

Análise comparativa dos indicadores de desempenho das Universidades Públicas Nordestinas

Censo do Ensino Superior - 2022 - 2a Edição



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE**

REITOR

Valter Joviniano de Santana Filho

VICE-REITOR

Rosalvo Ferreira Santos

SUPERINTENDENTE DE INDICADORES DE DESEMPENHO INSTITUCIONAL

Kleber Fernandes de Oliveira

COORDENADOR DE ESTUDOS E MONITORAMENTO DE DADOS INSTITUCIONAL

Eduardo Keidin Sera

EQUIPE TÉCNICA

Alexia Teles dos Santos

Gláucia Araújo Santos Lopes

Roney Gregory Santos Melo

SUMÁRIO

1 Introdução	6
2 Aspectos Metodológicos	6
3 Taxa de Sucesso	9
3.1 Área: Educação	9
3.2 Área: Ciências Naturais, Matemática e Estatística	10
3.3 Área: Negócios, Administração e Direito	10
3.4 Área: Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC)	11
3.5 Área: Artes e Humanidades	11
3.6 Área: Serviços	11
3.7 Área: Ciências Sociais, Comunicação e Informação	12
3.8 Área: Engenharia, Produção e Construção	12
3.9 Área: Agricultura, Silvicultura, Pesca e Veterinária	13
3.10 Área: Saúde e Bem-estar	13
4 Taxa de Evasão	14
4.1 Área: Educação	14
4.2 Área: Ciências Naturais, Matemática e Estatística	15
4.3 Área: Negócios, Administração e direito	15

4.4	Área: Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC)	16
4.5	Área: Artes e Humanidades	16
4.6	Área: Serviços	16
4.7	Área: Ciências Sociais, Comunicação e Informação	17
4.8	Área: Engenharia, Produção e Construção	17
4.9	Área: Agricultura, Silvicultura, Pesca e Veterinária	18
4.10	Área: Saúde e Bem-estar	18
5 Considerações Finais		19

LISTA DE TABELAS

1	Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, da Educação, em 2022	9
2	Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, das Ciências Naturais, Matemática e Estatística, em 2022	10
3	Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Negócios, Administração e Direito, em 2022	10
4	Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC), em 2022	11
5	Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Artes e Humanidades, em 2022	11
6	Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Serviços, em 2022	11
7	Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Ciências Sociais, Comunicação e Informação, em 2022	12

8	Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Engenharia, Produção e Construção, em 2022	12
9	Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Agricultura, Silvicultura, Pesca e Veterinária, em 2022	13
10	Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Saúde e Bem-estar, em 2022	13
11	Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, da Educação, em 2022	14
12	Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, das Ciências Naturais, Matemática e Estatística, em 2022	15
13	Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Negócios, Administração e Direito, em 2022	15
14	Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC), em 2022	16
15	Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Artes e Humanidades, em 2022	16
16	Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Serviços, em 2022	16
17	Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Ciências Sociais, Comunicação e Informação, em 2022	17
18	Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Engenharia, Produção e Construção, em 2022	17
19	Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Agricultura, Silvicultura, Pesca e Veterinária, em 2022	18
20	Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Saúde e Bem-estar, em 2022	18

1 INTRODUÇÃO

A análise de indicadores de desempenho acadêmico é fundamental para compreender a evolução de cursos e programas ao longo do tempo. Ao discutir tais resultados, é comum questionar se determinado desempenho estaria “na média” regional, nacional ou “dentro do esperado”.

Se bem compreendidos, mediante ressalvas e qualificações necessárias, os indicadores de resultados comparativos cumprem duas funções congruentes: alertar para o perigoso “pacto ao valor médio”, mostrando que existem cursos com melhor desempenho, portanto o seu pode melhorar. A segunda função consiste em estimar a magnitude do esforço institucional necessário para tal.

É necessário compreender, entretanto, que análises dessa natureza estão influenciadas por variáveis intervenientes como qualidade das informações, cobertura, sincronismo temporal e diferenças tanto regionais quanto didático-pedagógica. Assim, recomenda-se cautela em comparações diretas.

O presente relatório utiliza as informações do Censo do Ensino Superior 2022 no cômputo da taxa de sucesso. Para calcular a taxa de evasão 2022 considerou os matriculados em 2021. Deseja-se, portanto, compreender como os cursos presenciais da graduação da UFS, agrupados em grandes áreas definidas pelo INEP/MEC estão situados em relação à média das universidades públicas nordestinas.

Cabe lembrar que os resultados a seguir podem refletir ainda algum efeito da pandemia da Covid-19.

Compõem o documento duas partes, além desta introdução e as considerações finais. Apresenta uma breve síntese metodológica, seguido pelos resultados da taxa de sucesso e de evasão.

2 ASPECTOS METODOLÓGICOS

As análises utilizam os microdados do Censo do Ensino Superior 2022¹, disponíveis em: <https://www.gov.br/inep/pt-br/aceso-a-informacao/dados-abertos/microdados/censo-da-educacao-superior>.

O foco está nos cursos presenciais ofertados pelas universidades públicas nordestinas, cujos indicadores de desempenho utilizados são:

¹ Os dados utilizados estão desagregados por IES e Curso, não por aluno

- Taxa de sucesso: é a razão percentual entre o total de concluintes em relação aos ingressantes no ano. Cabe aqui uma ressalva: a informação ideal para o cálculo da taxa de sucesso seria considerar no denominador o total de ingressantes retroativamente à duração padrão do curso. Essa tarefa torna-se inviável, uma vez que a base do Censo do Ensino Superior não traz a informação da duração padrão do curso, apesar de ser informada ao MEC quando da coleta dos dados por parte das universidades.
- O cálculo da taxa de sucesso aqui apresentado, portanto, considera ingressantes e concluintes no mesmo ano. Isto pode introduzir algum tipo de distorção caso, no ano considerado, o total de ingressantes difira daquele ocorrido no ano retroativo. A existência de ingressos por outra forma, por exemplo, é um fator interveniente nessa possível distorção.
- Uma forma conveniente para superar essa limitação, mas visando o benefício da comparabilidade, consiste em "truncar" o indicador considerando as taxas compreendidas entre 1% e 100%.

$$tx_sucesso_{ano_x} = \frac{form_{ano_x}}{ingres_{ano_x}} * 100 \quad (1)$$

- Taxa de evasão: é o percentual complementar da taxa de permanência (parte dos alunos que não se formaram e mantém vínculo ativo com o curso), ou seja, é a proporção dos alunos não se formaram e deveriam estar cursando.

$$tx_evasão_{ano_x} = 1 - \left\{ \frac{matr_{ano_x} + tranc_{ano_x} - ingres_{ano_x} - incons_{ano_x}}{matr_{ano_{anterior}} + tranc_{ano_{anterior}} - form_{ano_{anterior}}} \right\} * 100 \quad (2)$$

Onde, form = formados, ingres = Ingressantes, matr = matriculados, tranc = trancados, incons = inconsistentes.

Os indicadores acima, em condições normais de andamento dos cursos, são basilares na avaliação de desempenho e formulação de ações educacionais. Entretanto, deve-se alertar possíveis distorções ainda provenientes da pandemia do Covid-19 (para 2021).

Isto impacta principalmente no número de formados, reduzindo a taxa de sucesso. Há casos, por exemplo, que essa taxa é zero não devido à performance do curso, mas por conta da não informação dos formados. Como estratégia, optou-se por considerar as taxas de sucesso maiores que zero até 100%. Observe também que ao estabelecer o limite superior, excluem-se os casos de reopção de curso (quando o aluno obtém uma segunda habilitação - bacharelado para licenciatura).

A taxa de sucesso foi estimada para 2022. Para calcular a evasão de 2022, por sua vez, é necessária a informação de alunos matriculados, trancados e formados em 2021. Esses dois bancos de dados (2021 e 2022) originaram por concatenação um terceiro banco com 970 observações, a partir do qual foi estimada a evasão (Veja Equação 2).

A taxa de evasão possui maior confiabilidade, uma vez que se estava ativo em 2018 e não formou nem cancelou a matrícula, foi informado em 2019.

As bases de dados com informações sobre os cursos presenciais das universidades públicas nordestinas possuem 867 e 888 observações para 2018 e 2019, respectivamente.

No Censo do Ensino Superior as várias opções de curso estão distribuídas em 11 categorias estabelecidas pela Classificação Internacional Normalizada da Educação (CINE/UNESCO), quais sejam:

- Educação
- Saúde e Bem-estar
- Negócios, Administração e Direito
- Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC)
- Artes e Humanidades
- Ciências Sociais, Comunicação e Informação
- Engenharia, Produção e Construção
- Agricultura, Silvicultura, Pesca e Veterinária
- Ciências Naturais, Matemática e Estatística
- Serviços
- Programas Básicos

A agregação por áreas - e não cursos - torna operacional a comparação entre os valores médios da UFS e os correspondentes no Nordeste. Há, entretanto, peculiaridades: por exemplo, a área de Educação congrega os cursos de formação de professor, ou seja, licenciaturas; as áreas CINE não necessariamente correspondem às grandes áreas geralmente utilizadas para compor os Centros de Ciências das universidades públicas.

Os resultados apresentados a seguir servem também para ratificar os importantes resultados logrados pela UFS através de indicadores oficiais ou mesmo produzidos por entidades de pesquisa e comunicação geral. Em última instância, mostram que independentemente do indicador, métrica ou veículo o desenvolvimento da UFS é evidente.

Os indicadores apresentados a seguir são as taxas de sucesso e evasão.

3 TAXA DE SUCESSO

3.1 ÁREA: EDUCAÇÃO

A área de Educação congrega 21 cursos, dos quais 15 cursos (71.4%) da UFS possuem taxas superiores à média nordestina.

Tabela 1: Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, da Educação, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Artes Visuais - Licenciatura	30.77	28.60
Biologia - Licenciatura	61.93	50.67
Dança - Licenciatura	66.67	56.08
Educação Física - Licenciatura	16.33	37.06
Ensino Religioso - Licenciatura	16.28	9.14
Filosofia - Licenciatura	36.36	28.87
Física - Licenciatura	15.61	23.23
Geografia - Licenciatura	59.29	41.34
História - Licenciatura	69.70	42.15
Letras Espanhol - Licenciatura	32.69	26.56
Letras Inglês - Licenciatura	52.38	36.33
Letras Língua Brasileira de Sinais - Licenciatura	41.67	31.60
Letras Português e Espanhol - Licenciatura	36.21	46.09
Letras Português - Licenciatura	49.00	39.91
Letras Português e Francês - Licenciatura	21.67	34.08
Letras Português e Inglês - Licenciatura	45.45	41.54
Matemática - Licenciatura	36.86	39.66
Música - Licenciatura	66.67	63.21
Pedagogia	70.78	41.24
Química - Licenciatura	51.05	35.87
Teatro - Licenciatura	18.37	38.24

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

3.2 ÁREA: CIÊNCIAS NATURAIS, MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA

A área de Ciências Naturais, Matemática e Estatística congrega 12 cursos, dos quais três cursos (25%) da UFS possuem taxas iguais ou superiores à média nordestina.

Tabela 2: Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, das Ciências Naturais, Matemática e Estatística, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Astronomia	24.14	24.14
Biologia	23.53	44.63
Ciências Atuariais	19.57	24.24
Ecologia	2.17	24.70
Estatística	6.00	15.69
Física	15.00	30.05
Física Médica	37.50	37.50
Geologia	23.81	42.33
Matemática	5.88	17.09
Matemática Aplicada e Computacional	4.08	7.86
Química	16.28	33.33
Química Industrial e Tecnológica	42.11	26.49

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

3.3 ÁREA: NEGÓCIOS, ADMINISTRAÇÃO E DIREITO

A área de Negócios, Administração e Direito congrega cinco cursos, a UFS possui nessa área 100% dos cursos com taxas superiores à média nordestina.

Tabela 3: Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Negócios, Administração e Direito, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Administração	43.02	40.62
Contabilidade	52.96	44.50
Direito	82.69	65.50
Publicidade e Propaganda	77.78	70.69
Secretariado Executivo	48.94	29.34

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

3.4 ÁREA: COMPUTAÇÃO E TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TIC)

A área de Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação congrega três cursos, dos quais nenhum possui taxas superiores à média nordestina.

Tabela 4: Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC), em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Ciência da Computação	26.85	27.31
Engenharia de Computação (DCN Computação)	20.00	20.87
Sistemas de Informação	25.84	27.02

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

3.5 ÁREA: ARTES E HUMANIDADES

A área de Artes e Humanidades congrega três cursos, dos quais todos possuem taxas superiores à média nordestina.

Tabela 5: Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Artes e Humanidades, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Arqueologia	61.90	39.56
Cinema e Audiovisual	50.98	32.15
Design	46.00	32.33

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

3.6 ÁREA: SERVIÇOS

A área de Serviços congrega um curso cuja taxa é inferior à média nordestina.

Tabela 6: Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Serviços, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Turismo	23.81	33.42

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

3.7 ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS, COMUNICAÇÃO E INFORMAÇÃO

A área de Ciências Sociais, Comunicação e Informação congrega oito cursos, dos quais cinco cursos (62.5%) da UFS possuem taxas superiores à média nordestina.

Tabela 7: Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Ciências Sociais, Comunicação e Informação, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Biblioteconomia	63.64	41.61
Ciências Sociais	17.31	21.01
Economia	34.04	23.79
Geografia	15.00	31.20
Jornalismo	51.85	48.82
Museologia	47.83	37.43
Psicologia	86.67	70.55
Relações Internacionais	43.33	34.03

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

3.8 ÁREA: ENGENHARIA, PRODUÇÃO E CONSTRUÇÃO

A área de Engenharia, Produção e Construção congrega 10 cursos, dos quais cinco cursos (50%) da UFS possuem taxas superiores à média nordestina.

Tabela 8: Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Engenharia, Produção e Construção, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Engenharia Ambiental e Sanitária	36.84	31.23
Engenharia Civil	59.79	51.99
Engenharia de Alimentos	20.00	35.97
Engenharia de Materiais	16.67	24.44
Engenharia de Petróleo	31.71	18.76
Engenharia de Produção	59.62	41.07
Engenharia Elétrica	32.14	37.48
Engenharia Eletrônica	24.07	13.12
Engenharia Mecânica	35.56	49.79
Engenharia Química	20.75	38.01

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

3.9 ÁREA: AGRICULTURA, SILVICULTURA, PESCA E VETERINÁRIA

A área de Agricultura, Silvicultura, Pesca e Veterinária congrega sete cursos, dos quais cinco cursos (71.4%) da UFS possuem taxas superiores à média nordestina.

Tabela 9: Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Agricultura, Silvicultura, Pesca e Veterinária, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Agroindústria	16.67	24.68
Agronomia	68.84	50.67
Engenharia Agrícola	20.00	16.78
Engenharia de Pesca	22.73	39.93
Engenharia Florestal	36.36	33.27
Medicina Veterinária	91.25	59.45
Zootecnia	40.53	28.68

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

3.10 ÁREA: SAÚDE E BEM-ESTAR

A área de Saúde e Bem-estar congrega 10 cursos, dos quais sete cursos (70%) da UFS possuem taxas superiores à média nordestina.

Tabela 10: Taxa de sucesso dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Saúde e Bem-estar, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Educação Física	48.00	47.29
Enfermagem	44.60	53.96
Farmácia	64.44	56.72
Fisioterapia	45.31	54.73
Fonoaudiologia	68.63	56.70
Medicina	27.54	49.76
Nutrição	80.00	68.61
Odontologia	85.28	59.00
Serviço Social	71.08	46.38
Terapia Ocupacional	58.33	49.53

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

4 TAXA DE EVASÃO

4.1 ÁREA: EDUCAÇÃO

Dos 21 cursos da área de Educação, 17 (81%) possuem taxas inferiores à média nordestina.

Tabela 11: Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, da Educação, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Artes Visuais - Licenciatura	14.92	5.79
Biologia - Licenciatura	11.48	15.01
Dança - Licenciatura	9.60	13.94
Educação Física - Licenciatura	11.05	13.93
Ensino Religioso - Licenciatura	23.36	14.82
Filosofia - Licenciatura	15.49	20.94
Física - Licenciatura	17.49	26.48
Geografia - Licenciatura	14.95	16.40
História - Licenciatura	8.12	12.21
Letras Espanhol - Licenciatura	18.42	22.34
Letras Inglês - Licenciatura	11.67	15.96
Letras Língua Brasileira de Sinais - Licenciatura	11.11	14.46
Letras Português e Espanhol - Licenciatura	8.70	13.25
Letras Português - Licenciatura	8.47	15.48
Letras Português e Francês - Licenciatura	22.30	20.72
Letras Português e Inglês - Licenciatura	10.78	12.33
Matemática - Licenciatura	17.98	20.14
Música - Licenciatura	8.33	15.36
Pedagogia	6.49	9.39
Química - Licenciatura	17.92	17.05
Teatro - Licenciatura	11.64	12.68

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

4.2 ÁREA: CIÊNCIAS NATURAIS, MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA

Dos 12 cursos da área de Ciências Naturais, Matemática e Estatística, oito (66.7%) possuem taxas inferiores ou iguais à média nordestina.

Tabela 12: Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, das Ciências Naturais, Matemática e Estatística, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Astronomia	20.79	20.79
Biologia	8.93	15.55
Ciências Atuariais	21.90	24.76
Ecologia	24.60	16.68
Estatística	16.28	15.10
Física	26.12	28.86
Física Médica	13.25	13.25
Geologia	12.58	19.24
Matemática	33.96	30.82
Matemática Aplicada e Computacional	25.84	28.44
Química	15.71	19.41
Química Industrial e Tecnológica	15.15	12.09

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

4.3 ÁREA: NEGÓCIOS, ADMINISTRAÇÃO E DIREITO

Dos cinco cursos da área de Negócios, Administração e Direito, cinco (100%) possuem taxas inferiores à média nordestina.

Tabela 13: Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Negócios, Administração e Direito, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Administração	11.22	15.87
Contabilidade	8.41	11.85
Direito	4.58	8.45
Publicidade e Propaganda	5.24	6.07
Secretariado Executivo	14.94	19.38

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

4.4 ÁREA: COMPUTAÇÃO E TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TIC)

Dos três cursos da área de Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC), três (100%) possuem taxas inferiores à média nordestina.

Tabela 14: Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC), em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Ciência da Computação	6.65	15.30
Engenharia de Computação (DCN Computação)	12.14	17.41
Sistemas de Informação	9.67	14.78

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

4.5 ÁREA: ARTES E HUMANIDADES

Dos três cursos da área de Artes e Humanidades, dois (66.7%) possuem taxas inferiores à média nordestina.

Tabela 15: Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Artes e Humanidades, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Arqueologia	19.69	13.18
Cinema e Audiovisual	7.83	15.30
Design	12.38	13.14

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

4.6 ÁREA: SERVIÇOS

O curso da área de Serviços possui evasão superior à média nordestina.

Tabela 16: Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Serviços, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Turismo	12.41	11.11

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

4.7 ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS, COMUNICAÇÃO E INFORMAÇÃO

Dos oito cursos da área de Ciências Sociais, Comunicação e Informação, cinco (62.5%) possuem taxas inferiores à média nordestina.

Tabela 17: Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Ciências Sociais, Comunicação e Informação, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Biblioteconomia	10.60	14.60
Ciências sociais	18.30	22.21
Economia	14.71	22.08
Geografia	31.67	19.31
Jornalismo	12.29	8.33
Museologia	21.43	15.97
Psicologia	5.70	7.08
Relações Internacionais	8.60	15.24

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

4.8 ÁREA: ENGENHARIA, PRODUÇÃO E CONSTRUÇÃO

Dos 10 cursos da área de Engenharia, Produção e Construção, 10 (100%) possuem taxas inferiores à média nordestina.

Tabela 18: Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Engenharia, Produção e Construção, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Engenharia Ambiental e Sanitária	15.27	22.10
Engenharia Civil	7.43	14.48
Engenharia de Alimentos	20.86	28.65
Engenharia de Materiais	20.18	29.27
Engenharia de Petróleo	15.72	23.08
Engenharia de Produção	6.22	16.46
Engenharia Elétrica	13.33	16.15
Engenharia Eletrônica	13.24	20.63
Engenharia Mecânica	6.97	16.73
Engenharia Química	6.50	13.73

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

4.9 ÁREA: AGRICULTURA, SILVICULTURA, PESCA E VETERINÁRIA

Dos sete cursos da área de Agricultura, Silvicultura, Pesca e Veterinária, quatro (57.1%) possuem taxas inferiores à média nordestina.

Tabela 19: Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Agricultura, Silvicultura, Pesca e Veterinária, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Agroindústria	41.28	35.64
Agronomia	18.75	16.84
Engenharia Agrícola	25.76	31.23
Engenharia de Pesca	11.72	22.62
Engenharia Florestal	13.42	20.98
Medicina Veterinária	9.47	10.03
Zootecnia	24.86	19.59

Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

4.10 ÁREA: SAÚDE E BEM-ESTAR

Dos 10 cursos da área de Saúde e Bem-estar congrega 10 cursos, dois (57.1%) possuem taxas inferiores à média nordestina.

Tabela 20: Taxa de evasão dos cursos de graduação da UFS e Nordeste, de Saúde e Bem-estar, em 2022

Curso	UFS	Nordeste
Educação Física	13.04	15.70
Enfermagem	9.72	9.75
Farmácia	10.77	9.41
Fisioterapia	9.09	9.03
Fonoaudiologia	13.26	12.26
Medicina	3.41	3.06
Nutrição	12.59	9.05
Odontologia	10.52	8.83
Serviço Social	11.38	10.81
Terapia Ocupacional	14.57	9.44

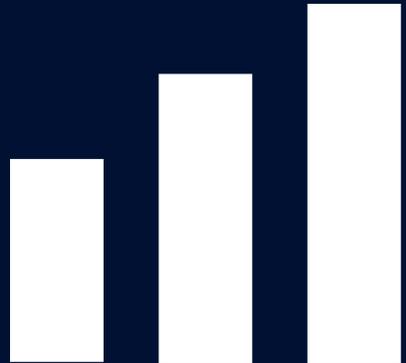
Fonte: Microdados do Censo do Ensino Superior 2022 - INEP

5 CONSIDERAÇÕES FINAIS

O presente relatório foi dedicado a responder duas questões. A primeira, situar a UFS por área da CINE, segundo as taxas de sucesso e evasão, em relação ao Nordeste. Em segundo lugar, compreender em que medida os indicadores amplamente divulgados estão refletidos em análises comparativas.

Os dados mostram que tanto na taxa de sucesso quanto na evasão a UFS possui desempenho que justifique os resultados. Seja qual for o indicador, métrica ou instituição que conduza e comunique os resultados, os indicadores de resultados apontam para a mesma direção: nosso desenvolvimento é sólido e continuado.

Isto não significa, entretanto, que não existam desafios. Há sim e são muitos, e podem ser divididos em duas categorias. A primeira é aumentar a taxa de sucesso dos cursos da área de Exatas através de ações já em curso como reforço ou monitoria. Em segundo lugar, compreender melhor as causas internas relacionadas com a evasão por insucesso. Aliás, o tema “evasão” deve merecer mais atenção porque não necessariamente está relacionada com fracasso escolar, mas pela busca de realização em outro curso por parte do aluno.



**SIDI
CEMDI**