna	0	0%
19 Eletrostática	0	0%
20 Estática	0	0%
21 Lançamentos	0	0%
22 Análise dimensional	0	0%
23 Cinemática vetorial	0	0%
24 Hidrodinâmica	0	0%
25 Sistema de Unidades	0	0%

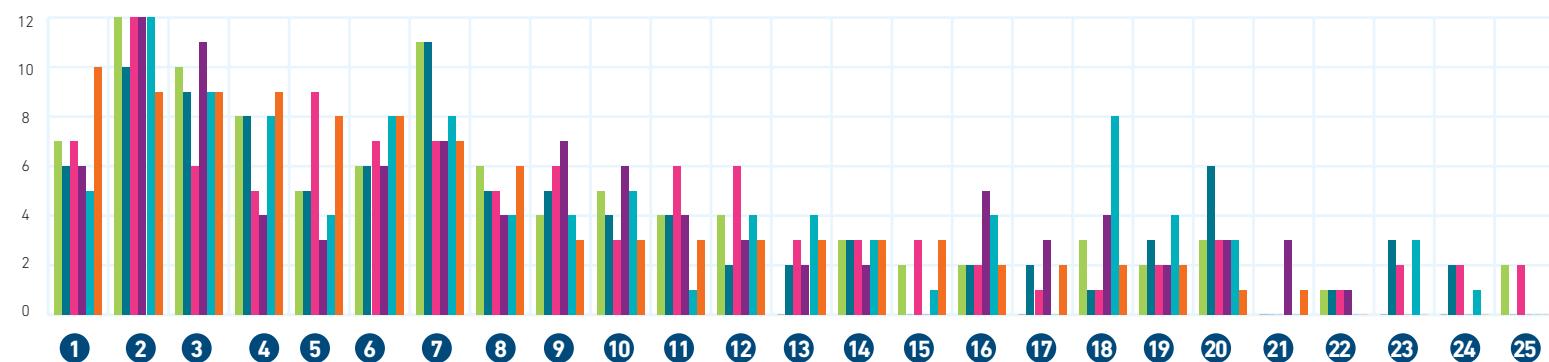
2013 2014 2015 2016 2017 2018



TODOS

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Óptica geométrica	7	7%	6	6%	7	7%	6	6%	4	5%	9	10%
2 Trabalho e Energia	12	12%	10	10%	13	12%	12	12%	9	12%	8	9%
3 Eletrodinâmica	10	10%	9	9%	6	6%	11	11%	7	9%	8	9%
4 Calorimetria	8	8%	8	8%	5	5%	4	4%	6	8%	8	9%
5 Fundamentos	5	5%	5	5%	10	9%	3	3%	3	4%	7	8%
6 Dinâmica do movimento retilíneo	6	6%	6	6%	8	7%	6	6%	6	8%	7	8%
7 Cinemática escalar	11	11%	11	11%	7	7%	7	7%	6	8%	6	7%
8 Dinâmica Impulsiva	6	6%	5	5%	5	5%	4	4%	3	4%	5	6%
9 Termodinâmica	4	4%	5	5%	6	6%	7	7%	3	4%	3	3%
10 Ondulatória	5	5%	4	4%	3	3%	6	6%	4	5%	3	3%
11 Hidrostática	4	4%	4	4%	6	6%	4	4%	1	1%	3	3%
12 Eletrostática	4	4%	2	2%	6	6%	3	3%	3	4%	3	3%
13 Estática	0	0%	2	2%	3	3%	2	2%	3	4%	3	3%
14 Eletromagnetismo	3	3%	3	3%	3	3%	2	2%	2	3%	3	3%
15 Lançamentos	2	2%	0	0%	3	3%	0	0%	1	1%	3	3%
16 Cinemática angular	2	2%	2	2%	2	2%	5	5%	3	4%	2	2%
17 Acústica	0	0%	2	2%	1	1%	3	3%	0	0%	2	2%
18 Física Moderna	3	3%	1	1%	1	1%	4	4%	6	8%	2	2%
19 Gravitação	2	2%	3	3%	2	2%	2	2%	3	4%	2	2%
20 Dinâmica do movimento curvilíneo	3	3%	6	6%	3	3%	3	3%	2	3%	1	1%
21 Oscilações	0	0%	0	0%	0	0%	3	3%	0	0%	1	1%
22 Análise dimensional	1	1%	1	1%	1	1%	1	1%	0	0%	0	0%
23 Cinemática vetorial	0	0%	3	3%	2	2%	0	0%	2	3%	0	0%
24 Hidrodinâmica	0	0%	2	2%	2	2%	0	0%	1	1%	0	0%
25 Sistema de Unidades	2	2%	0	0%	2	2%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



QUÍMICA

Nos últimos anos, os vestibulares têm elaborado questões contextualizadas e conteudistas. O grau médio de dificuldade tem aumentado, sendo muito comum aparecer, em uma única questão, a relação de vários assuntos e a cobrança de mais de uma habilidade.

Fuvest

A Fuvest 2018 manteve a característica de suas provas: grande exigência de conhecimento técnico. Em relação aos temas abordados, os de maior incidência foram aqueles já bem conhecidos, como Reações Orgânicas (geralmente contendo uma reação modelo), Eletroquímica, Funções Inorgânicas e Cálculos Estequiométricos. Um fato curioso e exclusivo deste ano foi o não aparecimento de questões envolvendo Equilíbrio Químico.

Nos últimos anos da prova (2013 a 2018), além dos assuntos expostos acima, outros merecem destaque, como Gases, Interações Intermoleculares e Termoquímica.

Uel

Os assuntos mais recorrentes nesta prova são: Equilíbrio Químico, Cálculos Estequiométricos e Interações Intermoleculares (exceção de 2013). Na Química Orgânica, destacam-se Reconhecimento de Funções Orgânicas e Isomeria. É interessante notar que somente um tema (Propriedades da Matéria e Análise Imediata) não apareceu nas provas da Uel de 2013 a 2017.

Unesp

O vestibular da Unesp, em Química, apresenta questões relativamente mais simples que os demais vestibulares, mas acreditamos que, mesmo assim, permite uma seleção eficiente.

Nas suas provas, os assuntos mais privilegiados são: Soluções; Isomeria plana e espacial; Equilíbrios químicos e Eletroquímica.

Unicamp

As provas da Unicamp possuem uma abordagem bastante original e contextualizada, selecionando candidatos que sejam competentes em extrair informações de textos, tabelas e gráficos.

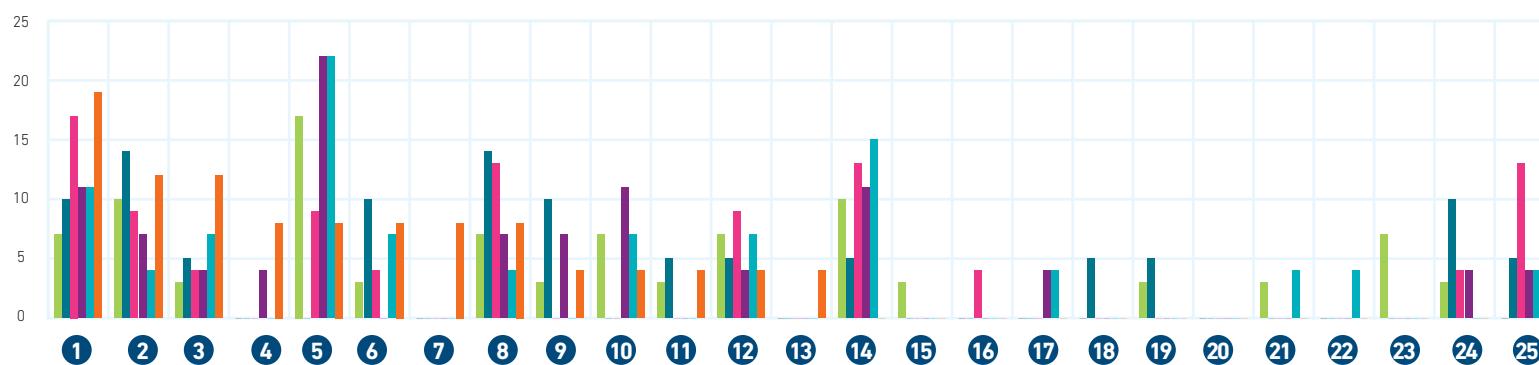
Os mais cobrados nos últimos vestibulares foram: Termoquímica; Equilíbrios químicos, Análise Imediata e Cálculos Estequiométricos.

Unifesp

O vestibular da Unifesp (prova discursiva), por conter um número restrito de questões, acaba priorizando alguns assuntos. Entre eles, Cálculo Estequiométrico e Classificação, nomenclatura e reconhecimento de funções orgânicas são os que apareceram todos os anos (2013 a 2018).

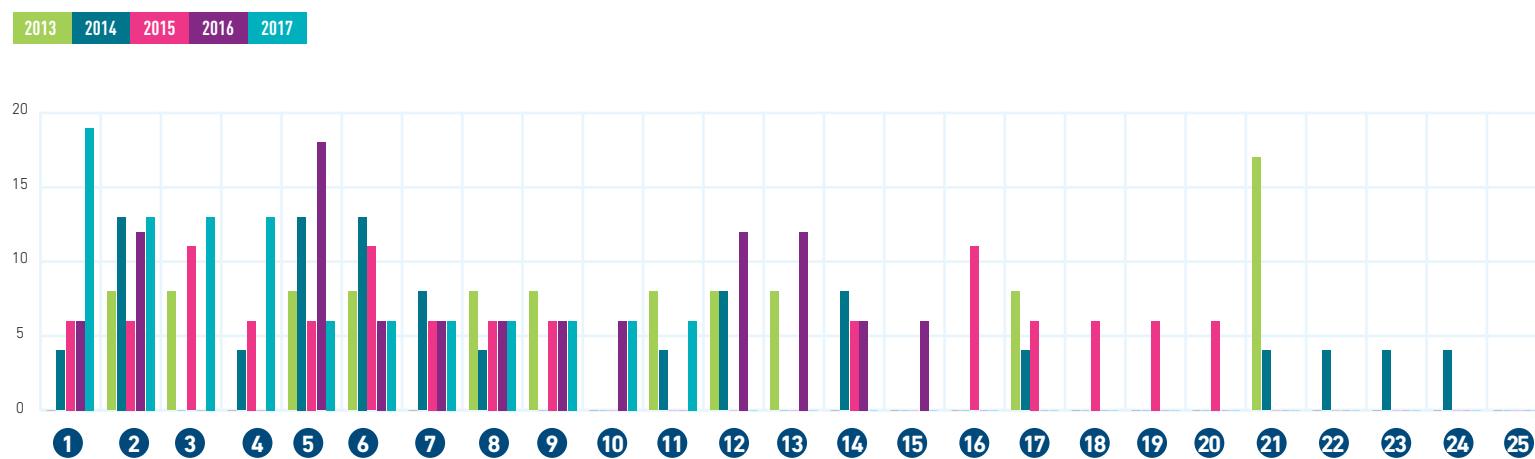
ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Reações orgânicas	2	7%	2	10%	4	17%	3	11%	3	11%	5	19%
2 Funções inorgânicas	3	10%	3	14%	2	9%	2	7%	1	4%	3	12%
3 Eletroquímica	1	3%	1	5%	1	4%	1	4%	2	7%	3	12%
4 Radioatividade	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%	2	8%
5 Cálculos estequiométricos	5	17%	0	0%	2	9%	6	22%	6	22%	2	8%
6 Gases	1	3%	2	10%	1	4%	0	0%	2	7%	2	8%
7 Método científico; modelos atômicos; estrutura atômica	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	8%
8 Soluções e coloides	2	7%	3	14%	3	13%	2	7%	1	4%	2	8%
9 Classificação; nomenclatura e reconhecimento das funções	1	3%	2	10%	0	0%	2	7%	0	0%	1	4%
10 Ligações intermoleculares	2	7%	0	0%	0	0%	3	11%	2	7%	1	4%
11 Tabela periódica	1	3%	1	5%	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%
12 Termoquímica	2	7%	1	5%	2	9%	1	4%	2	7%	1	4%
13 Curvas de solubilidade	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%
14 Equilíbrios químicos	3	10%	1	5%	3	13%	3	11%	4	15%	0	0%
15 Isomeria plana e espacial	1	3%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
16 Teoria atômico molecular - mol	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
17 Ligações químicas	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%	1	4%	0	0%
18 Geometria Molecular e polaridade	0	0%	1	5%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
19 Propriedades coligativas	1	3%	1	5%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
20 Oxirredução	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
21 Química ambiental	1	3%	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%
22 Química descritiva	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%
23 Combustíveis: petróleo; madeira; xisto; biomassa; biogás e reações de combustão	2	7%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
24 Cinética química	1	3%	2	10%	1	4%	1	4%	0	0%	0	0%
25 Sistemas; substâncias; mistura; propriedades da matéria e análise imediata	0	0%	1	5%	3	13%	1	4%	1	4%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



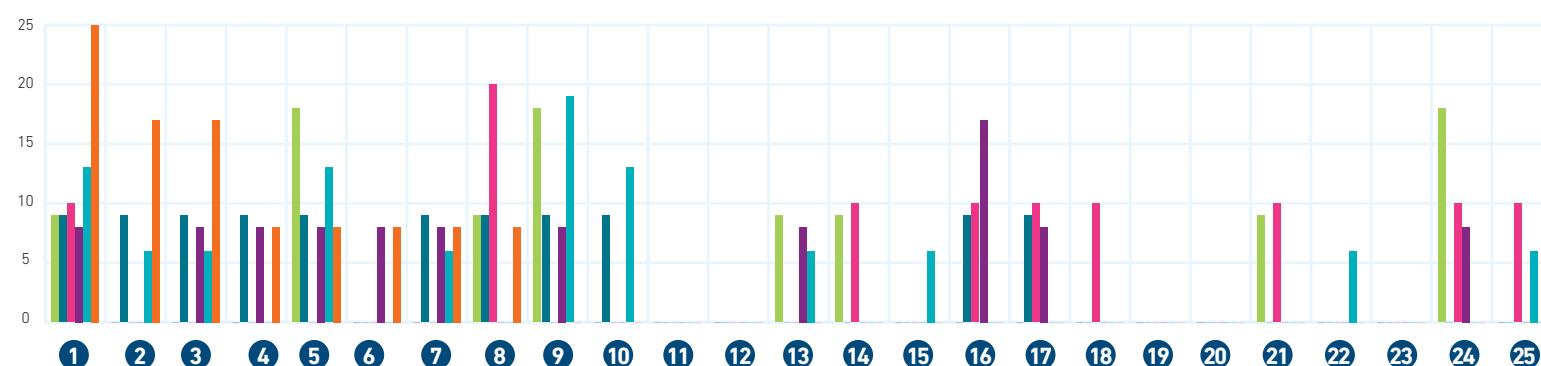
UEL

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017	
	questões	%								
① Ligações intermoleculares	0	0%	1	4%	1	6%	1	6%	3	19%
② Classificação; nomenclatura e reconhecimento das funções	1	8%	3	13%	1	6%	2	12%	2	13%
③ Termoquímica	1	8%	0	0%	2	11%	0	0%	2	13%
④ Soluções e coloides	0	0%	1	4%	1	6%	0	0%	2	13%
⑤ Equilíbrios químicos	1	8%	3	13%	1	6%	3	18%	1	6%
⑥ Cálculos estequiométricos	1	8%	3	13%	2	11%	1	6%	1	6%
⑦ Funções inorgânicas	0	0%	2	8%	1	6%	1	6%	1	6%
⑧ Isomeria plana e espacial	1	8%	1	4%	1	6%	1	6%	1	6%
⑨ Eletroquímica	1	8%	0	0%	1	6%	1	6%	1	6%
⑩ Tabela periódica	0	0%	0	0%	0	0%	1	6%	1	6%
⑪ Química ambiental	1	8%	1	4%	0	0%	0	0%	1	6%
⑫ Reações orgânicas	1	8%	2	8%	0	0%	2	12%	0	0%
⑬ Radioatividade	1	8%	0	0%	0	0%	2	12%	0	0%
⑭ Gases	0	0%	2	8%	1	6%	1	6%	0	0%
⑮ Teoria atômico molecular - mol	0	0%	0	0%	0	0%	1	6%	0	0%
⑯ Método científico; modelos atômicos; estrutura atômica	0	0%	0	0%	2	11%	0	0%	0	0%
⑰ Ligações químicas	1	8%	1	4%	1	6%	0	0%	0	0%
⑱ Geometria Molecular e polaridade	0	0%	0	0%	1	6%	0	0%	0	0%
⑲ Propriedades coligativas	0	0%	0	0%	1	6%	0	0%	0	0%
⑳ Curvas de solubilidade	0	0%	0	0%	1	6%	0	0%	0	0%
㉑ Oxirredução	2	17%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
㉒ Química descritiva	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
㉓ Combustíveis: petróleo; madeira; xisto; biomassa; biogás e reações de combustão	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
㉔ Cinética química	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
㉕ Sistemas; substâncias; mistura; propriedades da matéria e análise imediata	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%



ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
1 Soluções e coloides	1	9%	1	9%	1	10%	1	8%	2	13%	3	25%
2 Equilíbrios químicos	0	0%	1	9%	0	0%	0	0%	1	6%	2	17%
3 Isomeria plana e espacial	0	0%	1	9%	0	0%	1	8%	1	6%	2	17%
4 Cálculos estequiométricos	0	0%	1	9%	0	0%	1	8%	0	0%	1	8%
5 Eletroquímica	2	18%	1	9%	0	0%	1	8%	2	13%	1	8%
6 Tabela periódica	0	0%	0	0%	0	0%	1	8%	0	0%	1	8%
7 Termoquímica	0	0%	1	9%	0	0%	1	8%	1	6%	1	8%
8 Oxirredução	1	9%	1	9%	2	20%	0	0%	0	0%	1	8%
9 Classificação; nomenclatura e reconhecimento das funções	2	18%	1	9%	0	0%	1	8%	3	19%	0	0%
10 Reações orgânicas	0	0%	1	9%	0	0%	0	0%	2	13%	0	0%
11 Radioatividade	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
12 Gases	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
13 Funções inorgânicas	1	9%	0	0%	0	0%	1	8%	1	6%	0	0%
14 Ligações intermoleculares	1	9%	0	0%	1	10%	0	0%	0	0%	0	0%
15 Teoria atômico molecular - mol	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	6%	0	0%
16 Método científico; modelos atômicos; estrutura atômica	0	0%	1	9%	1	10%	2	17%	0	0%	0	0%
17 Ligações químicas	0	0%	1	9%	1	10%	1	8%	0	0%	0	0%
18 Geometria Molecular e polaridade	0	0%	0	0%	1	10%	0	0%	0	0%	0	0%
19 Propriedades coligativas	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
20 Curvas de solubilidade	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
21 Química ambiental	1	9%	0	0%	1	10%	0	0%	0	0%	0	0%
22 Química descritiva	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	6%	0	0%
23 Combustíveis: petróleo; madeira; xisto; biomassa; biogás e reações de combustão	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
24 Cinética química	2	18%	0	0%	1	10%	1	8%	0	0%	0	0%
25 Sistemas; substâncias; mistura; propriedades da matéria e análise imediata	0	0%	0	0%	1	10%	0	0%	1	6%	0	0%

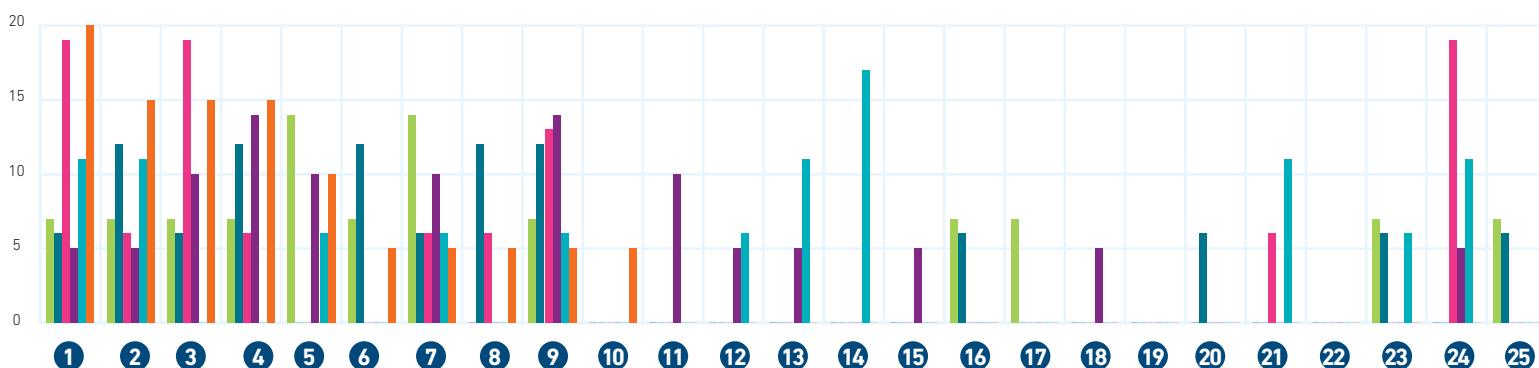
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UNICAMP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Termoquímica	1	7%	1	6%	3	19%	1	5%	2	11%	4	20%
2 Equilíbrios químicos	1	7%	2	12%	1	6%	1	5%	2	11%	3	15%
3 Cálculos estequiométricos	1	7%	1	6%	3	19%	2	10%	0	0%	3	15%
4 Sistemas; substâncias; mistura; propriedades da matéria e análise imediata	1	7%	2	12%	1	6%	3	14%	0	0%	3	15%
5 Química ambiental	2	14%	0	0%	0	0%	2	10%	1	6%	2	10%
6 Reações orgânicas	1	7%	2	12%	0	0%	0	0%	0	0%	1	5%
7 Ligações intermoleculares	2	14%	1	6%	1	6%	2	10%	1	6%	1	5%
8 Eletroquímica	0	0%	2	12%	1	6%	0	0%	0	0%	1	5%
9 Soluções e coloides	1	7%	2	12%	2	13%	3	14%	1	6%	1	5%
10 Cinética química	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	5%
11 Classificação; nomenclatura e reconhecimento das funções	0	0%	0	0%	0	0%	2	10%	0	0%	0	0%
12 Radioatividade	0	0%	0	0%	0	0%	1	5%	1	6%	0	0%
13 Gases	0	0%	0	0%	0	0%	1	5%	2	11%	0	0%
14 Funções inorgânicas	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	3	17%	0	0%
15 Isomeria plana e espacial	0	0%	0	0%	0	0%	1	5%	0	0%	0	0%
16 Teoria atômico molecular - mol	1	7%	1	6%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
17 Tabela periódica	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
18 Método científico; modelos atômicos; estrutura atômica	0	0%	0	0%	0	0%	1	5%	0	0%	0	0%
19 Ligações químicas	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
20 Geometria Molecular e polaridade	0	0%	1	6%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
21 Propriedades coligativas	0	0%	0	0%	1	6%	0	0%	2	11%	0	0%
22 Curvas de solubilidade	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
23 Oxirredução	1	7%	1	6%	0	0%	0	0%	1	6%	0	0%
24 Química descritiva	0	0%	0	0%	3	19%	1	5%	2	11%	0	0%
25 Combustíveis: petróleo; madeira; xisto; biomassa; biogás e reações de combustão	1	7%	1	6%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

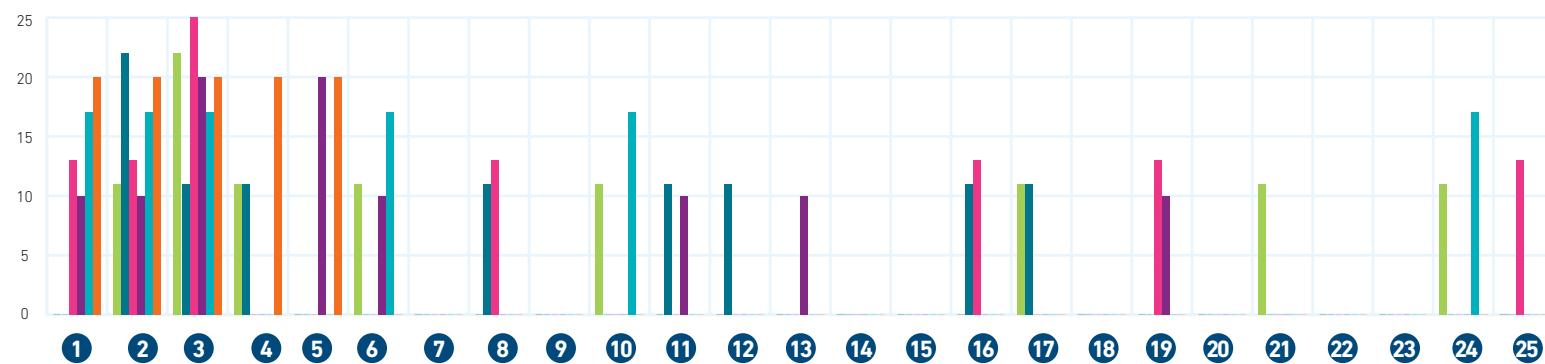
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UNIFESP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Equilíbrios químicos	0	0%	0	0%	1	13%	1	10%	1	17%	1	20%
2 Classificação; nomenclatura e reconhecimento das funções	1	11%	2	22%	1	13%	1	10%	1	17%	1	20%
3 Cálculos estequiométricos	2	22%	1	11%	2	25%	2	20%	1	17%	1	20%
4 Termoquímica	1	11%	1	11%	0	0%	0	0%	0	0%	1	20%
5 Sistemas; substâncias; mistura; propriedades da matéria e análise imediata	0	0%	0	0%	0	0%	2	20%	0	0%	1	20%
6 Reações orgânicas	1	11%	0	0%	0	0%	1	10%	1	17%	0	0%
7 Radioatividade	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
8 Gases	0	0%	1	11%	1	13%	0	0%	0	0%	0	0%
9 Funções inorgânicas	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
10 Isomeria plana e espacial	1	11%	0	0%	0	0%	0	0%	1	17%	0	0%
11 Ligações intermoleculares	0	0%	1	11%	0	0%	1	10%	0	0%	0	0%
12 Eletroquímica	0	0%	1	11%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
13 Teoria atômico molecular - mol	0	0%	0	0%	0	0%	1	10%	0	0%	0	0%
14 Tabela periódica	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
15 Método científico; modelos atômicos; estrutura atômica	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
16 Ligações químicas	0	0%	1	11%	1	13%	0	0%	0	0%	0	0%
17 Soluções e coloides	1	11%	1	11%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
18 Geometria Molecular e polaridade	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
19 Propriedades coligativas	0	0%	0	0%	1	13%	1	10%	0	0%	0	0%
20 Curvas de solubilidade	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
21 Oxirredução	1	11%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
22 Química ambiental	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
23 Química descritiva	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
24 Combustíveis: petróleo; madeira; xisto; biomassa; biogás e reações de combustão	1	11%	0	0%	0	0%	0	0%	1	17%	0	0%
25 Cinética química	0	0%	0	0%	1	13%	0	0%	0	0%	0	0%

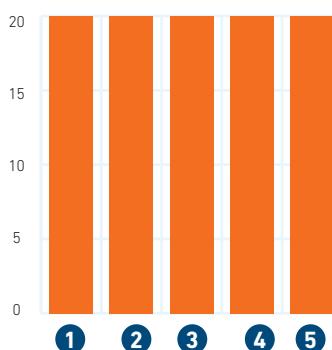
2013 2014 2015 2016 2017 2018



A. EINSTEIN

ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Classificação; nomenclatura e reconhecimento das funções	1	20%
2 Cálculos estequiométricos	1	20%
3 Gases	1	20%
4 Termoquímica	1	20%
5 Cinética química	1	20%
6 Equilíbrios químicos	0	0%
7 Reações orgânicas	0	0%
8 Radioatividade	0	0%
9 Funções inorgânicas	0	0%
10 Isomeria plana e espacial	0	0%
11 Ligações intermoleculares	0	0%
12 Eletroquímica	0	0%
13 Teoria atômico molecular - mol	0	0%
14 Tabela periódica	0	0%
15 Método científico; modelos atômicos; estrutura atômica	0	0%
16 Ligações químicas	0	0%
17 Soluções e coloides	0	0%
18 Geometria Molecular e polaridade	0	0%
19 Propriedades coligativas	0	0%
20 Curvas de solubilidade	0	0%
21 Oxirredução	0	0%
22 Química ambiental	0	0%
23 Química descritiva	0	0%
24 Combustíveis: petróleo; madeira; xisto; biomassa; biogás e reações de combustão	0	0%
25 Sistemas; substâncias; mistura; propriedades da matéria e análise imediata	0	0%

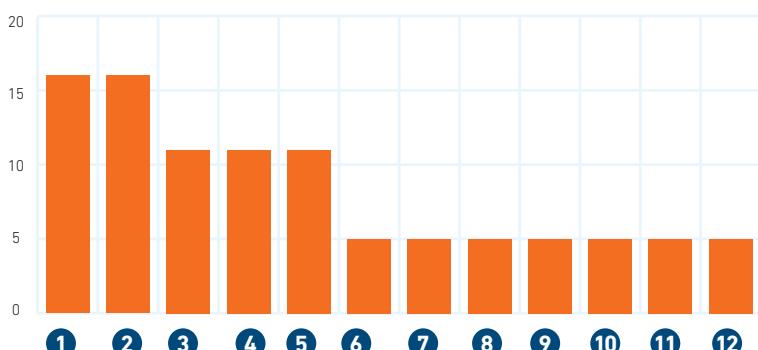
2013 2014 2015 2016 2017 2018



STA. CASA

ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Cálculos estequiométricos	3	16%
2 Ligações intermoleculares	3	16%
3 Equilíbrios químicos	2	11%
4 Classificação; nomenclatura e reconhecimento das funções	2	11%
5 Reações orgânicas	2	11%
6 Radioatividade	1	5%
7 Isomeria plana e espacial	1	5%
8 Eletroquímica	1	5%
9 Termoquímica	1	5%
10 Soluções e coloides	1	5%
11 Propriedades coligativas	1	5%
12 Sistemas; substâncias; mistura; propriedades da matéria e análise imediata	1	5%
13 Gases	0	0%
14 Funções inorgânicas	0	0%
15 Teoria atômico molecular - mol	0	0%
16 Tabela periódica	0	0%
17 Método científico; modelos atômicos; estrutura atômica	0	0%
18 Ligações químicas	0	0%
19 Geometria Molecular e polaridade	0	0%
20 Curvas de solubilidade	0	0%
21 Oxirredução	0	0%
22 Química ambiental	0	0%
23 Química descritiva	0	0%
24 Combustíveis: petróleo; madeira; xisto; biomassa; biogás e reações de combustão	0	0%
25 Cinética química	0	0%

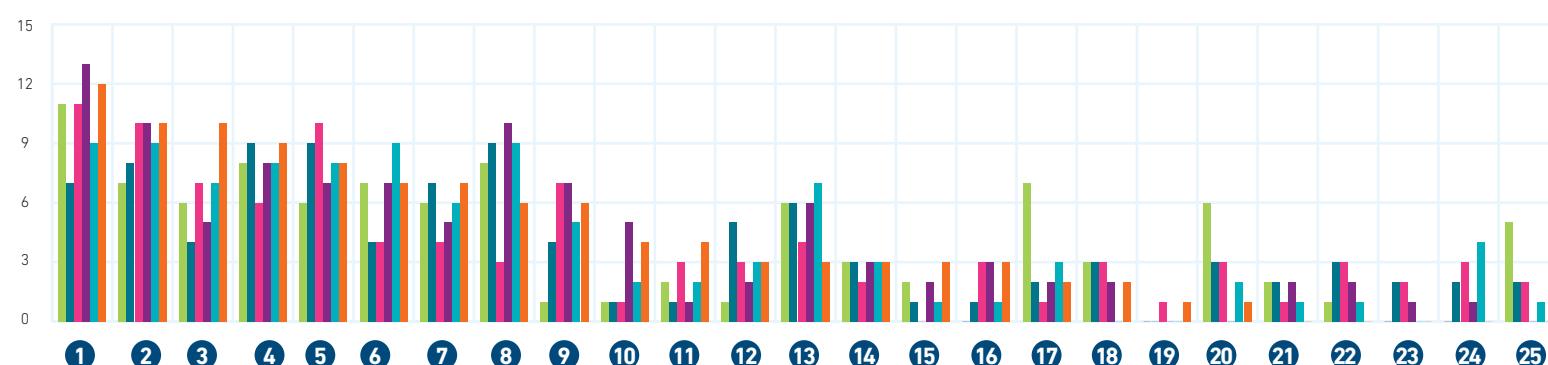
2013 2014 2015 2016 2017 2018



TODOS

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
1 Cálculos estequiométricos	10	11%	7	7%	10	11%	13	13%	10	9%	12	12%
2 Equilíbrios químicos	6	7%	8	8%	9	10%	10	10%	10	9%	10	10%
3 Termoquímica	5	6%	4	4%	7	7%	5	5%	8	7%	10	10%
4 Reações orgânicas	7	8%	9	9%	6	6%	8	8%	9	8%	9	9%
5 Soluções e coloides	5	6%	9	9%	9	10%	7	7%	9	8%	8	8%
6 Ligações intermoleculares	6	7%	4	4%	4	4%	7	7%	11	9%	7	7%
7 Eletroquímica	5	6%	7	7%	4	4%	5	5%	7	6%	7	7%
8 Classificação; nomenclatura e reconhecimento das funções	7	8%	9	9%	3	3%	10	10%	10	9%	6	6%
9 Sistemas; substâncias; mistura; propriedades da matéria e análise imediata	1	1%	4	4%	7	7%	7	7%	6	5%	6	6%
10 Radioatividade	1	1%	1	1%	1	1%	5	5%	2	2%	4	4%
11 Propriedades coligativas	2	2%	1	1%	3	3%	1	1%	2	2%	4	4%
12 Gases	1	1%	5	5%	3	3%	2	2%	4	3%	3	3%
13 Funções inorgânicas	5	6%	6	6%	4	4%	6	6%	8	7%	3	3%
14 Isomeria plana e espacial	3	3%	3	3%	2	2%	3	3%	4	3%	3	3%
15 Tabela periódica	2	2%	1	1%	0	0%	2	2%	1	1%	3	3%
16 Método científico; modelos atômicos; estrutura atômica	0	0%	1	1%	3	3%	3	3%	1	1%	3	3%
17 Química ambiental	6	7%	2	2%	1	1%	2	2%	4	3%	2	2%
18 Cinética química	3	3%	3	3%	3	3%	2	2%	0	0%	2	2%
19 Curvas de solubilidade	0	0%	0	0%	1	1%	0	0%	0	0%	1	1%
20 Oxirredução	5	6%	3	3%	3	3%	0	0%	2	2%	1	1%
21 Teoria atômico molecular - mol	2	2%	2	2%	1	1%	2	2%	1	1%	0	0%
22 Ligações químicas	1	1%	3	3%	3	3%	2	2%	1	1%	0	0%
23 Geometria Molecular e polaridade	0	0%	2	2%	2	2%	1	1%	0	0%	0	0%
24 Química descritiva	0	0%	2	2%	3	3%	1	1%	5	4%	0	0%
25 Combustíveis: petróleo; madeira; xisto; biomassa; biogás e reações de combustão	4	5%	2	2%	2	2%	0	0%	1	1%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



BIOLOGIA

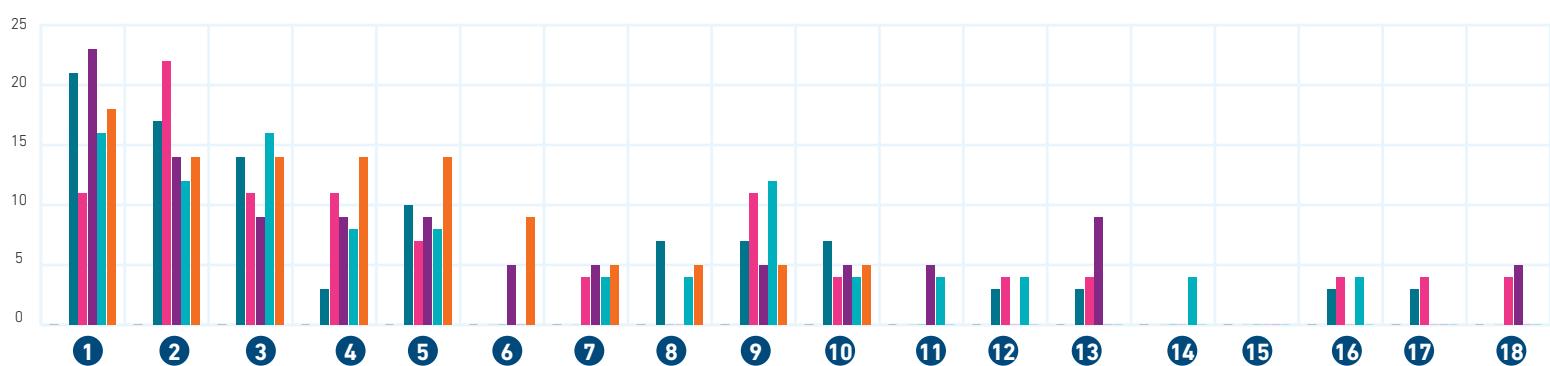
A análise da distribuição de questões de Biologia nos grandes vestibulares mostra uma concentração em quatro eixos principais: Ecologia, Fisiologia Animal, Genética (incluindo Biotecnologia) e Biologia Celular (incluindo Estrutura e Fisiologia Celular, Bioenergética, Código Genético e Síntese Proteica, Divisão Celular e Gametogênese), que englobam de 50% a 85% das questões. A concentração nesses assuntos mostra a importância que as bancas examinadoras conferem aos conhecimentos básicos da Biologia.

Observa-se uma forte orientação para a contextualização, associada ao enfoque dos assuntos ligados à realidade dos alunos. Isso pode ser verificado pela importância dos temas de Ecologia, Genética e Fisiologia Humana, que analisam situações e processos, sem enfatizar o simples conhecimento de nomes de estruturas ou termos científicos.

FUVEST

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
1 Fisiologia Animal	5	0	6	21%	3	11%	5	23%	4	16%	4	18%
2 Ecologia	3	0	5	17%	6	22%	3	14%	3	12%	3	14%
3 Genética	1	0	4	14%	3	11%	2	9%	4	16%	3	14%
4 Estrutura e fisiologia celular	1	0	1	3%	3	11%	2	9%	2	8%	3	14%
5 Reino Animal	4	0	3	10%	2	7%	2	9%	2	8%	3	14%
6 Reinos Monera; Protista e Fungi	2	0	0	0%	0	0%	1	5%	0	0%	2	9%
7 Código genético e síntese proteica	0	0	0	0%	1	4%	1	5%	1	4%	1	5%
8 Parasitos	0	0	2	7%	0	0%	0	0%	1	4%	1	5%
9 Reino Vegetal	1	0	2	7%	3	11%	1	5%	3	12%	1	5%
10 Fisiologia Vegetal	2	0	2	7%	1	4%	1	5%	1	4%	1	5%
11 Biotecnologia	0	0	0	0%	0	0%	1	5%	1	4%	0	0%
12 Origem da vida e evolução	1	0	1	3%	1	4%	0	0%	1	4%	0	0%
13 Vírus	0	0	1	3%	1	4%	2	9%	0	0%	0	0%
14 Embriologia	2	0	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%	0	0%
15 Histologia	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
16 Divisão celular e gametogênese	2	0	1	3%	1	4%	0	0%	1	4%	0	0%
17 Bioenergética	3	0	1	3%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
18 Classificação e Sistemática	3	0	0	0%	1	4%	1	5%	0	0%	0	0%

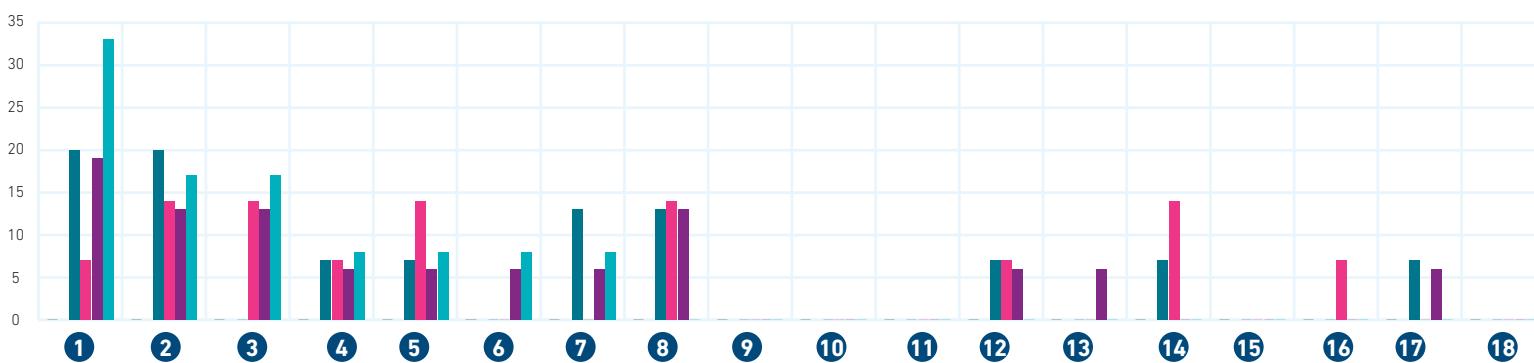
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UEL

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
1 Ecologia	3	0	3	20%	1	7%	3	19%	4	33%
2 Fisiologia Animal	2	0	3	20%	2	14%	2	13%	2	17%
3 Origem da vida e evolução	2	0	0	0%	2	14%	2	13%	2	17%
4 Genética	0	0	1	7%	1	7%	1	6%	1	8%
5 Reino Animal	2	0	1	7%	2	14%	1	6%	1	8%
6 Embriologia	1	0	0	0%	0	0%	1	6%	1	8%
7 Bioenergética	1	0	2	13%	0	0%	1	6%	1	8%
8 Estrutura e fisiologia celular	0	0	2	13%	2	14%	2	13%	0	0%
9 Código genético e síntese proteica	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
10 Biotecnologia	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
11 Vírus	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
12 Parasitoses	1	0	1	7%	1	7%	1	6%	0	0%
13 Histologia	0	0	0	0%	0	0%	1	6%	0	0%
14 Reino Vegetal	0	0	1	7%	2	14%	0	0%	0	0%
15 Reinos Monera; Protista e Fungi	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
16 Divisão celular e gametogênese	2	0	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%
17 Fisiologia Vegetal	0	0	1	7%	0	0%	1	6%	0	0%
18 Classificação e Sistemática	2	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

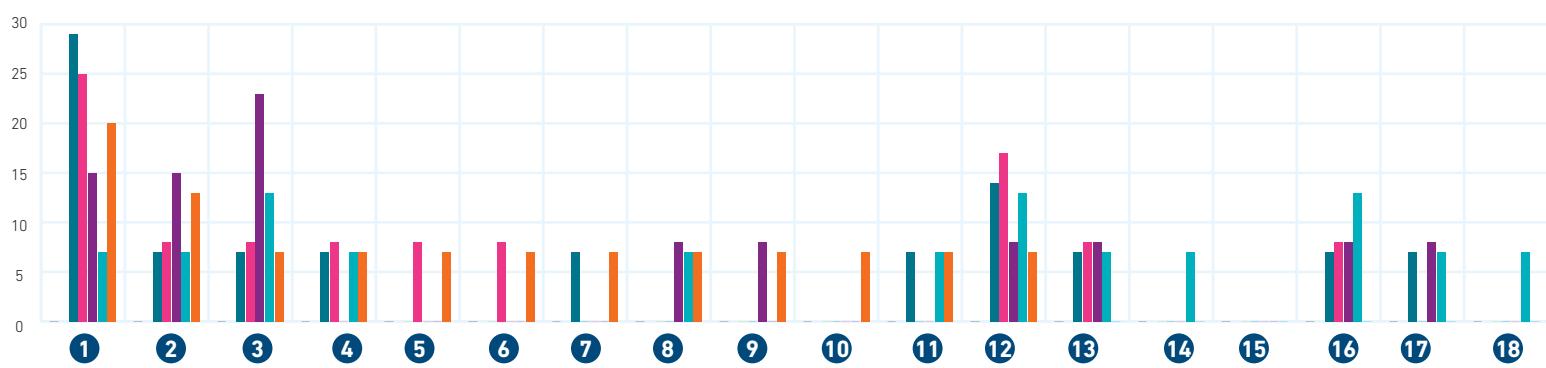
2013 2014 2015 2016 2017



UNESP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
① Ecologia	2	0	4	29%	3	25%	2	15%	1	7%	3	20%
② Fisiologia Animal	0	0	1	7%	1	8%	2	15%	1	7%	2	13%
③ Genética	0	0	1	7%	1	8%	3	23%	2	13%	1	7%
④ Estrutura e fisiologia celular	2	0	1	7%	1	8%	0	0%	1	7%	1	7%
⑤ Código genético e síntese proteica	2	0	0	0%	1	8%	0	0%	0	0%	1	7%
⑥ Biotecnologia	0	0	0	0%	1	8%	0	0%	0	0%	1	7%
⑦ Origem da vida e evolução	0	0	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%	1	7%
⑧ Vírus	0	0	0	0%	0	0%	1	8%	1	7%	1	7%
⑨ Parasitoses	0	0	0	0%	0	0%	1	8%	0	0%	1	7%
⑩ Reino Animal	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	7%
⑪ Embriologia	0	0	1	7%	0	0%	0	0%	1	7%	1	7%
⑫ Histologia	2	0	2	14%	2	17%	1	8%	2	13%	1	7%
⑬ Reino Vegetal	1	0	1	7%	1	8%	1	8%	1	7%	0	0%
⑭ Reinos Monera; Protista e Fungi	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	1	7%	0	0%
⑮ Divisão celular e gametogênese	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
⑯ Bioenergética	1	0	1	7%	1	8%	1	8%	2	13%	0	0%
⑰ Fisiologia Vegetal	1	0	1	7%	0	0%	1	8%	1	7%	0	0%
⑱ Classificação e Sistemática	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	1	7%	0	0%

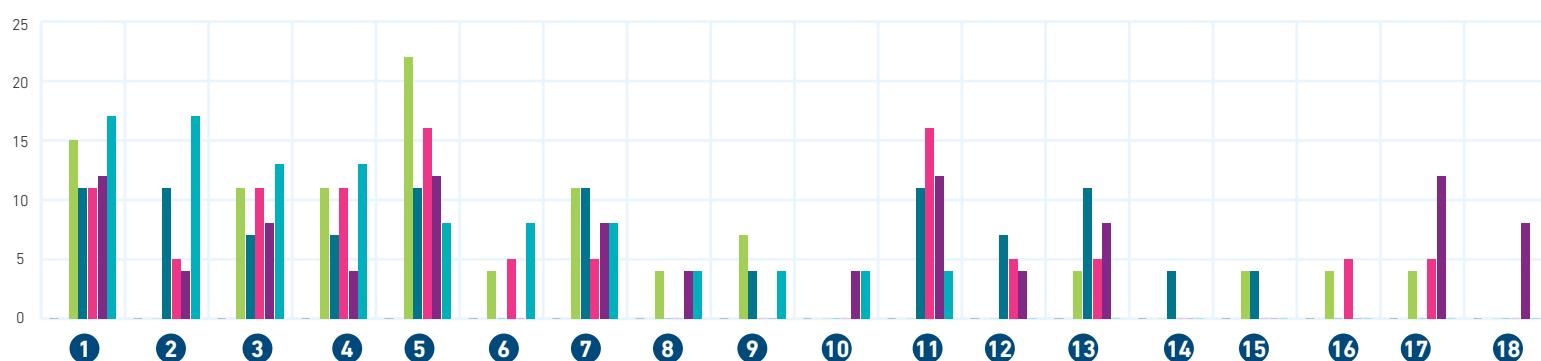
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UNICAMP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
1 Fisiologia Animal	4	0	4	15%	3	11%	2	11%	3	12%	4	17%
2 Genética	2	0	0	0%	3	11%	1	5%	1	4%	4	17%
3 Estrutura e fisiologia celular	1	0	3	11%	2	7%	2	11%	2	8%	3	13%
4 Reino Animal	3	0	3	11%	2	7%	2	11%	1	4%	3	13%
5 Ecologia	6	0	6	22%	3	11%	3	16%	3	12%	2	8%
6 Biotecnologia	0	0	1	4%	0	0%	1	5%	0	0%	2	8%
7 Origem da vida e evolução	3	0	3	11%	3	11%	1	5%	2	8%	2	8%
8 Código genético e síntese proteica	0	0	1	4%	0	0%	0	0%	1	4%	1	4%
9 Reinos Monera; Protista e Fungi	3	0	2	7%	1	4%	0	0%	0	0%	1	4%
10 Divisão celular e gametogênese	1	0	0	0%	0	0%	0	0%	1	4%	1	4%
11 Fisiologia Vegetal	1	0	0	0%	3	11%	3	16%	3	12%	1	4%
12 Vírus	0	0	0	0%	2	7%	1	5%	1	4%	0	0%
13 Parasitoses	2	0	1	4%	3	11%	1	5%	2	8%	0	0%
14 Embriologia	0	0	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
15 Histologia	0	0	1	4%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%
16 Reino Vegetal	2	0	1	4%	0	0%	1	5%	0	0%	0	0%
17 Bioenergética	0	0	1	4%	0	0%	1	5%	3	12%	0	0%
18 Classificação e Sistemática	1	0	0	0%	0	0%	0	0%	2	8%	0	0%

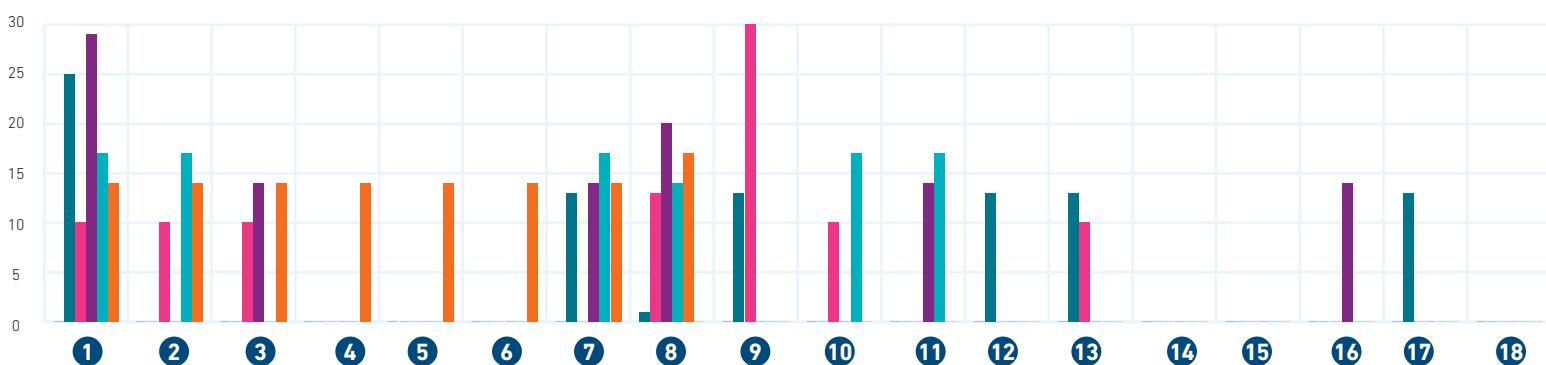
2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018



UNIFESP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
① Ecologia	1	0	2	25%	1	10%	2	29%	1	17%	1	14%
② Genética	0	0	0	0%	1	10%	0	0%	1	17%	1	14%
③ Origem da vida e evolução	1	0	0	0%	1	10%	1	14%	0	0%	1	14%
④ Vírus	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	14%
⑤ Embriologia	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	14%
⑥ Reino Vegetal	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	14%
⑦ Fisiologia Vegetal	0	0	1	13%	0	0%	1	14%	1	17%	1	14%
⑧ Fisiologia Animal	3	1	1	13%	2	20%	1	14%	1	17%	0	0%
⑨ Estrutura e fisiologia celular	0	0	1	13%	3	30%	0	0%	0	0%	0	0%
⑩ Código genético e síntese protéica	0	0	0	0%	1	10%	0	0%	1	17%	0	0%
⑪ Biotecnologia	0	0	0	0%	0	0%	1	14%	1	17%	0	0%
⑫ Parasitoses	0	0	1	13%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
⑬ Reino Animal	0	0	1	13%	1	10%	0	0%	0	0%	0	0%
⑭ Histologia	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
⑮ Reinos Monera; Protista e Fungi	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
⑯ Divisão celular e gametogênese	0	0	0	0%	0	0%	1	14%	0	0%	0	0%
⑰ Bioenergética	1	0	1	13%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
⑱ Classificação e Sistemática	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

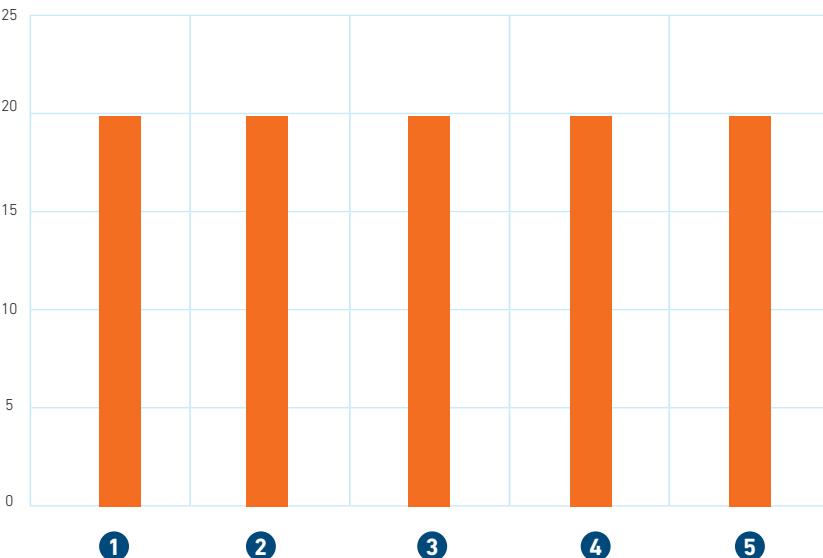
2013 2014 2015 2016 2017 2018



A. EINSTEIN

ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Ecologia	1	20%
2 Genética	1	20%
3 Código genético e síntese proteica	1	20%
4 Origem da vida e evolução	1	20%
5 Vírus	1	20%
6 Fisiologia Animal	0	0%
7 Estrutura e fisiologia celular	0	0%
8 Biotecnologia	0	0%
9 Parasitoses	0	0%
10 Reino Animal	0	0%
11 Embriologia	0	0%
12 Histologia	0	0%
13 Reino Vegetal	0	0%
14 Reinos Monera; Protista e Fungi	0	0%
15 Divisão celular e gametogênese	0	0%
16 Bioenergética	0	0%
17 Fisiologia Vegetal	0	0%
18 Classificação e Sistemática	0	0%

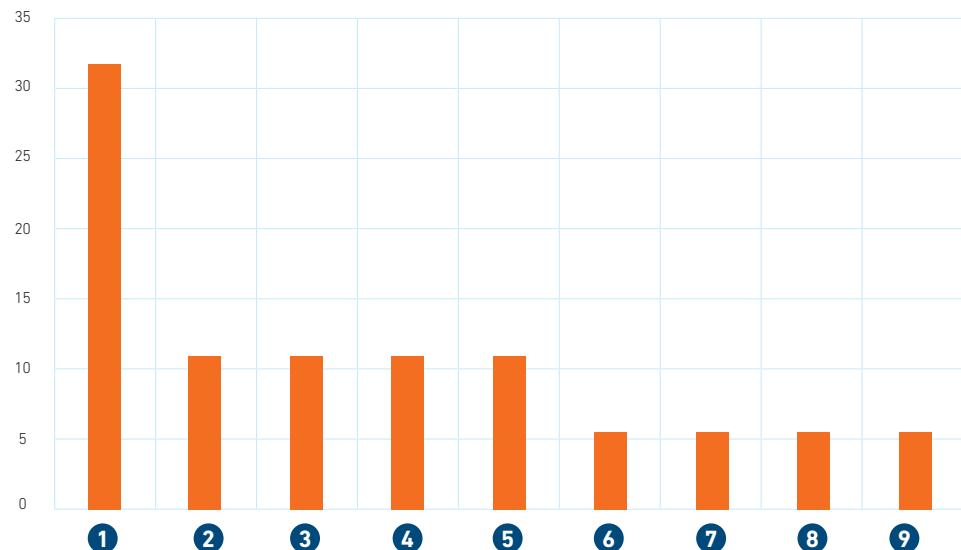
2013 2014 2015 2016 2017 2018



STA. CASA

ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Fisiologia Animal	6	33%
2 Ecologia	2	11%
3 Parasitoses	2	11%
4 Divisão celular e gametogênese	2	11%
5 Fisiologia Vegetal	2	11%
6 Genética	1	6%
7 Estrutura e fisiologia celular	1	6%
8 Origem da vida e evolução	1	6%
9 Bioenergética	1	6%
10 Código genético e síntese proteica	0	0%
11 Biotecnologia	0	0%
12 Vírus	0	0%
13 Reino Animal	0	0%
14 Embriologia	0	0%
15 Histologia	0	0%
16 Reino Vegetal	0	0%
17 Reinos Monera; Protista e Fungi	0	0%
18 Classificação e Sistemática	0	0%

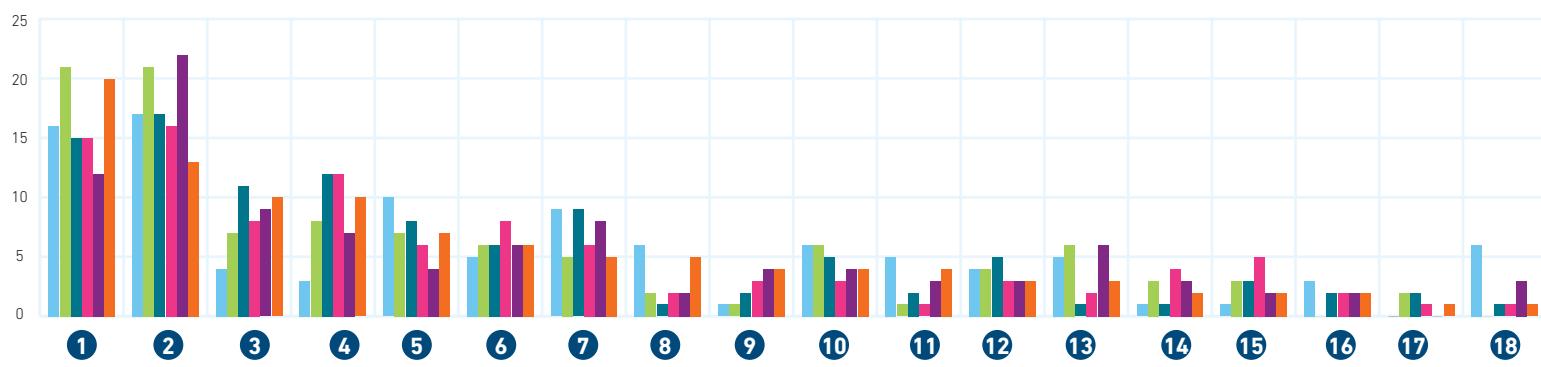
2013 2014 2015 2016 2017 2018



TODOS

ASSUNTOS	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%												
1 Fisiologia Animal	17	16%	22	21%	15	15%	14	15%	14	12%	21	20%	3	20%
2 Ecologia	18	17%	22	21%	17	17%	15	16%	25	22%	14	13%	2	13%
3 Genética	4	4%	7	7%	11	11%	7	8%	10	9%	11	10%	1	7%
4 Estrutura e fisiologia celular	3	3%	9	8%	12	12%	11	12%	8	7%	10	10%	1	7%
5 Reino Animal	11	10%	8	7%	8	8%	6	6%	5	4%	7	7%	1	7%
6 Fisiologia Vegetal	5	5%	6	6%	6	6%	7	8%	7	6%	6	6%	1	7%
7 Origem da vida e evolução	9	9%	5	5%	9	9%	6	6%	9	8%	5	5%	1	7%
8 Reinos Monera; Protista e Fungi	6	6%	2	2%	1	1%	2	2%	2	2%	5	5%	1	7%
9 Código genético e síntese proteica	1	1%	1	1%	2	2%	3	3%	5	4%	4	4%	1	7%
10 Parasitoses	6	6%	6	6%	5	5%	3	3%	5	4%	4	4%	1	7%
11 Divisão celular e gametogênese	5	5%	1	1%	2	2%	1	1%	4	3%	4	4%	1	7%
12 Reino Vegetal	4	4%	4	4%	5	5%	3	3%	4	3%	3	3%	1	7%
13 Bioenergética	5	5%	6	6%	1	1%	2	2%	7	6%	3	3%	0	0%
14 Biotecnologia	1	1%	3	3%	1	1%	4	4%	4	3%	2	2%	0	0%
15 Vírus	1	1%	3	3%	3	3%	5	5%	2	2%	2	2%	0	0%
16 Embriologia	3	3%	0	0%	2	2%	2	2%	2	2%	2	2%	0	0%
17 Histologia	0	0%	2	2%	2	2%	1	1%	0	0%	1	1%	0	0%
18 Classificação e Sistemática	6	6%	0	0%	1	1%	1	1%	3	3%	1	1%	0	0%

2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018



PORTUGUÊS

0.3298456

3478651

FUVEST

A análise dos últimos exames da Fuvest aponta para a prevalência de questões que avaliam a capacidade de apreensão de sentidos em textos verbais e não verbais, bem como de recursos de linguagem responsáveis pela produção de sentidos nesses textos, especialmente Figuras de Linguagem. Em Literatura, as questões cobram interpretação, domínio do enredo e de mecanismos de produção de sentido de obras de leitura obrigatória.

UNESP

A Unesp vem elaborando um exame bastante abrangente, com equilíbrio entre diferentes assuntos: as questões têm exigido a apreensão de sentido de textos utilitários e literários, a identificação de recursos de linguagem responsáveis pela produção de sentido, a descrição de fatos de linguagem em nível morfológico e sintático, bem como o conhecimento de aspectos gerais de Literatura e Artes.

UNIFESP

As questões da Unifesp contemplam as principais habilidades em português: a apreensão de sentido, o reconhecimento de Recursos Linguísticos geradores de sentido e expressividade, a análise de elementos de Morfologia e de Sintaxe para a estruturação do enunciado, o domínio da Norma Padrão e noções de Variação Linguística, a leitura de textos literários e o conhecimento de características das principais escolas literárias.

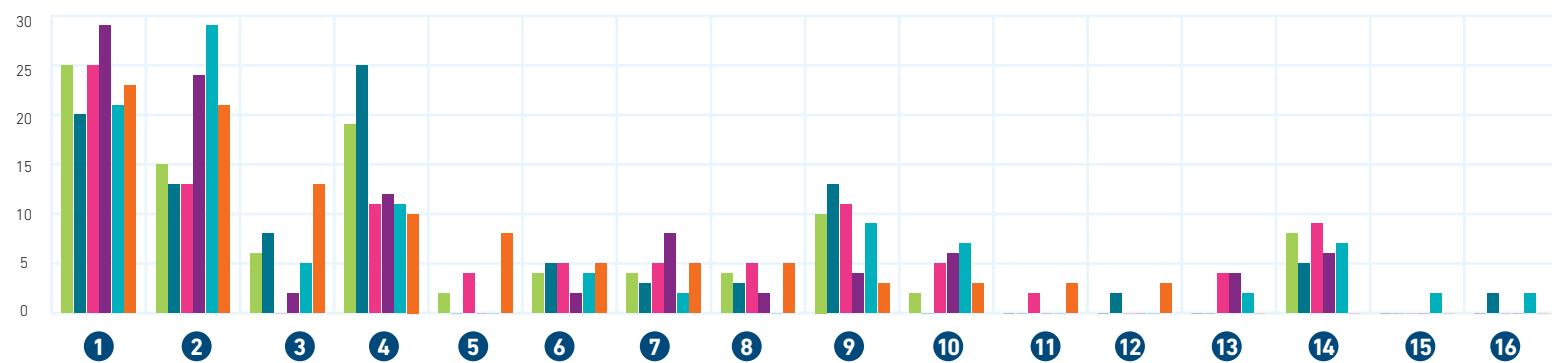
UNICAMP

A Unicamp tem dado preferência a questões que exploram enredo e análise das obras literárias de leitura obrigatória, apreensão de sentido de textos de diferentes gêneros textuais e mecanismos linguísticos de construção de sentidos, em especial a Formação de Palavras.

FUVEST

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Obras de leitura obrigatória	12	25%	12	20%	14	25%	14	29%	12	21%	9	23%
2 Apreensão e compreensão	7	15%	8	13%	7	13%	12	24%	16	29%	8	21%
3 Morfologia e formação de palavras	3	6%	5	8%	0	0%	1	2%	3	5%	5	13%
4 Semântica	9	19%	15	25%	6	11%	6	12%	6	11%	4	10%
5 Análise sintática	1	2%	0	0%	2	4%	0	0%	0	0%	3	8%
6 Figuras de linguagem	2	4%	3	5%	3	5%	1	2%	2	4%	2	5%
7 Coesão e Coerência	2	4%	2	3%	3	5%	4	8%	1	2%	2	5%
8 Variação linguística	2	4%	2	3%	3	5%	1	2%	0	0%	2	5%
9 História da literatura; escolas literárias	5	10%	8	13%	6	11%	2	4%	5	9%	1	3%
10 Leitura de textos não verbais	1	2%	0	0%	3	5%	3	6%	4	7%	1	3%
11 Teoria literária	0	0%	0	0%	1	2%	0	0%	0	0%	1	3%
12 Tipos de discurso	0	0%	1	2%	0	0%	0	0%	0	0%	1	3%
13 Gêneros textuais	0	0%	0	0%	2	4%	2	4%	1	2%	0	0%
14 Domínio da norma culta	4	8%	3	5%	5	9%	3	6%	4	7%	0	0%
15 Funções da linguagem	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	2%	0	0%
16 Tipos de texto	0	0%	1	2%	0	0%	0	0%	1	2%	0	0%

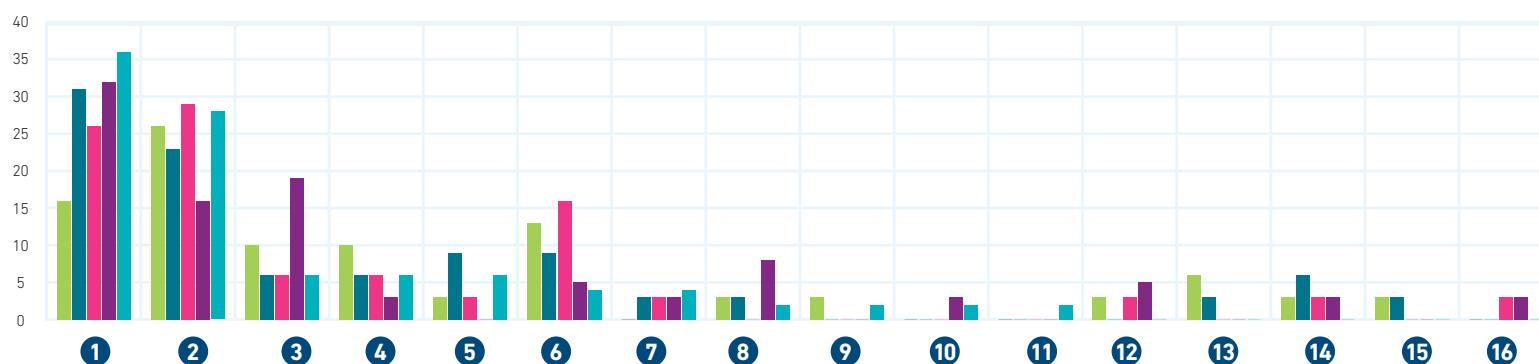
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UEL

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017	
	questões	%								
① Apreensão e compreensão	5	16%	11	31%	8	26%	12	32%	17	36%
② Obras de leitura obrigatória	8	26%	8	23%	9	29%	6	16%	13	28%
③ Análise sintática	3	10%	2	6%	2	6%	7	19%	3	6%
④ Coesão e Coerência	3	10%	2	6%	2	6%	1	3%	3	6%
⑤ Domínio da norma culta	1	3%	3	9%	1	3%	0	0%	3	6%
⑥ Semântica	4	13%	3	9%	5	16%	2	5%	2	4%
⑦ Morfologia e formação de palavras	0	0%	1	3%	1	3%	1	3%	2	4%
⑧ História da literatura; escolas literárias	1	3%	1	3%	0	0%	3	8%	1	2%
⑨ Teoria literária	1	3%	0	0%	0	0%	0	0%	1	2%
⑩ Funções da linguagem	0	0%	0	0%	0	0%	1	3%	1	2%
⑪ Tipos de discurso	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	2%
⑫ Gêneros textuais	1	3%	0	0%	1	3%	2	5%	0	0%
⑬ Leitura de textos não verbais	2	6%	1	3%	0	0%	0	0%	0	0%
⑭ Figuras de linguagem	1	3%	2	6%	1	3%	1	3%	0	0%
⑮ Variação linguística	1	3%	1	3%	0	0%	0	0%	0	0%
⑯ Tipos de texto	0	0%	0	0%	1	3%	1	3%	0	0%

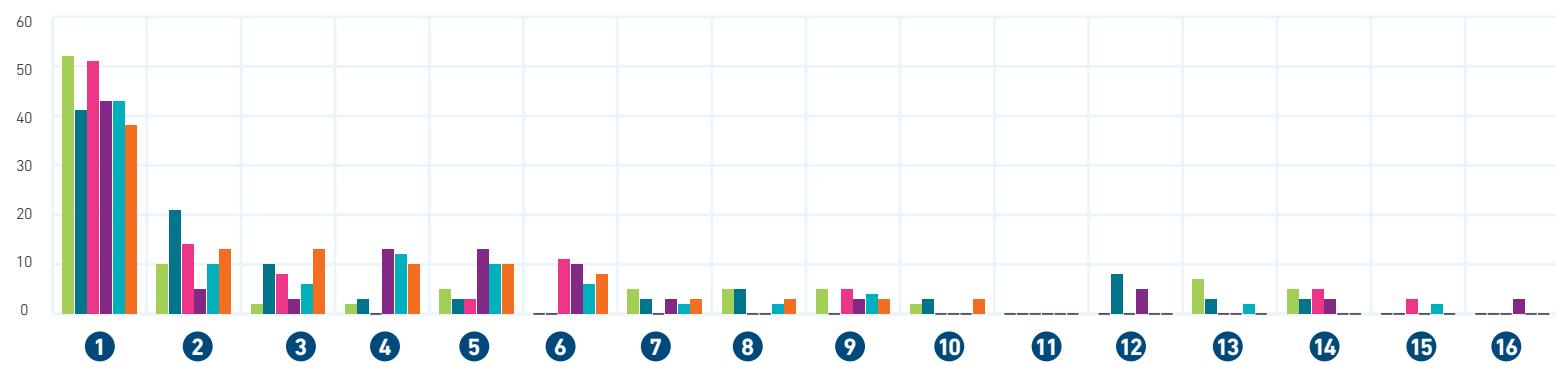
2013 2014 2015 2016 2017



UNESP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
① Apreensão e compreensão	22	52%	16	41%	19	51%	17	43%	21	43%	15	38%
② Semântica	4	10%	8	21%	5	14%	2	5%	5	10%	5	13%
③ Morfologia e formação de palavras	1	2%	4	10%	3	8%	1	3%	3	6%	5	13%
④ História da literatura; escolas literárias	1	2%	1	3%	0	0%	5	13%	6	12%	4	10%
⑤ Figuras de linguagem	2	5%	1	3%	1	3%	5	13%	5	10%	4	10%
⑥ Análise sintática	0	0%	0	0%	4	11%	4	10%	3	6%	3	8%
⑦ Leitura de textos não verbais	2	5%	1	3%	0	0%	1	3%	1	2%	1	3%
⑧ Coesão e Coerência	2	5%	2	5%	0	0%	0	0%	1	2%	1	3%
⑨ Domínio da norma culta	2	5%	0	0%	2	5%	1	3%	2	4%	1	3%
⑩ Funções da linguagem	1	2%	1	3%	0	0%	0	0%	0	0%	1	3%
⑪ Obras de leitura obrigatória	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
⑫ Gêneros textuais	0	0%	3	8%	0	0%	2	5%	0	0%	0	0%
⑬ Variação linguística	3	7%	1	3%	0	0%	0	0%	1	2%	0	0%
⑭ Teoria literária	2	5%	1	3%	2	5%	1	3%	0	0%	0	0%
⑮ Tipos de texto	0	0%	0	0%	1	3%	0	0%	1	2%	0	0%
⑯ Tipos de discurso	0	0%	0	0%	0	0%	1	3%	0	0%	0	0%

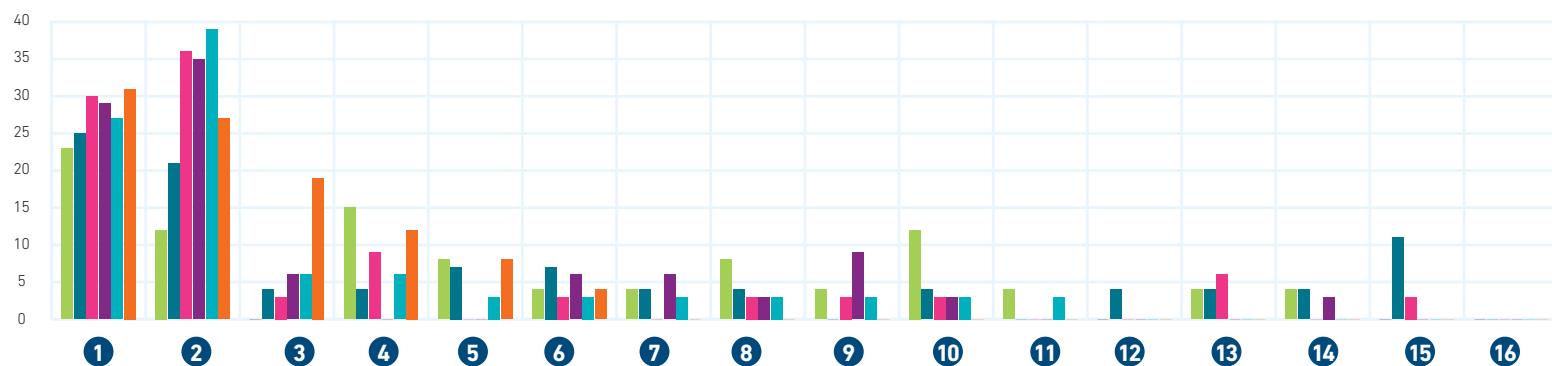
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UNICAMP

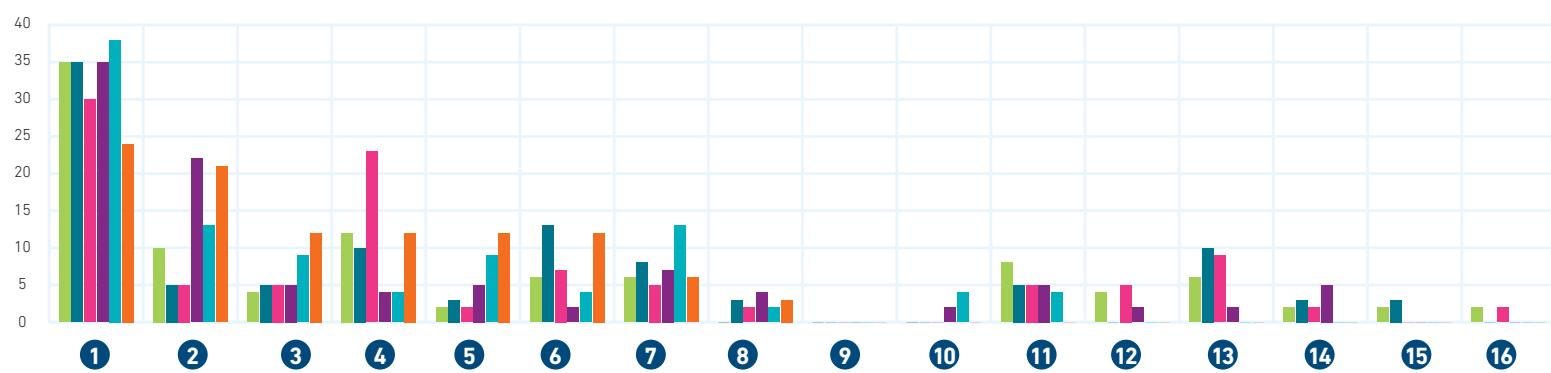
ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Obras de leitura obrigatória	6	23%	7	25%	10	30%	10	29%	9	27%	8	31%
2 Apreensão e compreensão	3	12%	6	21%	12	36%	12	35%	13	39%	7	27%
3 Morfologia e formação de palavras	0	0%	1	4%	1	3%	2	6%	2	6%	5	19%
4 Semântica	4	15%	1	4%	3	9%	0	0%	2	6%	3	12%
5 História da literatura; escolas literárias	2	8%	2	7%	0	0%	0	0%	1	3%	2	8%
6 Gêneros textuais	1	4%	2	7%	1	3%	2	6%	1	3%	1	4%
7 Análise sintática	1	4%	1	4%	0	0%	2	6%	1	3%	0	0%
8 Leitura de textos não verbais	2	8%	1	4%	1	3%	1	3%	1	3%	0	0%
9 Figuras de linguagem	1	4%	0	0%	1	3%	3	9%	1	3%	0	0%
10 Coesão e Coerência	3	12%	1	4%	1	3%	1	3%	1	3%	0	0%
11 Variação linguística	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%	1	3%	0	0%
12 Domínio da norma culta	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
13 Teoria literária	1	4%	1	4%	2	6%	0	0%	0	0%	0	0%
14 Funções da linguagem	1	4%	1	4%	0	0%	1	3%	0	0%	0	0%
15 Tipos de texto	0	0%	3	11%	1	3%	0	0%	0	0%	0	0%
16 Tipos de discurso	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Apreensão e compreensão	17	35%	14	35%	13	30%	19	35%	18	38%	8	24%
2 História da literatura; escolas literárias	5	10%	2	5%	2	5%	12	22%	6	13%	7	21%
3 Análise sintática	2	4%	2	5%	2	5%	3	5%	4	9%	4	12%
4 Semântica	6	12%	4	10%	10	23%	2	4%	2	4%	4	12%
5 Coesão e Coerência	1	2%	1	3%	1	2%	3	5%	4	9%	4	12%
6 Morfologia e formação de palavras	3	6%	5	13%	3	7%	1	2%	2	4%	4	12%
7 Figuras de linguagem	3	6%	3	8%	2	5%	4	7%	6	13%	2	6%
8 Tipos de discurso	0	0%	1	3%	1	2%	2	4%	1	2%	1	3%
9 Obras de leitura obrigatória	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
10 Gêneros textuais	0	0%	0	0%	0	0%	1	2%	2	4%	0	0%
11 Leitura de textos não verbais	4	8%	2	5%	2	5%	3	5%	2	4%	0	0%
12 Variação linguística	2	4%	0	0%	2	5%	1	2%	0	0%	0	0%
13 Domínio da norma culta	3	6%	4	10%	4	9%	1	2%	0	0%	0	0%
14 Teoria literária	1	2%	1	3%	1	2%	3	5%	0	0%	0	0%
15 Funções da linguagem	1	2%	1	3%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
16 Tipos de texto	1	2%	0	0%	1	2%	0	0%	0	0%	0	0%

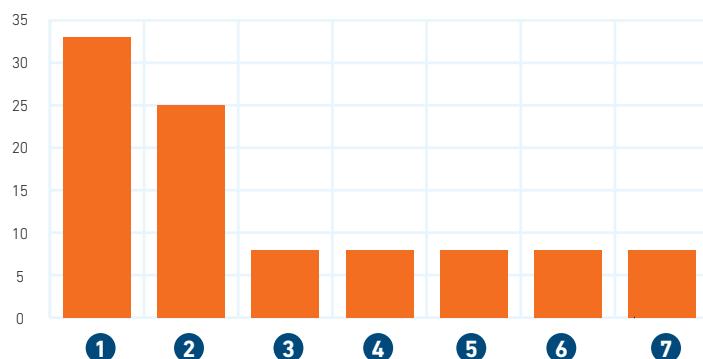
2013 2014 2015 2016 2017 2018



A. EINSTEIN

ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Obras de leitura obrigatória	8	31%
2 Apreensão e compreensão	7	27%
3 Morfologia e formação de palavras	5	19%
4 Semântica	3	12%
5 História da literatura; escolas literárias	2	8%
6 Gêneros textuais	1	4%
7 Análise sintática	0	0%
8 Leitura de textos não verbais	0	0%
9 Figuras de linguagem	0	0%
10 Coesão e Coerência	0	0%
11 Variação linguística	0	0%
12 Domínio da norma culta	0	0%
13 Teoria literária	0	0%
14 Funções da linguagem	0	0%
15 Tipos de texto	0	0%
16 Tipos de discurso	0	0%

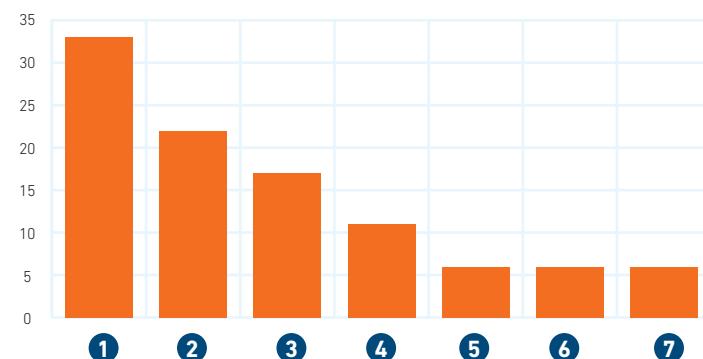
2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018



STA. CASA

ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Apreensão e compreensão	6	33%
2 Análise sintática	4	22%
3 Semântica	3	17%
4 Morfologia e formação de palavras	2	11%
5 História da literatura; escolas literárias	1	6%
6 Coesão e Coerência	1	6%
7 Domínio da norma culta	1	6%
8 Obras de leitura obrigatória	0	0%
9 Gêneros textuais	0	0%
10 Leitura de textos não verbais	0	0%
11 Figuras de linguagem	0	0%
12 Variação linguística	0	0%
13 Teoria literária	0	0%
14 Funções da linguagem	0	0%
15 Tipos de texto	0	0%
16 Tipos de discurso	0	0%

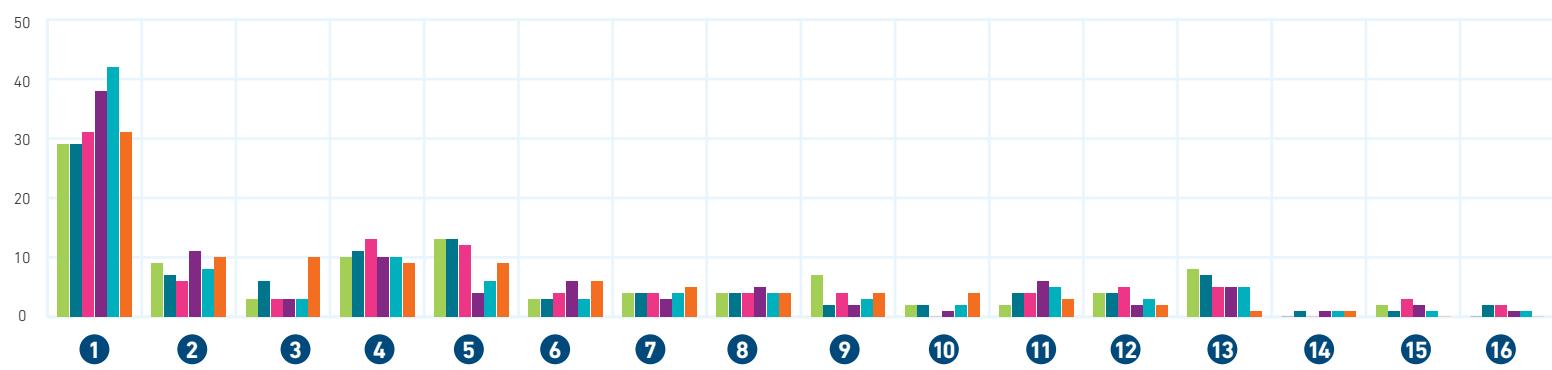
2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018



TODOS

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Apreensão e compreensão	74	29%	75	29%	77	31%	108	38%	151	42%	67	31%
2 História da literatura; escolas literárias	24	9%	19	7%	15	6%	31	11%	29	8%	22	10%
3 Morfologia e formação de palavras	7	3%	16	6%	8	3%	9	3%	12	3%	22	10%
4 Obras de leitura obrigatória	26	10%	27	11%	33	13%	30	10%	34	10%	20	9%
5 Semântica	33	13%	34	13%	31	12%	12	4%	21	6%	20	9%
6 Análise sintática	7	3%	7	3%	10	4%	16	6%	12	3%	14	6%
7 Coesão e Coerência	11	4%	9	4%	9	4%	9	3%	15	4%	10	5%
8 Figuras de linguagem	11	4%	11	4%	9	4%	14	5%	15	4%	8	4%
9 Variação linguística	18	7%	6	2%	11	4%	6	2%	9	3%	8	4%
10 Funções da linguagem	5	2%	6	2%	1	0%	4	1%	6	2%	8	4%
11 Gêneros textuais	6	2%	9	4%	9	4%	17	6%	17	5%	7	3%
12 Domínio da norma culta	10	4%	11	4%	12	5%	5	2%	9	3%	4	2%
13 Leitura de textos não verbais	20	8%	17	7%	13	5%	14	5%	18	5%	3	1%
14 Tipos de discurso	0	0%	2	1%	1	0%	3	1%	2	1%	2	1%
15 Teoria literária	5	2%	3	1%	8	3%	5	2%	5	1%	1	0%
16 Tipos de texto	1	0%	4	2%	5	2%	3	1%	2	1%	1	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



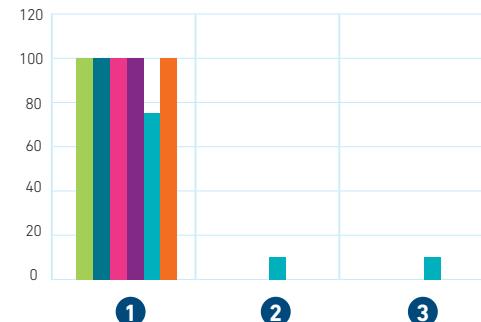
INGLÊS

As provas de Inglês da Fuvest e Unicamp têm apresentado apenas questões de compreensão de textos (“text comprehension”), com alternativas em português. Por outro lado, as provas da Unesp, Unifesp e Uel, além das questões de compreensão de textos, apresentam outras que buscam avaliar o conhecimento de importantes elementos de coesão e coerência dentro dos textos, como as conjunções (que estabelecem as relações de sentido entre as partes de um texto) e os termos referenciais em geral, como pronomes pessoais, possessivos, relativos e demonstrativos. Em algumas dessas provas, há questões de vocabulário e de uso de determinados tópicos gramaticais.

FUVEST

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
1 Text Comprehension	7	100%	7	100%	7	100%	7	100%	7	78%	7	100%
2 Cohesion; coherence	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	11%	0	0%
3 Grammar usage	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	11%	0	0%
4 Vocabulary	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



UEL

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
1 Text Comprehension	10	100%	9	90%	9	90%	9	43%	12	86%
2 Grammar usage	0	0%	0	0%	1	10%	3	14%	1	7%
3 Vocabulary	0	0%	0	0%	0	0%	4	19%	1	7%
4 Cohesion; coherence	0	0%	1	10%	0	0%	5	24%	0	0%

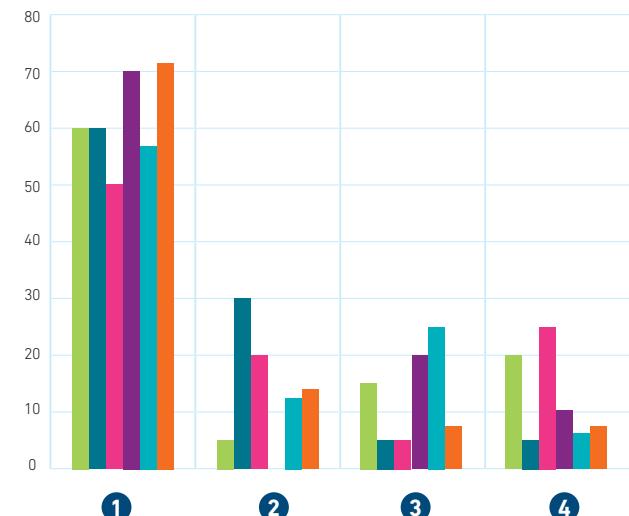
2013 2014 2015 2016 2017



UNESP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Text Comprehension	12	60%	12	60%	10	50%	7	70%	9	56%	10	71%
2 Cohesion; coherence	1	5%	6	30%	4	20%	0	0%	2	13%	2	14%
3 Grammar usage	3	15%	1	5%	1	5%	2	20%	4	25%	1	7%
4 Vocabulary	4	20%	1	5%	5	25%	1	10%	1	6%	1	7%

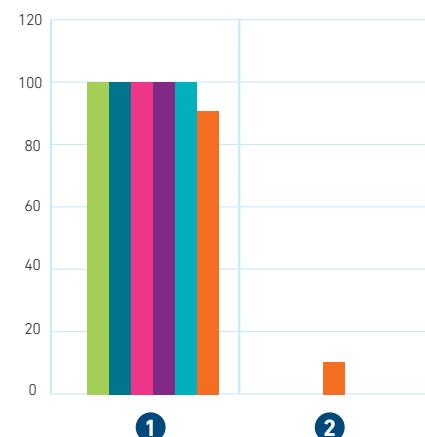
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UNICAMP

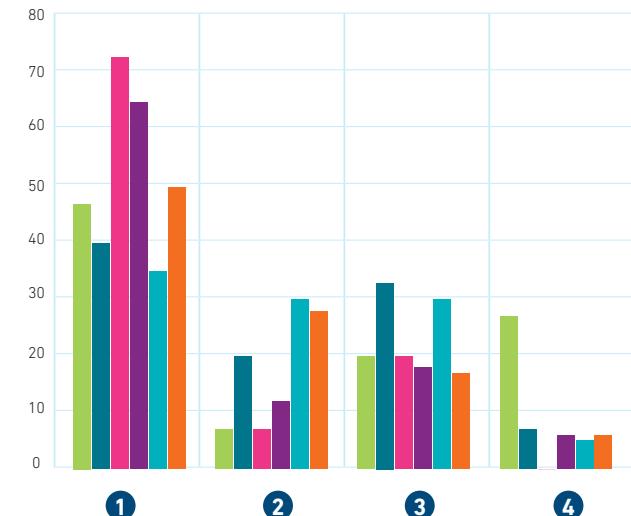
ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%								
1 Text Comprehension	6	100%	6	100%	8	100%	9	100%	8	100%	9	90%
2 Vocabulary	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	10%
3 Cohesion; coherence	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
4 Grammar usage	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



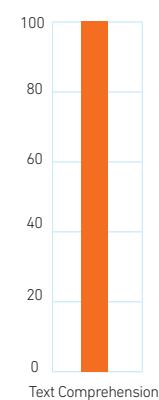
ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Text Comprehension	7	47%	6	40%	11	73%	11	65%	7	35%	9	50%
2 Vocabulary	1	7%	3	20%	1	7%	2	12%	6	30%	5	28%
3 Cohesion; coherence	3	20%	5	33%	3	20%	3	18%	6	30%	3	17%
4 Grammar usage	4	27%	1	7%	0	0%	1	6%	1	5%	1	6%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



A. EINSTEIN

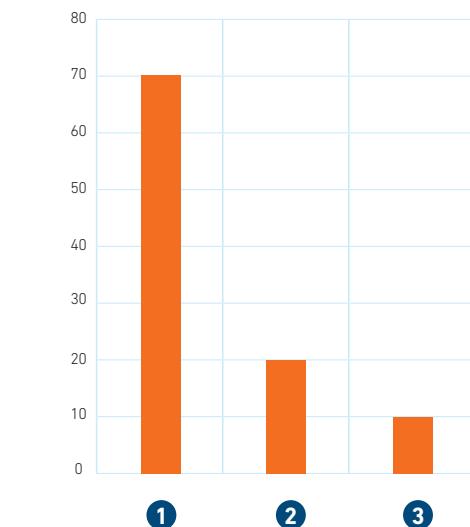
ASSUNTOS	2018							
	questões	%	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1 Text Comprehension	6	100%						
2 Cohesion; coherence	0	0%						
3 Grammar usage	0	0%						
4 Vocabulary	0	0%						



STA. CASA

ASSUNTOS	2018							
	questões	%	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1 Text Comprehension	7	70%						
2 Cohesion; coherence	2	20%						
3 Vocabulary	1	10%						
4 Grammar usage	0	0%						

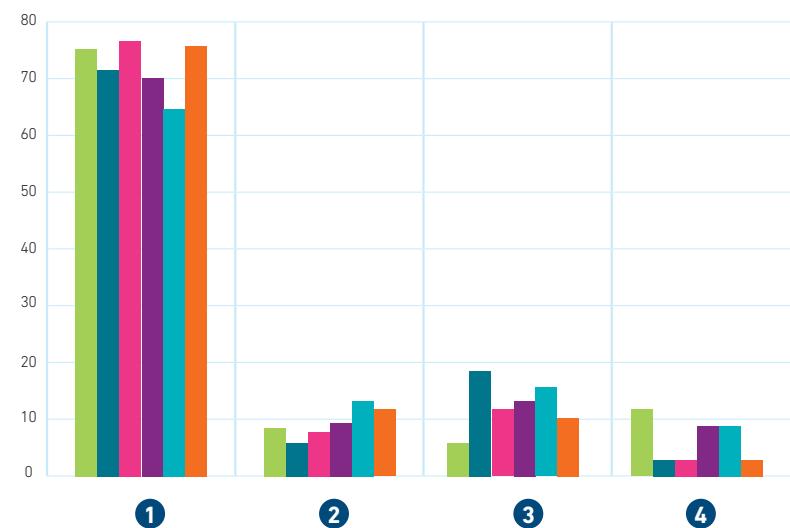
2013 2014 2015 2016 2017 2018



TODOS

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Text Comprehension	47	75%	45	71%	50	77%	48	70%	53	65%	53	76%
2 Vocabulary	5	8%	4	6%	6	9%	7	10%	10	12%	8	11%
3 Cohesion; coherence	4	6%	12	19%	7	11%	8	12%	12	15%	7	10%
4 Grammar usage	7	11%	2	3%	2	3%	6	9%	7	9%	2	3%

2013 2014 2015 2016 2017 2018





FILOSOFIA

UNESP

No vestibular da UNESP, além da preocupação com Filosofia Política e Teoria do Conhecimento, comum a vários vestibulares, há significativa ocorrência de questões de Ética, quase sempre a partir de entendimento de texto. Também chamam a atenção questões que apresentam um confronto entre discurso filosófico e outras modalidades discursivas (como autoajuda, astrologia e religião).

UNICAMP

Na prova da UNICAMP, a exígua presença de questões de Filosofia (apenas uma questão) dificulta a identificação de temas recorrentes. As perguntas, sempre na primeira fase, sob a forma de teste, abordam de forma simples assuntos básicos.

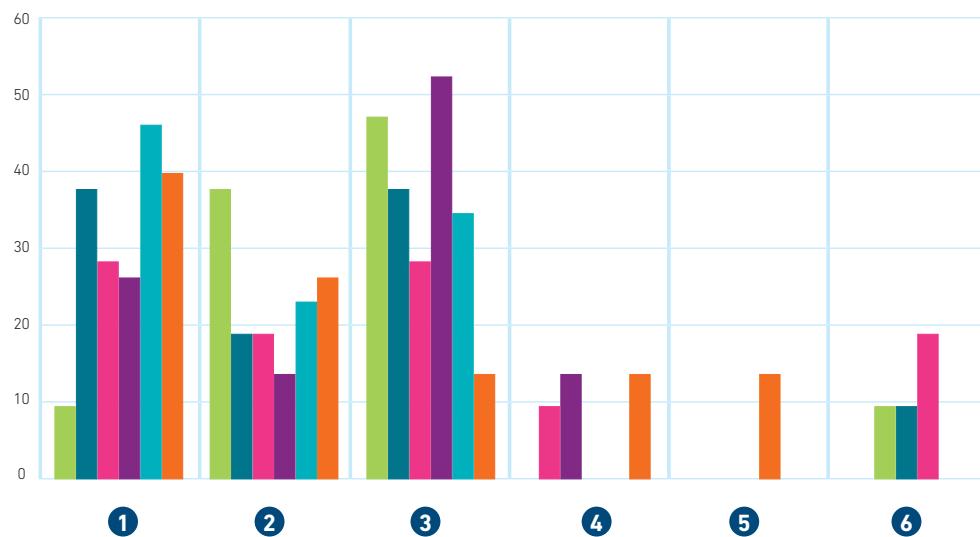
UEL

Na UEL, o vestibular privilegia temas ligados à Filosofia Política e à Teoria do Conhecimento, com ênfase no contratualismo. Comparado com outros vestibulares, há notável presença de questões de Estética.

UNESP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Teoria do Conhecimento	1	9%	4	36%	3	27%	2	25%	4	44%	3	38%
2 Ética	4	36%	2	18%	2	18%	1	13%	2	22%	2	25%
3 Política	5	45%	4	36%	3	27%	4	50%	3	33%	1	13%
4 Origens e significado da filosofia	0	0%	0	0%	1	9%	1	13%	0	0%	1	13%
5 Outros	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	13%
6 Estética	1	9%	1	9%	2	18%	0	0%	0	0%	0	0%
7 Lógica	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

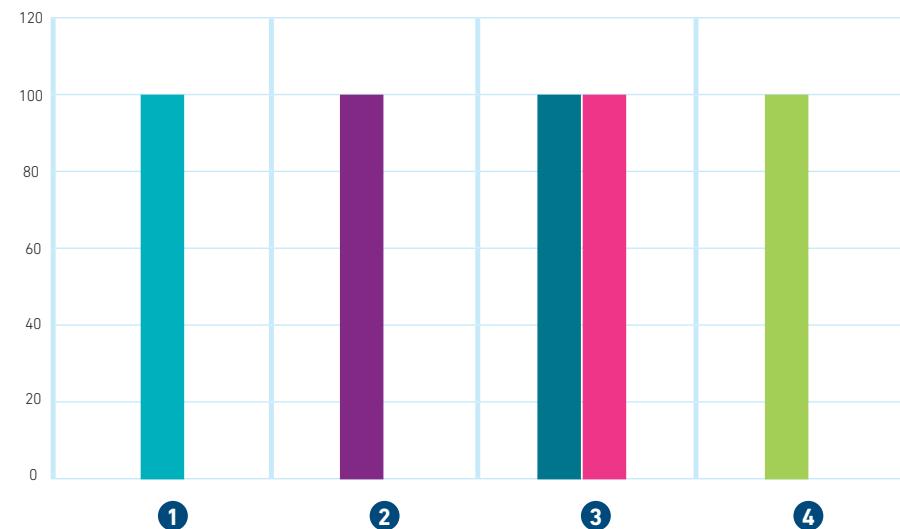
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UNICAMP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%								
① Outros	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	100%		
② Política	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%		
③ Teoria do Conhecimento	0	0%	1	100%	1	100%	0	0%	0	0%		
④ Ética	0	0%	0	0%	0	0%	1	100%	0	0%		
⑤ Origens e significado da filosofia	1	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%		
⑥ Estética	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%		
⑦ Lógica	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%		

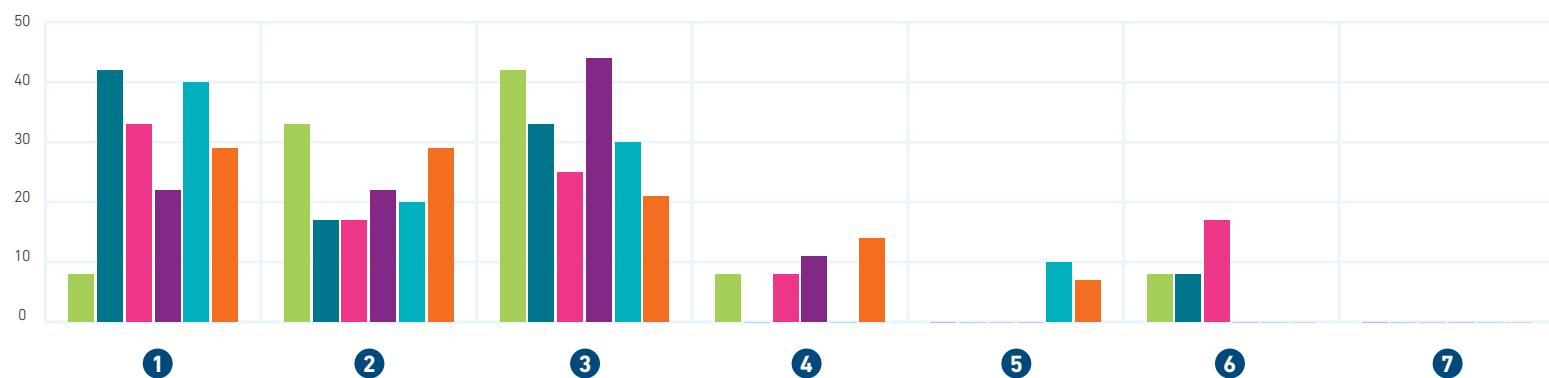
2013 2014 2015 2016 2017 2018



TODOS

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Teoria do Conhecimento	1	8%	5	42%	4	33%	2	22%	4	40%	4	29%
2 Ética	4	33%	2	17%	2	17%	2	22%	2	20%	4	29%
3 Política	5	42%	4	33%	3	25%	4	44%	3	30%	3	21%
4 Origens e significado da filosofia	1	8%	0	0%	1	8%	1	11%	0	0%	2	14%
5 Outros	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	10%	1	7%
6 Estética	1	8%	1	8%	2	17%	0	0%	0	0%	0	0%
7 Lógica	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



HISTÓRIA

FUVEST

Nas provas da FUVEST, uma avaliação dos últimos anos permite concluir que: 1) ao longo de três dias de provas de História, todos os grandes períodos da História foram abordados; 2) há tendência de ênfase à História Geral e, dentro dessa área, à História Contemporânea; 3) da mesma forma, em História do Brasil, ênfase ao período republicano.

UNICAMP

Nos últimos anos, tanto UNESP quanto UNICAMP têm dado maior destaque à História Geral. Os diversos períodos, tanto em Geral quanto em Brasil, tendem a ser cobrados de forma equilibrada, em que pese a maior presença de História Contemporânea nos dois últimos anos da UNICAMP.

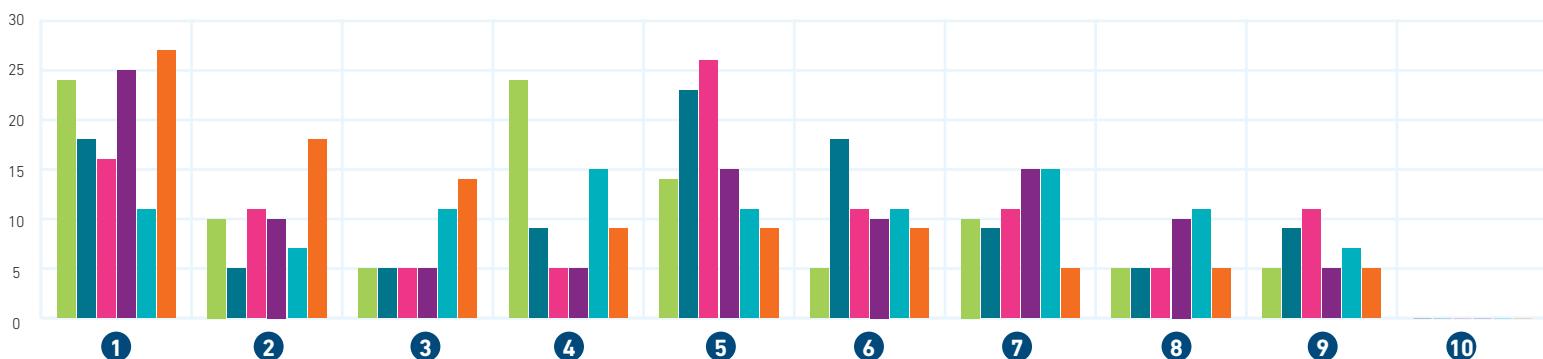
UEL

A prova da UEL tem dado preferência a perguntas de História Geral sobre as de História do Brasil, com distribuição equilibrada de assuntos em cada área.

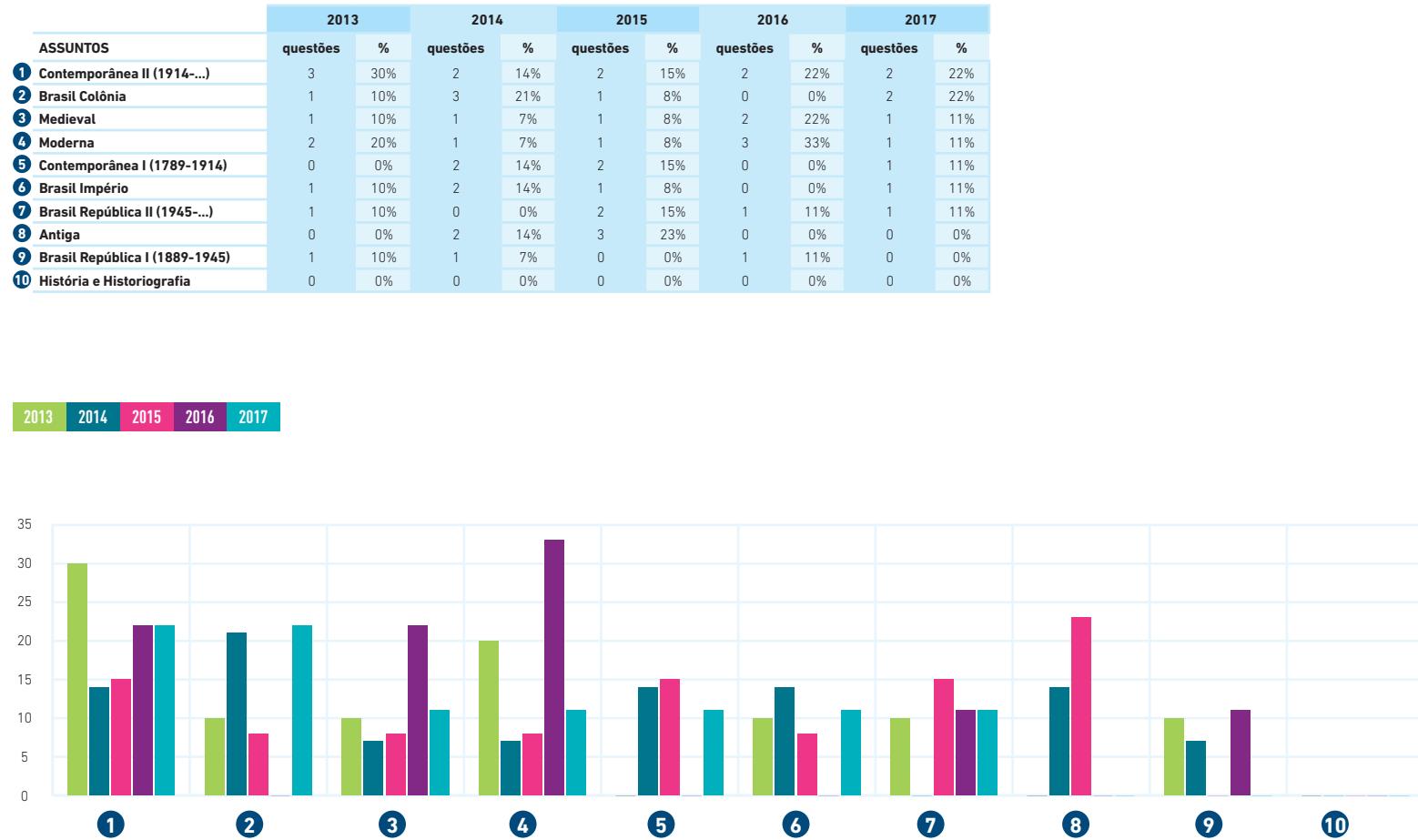
FUVEST

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Contemporânea II (1914...)	5	24%	4	18%	3	16%	5	25%	3	11%	6	27%
2 Moderna	2	10%	1	5%	2	11%	2	10%	2	7%	4	18%
3 Brasil Império	1	5%	1	5%	1	5%	1	5%	3	11%	3	14%
4 Contemporânea I (1789-1914)	5	24%	2	9%	1	5%	1	5%	4	15%	2	9%
5 Brasil Colônia	3	14%	5	23%	5	26%	3	15%	3	11%	2	9%
6 Brasil República I (1889-1945)	1	5%	4	18%	2	11%	2	10%	3	11%	2	9%
7 Antiga	2	10%	2	9%	2	11%	3	15%	4	15%	1	5%
8 Medieval	1	5%	1	5%	1	5%	2	10%	3	11%	1	5%
9 Brasil República II (1945...)	1	5%	2	9%	2	11%	1	5%	2	7%	1	5%
10 História e Historiografia	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



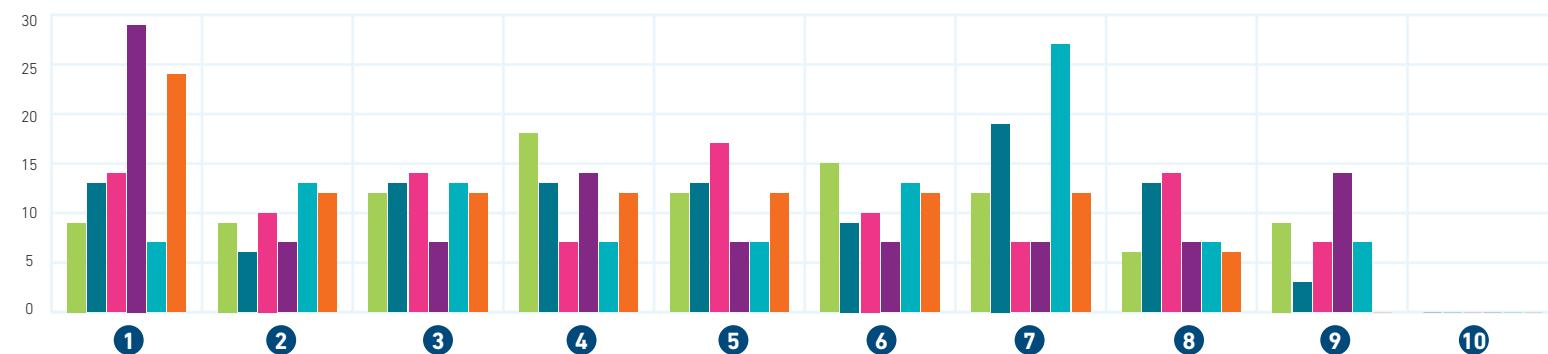
UEL



UNESP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Moderna	3	9%	4	13%	4	14%	4	29%	1	7%	4	24%
2 Medieval	3	9%	2	6%	3	10%	1	7%	2	13%	2	12%
3 Contemporânea I (1789-1914)	4	12%	4	13%	4	14%	1	7%	2	13%	2	12%
4 Contemporânea II (1914-...)	6	18%	4	13%	2	7%	2	14%	1	7%	2	12%
5 Brasil Colônia	4	12%	4	13%	5	17%	1	7%	1	7%	2	12%
6 Brasil Império	5	15%	3	9%	3	10%	1	7%	2	13%	2	12%
7 Brasil República II (1945-...)	4	12%	6	19%	2	7%	1	7%	4	27%	2	12%
8 Antiga	2	6%	4	13%	4	14%	1	7%	1	7%	1	6%
9 Brasil República I (1889-1945)	3	9%	1	3%	2	7%	2	14%	1	7%	0	0%
10 História e Historiografia	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

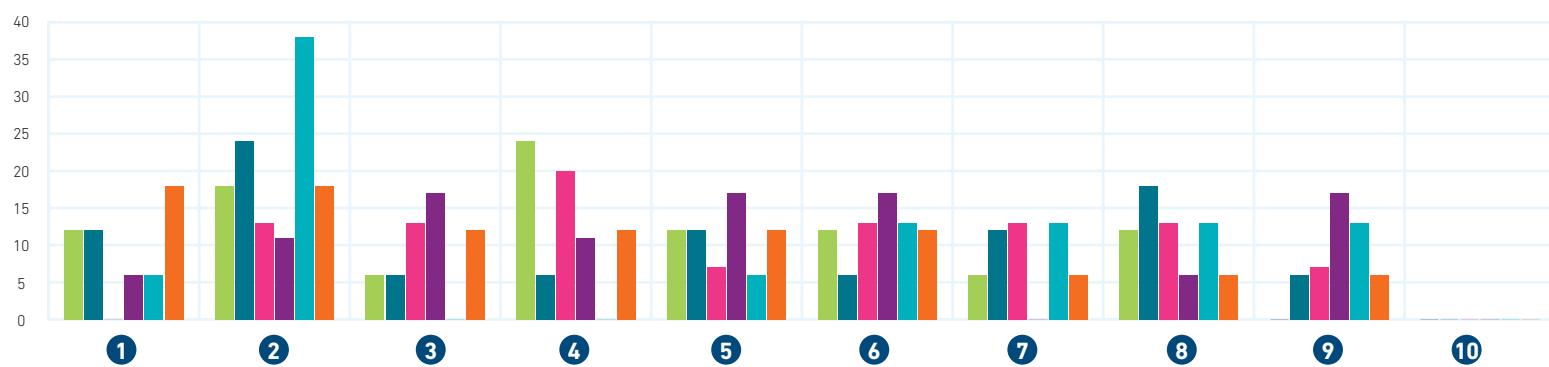
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UNICAMP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
① Contemporânea I (1789-1914)	2	12%	2	12%	0	0%	1	6%	1	6%	3	18%
② Contemporânea II (1914-...)	3	18%	4	24%	2	13%	2	11%	6	38%	3	18%
③ Medieval	1	6%	1	6%	2	13%	3	17%	0	0%	2	12%
④ Moderna	4	24%	1	6%	3	20%	2	11%	0	0%	2	12%
⑤ Brasil Colônia	2	12%	2	12%	1	7%	3	17%	1	6%	2	12%
⑥ Brasil República II (1945-...)	2	12%	1	6%	2	13%	3	17%	2	13%	2	12%
⑦ Antiga	1	6%	2	12%	2	13%	0	0%	2	13%	1	6%
⑧ Brasil Império	2	12%	3	18%	2	13%	1	6%	2	13%	1	6%
⑨ Brasil República I (1889-1945)	0	0%	1	6%	1	7%	3	17%	2	13%	1	6%
⑩ História e Historiografia	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018



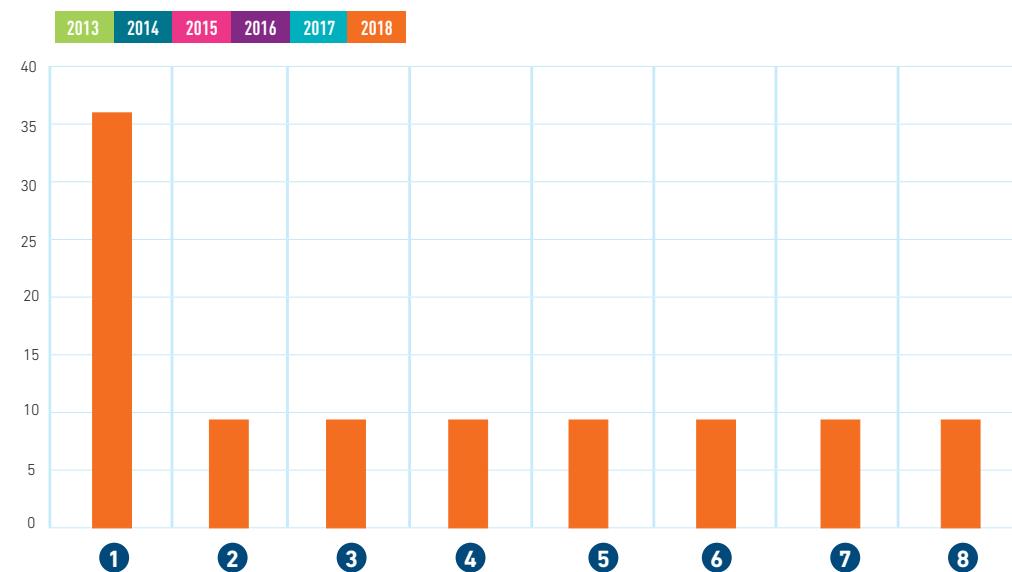
A. EINSTEIN (EM %)

ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Moderna	1	20%
2 Contemporânea I (1789-1914)	1	20%
3 Contemporânea II (1914-...)	1	20%
4 Brasil Império	1	20%
5 Brasil República I (1889-1945)	1	20%
6 Antiga	0	0%
7 Medieval	0	0%
8 Brasil Colônia	0	0%
9 Brasil República II (1945-...)	0	0%
10 História e Historiografia	0	0%



STA. CASA (EM %)

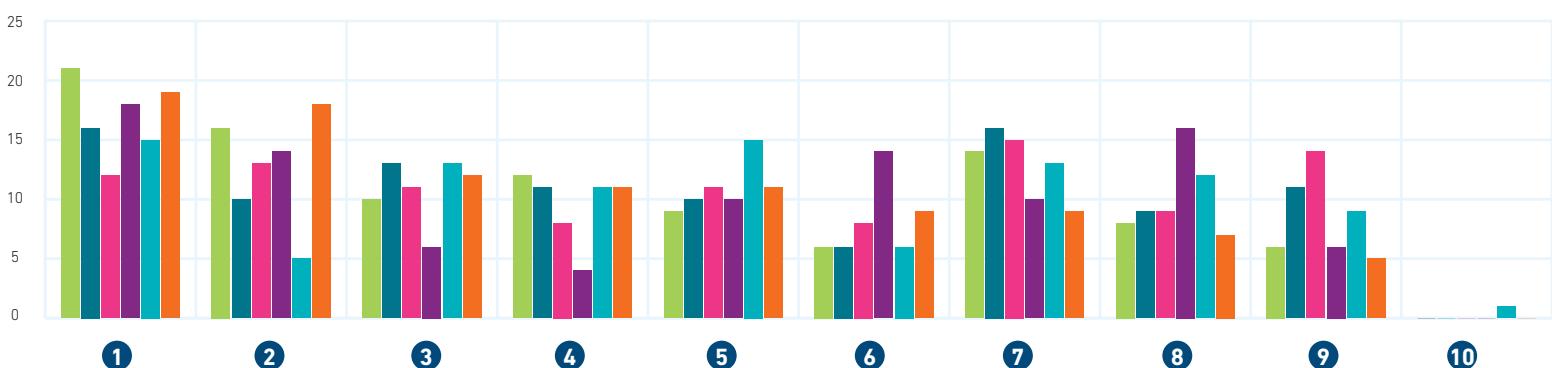
ASSUNTOS	2018	
	questões	%
1 Moderna	4	36%
2 Antiga	1	9%
3 Medieval	1	9%
4 Contemporânea II (1914-...)	1	9%
5 Brasil Colônia	1	9%
6 Brasil Império	1	9%
7 Brasil República I (1889-1945)	1	9%
8 Brasil República II (1945-...)	1	9%
9 Contemporânea I (1789-1914)	0	0%
10 História e Historiografia	0	0%



TODOS

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Contemporânea II (1914-...)	22	21%	16	16%	11	12%	14	18%	15	15%	16	19%
2 Moderna	16	16%	10	10%	12	13%	11	14%	5	5%	15	18%
3 Brasil Império	10	10%	13	13%	10	11%	5	6%	13	13%	10	12%
4 Contemporânea I (1789-1914)	12	12%	11	11%	8	8%	3	4%	11	11%	9	11%
5 Brasil República II (1945-...)	9	9%	10	10%	10	11%	8	10%	15	15%	9	11%
6 Medieval	6	6%	6	6%	8	8%	11	14%	6	6%	8	9%
7 Brasil Colônia	14	14%	16	16%	14	15%	8	10%	13	13%	8	9%
8 Brasil República I (1889-1945)	8	8%	9	9%	9	9%	12	16%	12	12%	6	7%
9 Antiga	6	6%	11	11%	13	14%	5	6%	9	9%	4	5%
10 História e Historiografia	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018





GEOGRAFIA

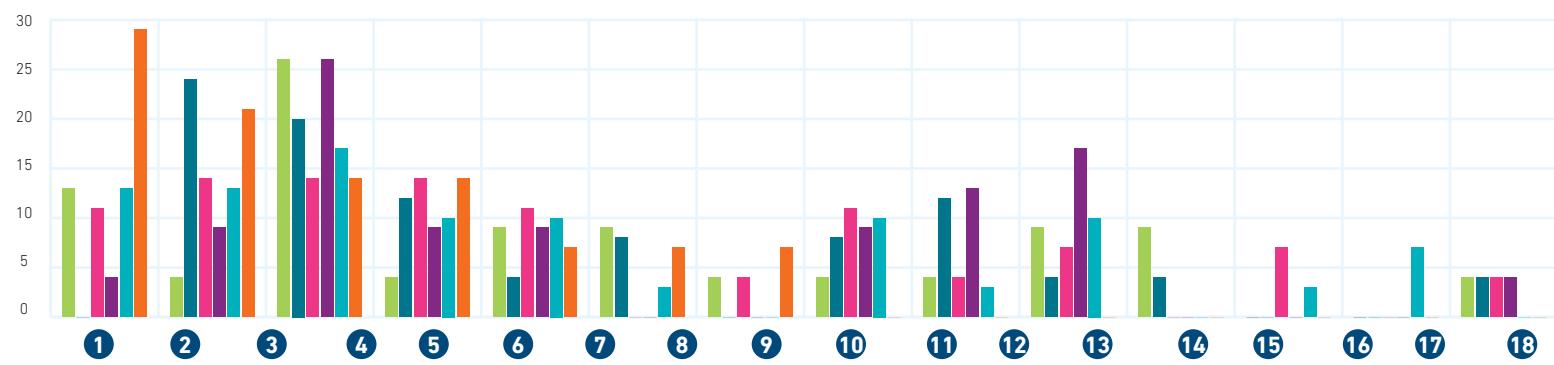
Nos últimos anos, os principais vestibulares do país aumentaram a dificuldade das questões relacionadas à ciência geográfica. Tal alteração passa por um amplo projeto de aprimoramento nos processos seletivos. As provas exigem dos candidatos não apenas o conhecimento básico da disciplina. A resolução das questões passa por uma série de habilidades, tais como: o domínio do conhecimento teórico da matéria; o poder de interpretar os textos e correlacioná-los com outros temas; o desenvolvimento de análises críticas; a capacidade de leitura de mapas, gráficos e tabelas; e, por fim, o conhecimento de temas atuais relacionados à Geografia. A aplicação de todas essas habilidades vai exigir dos candidatos uma maturidade intelectual, característica essencial para a construção de sua carreira universitária. Para tanto, temas geográficos são elencados e utilizados para se atingir tal objetivo.

Entre eles, nas últimas provas, pode-se destacar com uma maior incidência: a Dinâmica da Natureza e suas consequências na construção do espaço geográfico; a Exploração dos Recursos Naturais e os Problemas Ambientais em suas várias escalas; conceitos e interpretações sobre a Dinâmica Populacional; os efeitos da Globalização na dinâmica social e econômica planetária; discussões sobre atualidades envolvendo Conflitos e Tensões mundiais; a dinâmica do Espaço Urbano e Rural.

FUVEST

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Questões Ambientais	3	13%	0	0%	3	11%	1	4%	4	13%	4	29%
2 Espaço Agrário	1	4%	6	24%	4	14%	2	9%	4	13%	3	21%
3 Dinâmica da Natureza	6	26%	5	20%	4	14%	6	26%	5	17%	2	14%
4 Espaço Urbano	1	4%	3	12%	4	14%	2	9%	3	10%	2	14%
5 Exploração dos Recursos naturais	2	9%	1	4%	3	11%	2	9%	3	10%	1	7%
6 Representações Espaciais	2	9%	2	8%	0	0%	0	0%	1	3%	1	7%
7 Redes	1	4%	0	0%	1	4%	0	0%	0	0%	1	7%
8 População	1	4%	2	8%	3	11%	2	9%	3	10%	0	0%
9 Conflitos e Tensões Mundiais	1	4%	3	12%	1	4%	3	13%	1	3%	0	0%
10 Processos Econômicos Atuais	2	9%	1	4%	2	7%	4	17%	3	10%	0	0%
11 Globalização	2	9%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
12 Espaço Industrial	0	0%	0	0%	2	7%	0	0%	1	3%	0	0%
13 Espaço Geográfico	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	7%	0	0%
14 Organizações Supranacionais	1	4%	1	4%	1	4%	1	4%	0	0%	0	0%

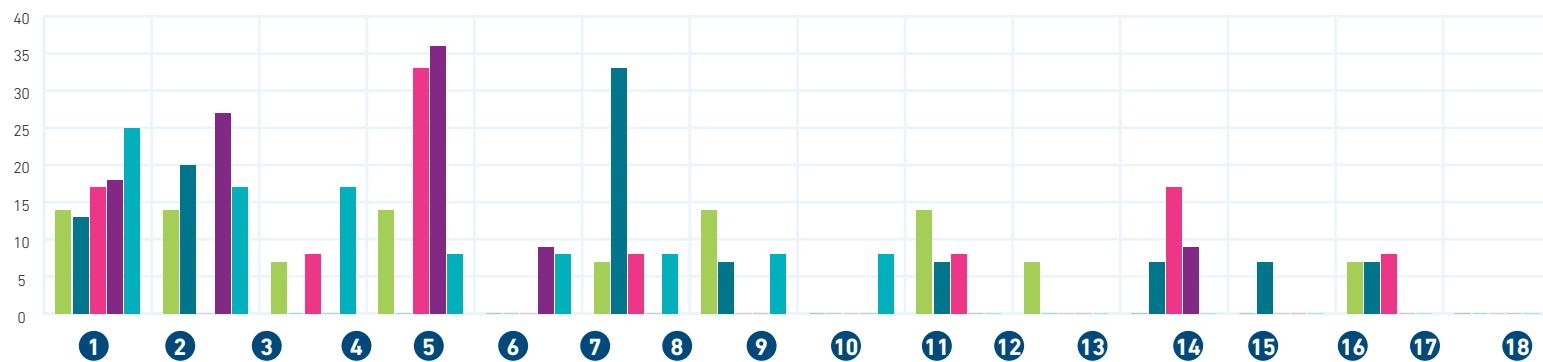
2013 2014 2015 2016 2017 2018



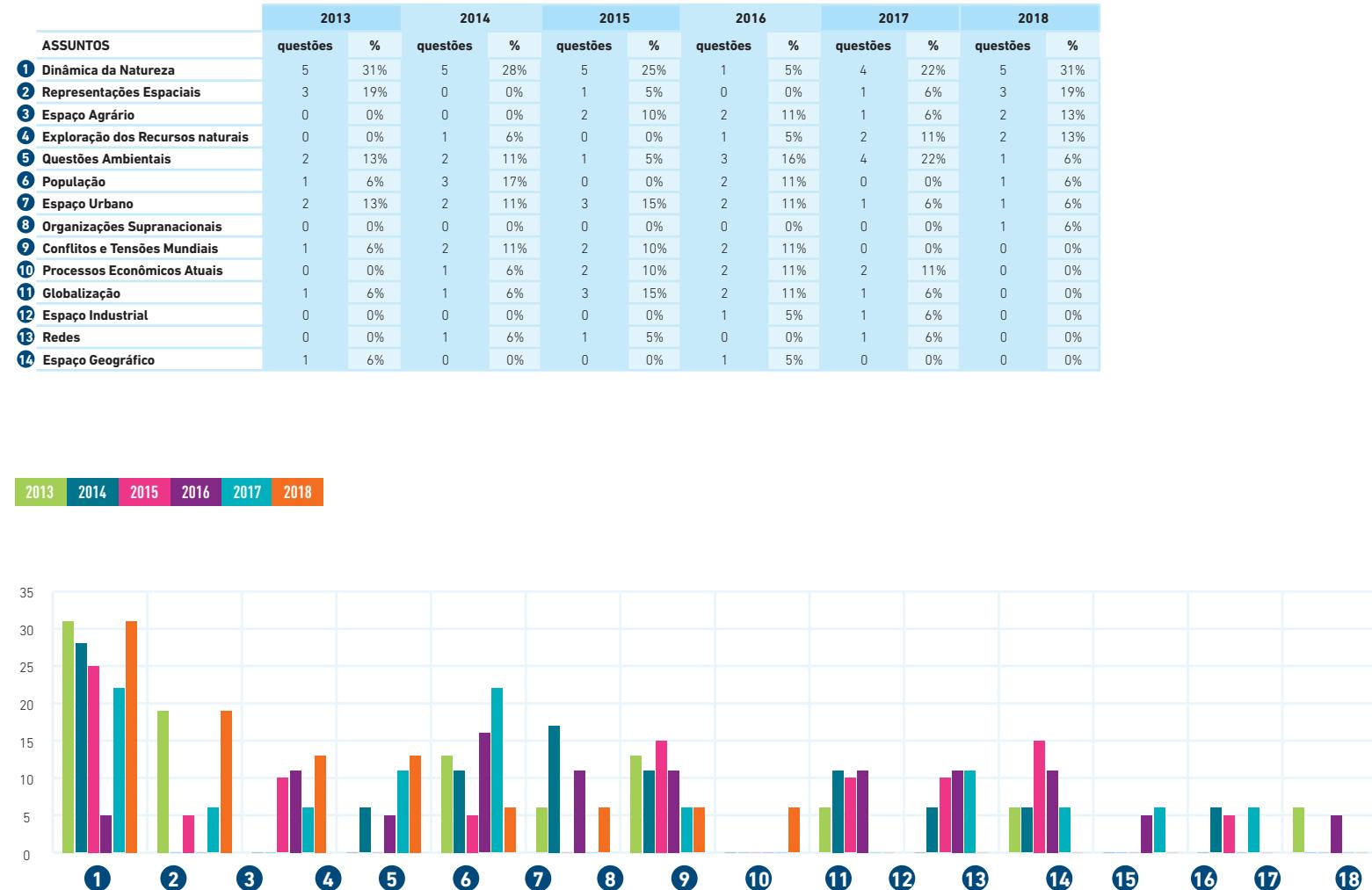
UEL

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017	
	questões	%								
1 População	2	14%	2	13%	2	17%	2	18%	3	25%
2 Questões Ambientais	2	14%	3	20%	0	0%	3	27%	2	17%
3 Conflitos e Tensões Mundiais	1	7%	0	0%	1	8%	0	0%	2	17%
4 Dinâmica da Natureza	2	14%	0	0%	4	33%	4	36%	1	8%
5 Processos Económicos Atuais	0	0%	0	0%	0	0%	1	9%	1	8%
6 Espaço Urbano	1	7%	5	33%	1	8%	0	0%	1	8%
7 Espaço Agrário	2	14%	1	7%	0	0%	0	0%	1	8%
8 Espaço Geográfico	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	8%
9 Globalização	2	14%	1	7%	1	8%	0	0%	0	0%
10 Exploração dos Recursos naturais	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
11 Representações Espaciais	0	0%	1	7%	2	17%	1	9%	0	0%
12 Espaço Industrial	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%	0	0%
13 Redes	1	7%	1	7%	1	8%	0	0%	0	0%
14 Organizações Supranacionais	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017



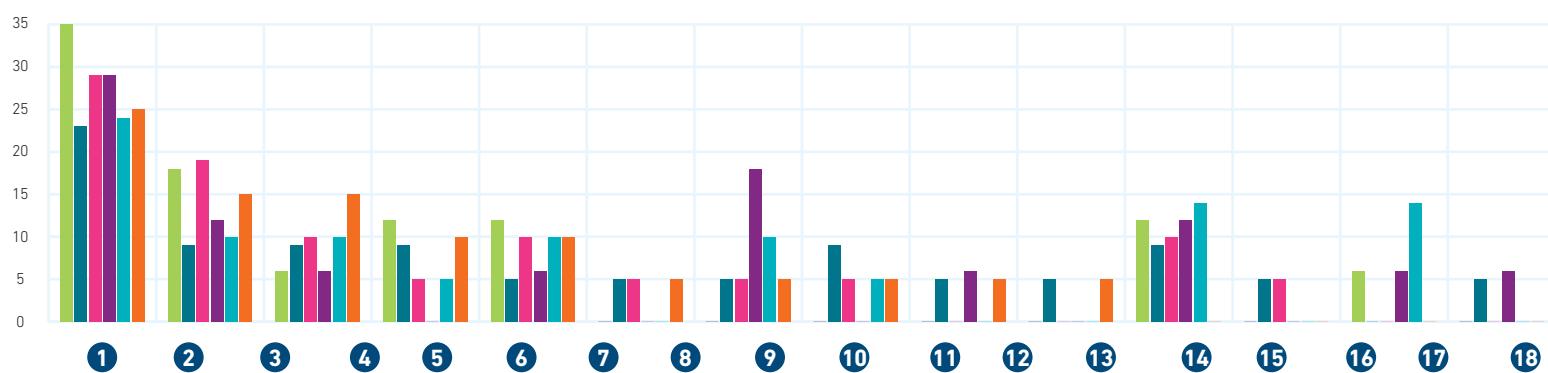
UNESP



UNICAMP

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Dinâmica da Natureza	6	35%	5	23%	6	29%	5	29%	5	24%	5	25%
2 Espaço Urbano	3	18%	2	9%	4	19%	2	12%	2	10%	3	15%
3 Espaço Agrário	1	6%	2	9%	2	10%	1	6%	2	10%	3	15%
4 Processos Econômicos Atuais	2	12%	2	9%	1	5%	0	0%	1	5%	2	10%
5 Representações Espaciais	2	12%	1	5%	2	10%	1	6%	2	10%	2	10%
6 Questões Ambientais	0	0%	1	5%	1	5%	0	0%	0	0%	1	5%
7 Conflitos e Tensões Mundiais	0	0%	1	5%	1	5%	3	18%	2	10%	1	5%
8 Espaço Industrial	0	0%	2	9%	1	5%	0	0%	1	5%	1	5%
9 Espaço Geográfico	0	0%	1	5%	0	0%	1	6%	0	0%	1	5%
10 Organizações Supranacionais	0	0%	1	5%	0	0%	0	0%	0	0%	1	5%
11 População	2	12%	2	9%	2	10%	2	12%	3	14%	0	0%
12 Globalização	0	0%	1	5%	1	5%	0	0%	0	0%	0	0%
13 Exploração dos Recursos naturais	1	6%	0	0%	0	0%	1	6%	3	14%	0	0%
14 Redes	0	0%	1	5%	0	0%	1	6%	0	0%	0	0%

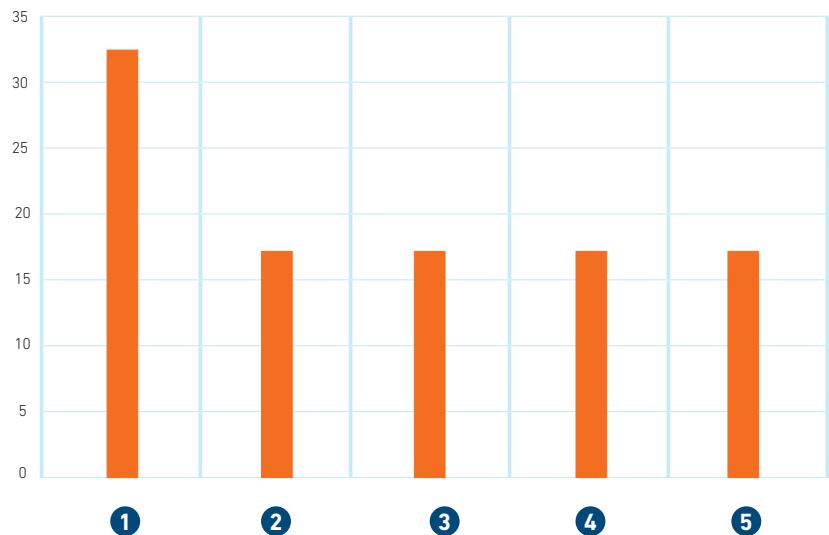
2013 2014 2015 2016 2017 2018



A. EINSTEIN

2018		
ASSUNTOS	questões	%
1 População	2	33%
2 Questões Ambientais	1	17%
3 Conflitos e Tensões Mundiais	1	17%
4 Processos Económicos Atuais	1	17%
5 Espaço Geográfico	1	17%
6 Dinâmica da Natureza	0	0%
7 Espaço Urbano	0	0%
8 Espaço Agrário	0	0%
9 Globalização	0	0%
10 Exploração dos Recursos naturais	0	0%
11 Representações Espaciais	0	0%
12 Espaço Industrial	0	0%
13 Redes	0	0%
14 Organizações Supranacionais	0	0%

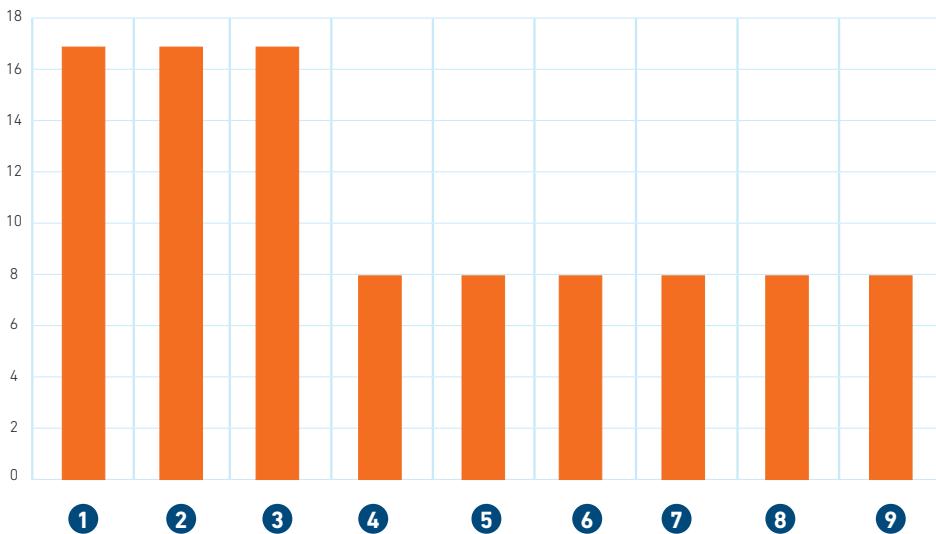
2013 2014 2015 2016 2017 2018



STA. CASA

2018		
ASSUNTOS	questões	%
1 Questões Ambientais	2	17%
2 Globalização	2	17%
3 Espaço Industrial	2	17%
4 Dinâmica da Natureza	1	8%
5 Conflitos e Tensões Mundiais	1	8%
6 Processos Económicos Atuais	1	8%
7 Espaço Urbano	1	8%
8 Espaço Agrário	1	8%
9 Representações Espaciais	1	8%
10 População	0	0%
11 Exploração dos Recursos naturais	0	0%
12 Redes	0	0%
13 Espaço Geográfico	0	0%
14 Organizações Supranacionais	0	0%

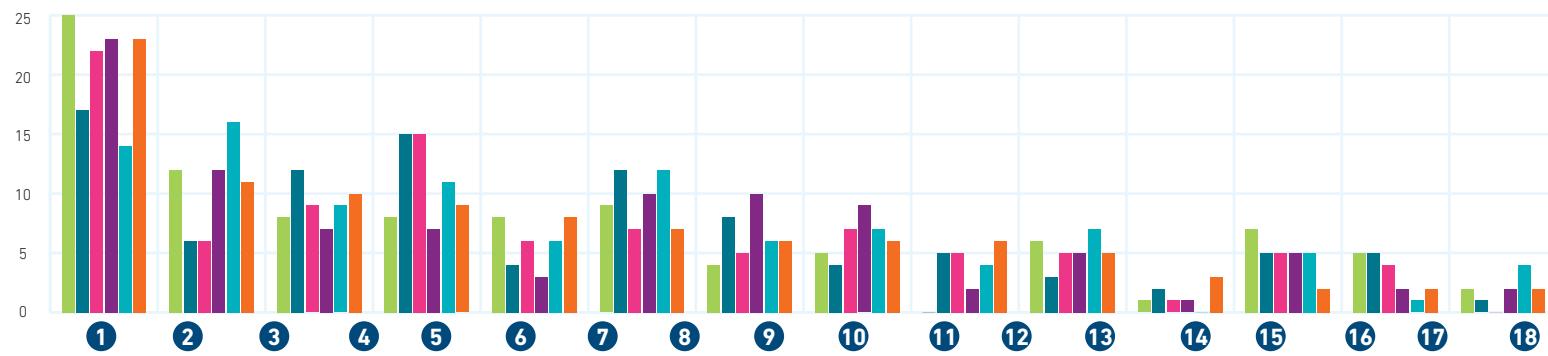
2013 2014 2015 2016 2017 2018



TODOS

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
① Dinâmica da Natureza	21	25%	16	17%	21	22%	20	23%	15	14%	20	23%
② Questões Ambientais	10	12%	6	6%	6	6%	10	12%	17	16%	10	11%
③ Espaço Agrário	7	8%	11	12%	9	9%	6	7%	10	9%	9	10%
④ Espaço Urbano	7	8%	14	15%	14	15%	6	7%	12	11%	8	9%
⑤ Representações Espaciais	7	8%	4	4%	6	6%	3	3%	6	6%	7	8%
⑥ População	8	9%	11	12%	7	7%	9	10%	13	12%	6	7%
⑦ Conflitos e Tensões Mundiais	3	4%	8	8%	5	5%	9	10%	6	6%	5	6%
⑧ Processos Económicos Atuais	4	5%	4	4%	7	7%	8	9%	8	7%	5	6%
⑨ Espaço Industrial	0	0%	5	5%	5	5%	2	2%	4	4%	5	6%
⑩ Exploração dos Recursos naturais	5	6%	3	3%	5	5%	4	5%	8	7%	4	5%
⑪ Organizações Supranacionais	1	1%	2	2%	1	1%	1	1%	0	0%	3	3%
⑫ Globalização	6	7%	5	5%	5	5%	4	5%	5	5%	2	2%
⑬ Redes	4	5%	5	5%	4	4%	2	2%	1	1%	2	2%
⑭ Espaço Geográfico	2	2%	1	1%	0	0%	2	2%	4	4%	2	2%

2013 2014 2015 2016 2017 2018





SOCIOLOGIA

As provas têm trabalhado questões de teor sociológico menos voltadas para o conhecimento teórico dos candidatos a respeito de correntes do pensamento e mais dirigidas à relação entre as ações sociais e os fenômenos históricos e geográficos. Por meio do recurso à interpretação de textos, imagens e gráficos, a abordagem dos processos e problemas da sociedade contemporânea procura impelir os candidatos ao raciocínio em lugar do simples conhecimento informativo.

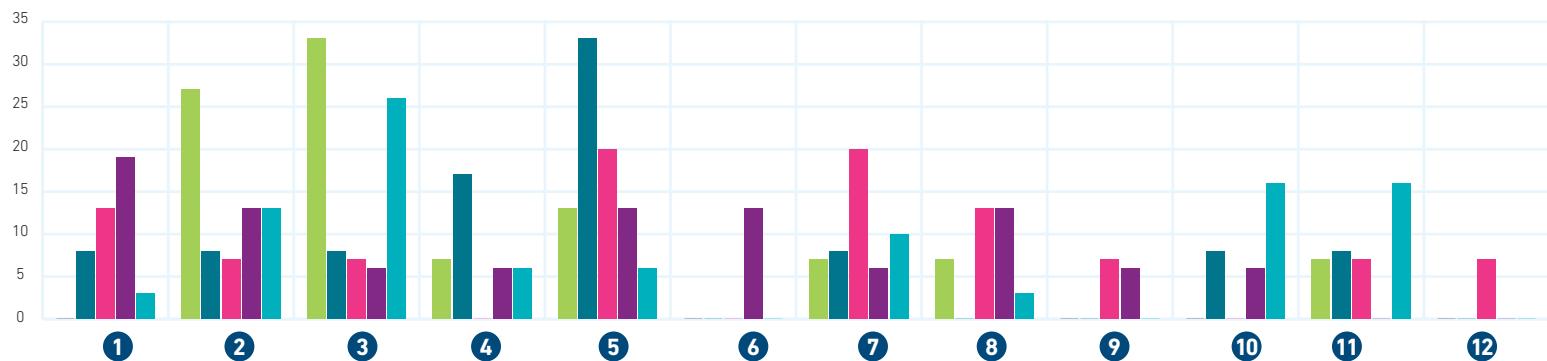
Como podemos constatar nos gráficos de frequência temática, têm sido assuntos mais frequentemente escolhidos Cultura contemporânea e Práxis política (movimentos sociais, sistemas eleitorais, partidos políticos etc.); seguidos em um segundo plano de Sociedade global e Sociedade brasileira, além de Teoria política.

De outra parte, apresentam menor frequência temas relativos à Economia – como Desenvolvimento e crise ou Trabalho – e à Antropologia. Podemos observar ainda a ocorrência acentuadamente baixa de questões sobre pensadores clássicos da Sociologia (Comte, Marx, Durkheim, Weber) ou sociólogos contemporâneos tanto no aspecto geral como no plano da Sociologia brasileira.

UEL

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017	
	questões	%								
1 Sociologia brasileira	0	0%	1	8%	2	13%	3	19%	1	3%
2 Sociedade global	4	27%	1	8%	1	7%	2	13%	4	13%
3 Cultura contemporânea	5	33%	1	8%	1	7%	1	6%	8	26%
4 Práxis política	1	7%	2	17%	0	0%	1	6%	2	6%
5 Durkheim e Weber	2	13%	4	33%	3	20%	2	13%	2	6%
6 Desenvolvimento e crise	0	0%	0	0%	0	0%	2	13%	0	0%
7 Sociedade brasileira	1	7%	1	8%	3	20%	1	6%	3	10%
8 Marx e marxistas	1	7%	0	0%	2	13%	2	13%	1	3%
9 Teoria política	0	0%	0	0%	1	7%	1	6%	0	0%
10 Antropologia	0	0%	1	8%	0	0%	1	6%	5	16%
11 Outros sociólogos	1	7%	1	8%	1	7%	0	0%	5	16%
12 Trabalho	0	0%	0	0%	1	7%	0	0%	0	0%

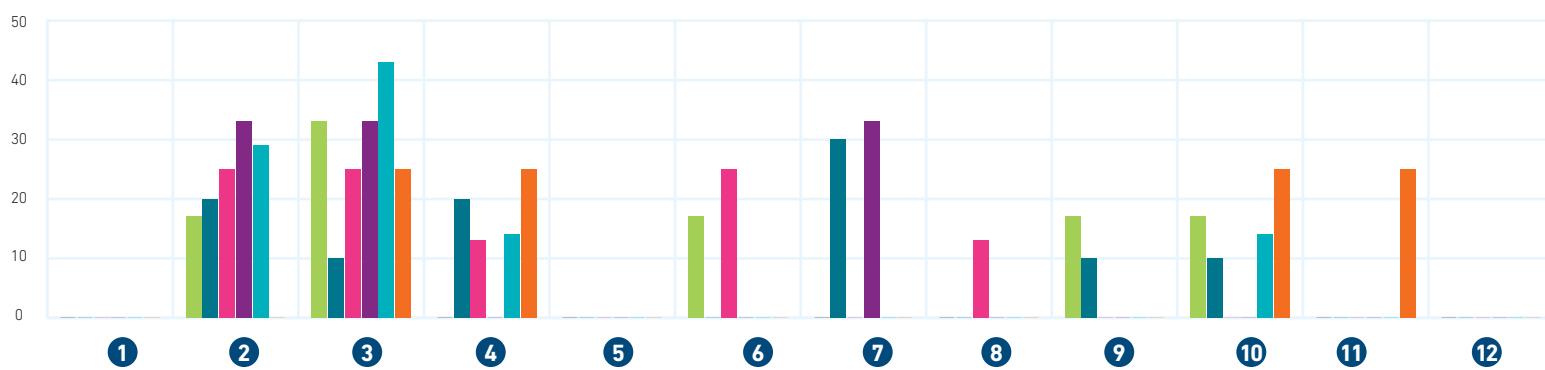
2013 2014 2015 2016 2017



UNESP (EM %)

ASSUNTOS	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%												
1 Sociologia brasileira	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
2 Sociedade global	1	17%	2	20%	2	25%	1	33%	2	29%	0	0%	0	0%
3 Cultura contemporânea	2	33%	1	10%	2	25%	1	33%	3	43%	1	25%	0	0%
4 Práxis política	0	0%	2	20%	1	13%	0	0%	1	14%	1	25%	0	0%
5 Durkheim e Weber	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
6 Desenvolvimento e crise	1	17%	0	0%	2	25%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
7 Sociedade brasileira	0	0%	3	30%	0	0%	1	33%	0	0%	0	0%	0	0%
8 Marx e marxistas	0	0%	0	0%	1	13%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
9 Teoria política	1	17%	1	10%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
10 Antropologia	1	17%	1	10%	0	0%	0	0%	1	14%	1	25%	0	0%
11 Outros sociólogos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	25%
12 Trabalho	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

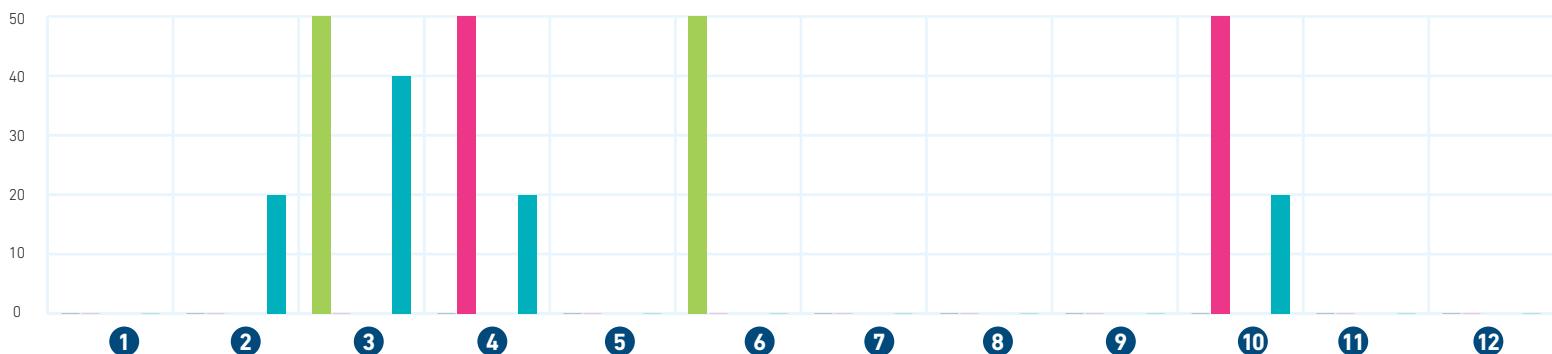
2013 2014 2015 2016 2017 2018



UNICAMP (EM %)

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%	questões	%
1 Sociologia brasileira	0	0%	0	0%					0	0%		
2 Sociedade global	0	0%	0	0%					1	20%		
3 Cultura contemporânea	1	50%	0	0%					2	40%		
4 Práxis política	0	0%	1	50%					1	20%		
5 Durkheim e Weber	0	0%	0	0%					0	0%		
6 Desenvolvimento e crise	1	50%	0	0%					0	0%		
7 Sociedade brasileira	0	0%	0	0%					0	0%		
8 Marx e marxistas	0	0%	0	0%					0	0%		
9 Teoria política	0	0%	0	0%					0	0%		
10 Antropologia	0	0%	1	50%					1	20%		
11 Outros sociólogos	0	0%	0	0%					0	0%		
12 Trabalho	0	0%	0	0%					0	0%		

2013 2014 2015 2016 2017 2018



TODOS

ASSUNTOS	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	questões	%										
1 Sociologia brasileira	0	0%	1	3%	2	8%	3	16%	1	2%	0	0%
2 Sociedade global	6	18%	6	15%	3	12%	3	16%	7	16%	1	8%
3 Cultura contemporânea	11	33%	6	15%	3	12%	2	11%	13	30%	2	15%
4 Práxis política	1	3%	5	13%	2	8%	1	5%	4	9%	4	31%
5 Durkheim e Weber	2	6%	4	10%	3	12%	2	11%	2	5%	0	0%
6 Desenvolvimento e crise	1	3%	1	3%	2	8%	2	11%	0	0%	0	0%
7 Sociedade brasileira	3	9%	5	13%	3	12%	2	11%	3	7%	1	8%
8 Marx e marxistas	1	3%	1	3%	3	12%	2	11%	1	2%	0	0%
9 Teoria política	4	12%	3	8%	1	4%	1	5%	0	0%	1	8%
10 Antropologia	1	3%	4	10%	1	4%	1	5%	7	16%	3	23%
11 Outros sociólogos	1	3%	1	3%	1	4%	0	0%	5	12%	1	8%
12 Trabalho	2	6%	2	5%	1	4%	0	0%	0	0%	0	0%

2013 2014 2015 2016 2017 2018

