

# ***ENADE*** 2006

## ***Relatório do CURSO***

Secretariado Executivo

Universidade Federal de Santa Catarina

Município: Florianópolis



O Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP) apresenta o Relatório do Curso com os resultados do Exame Nacional de Desempenho de Estudantes (ENADE) de 2006 do(a) Universidade Federal de Santa Catarina. Neste relatório, encontram-se o desempenho dos estudantes da prova de Secretariado Executivo e alguns resultados do Questionário de Impressões sobre a prova e do Questionário Socioeconômico (QSE).

O ENADE, como parte do SINAES (Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior), tem por objetivo aferir o desempenho dos estudantes em relação aos conteúdos programáticos previstos nas diretrizes curriculares do respectivo curso de graduação, às suas habilidades para ajustamento às exigências decorrentes da evolução do conhecimento e às suas competências para compreender temas exteriores ao âmbito específico de sua profissão, ligados às realidades brasileira e mundial e a outras áreas do conhecimento.

O referido exame foi realizado no dia 12 de novembro de 2006 em 1983 locais de provas de 850 municípios. A avaliação do ENADE incluiu grupos de estudantes selecionados por amostragem, os quais se encontravam em momentos distintos de sua graduação: um grupo, considerado ingressante, que se encontrava no final do primeiro ano e outro grupo, considerado concluinte, que estava cursando o último ano. Os dois grupos de estudantes foram submetidos à mesma prova.

O ENADE foi operacionalizado por meio de dois instrumentos: um questionário e uma prova. A finalidade da aplicação do QSE foi a de compor o perfil dos estudantes, integrando informações do seu contexto às suas percepções e vivências, e a de investigar a capacidade de compreensão desses estudantes frente à sua trajetória no curso e na Instituição de Educação Superior (IES) por meio de questões objetivas que exploraram a função social da profissão e os aspectos fundamentais da formação profissional. A prova do ENADE/2006, com duração total de 4 (quatro) horas, apresentou um componente de avaliação da Formação Geral comum aos cursos de todas as áreas e um Componente Específico de cada área.

Este relatório tem como meta apresentar os resultados obtidos a partir da análise dos dados dos estudantes da(o) Universidade Federal de Santa Catarina. A prova foi respondida por 27 estudantes, sendo 2 concluintes e 25 ingressantes. Todos os resultados do curso foram

obtidos com base nas análises que consideraram o peso amostral de cada estudante convocado e presente no exame, podendo, portanto, ser estendidos para o total de estudantes ingressantes e concluintes da instituição.

Embora cientes das limitações do instrumento enquanto mecanismo de avaliação de curso, estamos convencidos de que os dados gerados, tanto no que tange aos resultados da prova quanto à opinião dos estudantes, podem ser bastante úteis para orientar as ações pedagógicas e administrativas da instituição e do curso, uma vez que contribuem significativamente para uma reflexão interna com vistas à melhoria da qualidade do ensino de graduação. Por esse motivo, solicitamos o empenho de Vossa Senhoria no sentido de promover, no âmbito de sua instituição, as discussões que julgar necessárias.

Esclarecemos que o relatório completo do ENADE/2006 estará à disposição da comunidade na Internet.

**Dilvo Ristoff**

**Diretor de Estatísticas e Avaliação da Educação  
Superior/Inep**

## 1 - Conceito do curso

A nota do curso tem como base um conceito bastante estabelecido da estatística chamado afastamento padronizado. A nota final do curso depende de três variáveis, a saber:

- o desempenho dos estudantes concluintes no Componente Específico;
- o desempenho dos estudantes ingressantes no Componente Específico e
- o desempenho dos estudantes (concluintes e ingressantes) na Formação Geral.

A essas três variáveis, que embasam o cálculo da nota final do curso, atribuíram-se, respectivamente, os seguintes pesos: 60%, 15% e 25%. Assim, a parte referente ao Componente Específico contribui com 75% da nota final, enquanto a parcela referente à Formação Geral contribui com 25%, em consonância com o número de questões na prova, 30 e 10, respectivamente. Todas as fórmulas utilizadas para o cômputo das notas estão expressas no relatório completo da área, disponibilizado na Internet.

O quadro seguinte indica os diferentes intervalos de notas possíveis e os conceitos correspondentes a esses intervalos. Os conceitos utilizados no ENADE variaram de 1 a 5 e, à medida que esse valor aumenta, melhor é o desempenho no exame. A linha destacada no quadro subsequente corresponde ao conceito obtido pelo curso de Secretariado Executivo da(o) Universidade Federal de Santa Catarina:

Conceito	Notas finais
1	0,0 a 0,9
2	1,0 a 1,9
3	2,0 a 2,9
4	3,0 a 3,9
<b>5</b>	<b>4,0 a 5,0</b>
Sem Conceito	

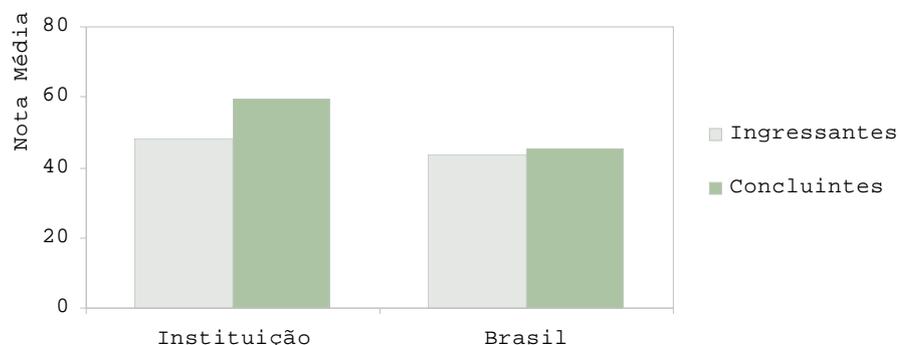
## 2 - Desempenho dos estudantes na prova

Nesta seção apresenta-se o desempenho dos estudantes dessa instituição no ENADE/2006. Para isso, foram calculadas as estatísticas básicas da prova como um todo e separadamente de Formação Geral e de Componente Específico. Além disso, é considerada a condição do estudante avaliado, se concluinte ou ingressante. No quadro seguinte, são apresentadas as seguintes estatísticas: tamanho da população, tamanho da amostra, número de presentes, média, erro-padrão da média, desvio-padrão, mediana, nota mínima e nota máxima.

**Desempenho dos estudantes em Formação Geral e Componente Específico da prova do ENADE/2006**

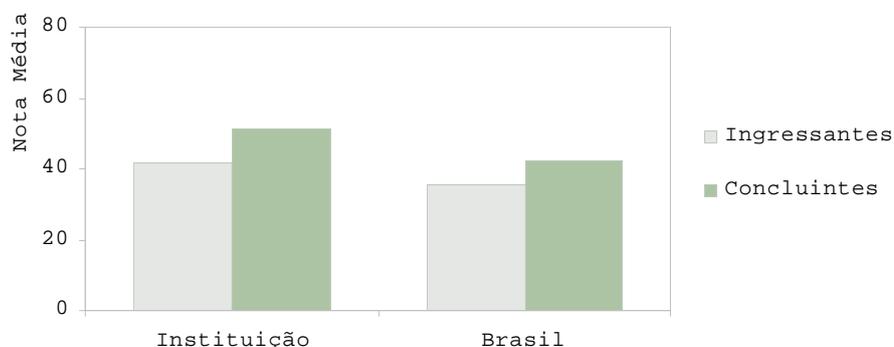
ENADE		Instituição		Brasil	
		Concluintes	Ingressantes	Concluintes	Ingressantes
Tamanho da população		2	29	2953	3432
Tamanho da amostra		2	29	2582	2879
Número de presentes		2	25	2349	2317
Resultado Geral	Média	53,2	43,3	43,1	37,6
	Erro-padrão da média	12,6	2,7	0,2	0,2
	Desvio-padrão	17,8	14,7	12,7	11,7
	Mediana	53,2	43,6	43,7	37,6
	Mínimo	35,4	0,0	0,0	0,0
	Máximo	71,0	79,0	79,4	79,0
Formação Geral	Média	59,3	48,3	45,2	43,8
	Erro-padrão da média	1,4	3,4	0,3	0,3
	Desvio-padrão	2,0	18,5	16,7	15,8
	Mediana	59,3	47,2	46,3	44,7
	Mínimo	57,3	0,0	0,0	0,0
	Máximo	61,3	83,0	93,0	85,4
Componente Específico	Média	51,2	41,6	42,4	35,5
	Erro-padrão da média	17,2	2,9	0,3	0,2
	Desvio-padrão	24,4	15,8	13,6	12,7
	Mediana	51,2	41,1	42,6	34,8
	Mínimo	26,8	0,0	0,0	0,0
	Máximo	75,5	77,6	84,1	77,6

A seguir encontra-se um gráfico em que se compara o desempenho do curso nessa instituição com o desempenho da área, levando em conta a totalidade de estudantes da área no Brasil. Nesse gráfico, são apresentadas as notas médias obtidas em Formação Geral e em Componente Específico.



**Notas médias dos estudantes (ingressantes, concluintes) em Formação Geral na prova de Secretariado Executivo**

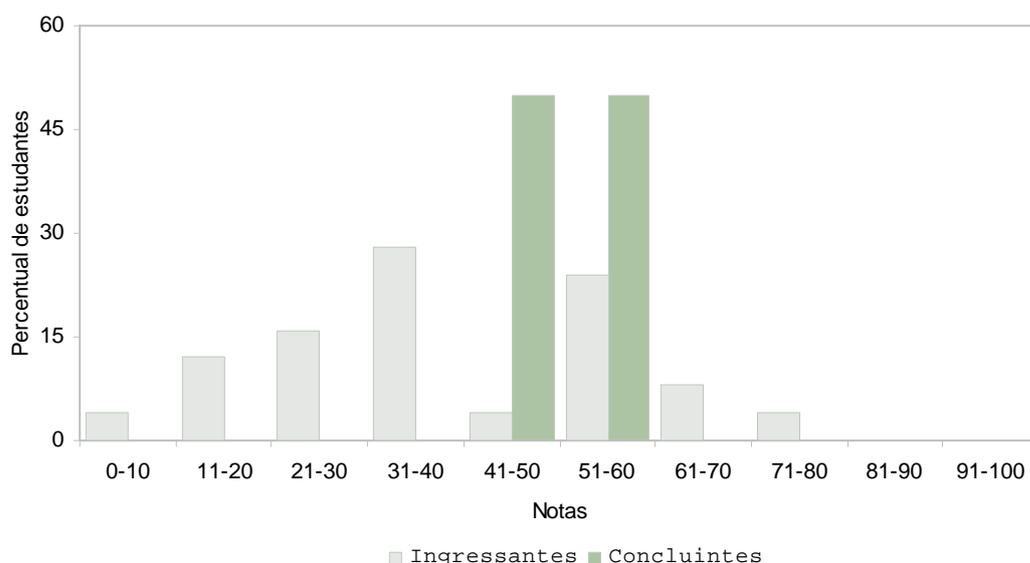
Pode-se observar pelo gráfico que, em Formação Geral, a nota média dos concluintes foi maior na instituição (59,3) que no Brasil (45,2). A nota média dos alunos ingressantes foi 48,3 na instituição e 43,8 no Brasil: há uma diferença de 4,5 pontos entre os dois.



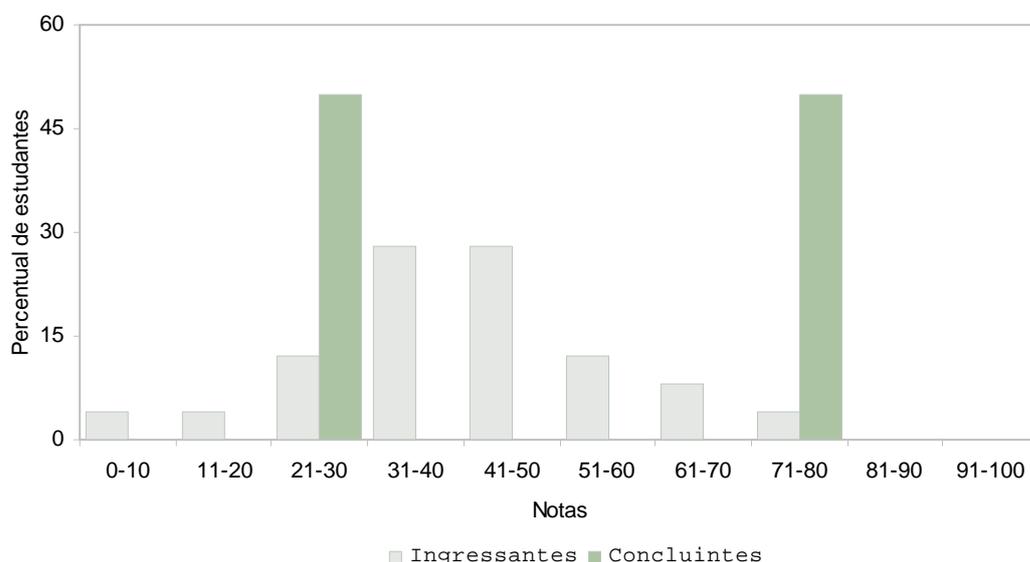
**Notas médias dos estudantes (ingressantes, concluintes) em Componente Específico na prova de Secretariado Executivo**

Pode-se observar pelo gráfico que, em Componente Específico, a nota média dos concluintes foi maior na instituição (51,2) que no Brasil (42,4). A nota média dos alunos ingressantes foi 41,6 na instituição e 35,5 no Brasil: há uma diferença de 6,1 pontos entre os dois.

Os gráficos a seguir ilustram a distribuição das notas dos estudantes, respectivamente em Formação Geral e em Componente Específico, e mostram em quais intervalos de notas houve maior concentração de ingressantes e de concluintes. O intervalo utilizado foi de 10 em 10 unidades: de 0,0 a 10,5 = primeiro intervalo; de 10,51 a 20,5 = segundo intervalo e assim por diante.



**Percentual de notas obtidas pelos estudantes em Formação Geral da prova de Secretariado Executivo**



**Percentual de notas obtidas pelos estudantes em Componente Específico da prova de Secretariado Executivo**

### 3 - Percentual de alunos por quartil segundo as notas obtidas

O quadro subsequente apresenta, inicialmente, o percentual de alunos da instituição em cada quartil delimitado pelos percentis 25, 50 e 75 da distribuição das notas dos ingressantes e dos concluintes. O percentil de ordem 25 (P25) representa o valor que separa as 25% menores notas das demais. O percentil 50 (P50), também chamado de mediana, é o valor que separa as 50% das menores notas das demais e, de forma semelhante, o percentil 75 (P75) é o valor que separa as 75% menores notas das demais, sempre em cada nível de agregação. Há, também, a indicação dos percentuais de alunos em cada nível de agregação (região, categoria administrativa e organização acadêmica). As informações referem-se à prova como um todo, considerando tanto a parte de Formação Geral e a de Componente Específico e a totalidade de questões utilizadas, sejam objetivas ou discursivas.

Agrupamento		Ingressantes				Concluintes			
		Até P25	P25 a P50	P50 a P75	P75 a P100	Até P25	P25 a P50	P50 a P75	P75 a P100
Instituição		12,0	16,0	28,0	44,0	0,0	50,0	0,0	50,0
Brasil		25,0	25,2	24,8	25,0	25,0	25,3	24,6	25,0
Região	Norte	25,6	25,8	23,8	24,8	33,8	22,8	22,8	20,5
	Nordeste	23,1	23,0	28,0	25,9	26,8	26,6	23,6	23,0
	Sudeste	24,4	24,6	23,7	27,3	24,4	25,2	26,5	24,0
	Sul	23,8	26,2	25,9	24,0	17,5	24,4	25,1	33,1
	Centro-Oeste	34,1	29,2	20,8	16,0	35,9	26,6	21,9	15,5
Categoria Administrativa	Federal	11,0	22,3	28,7	37,9	14,6	18,2	26,6	40,6
	Estadual	12,1	23,3	30,3	34,4	11,0	16,3	27,8	44,9
	Municipal	37,7	17,3	25,1	19,9	26,1	26,4	27,5	20,1
	Privada	27,2	26,0	23,8	22,9	27,7	27,1	23,9	21,2
Organização Acadêmica	Universidade	20,0	24,2	25,6	30,2	17,8	22,9	25,3	34,0
	Centro Universitário	24,1	24,7	23,8	27,4	27,8	27,4	26,5	18,3
	Faculd. Integradas	33,2	20,5	24,4	21,9	36,5	28,1	22,4	13,1
	Fac., Esc. e Inst. Superiores	29,0	28,5	24,4	18,1	31,2	27,0	23,3	18,5
	Centros de Educ. Tecnológica	-	-	-	-	-	-	-	-

## 4 - Impressão dos alunos sobre a prova

No dia da aplicação da prova foi solicitado aos alunos que respondessem a um questionário intitulado "Impressões sobre a prova". Os resultados desse questionário fornecem dados que podem enriquecer a análise da prova pelos coordenadores de curso. Nos quadros a seguir, encontram-se os percentuais de respostas emitidas pelos alunos da instituição, da região geográfica, da categoria administrativa, da organização acadêmica a que pertence e, por fim, os percentuais do Brasil. Essas informações são apresentadas separadamente para ingressantes e concluintes.

### Percentual de respostas dos ingressantes às questões relativas à impressão sobre a prova

Questão	Item	Inst.	Região	Brasil	Cat. Adm.	Org. Acad.
Qual o grau de dificuldade da prova na parte geral?	(A) Muito fácil	-	1,3	1,3	2,1	1,4
	(B) Fácil	20,8	10,9	10,2	22,7	13,1
	(C) Médio	45,8	53,4	58,2	62,6	61,5
	(D) Difícil	25,0	29,1	26,1	10,1	21,3
	(E) Muito difícil	8,3	5,3	4,2	2,5	2,7
Qual o grau de dificuldade da prova na parte específica?	(A) Muito fácil	4,2	1,4	1,0	2,0	1,3
	(B) Fácil	4,2	7,2	8,1	9,6	5,8
	(C) Médio	37,5	53,8	56,1	54,7	59,0
	(D) Difícil	50,0	32,4	30,4	29,8	30,4
	(E) Muito difícil	4,2	5,2	4,4	3,9	3,5
Quanto à extensão, em relação ao tempo destinado à resolução, como você considera a prova?	(A) Muito longa	8,3	12,0	14,1	13,1	11,8
	(B) Longa	33,3	27,2	25,9	24,1	25,1
	(C) Adequada	58,3	58,8	56,8	58,3	60,2
	(D) Curta	-	1,6	2,8	3,9	2,4
	(E) Muito curta	-	0,5	0,4	0,5	0,4
Os enunciados das questões da prova na parte geral estavam claros e objetivos?	(A) Sim, todos	8,3	19,4	19,0	23,0	20,7
	(B) Sim, a maioria	79,2	59,0	55,1	59,3	59,3
	(C) Apenas cerca da metade	-	11,2	15,4	10,9	11,9
	(D) Poucos	12,5	9,0	9,4	6,8	7,4
	(E) Não, nenhum	-	1,4	1,0	-	0,8

Questão	Item	Inst.	Região	Brasil	Cat. Adm.	Org. Acad.
Os enunciados das questões da prova na parte específica estavam compreensíveis?	(A) Sim, todos	8,3	18,0	16,0	12,8	17,0
	(B) Sim, a maioria	83,3	58,5	56,5	64,2	60,0
	(C) Apenas cerca da metade	4,2	12,9	16,4	14,9	14,2
	(D) Poucos	4,2	9,4	10,3	8,1	8,3
	(E) Não, nenhum	-	1,2	0,7	-	0,5
As informações/instruções fornecidas nos enunciados das questões foram necessárias para resolvê-las?	(A) Sim, em todas elas	-	3,4	3,5	2,8	3,7
	(B) Sim, na maioria delas	25,0	27,4	27,1	25,9	27,8
	(C) Em apenas algumas delas	58,3	51,6	48,2	54,9	51,0
	(D) Não, em quase nenhuma delas	16,7	16,6	20,2	15,2	16,3
	(E) Não, em nenhuma delas	-	1,0	1,0	1,2	1,1
Qual a maior dificuldade com a qual você se deparou ao responder à prova?	(A) Desconhecimento do conteúdo	54,2	55,6	48,8	60,2	55,2
	(B) Forma diferente de abordagem do conteúdo	16,7	26,1	28,3	16,3	22,7
	(C) Espaço insuficiente para responder às questões	4,2	1,2	2,4	2,1	1,9
	(D) Falta de motivação para fazer a prova	25,0	13,6	14,5	18,6	14,2
	(E) Não tive dificuldade para responder à prova	-	3,4	6,1	2,7	5,9
Considerando apenas as questões objetivas da prova, você percebeu que:	(A) não estudou ainda a maioria desses conteúdos	62,5	70,3	61,2	69,9	66,4
	(B) estudou alguns desses conteúdos, mas não os aprendeu	20,8	12,6	14,5	6,6	12,1
	(C) estudou a maioria desses conteúdos, mas não os aprendeu	-	2,9	3,6	1,0	2,7
	(D) estudou e aprendeu muito desses conteúdos	16,7	13,1	19,7	21,1	18,0
	(E) estudou e aprendeu todos esses conteúdos	-	1,0	1,0	1,4	0,9
Qual foi o tempo gasto para você concluir a prova?	(A) Menos de uma hora	4,2	4,3	3,1	2,2	4,3
	(B) Entre uma e duas horas	37,5	40,4	34,5	38,8	40,1
	(C) Entre duas e três horas	33,3	40,4	40,2	34,0	37,3
	(D) Entre três e quatro horas	20,8	13,4	19,5	20,6	16,4
	(E) Quatro horas e não conseguiu terminar	4,2	1,5	2,7	4,3	1,9

**Percentual de respostas dos concluintes às questões relativas à impressão sobre a prova**

Questão	Item	Inst.	Região	Brasil	Cat. Adm.	Org. Acad.
Qual o grau de dificuldade da prova na parte geral?	(A) Muito fácil	-	1,1	1,1	1,0	1,3
	(B) Fácil	-	11,8	12,0	17,9	14,5
	(C) Médio	50,0	61,4	64,4	69,1	66,4
	(D) Difícil	50,0	22,1	19,6	10,0	15,4
	(E) Muito difícil	-	3,5	2,9	2,0	2,3
Qual o grau de dificuldade da prova na parte específica?	(A) Muito fácil	-	0,8	0,8	-	1,0
	(B) Fácil	-	10,7	11,9	10,6	12,2
	(C) Médio	50,0	69,6	68,8	73,1	71,0
	(D) Difícil	50,0	17,3	16,8	13,7	14,1
	(E) Muito difícil	-	1,6	1,6	2,6	1,7
Quanto à extensão, em relação ao tempo destinado à resolução, como você considera a prova?	(A) Muito longa	100,0	16,6	19,0	21,2	17,3
	(B) Longa	-	29,6	29,4	30,4	30,9
	(C) Adequada	-	51,4	48,3	44,8	48,7
	(D) Curta	-	2,2	3,0	3,0	2,8
	(E) Muito curta	-	0,1	0,3	0,5	0,3
Os enunciados das questões da prova na parte geral estavam claros e objetivos?	(A) Sim, todos	-	18,7	19,4	22,2	20,2
	(B) Sim, a maioria	50,0	62,3	58,0	58,9	59,8
	(C) Apenas cerca da metade	50,0	11,9	13,6	13,5	12,4
	(D) Poucos	-	7,0	8,1	4,4	6,8
	(E) Não, nenhum	-	0,2	0,9	1,0	0,7
Os enunciados das questões da prova na parte específica estavam compreensíveis?	(A) Sim, todos	-	17,7	18,2	15,5	18,4
	(B) Sim, a maioria	100,0	63,7	58,7	60,8	61,3
	(C) Apenas cerca da metade	-	10,1	14,3	16,3	13,5
	(D) Poucos	-	8,2	8,1	6,5	6,1
	(E) Não, nenhum	-	0,3	0,6	1,0	0,6
As informações/instruções fornecidas nos enunciados das questões foram necessárias para resolvê-las?	(A) Sim, em todas elas	-	4,1	3,4	2,0	3,3
	(B) Sim, na maioria delas	50,0	30,1	29,8	26,6	31,6
	(C) Em apenas algumas delas	50,0	53,9	51,3	56,0	52,2
	(D) Não, em quase nenhuma delas	-	11,1	14,5	14,4	11,9
	(E) Não, em nenhuma delas	-	0,8	1,0	1,0	1,0

Questão	Item	Inst.	Região	Brasil	Cat. Adm.	Org. Acad.
Qual a maior dificuldade com a qual você se deparou ao responder à prova?	(A) Desconhecimento do conteúdo	50,0	17,8	16,4	19,4	19,0
	(B) Forma diferente de abordagem do conteúdo	-	42,2	41,3	37,9	38,5
	(C) Espaço insuficiente para responder às questões	50,0	5,1	4,1	3,5	3,9
	(D) Falta de motivação para fazer a prova	-	24,4	26,1	28,4	25,8
	(E) Não tive dificuldade para responder à prova	-	10,5	12,1	10,9	12,8
Considerando apenas as questões objetivas da prova, você percebeu que:	(A) não estudou ainda a maioria desses conteúdos	-	5,1	6,8	6,6	6,5
	(B) estudou alguns desses conteúdos, mas não os aprendeu	50,0	13,7	14,3	9,8	13,1
	(C) estudou a maioria desses conteúdos, mas não os aprendeu	-	14,1	14,0	11,6	12,4
	(D) estudou e aprendeu muito desses conteúdos	50,0	58,9	57,6	66,0	60,9
	(E) estudou e aprendeu todos esses conteúdos	-	8,2	7,2	5,9	7,2
Qual foi o tempo gasto para você concluir a prova?	(A) Menos de uma hora	-	1,8	1,8	0,5	2,0
	(B) Entre uma e duas horas	50,0	31,2	28,5	22,4	30,5
	(C) Entre duas e três horas	-	42,6	39,4	32,5	36,9
	(D) Entre três e quatro horas	50,0	22,0	24,2	31,3	24,3
	(E) Quatro horas e não conseguiu terminar	-	2,4	6,0	13,4	6,3

## 5 - Resultados do Questionário Socioeconômico

O processo avaliativo do ENADE contempla, além das provas de desempenho em Formação Geral e Componente Específico, o Questionário Socioeconômico, que foi previamente enviado aos estudantes e deveria ser devolvido no momento da realização das provas. Esse questionário é de fundamental importância, já que permite o conhecimento e a análise do perfil socioeconômico e cultural dos estudantes ingressantes e concluintes, além da percepção sobre o ambiente de ensino-aprendizagem e sobre a organização do curso, do currículo e da atividade docente. O questionário fornece maior conhecimento acerca dos fatores que podem estar relacionados ao desempenho dos estudantes. Dessa forma, tal questionário configura-se em um conjunto significativo de informações que podem contribuir para a melhoria da educação superior tanto em relação à formulação de políticas públicas, quanto à atuação dos gestores de ensino e dos docentes.

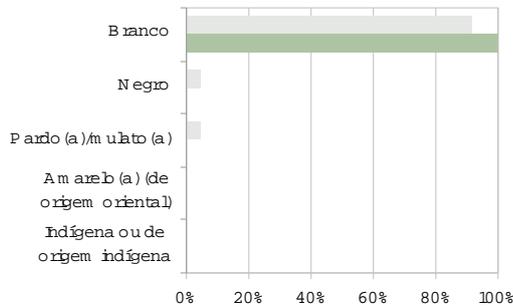
No quadro seguinte são indicados, para cada alternativa de resposta de algumas questões do Questionário Socioeconômico, a nota média obtida, o desvio-padrão e o percentual de estudantes que optou por tal alternativa.

**Nota média dos estudantes segundo questões do Questionário-Pesquisa**

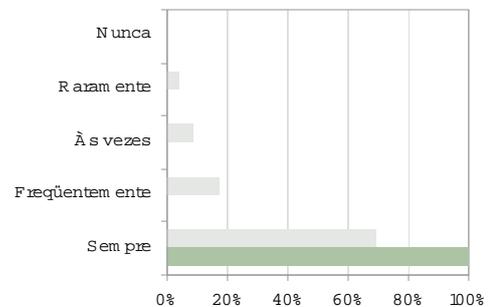
Questão	Item	Ingressantes			Concluintes		
		Nota média	Desvio-Padrão	%	Nota média	Desvio-Padrão	%
Como você se considera?	Branco (a).	43,6	10,4	91,3	71,0	0,0	100,0
	Negro (a).	0,0	0,0	4,3	-	-	-
	Pardo (a)/mulato (a).	41,8	0,0	4,3	-	-	-
	Amarelo (de origem oriental)	-	-	-	-	-	-
	Indígena ou de origem indígena.	-	-	-	-	-	-
Qual a faixa de renda mensal da sua família?	Até 3 salários mínimos (até R\$1.050,00).	41,2	3,5	26,1	-	-	-
	De 3 até 5 salários mínimos (R\$1.051,00 até R\$1.750,00).	36,0	19,3	30,4	-	-	-
	De 5 até 10 salários mínimos (R\$ 1.751,00 até R\$ 3.500,00).	44,8	9,9	39,1	-	-	-
	De 10 até 15 salários mínimos (R\$ 3.051,00 até R\$ 5.290,00).	-	-	-	-	-	-
	De 15 até 24 salários mínimos (R\$ 5.291,00 até R\$ 7.000,00).	-	-	-	71,0	0,0	100,0
	De 24 até 34 salários mínimos (R\$ 7.001,00 até R\$ 10.500,00).	55,6	0,0	4,3	-	-	-
Se você trabalha ou trabalhou, qual é (ou foi) a carga horária aproximada de sua atividade remunerada (não contar estágio e bolsas de pesquisa)?	Mais de 34 salários mínimos (mais de R\$ 10.500,00).	-	-	-	-	-	-
	Não trabalho / nunca exerci atividade remunerada.	-	-	-	-	-	-
	Trabalho / trabalhei eventualmente.	37,2	0,0	4,3	-	-	-
	Trabalho / trabalhei até 24 horas semanais.	34,2	9,5	13,0	-	-	-
	Trabalho / trabalhei mais de 24 horas semanais e menos de 40 horas semanais.	42,1	5,2	17,4	-	-	-
Qual o grau de escolaridade do seu pai?	Trabalho / trabalhei em tempo integral - 40 horas semanais ou mais.	43,3	15,2	65,2	71,0	0,0	100,0
	Nenhuma escolaridade.	-	-	-	-	-	-
	Ensino fundamental : de 1ª a 4ª série.	41,7	5,3	17,4	-	-	-
	Ensino fundamental : de 5ª a 8ª série.	37,9	15,1	8,7	-	-	-
Qual o grau de escolaridade de sua mãe?	Ensino Médio.	42,8	16,0	52,2	71,0	0,0	100,0
	Superior.	40,3	9,0	21,7	-	-	-
	Nenhuma escolaridade.	-	-	-	-	-	-
	Ensino fundamental : de 1ª a 4ª série.	42,4	0,5	8,7	-	-	-
Em que tipo de escola você cursou o ensino médio?	Ensino fundamental : de 5ª a 8ª série.	39,2	16,4	8,7	71,0	0,0	100,0
	Ensino Médio.	45,8	10,3	52,2	-	-	-
	Superior.	35,1	15,8	30,4	-	-	-
	Todo em escola pública.	42,9	10,9	52,2	-	-	-
	Todo em escola privada (particular).	36,0	19,2	26,1	-	-	-
Com que frequência você utiliza a biblioteca de sua instituição?	A maior parte em escola pública.	42,0	0,0	4,3	-	-	-
	A maior parte em escola privada (particular).	52,9	0,0	4,3	71,0	0,0	100,0
	Metade em escola pública e metade em escola privada (particular).	44,1	4,7	13,0	-	-	-
	A instituição não tem biblioteca	-	-	-	-	-	-
	Nunca a utilizo.	44,6	11,0	8,7	-	-	-
	Utilizo raramente.	47,0	12,2	34,8	-	-	-
	Utilizo com razoável frequência.	38,0	14,1	47,8	-	-	-
	Utilizo muito freqüentemente.	37,1	1,5	8,7	71,0	0,0	100,0

A seguir, serão apresentados gráficos com o percentual de respostas dos ingressantes e dos concluintes de algumas questões do Questionário Socioeconômico. Esses gráficos abordam temas relacionados às condições dos recursos físicos e pedagógicos da instituição e à qualidade do ensino oferecido.

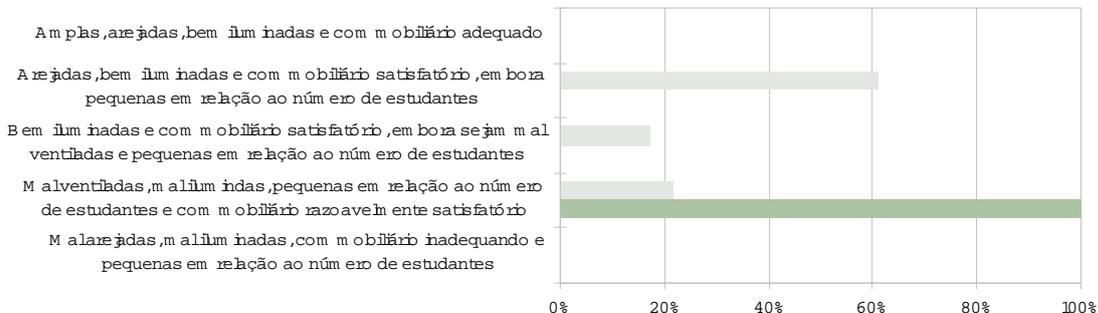
### Declaração de cor/raça



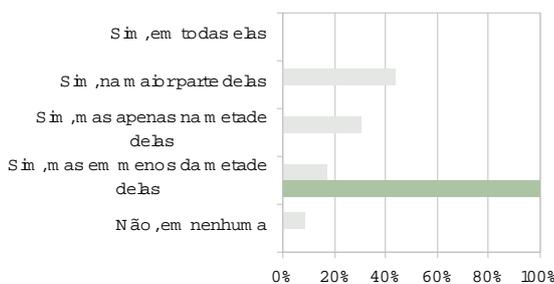
### Frequência no uso do microcomputador



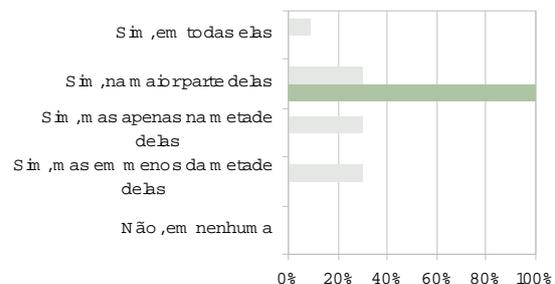
### Condições das instalações físicas



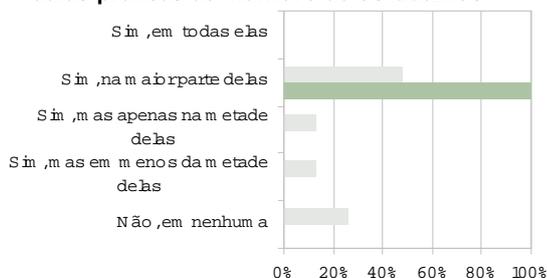
### Adequação do espaço pedagógico das aulas práticas ao número de estudantes



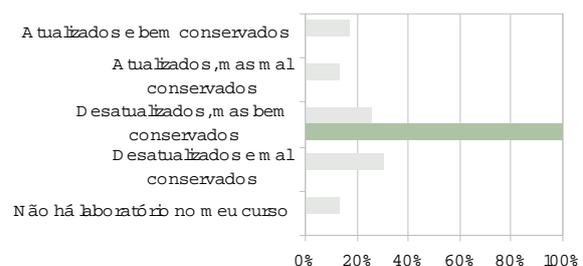
### Adequação do material de consumo das aulas práticas ao número de estudantes



### Adequação dos equipamentos disponíveis nas aulas práticas ao número de estudantes

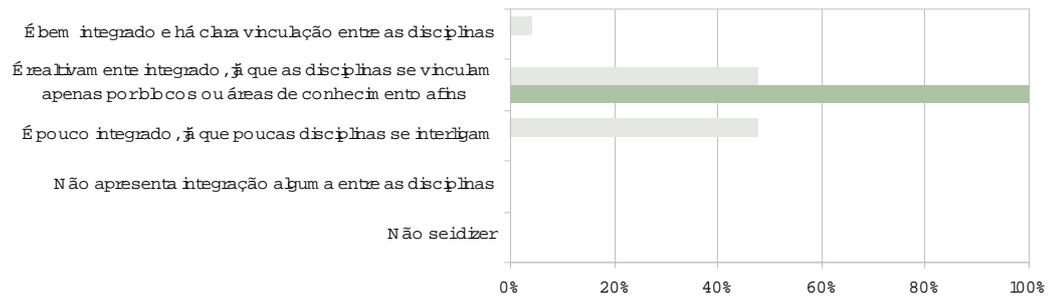


### Atualização dos equipamentos de laboratório utilizados no curso

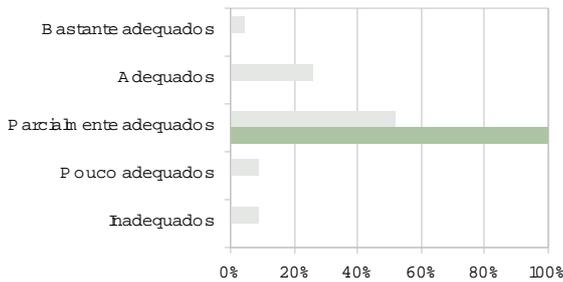


Ingressantes  
 Concluintes

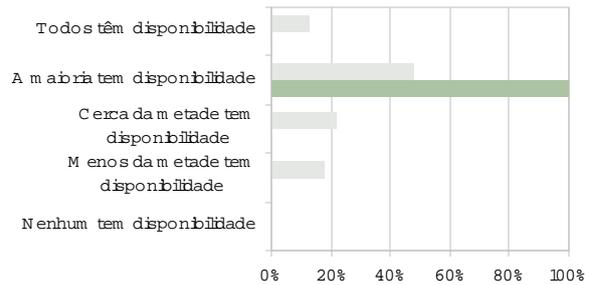
## Avaliação do currículo do curso



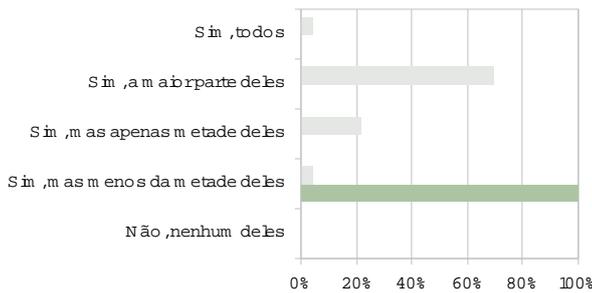
## Adequação dos procedimentos de ensino adotados com os objetivos do curso



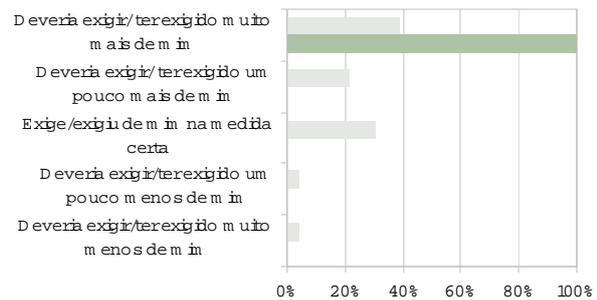
## Disponibilidade dos professores do curso, para orientação extraclasse



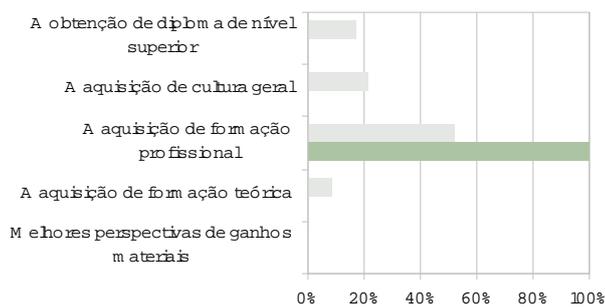
## Domínio dos professores para ministrar as disciplinas



## Avaliação do nível de exigência do curso



## Principal contribuição do curso



Ingressantes  
 Concluintes

## ANEXO

Percentual de respostas dos ingressantes em cada alternativa das questões objetivas em Formação Geral

Questão	Percentual de Acerto					Gabarito	Resposta da Instituição					
	Inst.	Região	Brasil	Cat. Adm.	Org. Acad.		A	B	C	D	E	SI
1	16,0	19,4	19,6	21,4	21,6	E	28,0	12,0	4,0	32,0	16,0	8,0
2	64,0	58,1	56,8	65,1	58,5	B	0,0	64,0	4,0	20,0	4,0	8,0
3	84,0	72,5	72,8	84,7	78,2	A	84,0	4,0	0,0	8,0	0,0	4,0
4	40,0	26,1	25,3	28,1	26,6	D	36,0	12,0	4,0	40,0	4,0	4,0
5	28,0	22,7	22,0	21,7	21,6	C	0,0	8,0	28,0	28,0	32,0	4,0
6	64,0	50,2	47,3	60,0	49,6	D	4,0	0,0	16,0	64,0	12,0	4,0
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	80,0	78,2	79,5	86,2	82,0	E	4,0	8,0	0,0	4,0	80,0	4,0

Média e desvio-padrão dos ingressantes das questões discursivas em Formação Geral

Questão	Instituição		Região		Brasil		Categoria Administrativa		Organização Acadêmica	
	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão
9	40,0	35,4	29,4	27,6	29,1	27,9	45,6	30,9	32,0	28,7
10	40,6	31,3	48,9	28,8	51,2	28,8	50,3	31,5	51,3	30,2

**Percentual de respostas dos ingressantes em cada alternativa das questões objetivas em Componente Específico**

Questão	Percentual de Acerto					Gabarito	Resposta da Instituição					
	Inst.	Região	Brasil	Cat. Adm.	Org. Acad.		A	B	C	D	E	SI
11	16,0	24,8	22,3	22,7	22,2	A	16,0	44,0	28,0	4,0	4,0	4,0
12	20,0	29,9	35,0	42,3	38,6	C	44,0	0,0	20,0	20,0	8,0	8,0
13	68,0	55,9	53,2	52,2	54,2	D	0,0	0,0	16,0	68,0	12,0	4,0
14	56,0	54,5	53,8	54,2	54,2	D	36,0	0,0	0,0	56,0	4,0	4,0
15	24,0	20,2	19,8	22,0	21,9	B	12,0	24,0	24,0	24,0	12,0	4,0
16	48,0	39,6	38,4	46,6	42,3	E	4,0	12,0	16,0	16,0	48,0	4,0
17	76,0	77,0	75,3	79,6	77,8	A	76,0	0,0	4,0	16,0	0,0	4,0
18	20,0	28,2	25,5	26,3	26,1	E	20,0	24,0	20,0	8,0	20,0	8,0
19	72,0	64,5	64,9	72,4	66,1	D	4,0	8,0	8,0	72,0	0,0	8,0
20	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
21	36,0	32,5	26,5	35,3	28,0	E	0,0	56,0	4,0	0,0	36,0	4,0
22	60,0	44,0	41,8	47,8	45,1	A	60,0	12,0	4,0	0,0	20,0	4,0
23	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
25	56,0	27,2	27,5	41,4	30,6	D	12,0	0,0	20,0	56,0	8,0	4,0
26	40,0	44,1	47,7	55,0	52,1	B	4,0	40,0	0,0	52,0	0,0	4,0
27	76,0	64,8	63,3	66,4	66,1	C	0,0	12,0	76,0	8,0	0,0	4,0
28	44,0	30,1	27,0	29,5	28,9	B	4,0	44,0	36,0	4,0	8,0	4,0
29	72,0	55,6	51,5	58,7	54,7	E	4,0	4,0	0,0	16,0	72,0	4,0
30	60,0	45,4	46,0	61,5	51,8	D	12,0	8,0	0,0	60,0	16,0	4,0
31	12,0	16,4	15,9	16,9	16,7	E	4,0	12,0	12,0	56,0	12,0	4,0
32	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
33	60,0	46,3	51,4	58,2	50,6	B	12,0	60,0	12,0	4,0	8,0	4,0
34	24,0	29,4	28,0	31,6	28,9	E	0,0	16,0	0,0	56,0	24,0	4,0
35	52,0	27,9	28,5	25,2	29,1	C	4,0	36,0	52,0	4,0	0,0	4,0
36	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-

**Média e desvio-padrão dos ingressantes das questões discursivas em Componente Específico**

Questão	Instituição		Região		Brasil		Categoria Administrativa		Organização Acadêmica	
	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão
37	16,0	24,7	18,4	24,7	19,5	25,1	19,3	25,9	19,6	25,8
38	34,0	32,2	27,1	30,5	28,3	29,6	21,0	28,6	25,6	29,7
39	16,4	24,4	15,4	21,8	16,4	22,7	14,8	22,1	15,5	22,9
40	10,6	23,4	3,4	13,9	2,7	12,4	3,5	14,5	4,0	15,3

**Percentual de respostas dos concluintes em cada alternativa das questões objetivas em Formação Geral**

Questão	Percentual de Acerto					Gabarito	Resposta da Instituição					
	Inst.	Região	Brasil	Cat. Adm.	Org. Acad.		A	B	C	D	E	SI
1	50,0	22,4	20,1	22,7	23,1	E	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0
2	50,0	57,0	55,6	60,1	56,7	B	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
3	50,0	75,3	73,8	79,5	78,3	A	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0
4	50,0	28,2	29,3	36,6	32,7	D	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
5	0,0	18,6	22,3	23,0	21,5	C	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0
6	100,0	52,6	48,4	62,0	53,7	D	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	100,0	84,6	80,1	83,8	83,2	E	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0

**Média e desvio-padrão dos concluintes das questões discursivas em Formação Geral**

Questão	Instituição		Região		Brasil		Categoria Administrativa		Organização Acadêmica	
	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão
9	75,0	25,0	32,3	27,6	31,0	28,5	48,0	31,7	36,2	29,8
10	50,0	15,0	55,0	26,8	53,6	29,4	59,6	30,7	56,5	29,8

**Percentual de respostas dos concluintes em cada alternativa das questões objetivas em Componente Específico**

Questão	Percentual de Acerto					Gabarito	Resposta da Instituição					
	Inst.	Região	Brasil	Cat. Adm.	Org. Acad.		A	B	C	D	E	SI
11	50,0	26,9	23,1	28,6	25,7	A	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0
12	50,0	41,9	39,9	46,3	42,8	C	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	0,0
13	100,0	61,4	60,6	56,0	62,2	D	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
14	50,0	57,9	56,5	63,2	56,3	D	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
15	0,0	27,9	24,7	29,8	27,0	B	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0
16	50,0	53,8	45,8	55,2	51,0	E	0,0	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0
17	100,0	86,3	83,6	77,3	83,1	A	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	50,0	35,9	32,2	26,2	30,8	E	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0
19	50,0	80,1	75,5	76,1	77,3	D	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0
20	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
21	0,0	31,9	31,5	31,9	33,2	E	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
22	50,0	59,6	50,0	48,5	51,7	A	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0
23	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
25	50,0	41,8	38,3	45,6	43,2	D	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0
26	0,0	60,4	58,5	62,5	64,0	B	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0
27	50,0	71,4	67,1	71,9	72,7	C	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0
28	0,0	34,1	31,5	32,4	31,8	B	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0
29	50,0	67,9	61,4	66,8	64,9	E	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0
30	100,0	59,3	55,6	70,2	61,5	D	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
31	50,0	18,0	17,5	22,8	19,7	E	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0
32	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
33	50,0	63,4	63,5	66,5	66,1	B	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
34	50,0	37,3	30,2	35,8	31,9	E	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0
35	100,0	29,2	29,0	26,3	29,5	C	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
36	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-

**Média e desvio-padrão dos concluintes das questões discursivas em Componente Específico**

Questão	Instituição		Região		Brasil		Categoria Administrativa		Organização Acadêmica	
	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão	Média	Desvio-padrão
37	57,5	17,5	34,5	27,5	30,5	28,3	30,8	29,8	32,5	29,1
38	55,0	15,0	46,6	29,5	41,7	31,0	39,5	33,1	41,8	31,6
39	27,5	27,5	28,8	25,6	25,4	25,7	20,5	24,4	25,6	26,0
40	82,5	7,5	10,8	24,0	7,1	20,2	6,2	19,9	8,7	22,4

**Resultado do Questionário-Pesquisa para os estudantes ingressantes da Instituição**

Questão	A	B	C	D	E	F	G	SI
1	-	-	-	-	-	-	-	-
2	87,0	13,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
3	13,0	39,1	21,7	13,0	13,0	-	-	0,0
4	91,3	4,3	4,3	0,0	0,0	-	-	0,0
5	91,3	4,3	4,3	0,0	0,0	-	-	0,0
6	60,9	13,0	13,0	0,0	13,0	-	-	0,0
7	26,1	30,4	39,1	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0
8	26,1	26,1	39,1	0,0	8,7	-	-	0,0
9	8,7	39,1	17,4	30,4	4,3	-	-	0,0
10	0,0	4,3	13,0	17,4	65,2	-	-	0,0
11	0,0	0,0	0,0	13,0	56,5	-	-	30,4
12	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
13	0,0	17,4	8,7	52,2	21,7	-	-	0,0
14	0,0	8,7	8,7	52,2	30,4	-	-	0,0
15	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-
17	52,2	26,1	4,3	4,3	13,0	-	-	0,0
18	82,6	13,0	0,0	4,3	0,0	-	-	0,0
19	21,7	69,6	8,7	0,0	0,0	-	-	0,0
20	0,0	13,0	4,3	43,5	39,1	-	-	0,0
21	8,7	21,7	47,8	13,0	8,7	-	-	0,0
22	34,8	13,0	26,1	8,7	8,7	-	-	8,7
23	13,0	43,5	17,4	21,7	4,3	-	-	0,0
24	56,5	8,7	17,4	4,3	8,7	-	-	4,3
25	13,0	4,3	17,4	0,0	65,2	-	-	0,0
26	0,0	8,7	34,8	47,8	8,7	-	-	0,0
27	34,8	8,7	0,0	56,5	0,0	-	-	0,0
28	0,0	43,5	43,5	8,7	4,3	-	-	0,0
29	4,3	0,0	0,0	4,3	91,3	-	-	0,0
30	0,0	0,0	0,0	13,0	87,0	-	-	0,0
31	52,2	0,0	4,3	4,3	39,1	-	-	0,0
32	17,4	13,0	4,3	17,4	47,8	-	-	0,0
33	30,4	17,4	34,8	8,7	8,7	-	-	0,0
34	0,0	4,3	8,7	17,4	69,6	-	-	0,0
35	95,7	4,3	-	-	-	-	-	0,0
36	73,9	26,1	-	-	-	-	-	0,0
37	78,3	21,7	-	-	-	-	-	0,0
38	87,0	13,0	-	-	-	-	-	0,0
39	47,8	52,2	-	-	-	-	-	0,0
40	87,0	13,0	-	-	-	-	-	0,0
41	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
42	82,6	17,4	-	-	-	-	-	0,0
43	95,7	4,3	-	-	-	-	-	0,0
44	52,2	47,8	-	-	-	-	-	0,0
45	43,5	56,5	-	-	-	-	-	0,0
46	34,8	60,9	4,3	0,0	-	-	-	0,0
47	52,2	47,8	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
48	0,0	60,9	17,4	21,7	0,0	-	-	0,0
49	0,0	43,5	30,4	17,4	8,7	-	-	0,0
50	8,7	30,4	30,4	30,4	0,0	-	-	0,0
51	0,0	47,8	13,0	13,0	26,1	-	-	0,0
52	17,4	13,0	26,1	30,4	13,0	-	-	0,0
53	43,5	56,5	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
54	4,3	17,4	39,1	34,8	4,3	-	-	0,0
55	0,0	21,7	34,8	43,5	0,0	-	-	0,0
56	17,4	21,7	30,4	0,0	30,4	-	-	0,0
57	65,2	26,1	8,7	0,0	0,0	-	-	0,0

(cont.)

Questão	A	B	C	D	E	F	G	SI
58	0,0	30,4	34,8	26,1	8,7	-	-	0,0
59	17,4	47,8	17,4	17,4	0,0	-	-	0,0
60	30,4	47,8	21,7	0,0	0,0	-	-	0,0
61	13,0	26,1	39,1	21,7	0,0	-	-	0,0
62	13,0	30,4	30,4	26,1	0,0	-	-	0,0
63	8,7	21,7	34,8	34,8	0,0	-	-	0,0
64	4,3	30,4	47,8	17,4	0,0	-	-	0,0
65	17,4	21,7	30,4	26,1	4,3	-	-	0,0
66	4,3	17,4	34,8	39,1	4,3	-	-	0,0
67	8,7	39,1	26,1	21,7	4,3	-	-	0,0
68	26,1	8,7	39,1	26,1	0,0	-	-	0,0
69	0,0	17,4	52,2	30,4	0,0	-	-	0,0
70	0,0	17,4	26,1	56,5	0,0	-	-	0,0
71	4,3	4,3	13,0	8,7	69,6	-	-	0,0
72	0,0	8,7	4,3	13,0	73,9	-	-	0,0
73	4,3	47,8	47,8	0,0	0,0	-	-	0,0
74	52,2	34,8	13,0	0,0	0,0	-	-	0,0
75	69,6	21,7	8,7	0,0	0,0	-	-	0,0
76	17,4	56,5	21,7	4,3	0,0	-	-	0,0
77	8,7	73,9	4,3	13,0	0,0	-	-	0,0
78	0,0	34,8	21,7	21,7	21,7	-	-	0,0
79	4,3	26,1	52,2	8,7	8,7	-	-	0,0
80	13,0	26,1	60,9	0,0	0,0	-	-	0,0
81	26,1	13,0	47,8	13,0	0,0	-	-	0,0
82	13,0	26,1	34,8	26,1	0,0	-	-	0,0
83	69,6	8,7	17,4	4,3	0,0	-	-	0,0
84	13,0	47,8	21,7	17,4	0,0	-	-	0,0
85	4,3	69,6	21,7	4,3	0,0	-	-	0,0
86	8,7	8,7	4,3	17,4	60,9	-	-	0,0
87	17,4	0,0	13,0	8,7	60,9	-	-	0,0
88	26,1	8,7	13,0	8,7	43,5	-	-	0,0
89	8,7	13,0	8,7	4,3	65,2	-	-	0,0
90	0,0	26,1	8,7	0,0	65,2	-	-	0,0
91	0,0	26,1	8,7	4,3	60,9	-	-	0,0
92	4,3	0,0	4,3	4,3	69,6	-	-	17,4
93	4,3	0,0	4,3	4,3	69,6	-	-	17,4
94	8,7	8,7	0,0	8,7	60,9	-	-	13,0
95	8,7	8,7	26,1	26,1	21,7	-	-	8,7
96	39,1	21,7	30,4	4,3	4,3	-	-	0,0
97	17,4	21,7	52,2	8,7	0,0	-	-	0,0
98	13,0	26,1	26,1	8,7	26,1	-	-	0,0
99	34,8	34,8	21,7	4,3	4,3	-	-	0,0
100	17,4	39,1	34,8	4,3	4,3	-	-	0,0
101	8,7	52,2	30,4	8,7	0,0	-	-	0,0
102	8,7	43,5	26,1	13,0	8,7	-	-	0,0
103	8,7	17,4	26,1	17,4	30,4	-	-	0,0
104	39,1	30,4	17,4	4,3	8,7	-	-	0,0
105	8,7	60,9	21,7	4,3	4,3	-	-	0,0
106	21,7	26,1	39,1	8,7	4,3	-	-	0,0
107	4,3	34,8	26,1	17,4	17,4	-	-	0,0
108	0,0	0,0	4,3	91,3	4,3	-	-	0,0
109	0,0	30,4	17,4	26,1	8,7	17,4	-	0,0
110	4,3	4,3	13,0	-	-	-	-	78,3
111	4,3	17,4	-	-	-	-	-	78,3
112	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-	95,7
113	4,3	4,3	0,0	4,3	8,7	0,0	-	78,3
114	8,7	4,3	8,7	-	-	-	-	78,3

**Resultado do Questionário-Pesquisa para os estudantes ingressantes do Brasil**

Questão	A	B	C	D	E	F	G	SI
1	-	-	-	-	-	-	-	-
2	82,5	13,2	2,5	0,2	1,4	-	-	0,2
3	8,1	31,3	27,5	12,3	20,5	-	-	0,5
4	85,3	8,5	4,8	0,8	0,4	-	-	0,2
5	61,2	7,9	27,0	1,9	1,4	-	-	0,6
6	74,7	16,2	4,2	0,3	4,3	-	-	0,2
7	48,6	26,4	17,3	4,2	2,1	0,5	0,2	0,8
8	12,9	31,2	41,3	11,0	3,3	-	-	0,4
9	21,7	32,6	13,7	27,6	4,1	-	-	0,3
10	14,9	3,9	6,1	15,9	57,8	-	-	1,4
11	2,3	3,6	1,6	14,6	55,7	-	-	22,2
12	6,2	2,4	16,2	6,2	66,5	-	-	2,5
13	4,3	34,8	21,4	29,2	8,9	-	-	1,5
14	3,8	29,7	22,9	32,5	10,4	-	-	0,7
15	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-
17	74,4	14,3	4,9	2,5	3,6	-	-	0,2
18	77,2	10,6	5,1	4,7	1,7	-	-	0,7
19	7,2	32,2	14,1	16,3	29,3	-	-	0,9
20	4,8	30,5	7,7	19,8	36,6	-	-	0,6
21	12,1	38,2	34,5	8,4	5,8	-	-	1,1
22	19,1	11,5	12,5	16,9	26,6	-	-	13,4
23	19,3	35,9	8,6	32,4	3,6	-	-	0,3
24	67,0	6,0	13,0	1,0	8,9	-	-	4,1
25	11,8	3,5	39,8	3,7	40,7	-	-	0,5
26	0,6	3,8	32,8	44,7	17,5	-	-	0,7
27	32,6	2,8	3,9	59,5	0,5	-	-	0,6
28	8,7	52,2	28,6	6,7	3,3	-	-	0,5
29	3,6	2,4	18,8	15,8	58,5	-	-	0,9
30	4,9	16,5	6,9	0,8	69,5	-	-	1,5
31	70,9	5,0	4,8	2,6	16,0	-	-	0,6
32	77,3	3,4	0,8	4,6	13,3	-	-	0,7
33	45,8	12,6	21,9	15,2	4,0	-	-	0,5
34	0,4	2,6	8,9	27,4	59,9	-	-	0,7
35	92,4	6,0	-	-	-	-	-	1,6
36	60,4	38,1	-	-	-	-	-	1,5
37	67,1	31,1	-	-	-	-	-	1,7
38	80,1	18,4	-	-	-	-	-	1,5
39	50,1	48,2	-	-	-	-	-	1,7
40	80,0	18,7	-	-	-	-	-	1,4
41	97,6	1,0	-	-	-	-	-	1,4
42	76,4	22,4	-	-	-	-	-	1,2
43	92,8	5,8	-	-	-	-	-	1,3
44	26,4	72,1	-	-	-	-	-	1,5
45	19,2	79,3	-	-	-	-	-	1,5
46	27,7	66,4	4,4	0,5	-	-	-	1,1
47	34,2	49,1	8,4	6,0	1,6	-	-	0,7
48	60,3	20,6	10,5	5,1	2,6	-	-	0,8
49	41,4	40,4	9,3	5,3	3,0	-	-	0,7
50	37,8	39,9	9,4	5,9	6,2	-	-	0,8
51	28,6	39,4	13,7	9,1	8,5	-	-	0,7
52	53,7	15,3	11,1	4,7	14,3	-	-	1,0
53	47,7	47,0	1,9	0,9	1,9	-	-	0,7
54	43,2	29,5	13,8	6,2	6,4	-	-	0,8
55	20,9	45,9	14,6	12,4	5,2	-	-	0,9
56	35,2	35,6	5,9	1,6	20,6	-	-	1,1
57	77,0	15,1	3,4	0,3	3,5	-	-	0,7

(cont.)

Questão	A	B	C	D	E	F	G	SI
58	8,8	59,8	12,2	3,2	14,6	-	-	1,3
59	47,2	43,6	4,8	1,9	1,9	-	-	0,7
60	39,2	46,1	10,4	1,8	1,7	-	-	0,9
61	27,0	38,8	27,6	2,1	4,0	-	-	0,4
62	31,8	39,5	23,7	1,5	3,1	-	-	0,4
63	34,3	35,0	15,9	4,3	10,0	-	-	0,4
64	39,1	35,4	13,1	3,2	8,6	-	-	0,5
65	38,1	36,1	13,6	3,0	8,7	-	-	0,6
66	22,5	32,8	20,5	8,5	15,2	-	-	0,6
67	37,6	29,3	15,1	5,3	12,1	-	-	0,6
68	26,1	35,8	17,2	5,2	15,1	-	-	0,6
69	29,0	33,1	19,3	6,4	11,6	-	-	0,6
70	25,5	29,9	19,8	9,0	15,2	-	-	0,6
71	13,5	12,0	34,2	8,2	31,3	-	-	0,8
72	12,5	11,4	29,0	8,2	37,7	-	-	1,1
73	53,7	33,9	7,1	1,2	3,8	-	-	0,2
74	45,6	35,5	7,3	6,2	4,5	-	-	0,7
75	50,5	34,2	6,0	3,3	0,7	-	-	5,3
76	24,2	52,4	13,2	3,1	1,3	-	-	5,9
77	7,3	49,7	5,0	33,8	3,5	-	-	0,7
78	16,3	38,5	12,9	15,9	15,8	-	-	0,6
79	15,6	50,8	27,8	4,4	0,7	-	-	0,7
80	22,1	50,5	23,4	1,6	1,8	-	-	0,7
81	51,8	9,5	28,9	6,5	2,0	-	-	1,3
82	51,1	11,4	26,4	9,1	1,1	-	-	1,0
83	54,8	12,6	24,3	2,2	5,1	-	-	1,1
84	19,9	40,0	17,0	17,8	4,3	-	-	0,9
85	44,4	44,7	6,9	2,5	0,7	-	-	0,8
86	35,2	10,7	4,3	12,4	36,5	-	-	0,9
87	37,1	9,0	4,2	8,9	39,7	-	-	1,0
88	33,9	9,1	5,4	11,4	39,1	-	-	1,1
89	19,6	24,6	7,6	6,7	40,1	-	-	1,4
90	22,3	23,6	6,3	5,1	41,4	-	-	1,3
91	18,1	21,3	7,3	6,3	45,5	-	-	1,4
92	28,5	8,7	5,1	2,3	50,1	-	-	5,2
93	29,5	9,7	5,0	2,3	48,2	-	-	5,3
94	26,1	8,3	5,9	2,4	51,9	-	-	5,3
95	36,0	10,1	35,7	9,9	5,4	-	-	2,9
96	19,1	28,2	49,0	2,1	0,7	-	-	0,8
97	11,3	15,4	65,4	2,9	4,1	-	-	1,0
98	49,5	35,6	10,1	1,7	2,1	-	-	1,0
99	54,2	36,5	6,7	0,9	0,6	-	-	1,1
100	46,8	39,7	9,6	1,8	0,9	-	-	1,2
101	48,0	39,7	9,0	1,6	0,9	-	-	0,9
102	36,5	41,0	14,2	4,0	3,1	-	-	1,2
103	32,4	37,6	18,9	5,6	4,5	-	-	1,1
104	46,6	39,2	10,3	1,5	1,3	-	-	1,2
105	40,0	38,6	14,8	3,4	1,9	-	-	1,2
106	39,5	37,3	17,2	3,6	1,2	-	-	1,2
107	29,3	44,1	16,7	5,0	3,4	-	-	1,5
108	1,6	6,2	2,7	86,3	1,1	-	-	2,1
109	19,2	22,2	23,9	13,9	8,9	9,8	-	2,2
110	2,0	8,4	2,0	-	-	-	-	87,6
111	1,9	9,7	-	-	-	-	-	88,4
112	0,8	0,4	0,0	0,0	0,2	0,4	-	98,1
113	1,2	2,0	0,3	0,8	3,9	0,3	-	91,4
114	3,2	1,6	4,0	-	-	-	-	91,3

**Resultado do Questionário-Pesquisa para os estudantes concluintes da Instituição**

Questão	A	B	C	D	E	F	G	SI
1	-	-	-	-	-	-	-	-
2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
8	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
9	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
10	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
11	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
12	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
13	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
14	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
15	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-
17	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
18	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
19	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
20	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
21	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
22	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
23	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
24	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
25	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
26	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
27	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
28	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
29	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
30	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
31	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
32	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
33	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
34	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
35	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
36	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
37	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
38	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
39	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
40	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
41	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
42	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
43	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
44	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
45	100,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
46	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	0,0
47	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
48	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
49	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
50	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
51	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
52	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
53	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
54	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
55	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
56	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
57	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0

(cont.)

Questão	A	B	C	D	E	F	G	SI
58	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
59	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
61	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
62	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
63	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
64	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
65	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
66	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
67	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
68	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
69	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
70	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
71	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
72	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
73	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
74	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
75	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
76	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
77	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
78	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
79	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
80	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
81	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
82	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
83	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
84	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
85	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
86	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
87	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
88	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
89	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
90	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
91	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
92	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
93	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
94	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
95	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	0,0
96	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
97	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
98	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
99	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
100	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
101	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
102	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
103	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
104	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
105	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
106	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
107	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	0,0
108	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	0,0
109	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0
110	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	100,0
111	0,0	0,0	-	-	-	-	-	100,0
112	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	100,0
113	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	100,0
114	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	100,0

**Resultado do Questionário-Pesquisa para os estudantes concluintes do Brasil**

Questão	A	B	C	D	E	F	G	SI
1	-	-	-	-	-	-	-	-
2	69,9	22,7	3,9	0,3	3,0	-	-	0,1
3	6,1	27,3	30,9	13,2	22,2	-	-	0,4
4	78,2	13,6	6,3	1,5	0,3	-	-	0,1
5	62,9	6,9	27,1	1,6	1,2	-	-	0,2
6	63,3	27,4	4,2	0,4	4,5	-	-	0,1
7	27,7	29,1	27,2	9,8	3,3	1,6	0,8	0,3
8	16,8	35,3	35,4	10,0	2,4	-	-	0,2
9	12,6	32,7	18,8	30,5	5,3	-	-	0,1
10	5,8	2,4	6,0	15,5	69,8	-	-	0,6
11	7,2	4,7	1,5	13,9	52,1	-	-	20,6
12	0,2	0,4	19,0	7,4	71,6	-	-	1,4
13	4,2	35,1	20,6	28,1	11,0	-	-	1,1
14	4,1	34,0	21,0	30,0	10,7	-	-	0,2
15	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-
17	63,2	21,5	6,4	4,3	4,5	-	-	0,1
18	66,8	18,7	7,2	5,4	1,5	-	-	0,3
19	9,5	36,0	17,4	17,3	19,7	-	-	0,1
20	10,4	48,4	9,3	17,3	14,4	-	-	0,3
21	10,0	32,3	35,2	9,9	11,8	-	-	0,9
22	15,7	11,8	20,0	15,4	26,3	-	-	10,9
23	24,9	39,4	8,2	25,6	1,6	-	-	0,4
24	67,3	8,7	12,5	0,8	8,8	-	-	1,9
25	11,3	3,6	35,3	2,1	46,8	-	-	0,9
26	0,4	3,3	29,9	46,7	19,6	-	-	0,1
27	43,0	3,6	3,1	49,2	0,4	-	-	0,7
28	8,3	50,3	27,5	9,0	4,6	-	-	0,2
29	5,4	3,9	21,1	16,8	52,3	-	-	0,5
30	4,0	31,6	5,1	1,0	57,4	-	-	0,9
31	71,5	6,1	6,1	5,7	10,3	-	-	0,3
32	79,3	2,2	0,4	4,2	13,4	-	-	0,6
33	49,9	11,2	19,9	15,0	3,5	-	-	0,4
34	0,6	1,2	4,3	19,2	74,0	-	-	0,6
35	95,3	3,5	-	-	-	-	-	1,2
36	72,2	26,6	-	-	-	-	-	1,2
37	83,3	15,4	-	-	-	-	-	1,3
38	76,4	22,4	-	-	-	-	-	1,2
39	47,6	50,8	-	-	-	-	-	1,6
40	80,2	18,7	-	-	-	-	-	1,1
41	97,7	1,4	-	-	-	-	-	0,9
42	89,3	9,7	-	-	-	-	-	1,0
43	95,6	3,2	-	-	-	-	-	1,2
44	44,0	54,6	-	-	-	-	-	1,3
45	31,4	67,0	-	-	-	-	-	1,5
46	38,1	58,1	2,9	0,1	-	-	-	0,9
47	45,1	46,8	6,3	1,0	0,2	-	-	0,6
48	59,5	15,9	12,6	6,7	4,7	-	-	0,5
49	38,3	43,1	9,9	4,8	3,8	-	-	0,1
50	30,7	41,7	11,0	8,7	7,4	-	-	0,4
51	21,1	38,7	15,7	13,5	10,9	-	-	0,2
52	53,5	15,9	10,9	8,6	10,9	-	-	0,3
53	37,2	58,2	2,8	0,9	0,6	-	-	0,4
54	28,7	33,0	22,2	13,1	2,5	-	-	0,5
55	15,4	43,7	22,0	15,8	2,6	-	-	0,6
56	30,3	43,2	9,8	2,8	13,5	-	-	0,5
57	72,3	21,2	3,8	0,4	1,6	-	-	0,7

(cont.)

Questão	A	B	C	D	E	F	G	SI
58	8,0	67,1	13,6	3,2	7,4	-	-	0,7
59	44,1	46,0	6,9	1,7	0,8	-	-	0,5
60	34,8	51,0	10,5	2,7	0,7	-	-	0,4
61	21,8	39,4	34,4	2,2	1,9	-	-	0,2
62	24,6	42,7	29,4	1,7	1,5	-	-	0,1
63	32,4	36,0	19,5	6,7	5,1	-	-	0,2
64	36,0	40,5	15,1	3,9	4,1	-	-	0,4
65	37,3	39,0	14,7	4,6	4,1	-	-	0,4
66	21,6	33,0	22,0	14,0	9,2	-	-	0,2
67	34,9	34,8	15,7	7,2	7,1	-	-	0,3
68	25,6	40,0	18,2	7,0	8,8	-	-	0,4
69	26,6	38,9	18,5	8,8	7,0	-	-	0,2
70	23,3	32,4	22,7	12,1	9,1	-	-	0,4
71	12,4	13,1	34,6	6,6	32,8	-	-	0,5
72	11,0	10,4	32,3	6,0	39,6	-	-	0,7
73	38,7	45,7	11,6	1,8	1,8	-	-	0,4
74	41,3	36,7	9,2	7,6	4,7	-	-	0,5
75	47,8	33,9	7,1	5,2	0,8	-	-	5,2
76	22,7	52,9	13,4	3,9	1,5	-	-	5,7
77	10,8	57,3	3,8	24,4	3,1	-	-	0,6
78	13,1	39,1	15,0	19,7	12,3	-	-	0,7
79	10,4	48,9	32,7	6,2	1,2	-	-	0,6
80	19,6	44,5	31,0	2,1	2,2	-	-	0,7
81	43,0	6,9	38,9	8,9	1,4	-	-	0,8
82	40,1	9,5	36,4	12,6	0,7	-	-	0,7
83	63,4	7,1	22,5	1,5	4,5	-	-	1,1
84	12,2	37,4	21,8	23,1	4,8	-	-	0,8
85	29,8	54,8	9,4	4,9	0,4	-	-	0,8
86	35,7	11,5	6,9	18,9	25,7	-	-	1,3
87	36,2	10,5	6,2	17,0	29,1	-	-	1,0
88	33,4	10,1	7,1	20,8	27,7	-	-	1,0
89	17,8	27,4	10,1	9,0	34,7	-	-	1,0
90	15,8	26,7	8,6	8,7	39,1	-	-	1,0
91	14,7	20,4	7,6	11,3	44,8	-	-	1,1
92	30,4	10,4	7,4	4,4	42,0	-	-	5,4
93	26,0	10,9	6,0	4,1	47,4	-	-	5,7
94	23,3	9,1	6,8	4,6	50,4	-	-	5,8
95	23,9	8,1	46,9	10,2	8,9	-	-	1,9
96	29,2	35,0	32,6	1,9	0,6	-	-	0,7
97	16,8	16,7	59,4	3,5	2,8	-	-	0,8
98	49,2	35,4	11,1	1,9	1,7	-	-	0,7
99	52,2	37,9	7,5	0,9	0,7	-	-	0,8
100	43,7	42,1	11,3	1,4	1,0	-	-	0,6
101	48,4	40,3	8,2	1,6	0,6	-	-	0,9
102	39,0	41,4	14,2	2,9	1,7	-	-	0,8
103	32,0	37,5	20,1	6,4	3,3	-	-	0,8
104	44,8	42,0	10,1	1,5	0,7	-	-	0,9
105	37,3	41,5	16,3	2,7	1,4	-	-	0,8
106	31,1	41,1	21,9	4,2	0,7	-	-	1,0
107	27,6	43,0	21,4	4,7	2,2	-	-	1,1
108	1,3	5,9	1,4	87,2	2,7	-	-	1,5
109	26,7	16,5	21,9	19,1	6,2	7,9	-	1,8
110	3,3	7,3	2,9	-	-	-	-	86,5
111	2,7	10,2	-	-	-	-	-	87,1
112	1,1	0,3	0,0	0,1	0,1	0,8	-	97,5
113	1,3	2,2	0,5	0,6	3,5	0,0	-	91,8
114	3,2	2,4	3,8	-	-	-	-	90,6