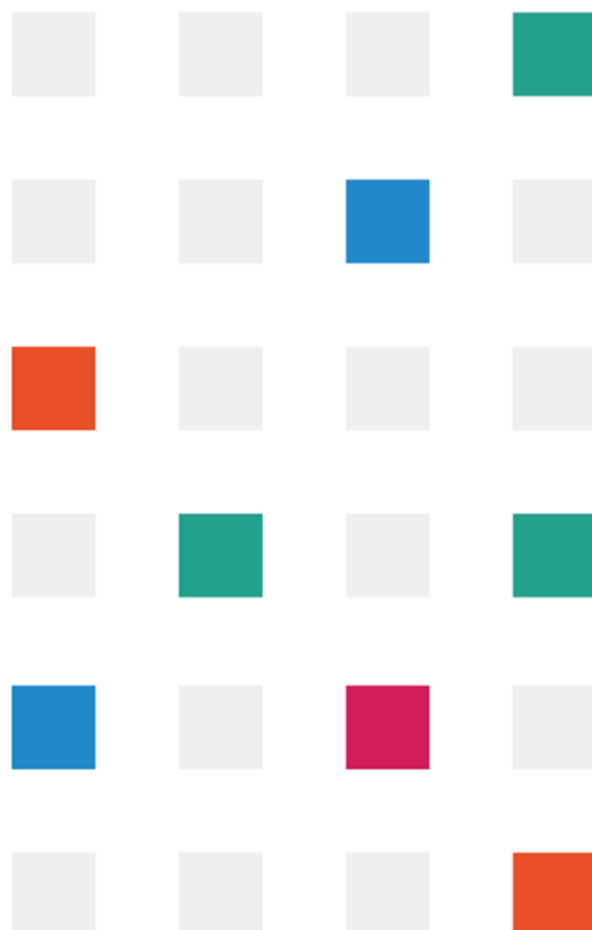


MICRODADOS

CENSO DA EDUCAÇÃO SUPERIOR

ENADE





CENTRO DE ESTUDOS SOCIEDADE, UNIVERSIDADE E CIÊNCIA

MICRODADOS
EXAME NACIONAL DE DESEMPENHO DOS ESTUDANTES -
ENADE

Autor da metodologia: SoU_Ciência	Fonte Original: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep)
Versão: 01	Data da publicação: 12/07/2023



SoU_Ciência

Coordenação Geral SoU_Ciência:

Soraya Soubhi Smaili (Unifesp)

Coordenação de Pesquisa:

Maria Angélica Pedra Minhoto (Unifesp)

Pedro Arantes (Unifesp)

Grupo de Dados

Coordenação:

Thaís Cavalcante Martins

Pesquisadora Colaboradora:

Daniela Leal Musa (Unifesp)

Equipe Técnica:

Alexsandro Cardoso Carvalho

Ecila Alves de Oliveira Migliori

Antonio Guerreiro Silva Serrano


Meyrele Torres Nascimento

Fabiana Yumi Sato Kayanoki

Ricardo Ireno dos Santos



Nosso conteúdo está disponível sob a licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional, e pode ser compartilhado e reutilizado para trabalhos derivados, desde que citada a fonte.





INTRODUÇÃO

O conjunto de dados SoU_Ciência foi construído a partir dos microdados do Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes (ENADE) disponibilizados pelo Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep). Este conjunto de dados surge como uma iniciativa para facilitar o acesso e uso dessas informações.


Os microdados originais (Inep) possuem informações sobre o rendimento dos estudantes concluintes em cursos de graduação no país. O SoU_Ciência disponibiliza os microdados dos anos de 2009 a 2019 de forma categorizada e padronizada, permitindo que o público tenha acesso a informações precisas e confiáveis focadas no desempenho dos estudantes.

A equipe do SoU_Ciência realizou um rigoroso processo de tratamento nos dados originais, visando facilitar a realização de estudos e análises mais precisas e confiáveis na área. Esse processo de tratamento incluiu, principalmente, a compatibilização de variáveis que se modificaram ao longo dos anos, sendo feita uma correspondência entre as variáveis equivalentes, mas que haviam sido expressas de modo diferente em algum ano da série histórica.

Essa compatibilização teve como objetivo principal enriquecer as informações e por isso, os dados do ENADE foram complementados com dados sobre as IES e Cursos do Censo da Educação Superior. Apesar de algumas variáveis serem originalmente disponibilizadas nos dados do ENADE, essas informações também foram incorporadas do Censo da Educação Superior, o objetivo principal é permitir comparações pelos usuários. Enquanto as variáveis trazidas do Censo permitem análises longitudinais, as variáveis disponibilizadas pelo Enade trazem informações mais detalhadas sobre as características dessas instituições.

Cabe salientar que os dados originais foram indisponibilizados pelo INEP a partir de fevereiro de 2022. Entretanto, o SoU_Ciência se utilizou da cópia dos dados que haviam sido previamente salvos em arquivos locais. Além disso, em todo o processo a equipe do SoU_Ciência manteve a fidedignidade das informações.

Com o objetivo de garantir a proteção do dado pessoal e a garantia do sigilo das pessoas a quem os dados se referem, os dados aqui disponibilizados estão em conformidade com a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais, Lei nº 13.709/2018. É importante salientar que mesmos os dados pseudoanonimizados, que permitissem uma mínima identificação, foram retirados.





Objetivo

- permitir o acesso e facilitar o uso dos microdados *padronizados e categorizados* do ENADE;
- disponibilizar dados para o desenvolvimento de estudos e análises na área.

Características

O ENADE é realizado e disponibilizado anualmente pelo Inep e apresenta dados sobre o desempenho e perfil dos estudantes de um determinado curso. O conjunto de dados aqui disponibilizado contém informações básicas sobre o estudante (faixa etária, sexo e ano de início da graduação), presença na prova, notas na formação geral e componente específico e questionário do estudante. Esses dados foram selecionados pela equipe do SoU_Ciência devido a pertinência das variáveis para avaliação de políticas para o Ensino Superior.

Os dados estão disponíveis no site do SoU_Ciência, no painel da Expansão do Ensino Superior Privado (<https://souciencia.unifesp.br/eesp>), e estão em formato CSV delimitados por ponto e vírgula (;). Os arquivos encontram-se compactados (em formato .zip) e devem ser descompactados no seu disco rígido.

Registros

A tabela 1 apresenta o número de registros em cada ano do *Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes - ENADE* de 2009 a 2019.



Tabela 1 - Número de registros por ano do arquivo SoU_enade

Ano	Registros	Tamanho do arquivo csv (Kb)
2009	994.270	655.511
2010	422.896	304.745
2011	376.180	272.022
2012	587.351	414.385
2013	195.525	140.261
2014	481.697	358.132
2015	549.405	397.557
2016	216.044	158.236
2017	537.436	395.213
2018	548.127	399.364
2019	433.927	329.217
Total	5.342.585	3.824.643

Esses dados são disponibilizados em arquivos separados por ano com extensão .csv, sendo o tamanho total ocupado de 3,824 Mb.

O Dicionário de Dados SoU_enade, disponibilizado no arquivo compactado (.zip), contém, em formato .ods (OpenDocument Format), uma descrição detalhada de cada variável, bem como um campo de observação que informa alguma particularidade dos dados em algum ano. Há também cinco abas auxiliares com a descrição do código e nome dos municípios, das unidades de federação e das regiões do Brasil que seguem a classificação do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), das Áreas de enquadramento dos Cursos (Grupo), das Categorias Administrativas e das Organizações Acadêmicas que seguem a classificação do e-MEC.

Observações:

Importante informar que esses dados estão em constante processo de atualização e aperfeiçoamento pela equipe do SoU_Ciência. A versão disponibilizada no repositório de dados trata-se da versão mais atualizada. Para consultar o versionamento acesse o arquivo MD5 para conferência do dataset.

Data da publicação: 12/07/2023

Data da atualização: 12/07/2023

Contato:

Agradecemos todas as críticas e sugestões recebidas de pesquisadores e usuários que estão colaborando para a melhoria na qualidade da prestação das informações.

Qualquer sugestão ou dúvida pode ser encaminhada para o email souciencia@unifesp.br.