

ENADE
Exame Nacional
de Desempenho
dos Estudantes

EDUCAÇÃO FÍSICA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS

Município: GOIÂNIA

Relatório *do Curso*

ENADE 2004

Ministério
da Educação



INEP

SINAES
Sistema Nacional de Avaliação
da Educação Superior

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 2004 do(a) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS. Neste relatório, encontram-se o desempenho dos alunos da prova de EDUCAÇÃO FÍSICA 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 7 de novembro de 2004 em 644 locais de provas de 361 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 iniciante, 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/2004, 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, elaborado pela equipe técnica do CESPE/UnB por solicitação do INEP, tem como meta apresentar os resultados obtidos a partir da análise dos dados dos alunos da(o) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS. A prova foi respondida por uma amostra de 112 estudantes, sendo 59 concluintes e 53 ingressantes. Todos os resultados do curso foram obtidos com base nas análises que consideraram o peso amostral de cada aluno 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 alunos, 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/2004 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 alunos concluintes no componente específico;
- o desempenho dos alunos ingressantes no componente específico e
- o desempenho dos alunos (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 EDUCAÇÃO FÍSICA da(o) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS:

| 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 |
| 5 | 4,0 a 5,0 |
| Sem conceito | |

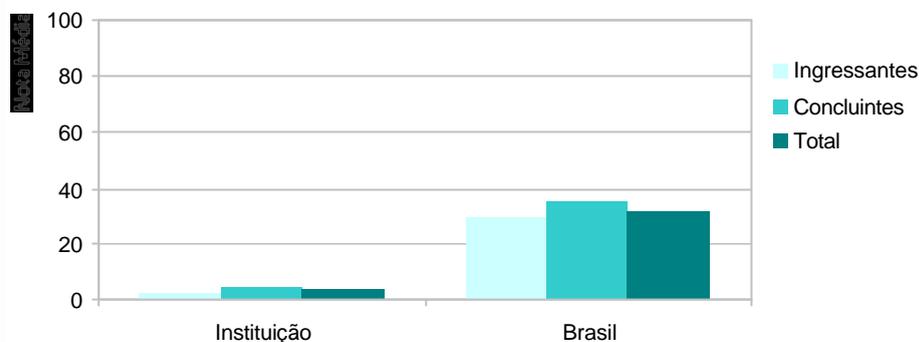
2 – Desempenho dos alunos na prova

Esta seção tem por objetivo apresentar o desempenho dos estudantes dessa instituição no ENADE/2004. Para isso, foram calculadas as estatísticas básicas da prova como um todo e as estatísticas das partes relacionadas à formação geral e ao componente específico. No quadro que se segue, são apresentadas as seguintes estatísticas: tamanho da população, tamanho da amostra, número de presentes, média, erro-padrão da média, mediana, nota mínima, nota máxima e desvio-padrão. São indicados os resultados da prova como um todo (resultado geral), o desempenho dos alunos nas questões objetivas da prova e, por fim, o desempenho desses estudantes nas questões discursivas. Além disso, também se considera a condição do estudante avaliado, se ingressante ou concluinte.

Desempenho dos alunos em formação geral e componente específico da prova do ENADE/2004

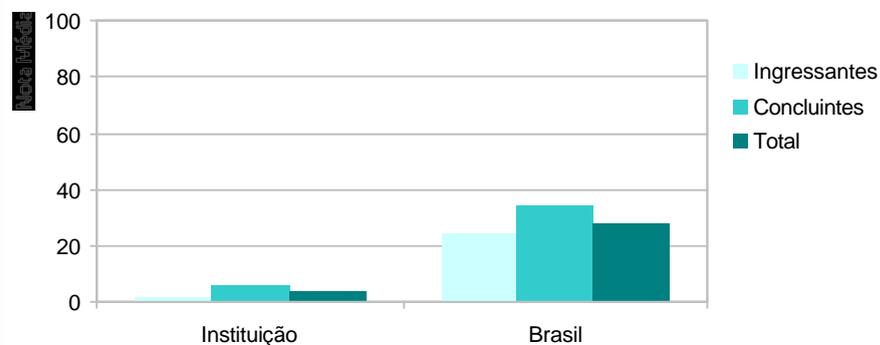
| ENADE | | Instituição | | | | Brasil | | | |
|----------------------|----------------------|----------------|-------------|-----------------------|-------------|----------------|-------------|-----------------------|-------------|
| | | Formação geral | | Componente específico | | Formação geral | | Componente específico | |
| | | Ingressantes | Concluintes | Ingressantes | Concluintes | Ingressantes | Concluintes | Ingressantes | Concluintes |
| Tamanho da população | | 75 | 79 | 75 | 79 | 35.772 | 17.574 | 35.772 | 17.574 |
| Tamanho da amostra | | 55 | 64 | 55 | 64 | 19.718 | 12.964 | 19.718 | 12.964 |
| Número de presentes | | 53 | 59 | 53 | 59 | 16.080 | 11.677 | 16.080 | 11.677 |
| Resultado geral | Média | 2,1 | 4,5 | 1,7 | 5,3 | 29,4 | 34,8 | 23,8 | 33,8 |
| | Erro-padrão da média | 1,2 | 1,5 | 1,0 | 1,8 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| | Mediana | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 34,5 | 22,4 | 33,4 |
| | Mínimo | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Máximo | 55,5 | 66,0 | 55,5 | 60,2 | 94,0 | 90,5 | 88,3 | 95,2 |
| | Desvio-padrão | 10,4 | 13,4 | 8,7 | 15,7 | 15,3 | 16,4 | 13,5 | 16,3 |
| Questões objetivas | Média | 2,1 | 5,3 | 2,7 | 6,9 | 36,5 | 41,2 | 37,7 | 51,2 |
| | Erro-padrão da média | 1,2 | 1,8 | 1,6 | 2,2 | 0,1 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| | Mediana | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 37,5 | 37,5 | 37,5 | 53,2 |
| | Mínimo | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Máximo | 62,5 | 75,0 | 78,2 | 75,0 | 100,0 | 100,0 | 96,9 | 100,0 |
| | Desvio-padrão | 10,8 | 15,6 | 13,5 | 20,0 | 19,4 | 20,3 | 16,6 | 19,1 |
| Questões discursivas | Média | 2,0 | 3,3 | 1,2 | 4,5 | 18,7 | 25,2 | 16,7 | 24,9 |
| | Erro-padrão da média | 1,2 | 1,3 | 0,7 | 1,5 | 0,1 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| | Mediana | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 17,5 | 25,0 | 13,8 | 23,8 |
| | Mínimo | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Máximo | 60,0 | 52,5 | 43,8 | 52,5 | 97,5 | 100,0 | 95,0 | 97,5 |
| | Desvio-padrão | 10,1 | 11,4 | 6,4 | 13,5 | 18,1 | 19,9 | 15,1 | 18,2 |

A seguir encontra-se um gráfico em que se compara o desempenho do curso nessa instituição com o desempenho da área (levando-se em conta a totalidade de alunos da área no Brasil). Nesse gráfico, são apresentadas as notas médias obtidas em formação geral e em componente específico, considerando-se tanto as questões objetivas quanto as discursivas.



Notas médias dos alunos (ingressantes, concluintes) em formação geral na prova de EDUCAÇÃO FÍSICA

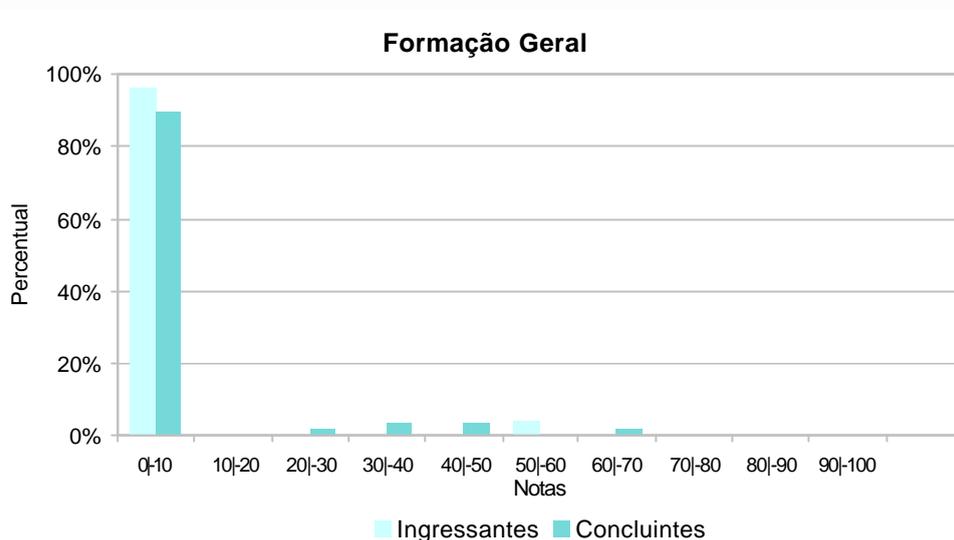
Pelo gráfico anteriormente apresentado, percebe-se que a diferença entre as notas dos ingressantes da instituição foi de 27,3 pontos abaixo da média do Brasil. Em relação aos concluintes, a nota média da instituição foi 4,5 e a do Brasil, 34,8.



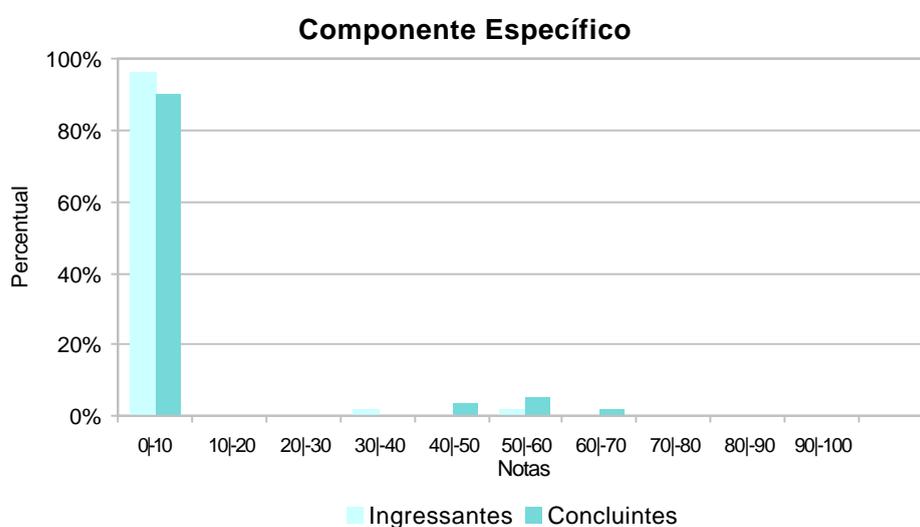
Notas médias dos alunos (ingressantes, concluintes) em componente específico na prova de EDUCAÇÃO FÍSICA

Pode-se observar pelo gráfico que a nota média dos concluintes foi menor na instituição (5,3) que no Brasil (33,8). A nota média dos alunos ingressantes foi 1,7 na instituição e 23,8 no Brasil: há uma diferença de 22,1 pontos entre os dois.

O gráfico a seguir ilustra a distribuição das notas dos alunos e mostra em que intervalos de notas houve uma maior concentração de ingressantes e concluintes. O intervalo utilizado foi de 10 em 10 unidades: de 1,0 a 10,0 = primeiro intervalo; de 10,1 a 20,0 = segundo intervalo e assim por diante.



Percentual de notas obtidas pelos alunos na parte de formação geral da prova de EDUCAÇÃO FÍSICA



Percentual de notas obtidas pelos alunos na parte de componente específico da prova de EDUCAÇÃO FÍSICA

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-se tanto a parte de formação geral quanto 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 | 96,2 | 0,0 | 0,0 | 3,8 | 89,8 | 0,0 | 1,7 | 8,5 | |
| Brasil | 23,8 | 25,2 | 24,9 | 26,1 | 25,1 | 25,7 | 25,0 | 24,2 | |
| Região | Norte | 22,4 | 29,9 | 24,0 | 23,8 | 33,7 | 24,1 | 20,9 | 21,4 |
| | Nordeste | 26,8 | 19,7 | 22,0 | 31,6 | 32,5 | 22,4 | 21,3 | 23,8 |
| | Sudeste | 22,2 | 26,0 | 25,1 | 26,7 | 22,1 | 27,0 | 25,6 | 25,3 |
| | Sul | 22,6 | 26,6 | 26,8 | 24,1 | 22,9 | 25,6 | 27,2 | 24,3 |
| | Centro-Oeste | 36,1 | 19,6 | 22,3 | 22,0 | 40,8 | 20,9 | 20,2 | 18,1 |
| Categoria administrativa | Federal | 21,2 | 12,1 | 19,7 | 47,0 | 24,9 | 15,1 | 20,8 | 39,1 |
| | Estadual | 20,5 | 17,1 | 23,3 | 39,1 | 30,1 | 19,7 | 21,8 | 28,4 |
| | Municipal | 22,1 | 28,6 | 27,6 | 21,8 | 25,2 | 32,6 | 26,1 | 16,1 |
| | Privada | 24,5 | 27,1 | 25,5 | 22,9 | 24,2 | 28,2 | 26,3 | 21,3 |
| Organização acadêmica | Universidade | 23,5 | 23,2 | 24,9 | 28,5 | 25,8 | 23,0 | 23,8 | 27,4 |
| | Centro Universitário | 25,9 | 26,0 | 24,3 | 23,8 | 22,4 | 28,3 | 27,0 | 22,3 |
| | Faculd. Integradas | 23,4 | 28,8 | 26,0 | 21,9 | 26,9 | 32,7 | 23,4 | 17,0 |
| | Fac., Esc. e Inst. Superiores | 23,0 | 27,9 | 25,2 | 23,8 | 24,8 | 29,9 | 28,2 | 17,1 |
| | 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 pertencem 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 | Cat. Adm. | Org. Acad. | Brasil |
|---|--|-------|--------|-----------|------------|--------|
| Qual o grau de dificuldade desta prova na parte geral? | Muito Fácil | 33,3 | 1,6 | 2,7 | 1,8 | 1,7 |
| | Fácil | 33,3 | 6,1 | 10,2 | 5,2 | 4,6 |
| | Médio | 33,3 | 52,2 | 59,7 | 56,4 | 55,4 |
| | Difícil | - | 33,9 | 23,6 | 31,3 | 33,0 |
| | Muito difícil | - | 6,1 | 3,8 | 5,3 | 5,3 |
| Qual é o grau de dificuldade da prova na parte específica? | Muito Fácil | 33,3 | 1,5 | 2,3 | 1,3 | 1,2 |
| | Fácil | 33,3 | 7,0 | 9,2 | 6,8 | 6,4 |
| | Médio | - | 54,5 | 59,9 | 58,0 | 57,3 |
| | Difícil | 33,3 | 31,0 | 24,5 | 29,6 | 30,4 |
| | Muito difícil | - | 6,1 | 4,1 | 4,3 | 4,6 |
| Quanto à extensão, em relação ao tempo destinado à resolução, | Muito longa | 33,3 | 13,1 | 13,3 | 12,9 | 12,7 |
| | Longa | 33,3 | 21,0 | 22,4 | 21,4 | 21,9 |
| | Adequada | - | 59,7 | 58,3 | 61,2 | 61,2 |
| | Curta | - | 4,8 | 4,5 | 3,6 | 3,4 |
| | Muito curta | 33,3 | 1,5 | 1,4 | 0,9 | 0,9 |
| Os enunciados das questões da prova na parte geral apresentam-se claros e objetivos? | Todos se apresentam | - | 15,6 | 15,8 | 17,0 | 17,1 |
| | A maioria se apresenta | 33,3 | 53,1 | 56,9 | 53,0 | 53,1 |
| | Apenas cerca da metade se apresenta | - | 16,5 | 14,6 | 16,5 | 16,8 |
| | Poucos se apresentam | 66,7 | 12,6 | 10,7 | 12,0 | 11,5 |
| | Nenhum se apresenta | - | 2,2 | 2,0 | 1,5 | 1,5 |
| Os enunciados das questões da prova na parte específica apresentam-se claros e objetivos? | Todos se apresentam | - | 18,6 | 18,0 | 21,4 | 21,1 |
| | A maioria se apresenta | - | 54,6 | 59,0 | 53,9 | 53,7 |
| | Apenas cerca da metade se apresenta | 33,3 | 15,7 | 11,3 | 13,7 | 14,4 |
| | Poucos se apresentam | 33,3 | 8,8 | 9,1 | 9,4 | 9,3 |
| | Nenhum se apresenta | 33,3 | 2,3 | 2,6 | 1,6 | 1,5 |
| Como você considera as informações/instruções fornecidas para a resolução das questões? | Todas excessivas | 33,3 | 6,4 | 4,0 | 6,4 | 6,1 |
| | Todas suficientes | - | 34,4 | 36,8 | 38,5 | 38,7 |
| | A maioria suficiente | 66,7 | 41,0 | 45,4 | 40,7 | 40,6 |
| | Somente algumas suficientes | - | 15,9 | 11,3 | 12,6 | 12,8 |
| | Todas insuficientes | - | 2,2 | 2,5 | 1,8 | 1,8 |
| Qual a maior dificuldade com a qual você se deparou ao responder à prova? | Desconhecimento do conteúdo | - | 21,7 | 29,5 | 25,3 | 25,4 |
| | Forma diferente de abordagem do conteúdo | - | 40,8 | 26,7 | 36,1 | 37,5 |
| | Espaço insuficiente para responder às questões | - | 3,5 | 2,4 | 2,9 | 3,2 |
| | Falta de motivação para fazer a prova | 66,7 | 22,8 | 32,1 | 26,6 | 24,2 |
| | Não tive qualquer tipo de dificuldade para responder à prova | 33,3 | 11,1 | 9,2 | 9,1 | 9,7 |
| Que observações você faria sobre as questões objetivas da prova que influenciaram o seu desempenho? | Não estudei ainda a maioria desses conteúdos | 33,3 | 62,4 | 73,4 | 64,4 | 63,0 |
| | Estudei alguns desses conteúdos, mas não os aprendi | - | 7,1 | 4,7 | 9,6 | 10,6 |
| | Estudei a maioria desses conteúdos, mas não os aprendi | - | 4,9 | 2,3 | 3,4 | 3,9 |
| | Estudei e aprendi muito desses conteúdos | 33,3 | 23,6 | 17,9 | 21,0 | 21,0 |
| | Estudei e aprendi todos esses conteúdos | 33,3 | 2,0 | 1,6 | 1,5 | 1,5 |
| A que horas você concluiu a prova? | Antes das 14 horas | 50,0 | 9,4 | 9,4 | 6,1 | 6,0 |
| | Entre 14h e 14h 30 min | - | 22,7 | 17,4 | 18,0 | 17,3 |
| | Entre 14h 30 min e 15h 30 min | 25,0 | 40,7 | 38,3 | 42,3 | 43,3 |
| | Entre 15h 30 min e 16h 30 min | 25,0 | 20,6 | 23,1 | 25,5 | 25,8 |
| | Entre 15h 30 min e 16h | - | 6,6 | 11,8 | 8,1 | 7,7 |

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

| Questão | Item | Inst. | Região | Cat. Adm. | Org. Acad. | Brasil |
|---|--|-------|--------|-----------|------------|--------|
| Qual o grau de dificuldade desta prova na parte geral? | Muito Fácil | 16,7 | 3,0 | 2,9 | 1,8 | 1,6 |
| | Fácil | - | 5,7 | 10,1 | 6,1 | 5,5 |
| | Médio | 50,0 | 58,7 | 65,6 | 60,8 | 59,6 |
| | Difícil | 33,3 | 27,2 | 19,2 | 27,9 | 29,6 |
| | Muito difícil | - | 5,4 | 2,1 | 3,4 | 3,7 |
| Qual é o grau de dificuldade da prova na parte específica? | Muito Fácil | - | 1,7 | 3,8 | 1,9 | 1,5 |
| | Fácil | 40,0 | 10,6 | 17,8 | 11,6 | 10,6 |
| | Médio | 20,0 | 63,6 | 65,1 | 66,4 | 66,1 |
| | Difícil | 40,0 | 19,5 | 12,1 | 18,1 | 19,7 |
| | Muito difícil | - | 4,6 | 1,2 | 2,0 | 2,0 |
| Quanto à extensão, em relação ao tempo destinado à resolução, | Muito longa | 20,0 | 12,0 | 15,3 | 13,4 | 12,9 |
| | Longa | 40,0 | 20,3 | 25,4 | 24,1 | 23,7 |
| | Adequada | 40,0 | 60,7 | 53,2 | 57,9 | 59,2 |
| | Curta | - | 5,2 | 4,9 | 3,7 | 3,4 |
| | Muito curta | - | 1,8 | 1,2 | 0,9 | 0,9 |
| Os enunciados das questões da prova na parte geral apresentam-se claros e objetivos? | Todos se apresentam | - | 19,1 | 13,2 | 14,2 | 14,9 |
| | A maioria se apresenta | 60,0 | 53,4 | 58,4 | 57,3 | 56,2 |
| | Apenas cerca da metade se apresenta | 20,0 | 16,2 | 17,5 | 17,2 | 17,4 |
| | Poucos se apresentam | 20,0 | 10,1 | 9,3 | 10,3 | 10,4 |
| | Nenhum se apresenta | - | 1,2 | 1,6 | 1,0 | 1,1 |
| Os enunciados das questões da prova na parte específica apresentam-se claros e objetivos? | Todos se apresentam | - | 24,5 | 19,5 | 20,9 | 21,2 |
| | A maioria se apresenta | 80,0 | 54,6 | 60,4 | 57,2 | 57,0 |
| | Apenas cerca da metade se apresenta | - | 11,0 | 11,0 | 13,2 | 13,0 |
| | Poucos se apresentam | 20,0 | 7,8 | 7,7 | 7,7 | 7,9 |
| | Nenhum se apresenta | - | 2,2 | 1,4 | 0,9 | 1,0 |
| Como você considera as informações/instruções fornecidas para a resolução das questões? | Todas excessivas | - | 6,6 | 4,4 | 5,1 | 5,2 |
| | Todas suficientes | - | 41,6 | 39,8 | 39,5 | 40,1 |
| | A maioria suficiente | 60,0 | 40,2 | 43,6 | 43,5 | 42,7 |
| | Somente algumas suficientes | 40,0 | 9,9 | 10,5 | 10,6 | 10,6 |
| | Todas insuficientes | - | 1,7 | 1,7 | 1,4 | 1,4 |
| Qual a maior dificuldade com a qual você se deparou ao responder à prova? | Desconhecimento do conteúdo | - | 6,2 | 5,4 | 5,4 | 5,6 |
| | Forma diferente de abordagem do conteúdo | 33,3 | 46,6 | 31,9 | 40,3 | 42,3 |
| | Espaço insuficiente para responder às questões | - | 3,6 | 3,0 | 3,1 | 3,2 |
| | Falta de motivação para fazer a prova | 50,0 | 24,0 | 44,2 | 34,0 | 31,8 |
| | Não tive qualquer tipo de dificuldade para responder à prova | 16,7 | 19,6 | 15,5 | 17,1 | 17,1 |
| Que observações você faria sobre as questões objetivas da prova que influenciaram o seu desempenho? | Não estudei ainda a maioria desses conteúdos | - | 5,6 | 4,1 | 4,4 | 4,3 |
| | Estudei alguns desses conteúdos, mas não os aprendi | - | 10,7 | 7,2 | 9,5 | 10,1 |
| | Estudei a maioria desses conteúdos, mas não os aprendi | - | 11,1 | 7,6 | 10,6 | 10,5 |
| | Estudei e aprendi muito desses conteúdos | 100,0 | 65,2 | 69,8 | 64,8 | 64,4 |
| | Estudei e aprendi todos esses conteúdos | - | 7,4 | 11,3 | 10,7 | 10,8 |
| A que horas você concluiu a prova? | Antes das 14 horas | - | 6,1 | 12,5 | 5,0 | 4,0 |
| | Entre 14h e 14h 30 min | 20,0 | 17,5 | 15,0 | 12,1 | 11,2 |
| | Entre 14h 30 min e 15h 30 min | 60,0 | 36,2 | 34,5 | 39,4 | 40,0 |
| | Entre 15h 30 min e 16h 30 min | 20,0 | 29,0 | 26,5 | 32,1 | 33,5 |
| | Entre 15h 30 min e 16h | - | 11,2 | 11,5 | 11,4 | 11,4 |

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 alunos 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 alunos. 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.

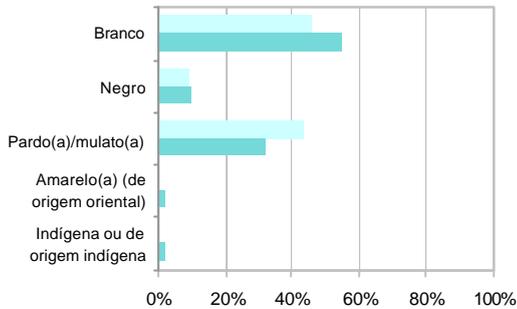
No quadro seguinte são indicados, para cada alternativa de resposta de algumas questões do Questionário Socioeconômico, a nota média obtida e o respectivo número de alunos que optou por tal alternativa.

Nota média dos estudantes segundo questões do Questionário-Pesquisa

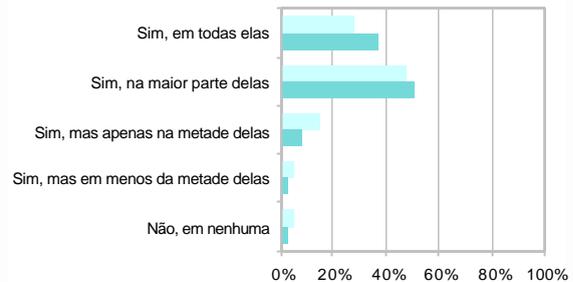
| Questão | Item | Ingressantes | | Concluintes | |
|--|--|--------------|------------|-------------|------------|
| | | Nota média | Frequência | Nota Média | Frequência |
| Faixa de renda mensal das pessoas com quem mora | Até 3 salários mínimos | 2,9 | 13 | 5,3 | 18 |
| | De 3 a 10 salários mínimos | 2,3 | 24 | 6,1 | 18 |
| | De 10 a 20 salários mínimos | 0,0 | 9 | 4,6 | 11 |
| | De 20 a 30 salários mínimos | - | 0 | - | 0 |
| | Mais de 30 salários mínimos | - | 0 | 0,0 | 3 |
| Trabalha ou já trabalhou e qual a carga horária | Não trabalho/ nunca exerci atividade remunerada | 0,0 | 19 | 0,0 | 6 |
| | Trabalho/trabalhei eventualmente | 0,0 | 6 | 0,0 | 3 |
| | Trabalho/trabalhei até 20 horas semanais | 4,0 | 14 | 2,7 | 15 |
| | Trabalho/trabalhei mais de 20 horas semanais menos de 40 horas semanais | 0,0 | 3 | 6,4 | 18 |
| | Trabalho/trabalhei em tempo integral – 40 horas semanais ou mais | 9,6 | 4 | 11,4 | 9 |
| Escolaridade do pai | Nenhuma escolaridade | - | 0 | 0,0 | 2 |
| | Ensino fundamental: de 1ª a 4ª séries | 6,4 | 6 | 12,8 | 8 |
| | Ensino fundamental: de 5ª a 8ª séries | 0,0 | 5 | 8,1 | 7 |
| | Ensino médio | 2,6 | 21 | 3,9 | 25 |
| | Ensino superior | 0,0 | 14 | 0,0 | 8 |
| Escolaridade da mãe | Nenhuma escolaridade | 0,0 | 1 | 0,0 | 2 |
| | Ensino fundamental: de 1ª a 4ª séries | 0,0 | 1 | 15,5 | 7 |
| | Ensino fundamental: de 5ª a 8ª séries | 6,4 | 6 | 5,6 | 10 |
| | Ensino médio | 4,0 | 14 | 2,6 | 19 |
| | Ensino superior | 0,0 | 22 | 3,2 | 13 |
| Tipo de escola que cursou o ensino médio | Todo em escola pública | 5,2 | 18 | 9,0 | 24 |
| | Todo em escola privada (particular) | 0,0 | 21 | 2,8 | 15 |
| | A maior parte em escola pública | 0,0 | 4 | 0,0 | 7 |
| | A maior parte em escola privada (particular) | 0,0 | 1 | 0,0 | 3 |
| | Metade em escola pública e metade em escola privada (particular) | 0,0 | 2 | 0,0 | 2 |
| Frequência que utiliza a biblioteca na instituição | A instituição não tem biblioteca | - | 0 | 0,0 | 1 |
| | Nunca a utilizo | 0,0 | 2 | 0,0 | 3 |
| | Utilizo raramente | 0,0 | 9 | 0,6 | 10 |
| | Utilizo com razoável frequência | 3,7 | 25 | 7,2 | 19 |
| | Utilizo muito frequentemente | 0,0 | 10 | 6,4 | 18 |
| Horas de estudo semanais extraclasse | Nenhuma, apenas assisto às aulas | 0,0 | 2 | 0,0 | 3 |
| | Uma a duas | 0,0 | 17 | 6,9 | 15 |
| | Três a cinco | 2,2 | 17 | 9,6 | 16 |
| | Seis a oito | 0,0 | 3 | 0,0 | 6 |
| | Mais de oito | 9,3 | 6 | 0,0 | 11 |
| Atividade acadêmica desenvolvida, predominantemente, durante o curso, além daquelas obrigatórias | Atividades de iniciação científica ou tecnológica | 0,0 | 1 | 0,0 | 4 |
| | Atividades de monitoramento | - | 0 | 0,0 | 8 |
| | Atividades em projetos de pesquisa conduzidos por professores da minha instituição | 18,5 | 3 | 16,4 | 6 |
| | Atividades de extensão promovidas pela instituição | 0,0 | 13 | 5,7 | 18 |
| | Nenhuma atividade | 1,3 | 29 | 3,8 | 15 |

A seguir, serão apresentados gráficos com o percentual de respostas dos ingressantes e dos concluintes a 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.

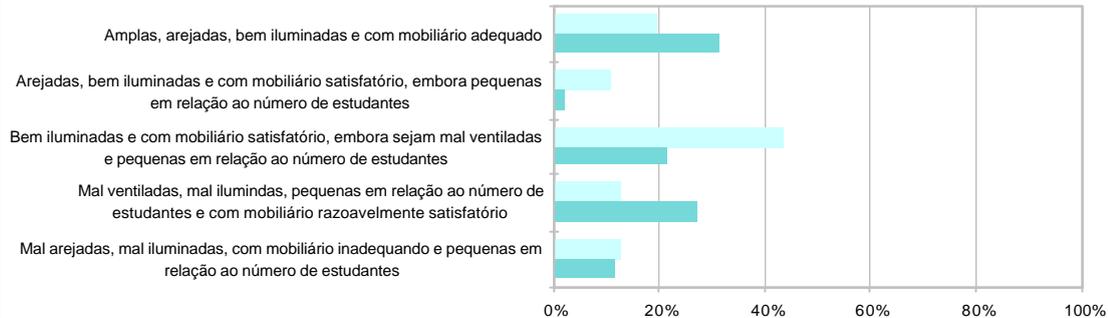
Declaração de cor/raça



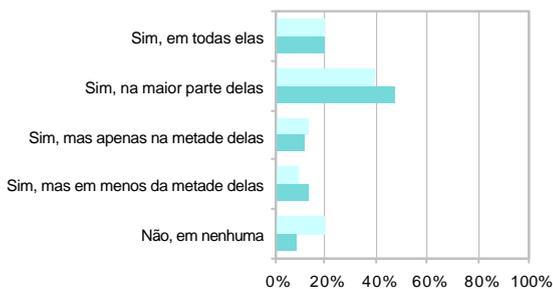
Adequação do espaço pedagógico das aulas práticas ao número de estudantes



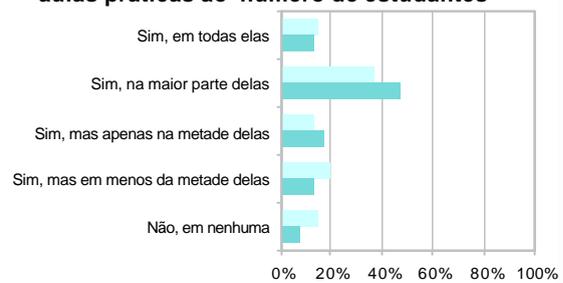
Condições das instalações físicas



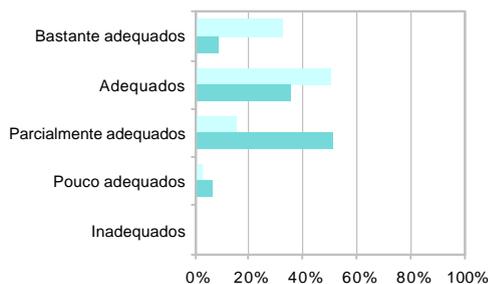
Adequação do material de consumo das aulas práticas ao número de estudantes



Adequação dos equipamentos disponíveis nas aulas práticas ao número de estudantes



Adequação dos procedimentos de ensino adotados com os objetivos do curso

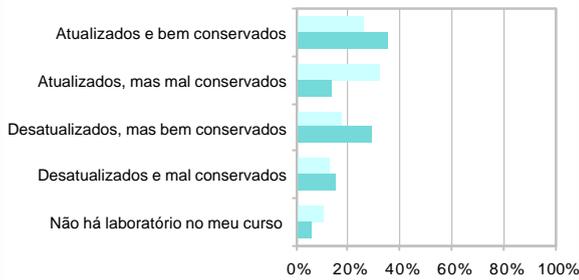


■ Ingressantes
■ Concluintes

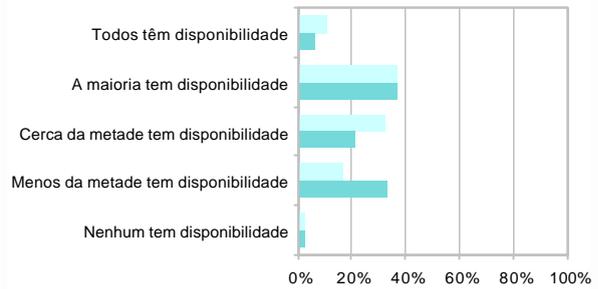
Avaliação do currículo do curso



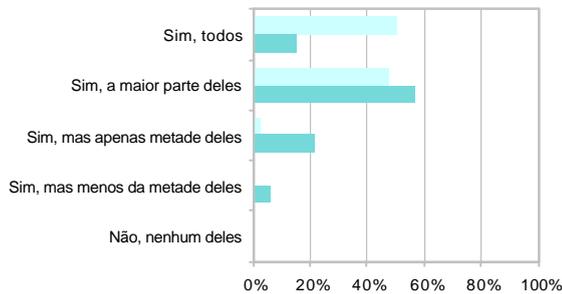
Atualização dos equipamentos de laboratório utilizados no curso



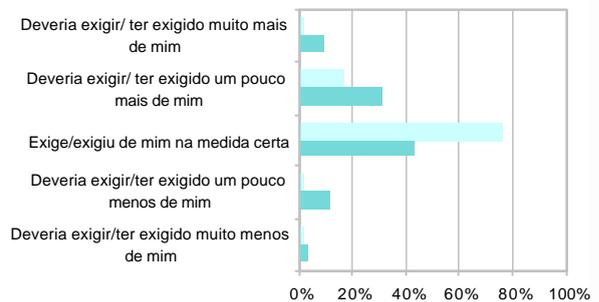
Disponibilidade dos professores do curso, na intuição, para orientação extraclasse



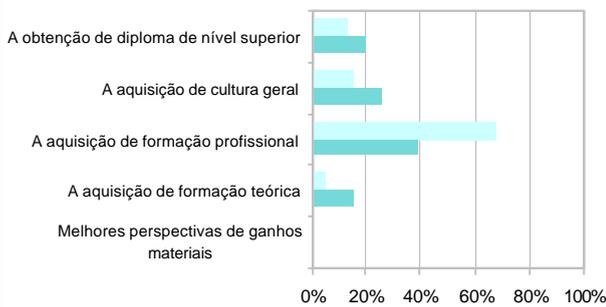
Domínio dos professores para ministrar as disciplinas



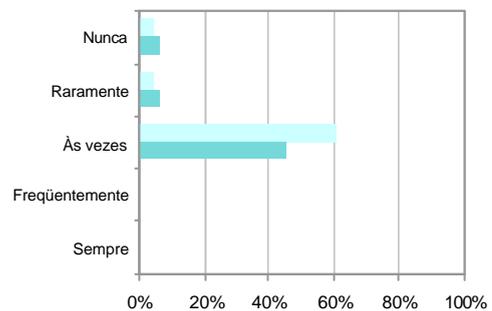
Avaliação do nível de exigência do curso



Principal contribuição do curso



Freqüência no uso do microcomputador



 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 | Cat. Adm. | Org. Acad. | Brasil | | A | B | C | D | E | SI |
| 1 | 3,8 | 58,3 | 70,0 | 66,1 | 66,3 | E | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,8 | 96,2 |
| 2 | 0,0 | 24,2 | 27,3 | 29,0 | 28,7 | A | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 1,9 | 0,0 | 96,2 |
| 3 | 1,9 | 37,0 | 45,1 | 43,3 | 42,4 | D | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 1,9 | 0,0 | 96,2 |
| 4 | 1,9 | 27,6 | 35,0 | 28,5 | 28,3 | C | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 1,9 | 96,2 |
| 5 | 3,8 | 35,1 | 52,5 | 40,0 | 38,7 | E | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,8 | 96,2 |
| 6 | 1,9 | 15,5 | 20,9 | 18,5 | 18,3 | C | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 1,9 | 96,2 |
| 7 | 3,8 | 41,4 | 46,4 | 47,3 | 47,6 | B | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 8 | 0,0 | 21,3 | 22,6 | 21,3 | 21,9 | A | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |

Média e desvio-padrão dos ingressantes das questões discursivas em formação geral

| Questão | Instituição | | Região | | Categoria Administrativa | | Organização Acadêmica | | Brasil | |
|---------|-------------|---------------|--------|---------------|--------------------------|---------------|-----------------------|---------------|--------|---------------|
| | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão |
| 1 | 2,3 | 11,6 | 6,7 | 16,7 | 14,7 | 23,8 | 8,2 | 18,1 | 7,5 | 17,2 |
| 2 | 1,7 | 8,6 | 25,7 | 27,0 | 32,2 | 29,1 | 30,4 | 28,3 | 30,0 | 27,8 |

Percentual de respostas dos ingressantes em cada alternativa das questões objetivas em componente específico

| Questão | Percentual de Acerto | | | | | Gabarito | Resposta da Instituição | | | | | |
|---------|----------------------|--------|-----------|------------|--------|----------|-------------------------|-----|-----|-----|-----|------|
| | Inst. | Região | Cat. Adm. | Org. Acad. | Brasil | | A | B | C | D | E | SI |
| 9 | 3,8 | 31,0 | 36,8 | 32,5 | 32,5 | B | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 10 | 3,8 | 41,8 | 48,1 | 49,9 | 50,1 | C | 0,0 | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 11 | 1,9 | 24,3 | 30,8 | 31,2 | 31,6 | E | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 1,9 | 96,2 |
| 12 | 3,8 | 22,8 | 30,1 | 28,0 | 27,4 | C | 0,0 | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 13 | 0,0 | 12,3 | 14,9 | 14,1 | 15,3 | E | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 96,2 |
| 14 | - | - | - | - | - | A | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 3,8 | 40,0 | 59,3 | 44,8 | 43,4 | D | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 96,2 |
| 16 | 3,8 | 40,5 | 57,3 | 51,4 | 50,7 | B | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 17 | 1,9 | 44,7 | 55,6 | 54,0 | 54,0 | E | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 1,9 | 96,2 |
| 18 | 3,8 | 32,1 | 42,0 | 40,1 | 39,5 | D | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 96,2 |
| 19 | 0,0 | 24,2 | 32,9 | 33,1 | 32,0 | B | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 0,0 | 28,3 | 35,3 | 32,7 | 32,5 | C | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 22 | 3,8 | 29,9 | 42,8 | 33,8 | 33,1 | C | 0,0 | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 23 | 1,9 | 13,5 | 16,5 | 16,1 | 16,0 | B | 0,0 | 1,9 | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 24 | 0,0 | 24,9 | 28,6 | 26,6 | 27,3 | E | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 96,2 |
| 25 | 3,8 | 42,4 | 56,1 | 49,8 | 50,2 | A | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 26 | 3,8 | 41,2 | 56,5 | 50,5 | 49,1 | A | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 27 | 1,9 | 24,4 | 28,6 | 23,9 | 24,0 | D | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 96,2 |
| 28 | 3,8 | 25,9 | 30,3 | 26,3 | 26,8 | C | 0,0 | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 29 | 3,8 | 47,3 | 50,1 | 43,3 | 45,0 | E | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,8 | 96,2 |
| 30 | 1,9 | 16,6 | 16,7 | 15,2 | 15,9 | D | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 96,2 |
| 31 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | - | - | - | - | - | B | - | - | - | - | - | - |
| 33 | 1,9 | 11,5 | 17,1 | 11,3 | 10,8 | D | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 1,9 | 0,0 | 96,2 |
| 34 | 3,8 | 33,1 | 42,2 | 33,8 | 34,0 | A | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |
| 35 | 1,9 | 31,5 | 39,4 | 30,9 | 31,9 | A | 1,9 | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 96,2 |

Média e desvio-padrão dos ingressantes das questões discursivas em componente específico

| Questão | Instituição | | Região | | Categoria Administrativa | | Organização Acadêmica | | Brasil | |
|---------|-------------|---------------|--------|---------------|--------------------------|---------------|-----------------------|---------------|--------|---------------|
| | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão |
| 3 | 1,7 | 8,8 | 18,1 | 23,8 | 27,5 | 26,4 | 20,8 | 22,2 | 19,9 | 21,5 |
| 4 | 2,2 | 13,7 | 16,1 | 20,1 | 26,8 | 27,1 | 20,7 | 23,0 | 20,6 | 22,7 |
| 5 | 0,4 | 2,7 | 10,7 | 17,1 | 13,2 | 18,7 | 10,1 | 16,9 | 10,2 | 16,6 |

Percentual de respostas dos concluintes em cada alternativa das questões objetivas em formação geral

| Questão | Percentual de Acerto | | | | | Gabarito | Resposta da Instituição | | | | | |
|---------|----------------------|--------|-----------|------------|--------|----------|-------------------------|-----|-----|-----|------|------|
| | Inst. | Região | Cat. Adm. | Org. Acad. | Brasil | | A | B | C | D | E | SI |
| 1 | 10,2 | 57,1 | 70,7 | 70,1 | 70,1 | E | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 10,2 | 88,1 |
| 2 | 1,7 | 27,4 | 34,8 | 33,2 | 32,5 | A | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 6,8 | 1,7 | 86,4 |
| 3 | 8,5 | 39,0 | 48,1 | 47,1 | 46,8 | D | 0,0 | 1,7 | 1,7 | 8,5 | 0,0 | 88,1 |
| 4 | 3,4 | 27,0 | 39,1 | 34,0 | 33,1 | C | 0,0 | 5,1 | 3,4 | 0,0 | 1,7 | 89,8 |
| 5 | 6,8 | 43,5 | 60,5 | 55,6 | 55,0 | E | 1,7 | 1,7 | 0,0 | 0,0 | 6,8 | 89,8 |
| 6 | 1,7 | 14,8 | 18,9 | 18,5 | 18,8 | C | 0,0 | 1,7 | 1,7 | 5,1 | 1,7 | 89,8 |
| 7 | 5,1 | 37,0 | 47,0 | 47,4 | 48,9 | B | 0,0 | 5,1 | 5,1 | 0,0 | 0,0 | 89,8 |
| 8 | 5,1 | 22,6 | 27,2 | 25,2 | 24,6 | A | 5,1 | 5,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 89,8 |

Média e desvio-padrão das questões discursivas em formação geral dos concluintes

| Questão | Instituição | | Região | | Categoria Administrativa | | Organização Acadêmica | | Brasil | |
|---------|-------------|---------------|--------|---------------|--------------------------|---------------|-----------------------|---------------|--------|---------------|
| | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão |
| 1 | 2,7 | 10,2 | 10,1 | 20,8 | 17,3 | 24,4 | 13,3 | 22,3 | 12,5 | 21,5 |
| 2 | 4,0 | 13,7 | 28,6 | 29,0 | 36,8 | 30,7 | 37,7 | 29,2 | 38,0 | 28,3 |

Percentual de respostas dos concluintes em cada alternativa das questões objetivas em componente específico

| Questão | Percentual de Acerto | | | | | Gabarito | Resposta da Instituição | | | | | |
|---------|----------------------|--------|-----------|------------|--------|----------|-------------------------|------|-----|------|------|------|
| | Inst. | Região | Cat. Adm. | Org. Acad. | Brasil | | A | B | C | D | E | SI |
| 9 | 11,9 | 31,0 | 42,1 | 35,1 | 34,4 | B | 0,0 | 11,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 88,1 |
| 10 | 8,5 | 43,9 | 56,5 | 54,5 | 55,4 | C | 1,7 | 0,0 | 8,5 | 1,7 | 0,0 | 88,1 |
| 11 | 3,4 | 40,0 | 50,8 | 50,5 | 50,5 | E | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 6,8 | 3,4 | 88,1 |
| 12 | 1,7 | 22,5 | 35,6 | 30,7 | 29,9 | C | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 10,2 | 0,0 | 88,1 |
| 13 | 5,1 | 16,9 | 21,7 | 21,7 | 21,6 | E | 1,7 | 3,4 | 0,0 | 1,7 | 5,1 | 88,1 |
| 14 | - | - | - | - | - | A | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 8,5 | 45,0 | 63,1 | 58,4 | 57,2 | D | 1,7 | 0,0 | 3,4 | 8,5 | 0,0 | 86,4 |
| 16 | 8,5 | 46,8 | 62,4 | 60,3 | 60,0 | B | 3,4 | 8,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 88,1 |
| 17 | 11,9 | 55,7 | 69,1 | 68,7 | 69,0 | E | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 11,9 | 88,1 |
| 18 | 6,8 | 41,8 | 52,2 | 52,6 | 52,4 | D | 3,4 | 0,0 | 0,0 | 6,8 | 0,0 | 89,8 |
| 19 | 6,8 | 39,4 | 54,3 | 53,5 | 53,1 | B | 1,7 | 6,8 | 1,7 | 0,0 | 0,0 | 89,8 |
| 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 8,5 | 31,7 | 41,4 | 38,9 | 38,7 | C | 0,0 | 0,0 | 8,5 | 1,7 | 0,0 | 89,8 |
| 22 | 5,1 | 41,0 | 59,4 | 51,8 | 50,9 | C | 0,0 | 1,7 | 5,1 | 0,0 | 3,4 | 89,8 |
| 23 | 5,1 | 20,2 | 33,5 | 25,0 | 23,4 | B | 0,0 | 5,1 | 0,0 | 0,0 | 5,1 | 89,8 |
| 24 | 1,7 | 26,8 | 29,2 | 30,2 | 31,1 | E | 0,0 | 1,7 | 5,1 | 1,7 | 1,7 | 89,8 |
| 25 | 10,2 | 47,9 | 64,4 | 61,8 | 61,5 | A | 10,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 89,8 |
| 26 | 10,2 | 58,3 | 73,1 | 75,3 | 75,4 | A | 10,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 89,8 |
| 27 | 6,8 | 35,1 | 42,7 | 36,7 | 37,5 | D | 0,0 | 3,4 | 0,0 | 6,8 | 0,0 | 89,8 |
| 28 | 6,8 | 39,6 | 46,3 | 40,6 | 42,0 | C | 0,0 | 0,0 | 6,8 | 1,7 | 1,7 | 89,8 |
| 29 | 8,5 | 46,5 | 57,2 | 51,6 | 53,1 | E | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 0,0 | 8,5 | 89,8 |
| 30 | 3,4 | 16,8 | 20,5 | 18,6 | 19,6 | D | 0,0 | 6,8 | 0,0 | 3,4 | 0,0 | 89,8 |
| 31 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | - | - | - | - | - | B | - | - | - | - | - | - |
| 33 | 5,1 | 19,0 | 29,4 | 21,0 | 19,7 | D | 3,4 | 0,0 | 0,0 | 5,1 | 1,7 | 89,8 |
| 34 | 6,8 | 42,1 | 52,1 | 46,4 | 47,3 | A | 6,8 | 1,7 | 0,0 | 1,7 | 0,0 | 89,8 |
| 35 | 8,5 | 43,4 | 57,2 | 51,0 | 51,6 | A | 8,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 89,8 |

Média e desvio-padrão dos concluintes das questões discursivas em componente específico

| Questão | Instituição | | Região | | Categoria Administrativa | | Organização Acadêmica | | Brasil | |
|---------|-------------|---------------|--------|---------------|--------------------------|---------------|-----------------------|---------------|--------|---------------|
| | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão | Média | Desvio-padrão |
| 3 | 3,3 | 13,7 | 19,4 | 23,7 | 31,4 | 27,3 | 28,2 | 24,7 | 27,6 | 23,9 |
| 4 | 4,5 | 14,4 | 20,4 | 23,9 | 32,2 | 29,2 | 28,6 | 26,4 | 29,0 | 25,8 |
| 5 | 5,0 | 15,2 | 13,6 | 20,9 | 19,9 | 25,5 | 17,2 | 23,1 | 17,0 | 22,2 |

Resultado do Questionário-Pesquisa para os alunos ingressantes da Instituição

| Questão | A | B | C | D | E | SI | Questão | A | B | C | D | E | SI |
|---------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|------|
| 1 | 97,8 | - | - | - | 2,2 | - | 53 | 76,1 | 19,6 | - | - | 2,2 | 2,2 |
| 2 | 10,9 | 30,4 | 41,3 | 6,5 | 10,9 | - | 54 | 2,2 | 76,1 | 13,0 | 2,2 | 2,2 | 4,3 |
| 3 | 97,8 | 2,2 | - | - | - | - | 55 | 50,0 | 43,5 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | - |
| 4 | 45,7 | 8,7 | 43,5 | - | - | 2,2 | 56 | 41,3 | 50,0 | 8,7 | - | - | - |
| 5 | 93,5 | 2,2 | 2,2 | - | 2,2 | - | 57 | 37,0 | 47,8 | 13,0 | - | 2,2 | - |
| 6 | 28,3 | 52,2 | 19,6 | - | - | - | 58 | 39,1 | 47,8 | 13,0 | - | - | - |
| 7 | 4,3 | 32,6 | 54,3 | 8,7 | - | - | 59 | 41,3 | 37,0 | 10,9 | - | 10,9 | - |
| 8 | 63,0 | 28,3 | 6,5 | 2,2 | - | - | 60 | 56,5 | 30,4 | 2,2 | 2,2 | 8,7 | - |
| 9 | 41,3 | 13,0 | 30,4 | 6,5 | 8,7 | - | 61 | 47,8 | 37,0 | 4,3 | - | 10,9 | - |
| 10 | 2,2 | - | - | 4,3 | 93,5 | - | 62 | 28,3 | 30,4 | 26,1 | 4,3 | 10,9 | - |
| 11 | - | 13,0 | 10,9 | 45,7 | 30,4 | - | 63 | 50,0 | 34,8 | 6,5 | - | 8,7 | - |
| 12 | 2,2 | 2,2 | 13,0 | 30,4 | 47,8 | 4,3 | 64 | 37,0 | 37,0 | 10,9 | 2,2 | 13,0 | - |
| 13 | 39,1 | 45,7 | 8,7 | 2,2 | 4,3 | - | 65 | 34,8 | 39,1 | 17,4 | - | 8,7 | - |
| 14 | 93,5 | - | - | 6,5 | - | - | 66 | 37,0 | 37,0 | 15,2 | 2,2 | 8,7 | - |
| 15 | 4,3 | 37,0 | 8,7 | 13,0 | 37,0 | - | 67 | 28,3 | 26,1 | 39,1 | 2,2 | 4,3 | - |
| 16 | 4,3 | 15,2 | 8,7 | 28,3 | 41,3 | 2,2 | 68 | 32,6 | 26,1 | 32,6 | - | 6,5 | 2,2 |
| 17 | 26,1 | 30,4 | 30,4 | 8,7 | 4,3 | - | 69 | 39,1 | 50,0 | 4,3 | - | 6,5 | - |
| 18 | 17,4 | 10,9 | 28,3 | 2,2 | 15,2 | 26,1 | 70 | 45,7 | 39,1 | 4,3 | 10,9 | - | - |
| 19 | 10,9 | 39,1 | 8,7 | 41,3 | - | - | 71 | 39,1 | 45,7 | 10,9 | 2,2 | - | 2,2 |
| 20 | 56,5 | 2,2 | 13,0 | 23,9 | 4,3 | - | 72 | 30,4 | 67,4 | 2,2 | - | - | - |
| 21 | 10,9 | 6,5 | 58,7 | 2,2 | 21,7 | - | 73 | 4,3 | 43,5 | 32,6 | 17,4 | 2,2 | - |
| 22 | - | 4,3 | 19,6 | 54,3 | 21,7 | - | 74 | 23,9 | 37,0 | 8,7 | 19,6 | 10,9 | - |
| 23 | 47,8 | 2,2 | 2,2 | 47,8 | - | - | 75 | 32,6 | 50,0 | 15,2 | 2,2 | - | - |
| 24 | 4,3 | 37,0 | 37,0 | 6,5 | 13,0 | 2,2 | 76 | 21,7 | 15,2 | 63,0 | - | - | - |
| 25 | 2,2 | - | 6,5 | 28,3 | 63,0 | - | 77 | 39,1 | 15,2 | 41,3 | 4,3 | - | - |
| 26 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 91,3 | - | 78 | 28,3 | 15,2 | 50,0 | 2,2 | 4,3 | - |
| 27 | 71,7 | 2,2 | 6,5 | 17,4 | 2,2 | - | 79 | 47,8 | 6,5 | 28,3 | - | 15,2 | 2,2 |
| 28 | 41,3 | 2,2 | 45,7 | 2,2 | 8,7 | - | 80 | 10,9 | 37,0 | 32,6 | 17,4 | 2,2 | - |
| 29 | 56,5 | 4,3 | 26,1 | 8,7 | 4,3 | - | 81 | 50,0 | 47,8 | 2,2 | - | - | - |
| 30 | 4,3 | 4,3 | 60,9 | - | - | 30,4 | 82 | 63,0 | 13,0 | - | - | 23,9 | - |
| 31 | 91,3 | 4,3 | - | - | - | 4,3 | 83 | 67,4 | 13,0 | - | 2,2 | 15,2 | 2,2 |
| 32 | 71,7 | 23,9 | - | - | - | 4,3 | 84 | 71,7 | 13,0 | 2,2 | - | 13,0 | - |
| 33 | 10,9 | 80,4 | - | - | - | 8,7 | 85 | 28,3 | 15,2 | 8,7 | 2,2 | 43,5 | 2,2 |
| 34 | 91,3 | 4,3 | - | - | - | 4,3 | 86 | 32,6 | 17,4 | 4,3 | 2,2 | 43,5 | - |
| 35 | 58,7 | 34,8 | - | - | - | 6,5 | 87 | 21,7 | 15,2 | 10,9 | 2,2 | 50,0 | - |
| 36 | 82,6 | 13,0 | - | - | - | 4,3 | 88 | 13,0 | 6,5 | 10,9 | 2,2 | 45,7 | 21,7 |
| 37 | 91,3 | 4,3 | - | - | - | 4,3 | 89 | 21,7 | 4,3 | 4,3 | 8,7 | 41,3 | 19,6 |
| 38 | 39,1 | 54,3 | - | - | - | 6,5 | 90 | 21,7 | 6,5 | 4,3 | 4,3 | 43,5 | 19,6 |
| 39 | 82,6 | 13,0 | - | - | - | 4,3 | 91 | 28,3 | 15,2 | 41,3 | 13,0 | - | 2,2 |
| 40 | 17,4 | 76,1 | - | - | - | 6,5 | 92 | 2,2 | 17,4 | 76,1 | 2,2 | 2,2 | - |
| 41 | 8,7 | 84,8 | - | - | - | 6,5 | 93 | 13,0 | 15,2 | 67,4 | 4,3 | - | - |
| 42 | 15,2 | 69,6 | 8,7 | 2,2 | - | 4,3 | 94 | 63,0 | 32,6 | 4,3 | - | - | - |
| 43 | 15,2 | 80,4 | 2,2 | 2,2 | - | - | 95 | 63,0 | 32,6 | 2,2 | 2,2 | - | - |
| 44 | 19,6 | 10,9 | 43,5 | 13,0 | 13,0 | - | 96 | 63,0 | 30,4 | 6,5 | - | - | - |
| 45 | 28,3 | 47,8 | 15,2 | 4,3 | 4,3 | - | 97 | 60,9 | 37,0 | - | - | 2,2 | - |
| 46 | 19,6 | 39,1 | 13,0 | 8,7 | 19,6 | - | 98 | 39,1 | 50,0 | 8,7 | - | 2,2 | - |
| 47 | 15,2 | 37,0 | 13,0 | 19,6 | 15,2 | - | 99 | 43,5 | 39,1 | 13,0 | 2,2 | 2,2 | - |
| 48 | 26,1 | 32,6 | 17,4 | 13,0 | 10,9 | - | 100 | 47,8 | 43,5 | 6,5 | 2,2 | - | - |
| 49 | 32,6 | 65,2 | 2,2 | - | - | - | 101 | 54,3 | 37,0 | 6,5 | - | 2,2 | - |
| 50 | 32,6 | 52,2 | 10,9 | 2,2 | 2,2 | - | 102 | 21,7 | 41,3 | 26,1 | 4,3 | 6,5 | - |
| 51 | 10,9 | 34,8 | 39,1 | 15,2 | - | - | 103 | 41,3 | 45,7 | 6,5 | 2,2 | 4,3 | - |
| 52 | 19,6 | 39,1 | 8,7 | 2,2 | 30,4 | - | | | | | | | |

Resultado do Questionário-Pesquisa para os alunos ingressantes do Brasil

| Questão | A | B | C | D | E | SI | Questão | A | B | C | D | E | SI |
|---------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|-----|
| 1 | 87,2 | 9,1 | 1,8 | 0,1 | 1,8 | 0,2 | 53 | 74,0 | 16,1 | 3,8 | 1,3 | 4,4 | 0,4 |
| 2 | 7,7 | 35,4 | 31,0 | 12,3 | 13,5 | 0,2 | 54 | 12,0 | 53,9 | 13,2 | 4,2 | 16,0 | 0,7 |
| 3 | 87,3 | 7,7 | 3,4 | 1,2 | 0,3 | 0,2 | 55 | 47,5 | 42,0 | 5,7 | 1,7 | 2,8 | 0,4 |
| 4 | 68,8 | 6,6 | 21,8 | 1,4 | 1,2 | 0,3 | 56 | 41,2 | 45,6 | 8,5 | 2,2 | 2,1 | 0,4 |
| 5 | 80,2 | 10,7 | 4,8 | 0,9 | 3,2 | 0,2 | 57 | 26,8 | 38,9 | 27,7 | 1,6 | 4,7 | 0,4 |
| 6 | 28,5 | 51,7 | 13,4 | 3,7 | 1,6 | 1,1 | 58 | 31,3 | 39,8 | 23,0 | 1,5 | 4,1 | 0,4 |
| 7 | 12,8 | 27,9 | 45,0 | 11,9 | 2,0 | 0,3 | 59 | 30,6 | 36,0 | 17,0 | 5,1 | 10,8 | 0,4 |
| 8 | 38,9 | 35,6 | 8,6 | 13,2 | 3,5 | 0,1 | 60 | 36,8 | 37,6 | 13,7 | 3,1 | 8,4 | 0,4 |
| 9 | 24,2 | 8,1 | 11,6 | 19,1 | 36,0 | 1,0 | 61 | 31,3 | 36,1 | 16,8 | 5,0 | 10,3 | 0,5 |
| 10 | 1,8 | 19,1 | 7,4 | 5,9 | 65,1 | 0,7 | 62 | 18,8 | 32,2 | 23,9 | 9,8 | 14,8 | 0,5 |
| 11 | 3,4 | 23,7 | 19,4 | 32,0 | 20,7 | 0,8 | 63 | 40,0 | 29,8 | 13,6 | 5,4 | 10,8 | 0,4 |
| 12 | 2,7 | 20,6 | 19,5 | 33,6 | 23,2 | 0,4 | 64 | 25,7 | 35,7 | 18,3 | 5,0 | 14,9 | 0,5 |
| 13 | 54,2 | 26,5 | 8,8 | 5,6 | 4,8 | 0,2 | 65 | 26,3 | 34,6 | 20,6 | 6,9 | 11,2 | 0,4 |
| 14 | 71,4 | 10,8 | 5,2 | 10,3 | 1,9 | 0,4 | 66 | 24,5 | 29,1 | 21,2 | 10,5 | 14,2 | 0,5 |
| 15 | 4,3 | 19,4 | 9,9 | 18,6 | 47,5 | 0,2 | 67 | 22,5 | 22,6 | 34,4 | 7,1 | 12,8 | 0,6 |
| 16 | 2,2 | 13,9 | 4,7 | 27,3 | 51,6 | 0,3 | 68 | 22,1 | 20,6 | 34,2 | 7,0 | 15,5 | 0,6 |
| 17 | 23,2 | 39,8 | 26,2 | 5,7 | 4,1 | 1,0 | 69 | 57,8 | 30,6 | 5,1 | 1,0 | 5,1 | 0,4 |
| 18 | 13,7 | 8,8 | 19,1 | 10,4 | 23,7 | 24,2 | 70 | 45,8 | 38,1 | 6,7 | 5,5 | 3,3 | 0,6 |
| 19 | 19,9 | 36,7 | 9,0 | 31,1 | 3,1 | 0,2 | 71 | 51,7 | 35,4 | 5,7 | 2,8 | 0,6 | 3,9 |
| 20 | 51,0 | 1,9 | 9,0 | 29,6 | 4,9 | 3,5 | 72 | 27,6 | 53,5 | 12,5 | 3,4 | 2,0 | 0,8 |
| 21 | 12,3 | 3,7 | 62,1 | 3,8 | 17,6 | 0,4 | 73 | 8,7 | 51,8 | 15,3 | 18,3 | 5,0 | 0,9 |
| 22 | 1,1 | 3,2 | 25,3 | 49,0 | 21,0 | 0,4 | 74 | 15,6 | 41,7 | 13,1 | 15,9 | 13,1 | 0,6 |
| 23 | 47,9 | 2,9 | 4,5 | 43,5 | 0,7 | 0,6 | 75 | 22,5 | 54,7 | 18,9 | 2,9 | 0,5 | 0,4 |
| 24 | 11,8 | 48,9 | 26,4 | 8,1 | 4,0 | 0,7 | 76 | 22,7 | 50,0 | 21,4 | 2,7 | 2,5 | 0,6 |
| 25 | 5,2 | 10,6 | 14,5 | 16,6 | 52,6 | 0,6 | 77 | 59,3 | 8,1 | 26,0 | 4,4 | 1,7 | 0,6 |
| 26 | 6,1 | 12,8 | 10,2 | 1,6 | 68,8 | 0,5 | 78 | 53,2 | 8,9 | 26,4 | 7,8 | 3,1 | 0,6 |
| 27 | 56,5 | 9,1 | 4,0 | 6,9 | 23,0 | 0,5 | 79 | 63,4 | 13,0 | 16,3 | 1,7 | 4,8 | 0,8 |
| 28 | 29,4 | 4,2 | 41,7 | 0,8 | 23,3 | 0,5 | 80 | 18,2 | 41,0 | 18,2 | 17,6 | 4,3 | 0,6 |
| 29 | 39,3 | 5,7 | 27,1 | 22,1 | 5,2 | 0,7 | 81 | 47,4 | 43,8 | 5,4 | 2,5 | 0,4 | 0,6 |
| 30 | 3,7 | 10,3 | 58,0 | - | - | 27,9 | 82 | 43,0 | 12,9 | 5,4 | 6,8 | 31,1 | 0,9 |
| 31 | 86,2 | 9,5 | - | - | - | 4,4 | 83 | 44,8 | 12,1 | 4,7 | 5,4 | 32,2 | 0,9 |
| 32 | 57,9 | 37,7 | - | - | - | 4,4 | 84 | 47,6 | 11,6 | 5,8 | 6,1 | 28,1 | 0,8 |
| 33 | 29,8 | 65,1 | - | - | - | 5,0 | 85 | 26,3 | 27,4 | 8,7 | 3,7 | 33,2 | 0,8 |
| 34 | 78,8 | 16,7 | - | - | - | 4,4 | 86 | 29,0 | 25,5 | 7,0 | 3,5 | 34,1 | 0,9 |
| 35 | 43,0 | 52,4 | - | - | - | 4,7 | 87 | 28,1 | 24,1 | 7,8 | 4,2 | 35,0 | 0,8 |
| 36 | 73,8 | 21,7 | - | - | - | 4,5 | 88 | 35,5 | 14,4 | 6,4 | 2,4 | 36,2 | 5,1 |
| 37 | 93,8 | 1,8 | - | - | - | 4,3 | 89 | 35,1 | 14,9 | 5,9 | 2,5 | 36,8 | 4,9 |
| 38 | 54,2 | 41,1 | - | - | - | 4,7 | 90 | 35,3 | 13,8 | 6,5 | 2,9 | 36,4 | 5,2 |
| 39 | 75,5 | 20,1 | - | - | - | 4,4 | 91 | 32,5 | 10,5 | 37,7 | 9,2 | 8,3 | 1,8 |
| 40 | 17,0 | 78,4 | - | - | - | 4,6 | 92 | 11,3 | 27,7 | 55,4 | 4,2 | 0,7 | 0,7 |
| 41 | 11,9 | 83,3 | - | - | - | 4,7 | 93 | 9,9 | 12,5 | 71,8 | 2,8 | 2,3 | 0,7 |
| 42 | 14,6 | 63,8 | 15,8 | 1,6 | - | 4,3 | 94 | 52,5 | 35,5 | 8,4 | 1,3 | 1,6 | 0,6 |
| 43 | 17,3 | 52,6 | 21,4 | 7,2 | 1,0 | 0,4 | 95 | 50,3 | 38,9 | 7,8 | 1,0 | 1,3 | 0,6 |
| 44 | 59,8 | 19,8 | 12,6 | 4,8 | 2,6 | 0,4 | 96 | 50,6 | 38,0 | 8,6 | 1,3 | 1,0 | 0,6 |
| 45 | 45,2 | 40,8 | 7,7 | 3,8 | 2,2 | 0,3 | 97 | 51,1 | 36,9 | 9,0 | 1,3 | 1,2 | 0,6 |
| 46 | 40,3 | 41,2 | 8,9 | 4,9 | 4,5 | 0,3 | 98 | 37,6 | 40,8 | 14,5 | 3,0 | 3,2 | 0,8 |
| 47 | 36,2 | 42,2 | 10,3 | 6,1 | 4,8 | 0,3 | 99 | 35,6 | 37,4 | 19,3 | 3,8 | 3,4 | 0,6 |
| 48 | 71,1 | 9,9 | 9,1 | 3,7 | 5,7 | 0,5 | 100 | 43,2 | 41,9 | 11,4 | 1,5 | 1,3 | 0,7 |
| 49 | 51,9 | 39,0 | 3,0 | 1,7 | 3,9 | 0,5 | 101 | 44,8 | 38,1 | 12,5 | 2,0 | 1,7 | 0,9 |
| 50 | 45,6 | 33,0 | 11,3 | 4,9 | 4,8 | 0,4 | 102 | 35,4 | 36,3 | 19,3 | 5,3 | 3,0 | 0,7 |
| 51 | 18,5 | 49,7 | 16,4 | 10,6 | 4,5 | 0,3 | 103 | 34,6 | 41,6 | 16,7 | 3,4 | 3,0 | 0,6 |
| 52 | 35,9 | 38,9 | 5,0 | 2,1 | 17,6 | 0,5 | | | | | | | |

Resultado do Questionário-Pesquisa para os alunos concluintes da Instituição

| Questão | A | B | C | D | E | SI | Questão | A | B | C | D | E | SI |
|---------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|------|
| 1 | 90,2 | 7,8 | 2,0 | - | - | - | 53 | 72,5 | 21,6 | 5,9 | - | - | - |
| 2 | 5,9 | 35,3 | 31,4 | 17,6 | 9,8 | - | 54 | 3,9 | 72,5 | 7,8 | 11,8 | 3,9 | - |
| 3 | 86,3 | 9,8 | 2,0 | - | 2,0 | - | 55 | 35,3 | 45,1 | 17,6 | - | 2,0 | - |
| 4 | 54,9 | 9,8 | 31,4 | 2,0 | 2,0 | - | 56 | 35,3 | 51,0 | 9,8 | - | 3,9 | - |
| 5 | 78,4 | 7,8 | 3,9 | 2,0 | 7,8 | - | 57 | 23,5 | 56,9 | 19,6 | - | - | - |
| 6 | 35,3 | 35,3 | 21,6 | - | 5,9 | 2,0 | 58 | 19,6 | 52,9 | 23,5 | 3,9 | - | - |
| 7 | 17,6 | 29,4 | 43,1 | 7,8 | 2,0 | - | 59 | 43,1 | 39,2 | 13,7 | 2,0 | 2,0 | - |
| 8 | 19,6 | 41,2 | 7,8 | 27,5 | 3,9 | - | 60 | 68,6 | 25,5 | 2,0 | 3,9 | - | - |
| 9 | 11,8 | 5,9 | 29,4 | 35,3 | 17,6 | - | 61 | 47,1 | 37,3 | 13,7 | 2,0 | - | - |
| 10 | - | 2,0 | 2,0 | 5,9 | 90,2 | - | 62 | 21,6 | 35,3 | 37,3 | 3,9 | 2,0 | - |
| 11 | 3,9 | 15,7 | 13,7 | 49,0 | 15,7 | 2,0 | 63 | 52,9 | 35,3 | 7,8 | 2,0 | - | 2,0 |
| 12 | 3,9 | 13,7 | 19,6 | 37,3 | 25,5 | - | 64 | 43,1 | 31,4 | 15,7 | 7,8 | 2,0 | - |
| 13 | 47,1 | 29,4 | 13,7 | 5,9 | 3,9 | - | 65 | 25,5 | 43,1 | 25,5 | 5,9 | - | - |
| 14 | 80,4 | 15,7 | 2,0 | - | 2,0 | - | 66 | 35,3 | 35,3 | 17,6 | 11,8 | - | - |
| 15 | 5,9 | 23,5 | 5,9 | 17,6 | 47,1 | - | 67 | 51,0 | 11,8 | 27,5 | 9,8 | - | - |
| 16 | 2,0 | 15,7 | 5,9 | 35,3 | 41,2 | - | 68 | 54,9 | 9,8 | 23,5 | 7,8 | 3,9 | - |
| 17 | 19,6 | 31,4 | 13,7 | 17,6 | 17,6 | - | 69 | 29,4 | 49,0 | 15,7 | 2,0 | 3,9 | - |
| 18 | 3,9 | 7,8 | 31,4 | 3,9 | 33,3 | 19,6 | 70 | 31,4 | 60,8 | 3,9 | 3,9 | - | - |
| 19 | 11,8 | 37,3 | 5,9 | 43,1 | 2,0 | - | 71 | 72,5 | 21,6 | 3,9 | 2,0 | - | - |
| 20 | 39,2 | 5,9 | 15,7 | 31,4 | 3,9 | 3,9 | 72 | 41,2 | 37,3 | 15,7 | 3,9 | 2,0 | - |
| 21 | 9,8 | 5,9 | 62,7 | 2,0 | 17,6 | 2,0 | 73 | 9,8 | 64,7 | 11,8 | 9,8 | 3,9 | - |
| 22 | 2,0 | 5,9 | 19,6 | 37,3 | 35,3 | - | 74 | 13,7 | 37,3 | 19,6 | 27,5 | 2,0 | - |
| 23 | 60,8 | 2,0 | 15,7 | 17,6 | 2,0 | 2,0 | 75 | 7,8 | 35,3 | 51,0 | 5,9 | - | - |
| 24 | 5,9 | 29,4 | 31,4 | 11,8 | 21,6 | - | 76 | 27,5 | 5,9 | 62,7 | 3,9 | - | - |
| 25 | 7,8 | 15,7 | 11,8 | 35,3 | 29,4 | - | 77 | 25,5 | 7,8 | 51,0 | 13,7 | 2,0 | - |
| 26 | 5,9 | 17,6 | 17,6 | 7,8 | 51,0 | - | 78 | 5,9 | - | 72,5 | 21,6 | - | - |
| 27 | 47,1 | 25,5 | 5,9 | 17,6 | 2,0 | 2,0 | 79 | 76,5 | - | 23,5 | - | - | - |
| 28 | 47,1 | 2,0 | 39,2 | 5,9 | 5,9 | - | 80 | 5,9 | 37,3 | 21,6 | 33,3 | 2,0 | - |
| 29 | 39,2 | 7,8 | 25,5 | 19,6 | 7,8 | - | 81 | 15,7 | 56,9 | 21,6 | 5,9 | - | - |
| 30 | 5,9 | 5,9 | 45,1 | - | - | 43,1 | 82 | 47,1 | 21,6 | 9,8 | 5,9 | 15,7 | - |
| 31 | 86,3 | 5,9 | - | - | - | 7,8 | 83 | 66,7 | 17,6 | 7,8 | - | 7,8 | - |
| 32 | 51,0 | 41,2 | - | - | - | 7,8 | 84 | 74,5 | 13,7 | 7,8 | 2,0 | 2,0 | - |
| 33 | 25,5 | 66,7 | - | - | - | 7,8 | 85 | 19,6 | 23,5 | 17,6 | 5,9 | 33,3 | - |
| 34 | 80,4 | 11,8 | - | - | - | 7,8 | 86 | 37,3 | 29,4 | 13,7 | 3,9 | 15,7 | - |
| 35 | 52,9 | 39,2 | - | - | - | 7,8 | 87 | 13,7 | 25,5 | 13,7 | 5,9 | 41,2 | - |
| 36 | 60,8 | 31,4 | - | - | - | 7,8 | 88 | 25,5 | 11,8 | 11,8 | 7,8 | 31,4 | 11,8 |
| 37 | 92,2 | - | - | - | - | 7,8 | 89 | 31,4 | 13,7 | 17,6 | 3,9 | 27,5 | 5,9 |
| 38 | 66,7 | 25,5 | - | - | - | 7,8 | 90 | 25,5 | 5,9 | 19,6 | 7,8 | 31,4 | 9,8 |
| 39 | 76,5 | 15,7 | - | - | - | 7,8 | 91 | 15,7 | 29,4 | 29,4 | 21,6 | 3,9 | - |
| 40 | 21,6 | 70,6 | - | - | - | 7,8 | 92 | 9,8 | 31,4 | 43,1 | 11,8 | 3,9 | - |
| 41 | 9,8 | 82,4 | - | - | - | 7,8 | 93 | 19,6 | 25,5 | 39,2 | 15,7 | - | - |
| 42 | 9,8 | 60,8 | 19,6 | 2,0 | - | 7,8 | 94 | 68,6 | 23,5 | 5,9 | - | 2,0 | - |
| 43 | 25,5 | 72,5 | - | - | 2,0 | - | 95 | 56,9 | 35,3 | 7,8 | - | - | - |
| 44 | 31,4 | 2,0 | 21,6 | 27,5 | 11,8 | 5,9 | 96 | 70,6 | 21,6 | 5,9 | 2,0 | - | - |
| 45 | 37,3 | 51,0 | 7,8 | 2,0 | 2,0 | - | 97 | 51,0 | 35,3 | 9,8 | 2,0 | 2,0 | - |
| 46 | 19,6 | 47,1 | 11,8 | 13,7 | 7,8 | - | 98 | 39,2 | 29,4 | 25,5 | 5,9 | - | - |
| 47 | 13,7 | 47,1 | 17,6 | 13,7 | 7,8 | - | 99 | 33,3 | 29,4 | 23,5 | 7,8 | 5,9 | - |
| 48 | 35,3 | 13,7 | 29,4 | 15,7 | 5,9 | - | 100 | 49,0 | 33,3 | 15,7 | 2,0 | - | - |
| 49 | 11,8 | 84,3 | 2,0 | 2,0 | - | - | 101 | 43,1 | 39,2 | 13,7 | 2,0 | 2,0 | - |
| 50 | 23,5 | 52,9 | 19,6 | - | 3,9 | - | 102 | 9,8 | 39,2 | 41,2 | 5,9 | 3,9 | - |
| 51 | 5,9 | 51,0 | 27,5 | 11,8 | 3,9 | - | 103 | 39,2 | 35,3 | 21,6 | 2,0 | 2,0 | - |
| 52 | 17,6 | 66,7 | 5,9 | - | 9,8 | - | | | | | | | |

Resultado do Questionário-Pesquisa para os alunos concluintes do Brasil

| Questão | A | B | C | D | E | SI | Questão | A | B | C | D | E | SI |
|---------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|-----|
| 1 | 79,8 | 15,5 | 2,2 | 0,2 | 2,3 | 0,1 | 53 | 68,9 | 20,9 | 5,5 | 1,6 | 2,6 | 0,5 |
| 2 | 5,7 | 32,0 | 32,8 | 12,8 | 16,6 | 0,2 | 54 | 14,9 | 55,0 | 13,4 | 7,0 | 9,0 | 0,7 |
| 3 | 80,9 | 11,5 | 5,3 | 1,7 | 0,5 | 0,1 | 55 | 41,8 | 43,5 | 8,8 | 3,5 | 2,0 | 0,4 |
| 4 | 72,8 | 4,6 | 19,6 | 1,8 | 1,0 | 0,2 | 56 | 32,1 | 45,4 | 15,4 | 5,2 | 1,6 | 0,3 |
| 5 | 70,8 | 18,0 | 5,8 | 0,9 | 4,4 | 0,1 | 57 | 17,7 | 38,8 | 38,9 | 2,5 | 1,8 | 0,3 |
| 6 | 23,7 | 52,3 | 16,2 | 4,7 | 2,3 | 0,8 | 58 | 21,3 | 41,7 | 33,2 | 2,0 | 1,5 | 0,4 |
| 7 | 16,6 | 29,7 | 41,2 | 10,4 | 1,8 | 0,2 | 59 | 26,7 | 37,2 | 24,5 | 7,6 | 3,6 | 0,4 |
| 8 | 16,6 | 49,6 | 13,0 | 15,9 | 4,8 | 0,2 | 60 | 34,4 | 41,3 | 17,7 | 3,9 | 2,3 | 0,3 |
| 9 | 10,0 | 7,7 | 23,9 | 27,2 | 30,8 | 0,5 | 61 | 28,2 | 39,2 | 21,8 | 7,1 | 3,3 | 0,4 |
| 10 | 7,8 | 15,6 | 5,7 | 5,9 | 64,7 | 0,4 | 62 | 15,2 | 32,5 | 29,8 | 16,2 | 5,9 | 0,4 |
| 11 | 3,7 | 25,7 | 17,8 | 28,6 | 23,4 | 0,8 | 63 | 37,9 | 34,1 | 17,6 | 5,9 | 4,0 | 0,5 |
| 12 | 3,6 | 22,8 | 17,8 | 31,7 | 23,8 | 0,4 | 64 | 24,5 | 39,8 | 23,5 | 6,6 | 5,3 | 0,4 |
| 13 | 51,5 | 29,9 | 8,0 | 6,1 | 4,3 | 0,2 | 65 | 21,2 | 35,9 | 27,7 | 10,6 | 4,3 | 0,3 |
| 14 | 66,6 | 16,3 | 9,4 | 6,1 | 1,4 | 0,2 | 66 | 22,2 | 31,8 | 27,1 | 13,3 | 5,2 | 0,4 |
| 15 | 4,7 | 19,4 | 8,5 | 20,7 | 46,6 | 0,2 | 67 | 22,7 | 22,7 | 41,4 | 4,6 | 8,3 | 0,4 |
| 16 | 2,3 | 11,2 | 3,5 | 33,6 | 49,2 | 0,2 | 68 | 21,8 | 19,6 | 42,1 | 5,3 | 10,8 | 0,5 |
| 17 | 15,9 | 33,1 | 30,8 | 9,3 | 10,6 | 0,5 | 69 | 36,0 | 46,4 | 13,0 | 2,4 | 1,7 | 0,4 |
| 18 | 8,1 | 7,9 | 36,8 | 10,7 | 20,0 | 16,5 | 70 | 31,8 | 41,7 | 11,3 | 11,3 | 3,5 | 0,4 |
| 19 | 21,1 | 37,6 | 9,1 | 29,6 | 2,4 | 0,2 | 71 | 44,7 | 35,8 | 8,8 | 6,2 | 0,7 | 3,9 |
| 20 | 53,8 | 2,3 | 9,5 | 27,3 | 4,2 | 2,9 | 72 | 24,2 | 52,3 | 17,4 | 4,3 | 1,4 | 0,4 |
| 21 | 11,9 | 4,7 | 62,8 | 2,8 | 17,4 | 0,4 | 73 | 13,0 | 57,3 | 10,2 | 14,0 | 4,9 | 0,6 |
| 22 | 1,8 | 2,1 | 22,9 | 47,3 | 25,6 | 0,3 | 74 | 11,6 | 39,4 | 17,0 | 23,2 | 8,4 | 0,4 |
| 23 | 55,0 | 5,1 | 8,1 | 30,8 | 0,6 | 0,5 | 75 | 11,1 | 48,2 | 33,4 | 5,8 | 1,1 | 0,4 |
| 24 | 11,2 | 44,8 | 28,8 | 8,8 | 5,9 | 0,5 | 76 | 23,1 | 41,9 | 27,7 | 4,3 | 2,6 | 0,5 |
| 25 | 8,2 | 15,7 | 17,9 | 20,4 | 37,2 | 0,6 | 77 | 41,8 | 7,0 | 41,1 | 9,0 | 0,8 | 0,5 |
| 26 | 7,4 | 29,0 | 11,7 | 2,2 | 49,3 | 0,5 | 78 | 32,9 | 7,3 | 39,1 | 15,9 | 4,3 | 0,4 |
| 27 | 50,8 | 18,1 | 3,3 | 17,4 | 9,9 | 0,4 | 79 | 65,3 | 10,6 | 18,6 | 2,0 | 2,8 | 0,7 |
| 28 | 30,8 | 3,4 | 45,1 | 0,9 | 19,2 | 0,5 | 80 | 10,3 | 36,5 | 21,6 | 27,2 | 3,8 | 0,5 |
| 29 | 45,6 | 6,5 | 22,7 | 18,7 | 5,8 | 0,8 | 81 | 22,9 | 55,2 | 13,1 | 8,0 | 0,4 | 0,4 |
| 30 | 3,5 | 7,5 | 54,2 | - | - | 34,7 | 82 | 45,0 | 14,5 | 11,2 | 10,4 | 18,3 | 0,6 |
| 31 | 87,6 | 8,0 | - | - | - | 4,3 | 83 | 45,4 | 13,6 | 9,7 | 10,0 | 20,6 | 0,7 |
| 32 | 66,1 | 29,5 | - | - | - | 4,4 | 84 | 46,5 | 12,6 | 9,8 | 11,8 | 18,7 | 0,6 |
| 33 | 35,7 | 59,6 | - | - | - | 4,7 | 85 | 22,2 | 28,4 | 17,3 | 7,0 | 24,4 | 0,6 |
| 34 | 74,4 | 21,1 | - | - | - | 4,5 | 86 | 24,2 | 29,7 | 13,7 | 7,7 | 24,1 | 0,6 |
| 35 | 44,4 | 50,9 | - | - | - | 4,6 | 87 | 21,0 | 24,0 | 13,4 | 9,7 | 31,2 | 0,6 |
| 36 | 70,1 | 25,5 | - | - | - | 4,5 | 88 | 32,4 | 17,0 | 10,5 | 5,2 | 28,8 | 6,0 |
| 37 | 94,5 | 1,3 | - | - | - | 4,3 | 89 | 31,2 | 17,3 | 9,7 | 4,9 | 31,7 | 5,2 |
| 38 | 77,2 | 18,2 | - | - | - | 4,5 | 90 | 29,0 | 14,8 | 9,5 | 5,3 | 35,3 | 6,1 |
| 39 | 79,8 | 15,8 | - | - | - | 4,4 | 91 | 16,5 | 10,8 | 45,1 | 12,0 | 14,4 | 1,1 |
| 40 | 21,9 | 73,6 | - | - | - | 4,5 | 92 | 21,4 | 39,6 | 34,1 | 3,7 | 0,7 | 0,5 |
| 41 | 16,3 | 79,0 | - | - | - | 4,7 | 93 | 12,4 | 11,5 | 69,0 | 4,7 | 1,8 | 0,6 |
| 42 | 14,3 | 62,7 | 17,3 | 1,5 | - | 4,3 | 94 | 48,8 | 37,4 | 10,8 | 1,4 | 1,1 | 0,4 |
| 43 | 26,8 | 55,0 | 14,2 | 3,2 | 0,3 | 0,4 | 95 | 42,2 | 44,9 | 10,5 | 1,2 | 0,7 | 0,4 |
| 44 | 48,1 | 20,4 | 16,3 | 9,1 | 5,7 | 0,5 | 96 | 42,4 | 43,1 | 12,1 | 1,1 | 0,8 | 0,5 |
| 45 | 33,1 | 45,4 | 11,9 | 6,7 | 2,7 | 0,3 | 97 | 43,6 | 43,2 | 10,5 | 1,3 | 0,8 | 0,5 |
| 46 | 29,7 | 42,7 | 12,1 | 9,1 | 6,1 | 0,3 | 98 | 30,0 | 43,6 | 20,3 | 3,5 | 2,1 | 0,5 |
| 47 | 24,5 | 42,8 | 14,3 | 11,0 | 7,1 | 0,3 | 99 | 27,3 | 37,3 | 26,1 | 5,7 | 3,1 | 0,5 |
| 48 | 55,1 | 7,8 | 17,4 | 8,0 | 11,0 | 0,5 | 100 | 34,0 | 47,3 | 15,6 | 1,7 | 0,9 | 0,5 |
| 49 | 34,5 | 55,1 | 4,8 | 3,2 | 2,0 | 0,4 | 101 | 33,8 | 44,4 | 17,8 | 2,5 | 1,0 | 0,5 |
| 50 | 24,0 | 36,0 | 23,2 | 14,2 | 2,3 | 0,4 | 102 | 20,4 | 34,9 | 31,4 | 9,8 | 3,1 | 0,5 |
| 51 | 10,7 | 42,4 | 25,0 | 19,9 | 1,6 | 0,4 | 103 | 25,9 | 44,0 | 23,0 | 4,7 | 2,0 | 0,4 |
| 52 | 23,3 | 46,0 | 15,2 | 4,8 | 10,2 | 0,4 | | | | | | | |