



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO NACIONAL DE ESTUDOS E PESQUISAS EDUCACIONAIS ANÍSIO
TEIXEIRA
DIRETORIA DE AVALIAÇÃO DA EDUCAÇÃO SUPERIOR**

MICRODADOS DO ENADE 2022

MANUAL DO USUÁRIO

Atualizado 20/08/2024

Manual do Usuário – Microdados do Enade - Edição 2022

Versão original: novembro de 2023

Presidente do Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Anísio Teixeira

Manuel Fernando Palácios da Cunha e Melo

Diretor de Avaliação da Educação Superior

Ulysses Tavares Teixeira

Coordenadora-Geral de Gestão de Exames e Indicadores da Educação Superior

Suzi Mesquita Vargas

Coordenador de Estatísticas e Indicadores da Educação Superior

Renan Carlos Dourado

Coordenador de Gestão de Exames

Davi Contente Toledo

Equipe Técnica:

Adna Vieira Cardoso

Ana Beatriz de Almeida

Andreia Alves Ferreira de Oliveira

Ayda de Souza Oliveira

Claudia Regina Raimundo

Christopher de Toledo Horta

Davi Contente Toledo

Elizabette Caldas Ferreira

Geovana Dantas de Souza

Geraldo Roberto Inácio

Giselly Rodrigues Sampaio

Henrique Correa Soares Junior

Ingrid Cristina de Oliveira Londe

Isabela Harumi Oshiro Yamaguchi

Katiúcia Santos Souza

Luana Gonçalves Barreto

Luana Gonçalves da Silva Siliprandi

Luciana dos Anjos Pereira Xavier de Mendonça

Lucineide Moreira dos Santos

Marcus Vinicius Soares de Brito

Otávio Alves Cavalcante

Pedro Henrique Barros Vasconcelos

Paulo Roberto Martins Santana

Priscilla Bessa Castilho

Rafaela Campos Sardinha

Robson Quintilio

Thamires Alves Brito

Thays Alves do Prado Cruz

Victor do Nascimento Rezende

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO	4
2. ADEQUAÇÃO À LEI DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD).....	6
3. QUESTIONÁRIOS DESSA EDIÇÃO	7
4. ORIENTAÇÕES PARA O IMPORTAÇÃO DOS DADOS	7
5. DELIMITAÇÃO DA BASE DOS MICRODADOS DO ENADE	7
6. DIRETÓRIOS	8
7. CONTEÚDO DE CADA ARQUIVO DE DADOS.....	10
8. COMO CITAR OS MICRODADOS	13
9. HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES	13

1. APRESENTAÇÃO

O Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep), autarquia federal vinculada ao Ministério da Educação (MEC), tem como missão promover estudos, pesquisas e avaliações sobre o Sistema Educacional Brasileiro com o objetivo de subsidiar a formulação e implementação de políticas públicas para a área educacional a partir de parâmetros de qualidade e equidade, bem como produzir informações claras e confiáveis aos gestores, pesquisadores, educadores e público em geral.

A Lei nº 10.861, de 14 de abril de 2004 criou o Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior (Sinaes) que, dentre seus instrumentos de avaliação, conta com o Exame Nacional de Desempenho de Estudantes (Enade). A avaliação do desempenho dos estudantes, nos termos do art. 5º, § 1º ao §11 da referida Lei, tem por objetivo mensurar a qualidade dos cursos por meio do desempenho dos estudantes em relação aos conteúdos programáticos, bem como suas habilidades.

É neste contexto que, conforme determinado pela Portaria Normativa MEC nº 840, de 24 de agosto de 2018, o Inep realiza, por meio da Diretoria de Avaliação da Educação Superior (Daes), o Enade (Art. 39), assim como a proposição, cálculo e divulgação dos Indicadores de Qualidade da Educação Superior (Art. 62) a partir dos resultados do Exame. São eles: Conceito Enade, Indicador de Diferença entre os Desempenhos Observado e Esperado (IDD), Conceito Preliminar de Curso (CPC) e Índice Geral de Cursos Avaliados da Instituição (IGC).

Além destes indicadores, provenientes do desempenho dos estudantes, a realização do Exame gera um conjunto de informações detalhadas dos estudantes participantes, bem como dos cursos e das Instituições de Educação Superior avaliadas, isto é, os microdados. Esta coleta, que ocorre desde 2004, representa um grande acervo de dados que, se considerados em conjunto com o Conceito Enade, permite uma série de análises sobre elementos que interferem/constroem o desempenho dos estudantes.

Para agilizar e melhor atender às demandas de informações sobre o Enade, além de garantir a transparência requerida pela sociedade e promover a participação dos diferentes agentes sociais envolvidos nas ações educativas, o Inep disponibiliza em seu sítio (<https://www.gov.br/inep/pt-br/aceso-a-informacao/dados-abertos/microdados>) os Microdados do Enade contemplando os dados, Manual do Usuário, Questionário do Estudante e o dicionário de arquivos e de variáveis.

Para fins de elaboração dos Microdados do Enade, considera-se a situação do Tipo de presença no Enade (TP_PRES), conforme valores registrados nas bases de dados do Exame em

27 de fevereiro de 2023. Inscrições indevidas no Enade 2022, atestadas pelas Instituições de Educação Superior, até 27 de fevereiro de 2023, via “Declaração de responsabilidade da IES para regularização do Estudante”, são excluídas dos microdados e seus resultados não são considerados para fins dos cálculos dos Indicadores de Qualidade da Educação Superior.

Os arquivos estão em formato de arquivo de texto (extensão .txt) para garantir maior precisão e minimizar potenciais erros em sua abertura com o uso de planilhas eletrônicas, podendo ser importados normalmente por pacotes estatísticos.

O Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes (Enade)

O Enade é um dos procedimentos avaliativos do Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior, realizado pelo Inep, segundo diretrizes estabelecidas pela Comissão Nacional de Avaliação da Educação Superior (Conaes), órgão colegiado de coordenação e supervisão do Sinaes.

O Enade é desenvolvido com o apoio técnico de Comissões Assessoras de Avaliação de Áreas e Comissão Assessora de Avaliação da Formação Geral. Essas comissões, compostas por especialistas de notório saber, atuantes na área, são responsáveis pela determinação das competências, conhecimentos, saberes e habilidades a serem avaliadas e todas as especificações necessárias à elaboração da prova a ser aplicada pelo Enade.

O objetivo do Enade é o acompanhamento do processo de aprendizagem e do desempenho acadêmico dos estudantes em relação aos conteúdos programáticos previstos nas diretrizes curriculares do respectivo curso de graduação, suas habilidades para ajustamento às exigências decorrentes da evolução do conhecimento e suas competências para compreender temas exteriores ao âmbito específico de sua profissão, ligados à realidade brasileira e mundial e a outras áreas do conhecimento.

Em 2022, o Enade foi realizado no dia 27 de novembro, quando foram avaliados os estudantes concluintes dos cursos que conferem diploma:

I - Bacharel nas áreas de: Administração; Administração Pública; Ciências Contábeis; Ciências Econômicas; Direito; Jornalismo; Psicologia; Publicidade e Propaganda; Relações Internacionais; Teologia; Secretariado Executivo; Serviço Social; e Turismo.

II – Tecnológico nas áreas de: Comércio Exterior; Design de Interiores; Design de Moda; Design Gráfico; Gastronomia; Gestão Comercial; Gestão de Recursos Humanos; Gestão da Qualidade; Gestão Financeira; Gestão Pública; Logística; Marketing; e Processos Gerenciais.

2. ADEQUAÇÃO À LEI DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD)

O Inep divulga os microdados do Enade visando estimular a pesquisa sobre o exame, bem como atender o que estabelece a Lei nº 10.861, de 14 de abril de 2004, que institui o Sinaes, onde está previsto que:

(a) todos os procedimentos, dados e resultados dos processos avaliativos de cursos de graduação e Instituições de Educação Superior (IES) devem ter caráter público, conforme disposto no inciso II de seu artigo 2º; e

(b) é vedada a divulgação identificada dos resultados do estudante, devendo ser disponibilizado exclusivamente a ele, de forma identificada, o resultado de seu desempenho no Enade, conforme disposto no parágrafo 9º do artigo 5º.

Em 14 de agosto de 2018, foi instituída a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) que “dispõe sobre o tratamento de dados pessoais, inclusive nos meios digitais, por pessoa natural ou por pessoa jurídica de direito público ou privado, com o objetivo de proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural”. (Art. 1º, Lei nº 13.709/2018).

Considerando que os Microdados do Enade envolvem a divulgação de dados pessoais, a Diretoria de Avaliação da Educação Superior do Inep realizou um estudo a fim de propor uma nova estrutura dos microdados visando atender à LGPD, sem descumprir o caráter público dos procedimentos, dados e resultados dos processos avaliativos do Sinaes.

A nova estrutura separou seus dados em grupos de informações (arquivos específicos) ordenados considerando variáveis distintas visando dificultar a reidentificação dos indivíduos, mas mantendo a divulgação de todos os dados presentes na estrutura anterior dos microdados.

Ressalta-se que a nova estrutura dos Microdados do Enade permite ao pesquisador realizar estudos em relação ao perfil dos cursos e seus resultados, sendo possível agrupar os diferentes arquivos pelo código de curso (CO_CURSO). No entanto, não é possível agrupar as informações no nível de estudante, considerando que cada arquivo está ordenado por variáveis distintas.

Por exemplo, mesmo reordenando por código de curso todos os arquivos, os dados da primeira linha de um dos arquivos não se referem ao mesmo indivíduo dos dados da primeira linha de outro arquivo.

Pesquisas que necessitem da identificação de informações do indivíduo devem ser feitas por meio do Serviço de Acesso a Dados Protegidos (Sedap) do Inep. Para maiores informações

sobre o Sedap, acesse <https://www.gov.br/inep/pt-br/areas-de-atuacao/gestao-do-conhecimento-e-estudos-educacionais/cibec/servico-de-acesso-a-dados-protegidos-sedap>.

A proposta de adequação dos Microdados do Enade à LGPD foi realizada considerando as tecnologias disponíveis até o momento.

3. QUESTIONÁRIOS DESSA EDIÇÃO

Questionário Complementar – Pandemia

Na edição de 2022, o Questionário do Estudante contemplou 11 questões extras referentes à percepção dos estudantes quanto às consequências do período da pandemia da Covid-19, em seu processo formativo.

4. ORIENTAÇÕES PARA O IMPORTAÇÃO DOS DADOS

Para importar corretamente a base de dados dos Microdados do Enade é necessário considerar os seguintes requisitos:

- a importação deve considerar o separador ponto e vírgula (;);
- a primeira linha sendo considerada o cabeçalho;
- os decimais devem ser importados em formato de ponto (.);
- considerar os valores faltantes como aspas duplas (“”);
- é necessário importar as colunas “DS_VT_ACE_OFG” e “DS_VT_ACE_OCE” como caractere (string).

5. DELIMITAÇÃO DA BASE DOS MICRODADOS DO ENADE

A partir da edição de 2010, o exame passa a ser censitário para todos os estudantes habilitados no Enade.

Desde a edição de 2011, somente os estudantes concluintes realizam a prova do Enade, os estudantes ingressantes são dispensados do Enade.

Os microdados do Enade de 2022 são compostos por dados e resultados de estudantes concluintes inscritos no Enade de forma regular, isto é, realizada pela IES ou, administrativamente, pelo Inep.

Em cumprimento ao § 9º, do artigo 5º, da Lei do Sinaes e à LGPD, foram excluídos os dos microdados os resultados de cursos com apenas um estudante com resultado válido (TP_PRES=555).

Para cursos em que há apenas um respondente do Questionário do Estudante ou do Questionário de Percepção de Prova, as respostas foram excluídas da base dos microdados.

A partir da edição de 2017, a forma de coleta do turno de graduação cursado pelo estudante foi alterada a variável CO_TURNO_GRADUACAO agrega as informações relativas aos três turnos.

6. DIRETÓRIOS

- LEIA-ME

Contém os seguintes arquivos:

- Manual do usuário_Enade_2022.pdf;
- Questionário do Estudante e da Pandemia - Enade 2022.pdf;
- Dicionário_arquivos_variáveis_microdados_Enade_2022.ods;
- Dicionário_arquivos_variáveis_microdados_Enade_2022.xlsx

- DADOS

Contém 33 arquivos referentes aos microdados do Enade 2022, em formato **.txt**:

microdados2022_arq1
microdados2022_arq2
microdados2022_arq3
microdados2022_arq4
microdados2022_arq5
microdados2022_arq6
microdados2022_arq7
microdados2022_arq8
microdados2022_arq9
microdados2022_arq10
microdados2022_arq11
microdados2022_arq12
microdados2022_arq13
microdados2022_arq14
microdados2022_arq15
microdados2022_arq16
microdados2022_arq17
microdados2022_arq18
microdados2022_arq19
microdados2022_arq20
microdados2022_arq21
microdados2022_arq22
microdados2022_arq23

microdados2022_arq24
microdados2022_arq25
microdados2022_arq26
microdados2022_arq27
microdados2022_arq28
microdados2022_arq29
microdados2022_arq30
microdados2022_arq31
microdados2022_arq32
microdados2022_arq33

7. CONTEÚDO DE CADA ARQUIVO DE DADOS

Atenção: Os arquivos estão ordenados considerando diferentes variáveis.

Nome do arquivo	Informações	Variáveis
microdados2022_arq1	Edição, código de curso e caracterização do curso.	NU_ANO, CO_CURSO, CO_IES, CO_CATEGAD, CO_ORGACAD, CO_GRUPO, CO_MODALIDADE, CO_MUNIC_CURSO, CO_UF_CURSO, CO_REGIAO_CURSO
microdados2022_arq2	Edição, código de curso e informações acadêmicas dos estudantes	NU_ANO, CO_CURSO, ANO_FIM_EM, ANO_IN_GRAD, CO_TURNO_GRADUACAO
microdados2022_arq3	Edição, código de curso e nº de itens válidos por seção da prova, vetores, tipos de presença, tipos de situação das questões da parte discursiva, notas Formação Geral e Componente Específico e respostas do Questionário de Percepção de Prova	NU_ANO, CO_CURSO, NU_ITEM_OFG, NU_ITEM_OFG_Z, NU_ITEM_OFG_X, NU_ITEM_OFG_N, NU_ITEM_OCE, NU_ITEM_OCE_Z, NU_ITEM_OCE_X, NU_ITEM_OCE_N, DS_VT_GAB_OFG_FIN, DS_VT_GAB_OCE_FIN, DS_VT_ESC_OFG, DS_VT_ACE_OFG, DS_VT_ESC_OCE, DS_VT_ACE_OCE, TP_PRES, TP_PR_GER, TP_PR_OB_FG, TP_PR_DI_FG, TP_PR_OB_CE, TP_PR_DI_CE, TP_SFG_D1, TP_SFG_D2, TP_SCE_D1, TP_SCE_D2, TP_SCE_D3, NT_GER, NT_FG, NT_OBJ_FG, NT_DIS_FG, NT_FG_D1, NT_FG_D1_PT, NT_FG_D1_CT, NT_FG_D2, NT_FG_D2_PT, NT_FG_D2_CT, NT_CE, NT_OBJ_CE, NT_DIS_CE, NT_CE_D1, NT_CE_D2, NT_CE_D3, CO_RS_I1, CO_RS_I2, CO_RS_I3, CO_RS_I4, CO_RS_I5, CO_RS_I6, CO_RS_I7, CO_RS_I8, CO_RS_I9
microdados2022_arq4	Edição, código de curso e avaliação dos estudantes sobre seu processo formativo (Organização Didático Pedagógica, Infraestrutura e Oportunidades de ampliação da formação acadêmica e profissional)	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I27, QE_I28, QE_I29, QE_I30, QE_I31, QE_I32, QE_I33, QE_I34, QE_I35, QE_I36, QE_I37, QE_I38, QE_I39, QE_I40, QE_I41, QE_I42, QE_I43, QE_I44, QE_I45, QE_I46, QE_I47, QE_I48, QE_I49, QE_I50, QE_I51, QE_I52, QE_I53, QE_I54, QE_I55, QE_I56, QE_I57, QE_I58, QE_I59, QE_I60, QE_I61, QE_I62, QE_I63, QE_I64, QE_I65, QE_I66, QE_I67, QE_I68
microdados2022_arq5	Edição, código de curso e sexo	NU_ANO, CO_CURSO, TP_SEXO
microdados2022_arq6	Edição, código de curso e idade do inscrito no dia da prova	NU_ANO, CO_CURSO, NU_IDADE
microdados2022_arq7	Edição, código de curso e QE1: Qual o seu estado civil?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I01
microdados2022_arq8	Edição, código de curso e QE2: Qual é a sua cor ou raça?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I02
microdados2022_arq9	Edição, código de curso e QE3: Qual a sua nacionalidade?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I03
microdados2022_arq10	Edição, código de curso e QE4: Até que etapa de escolarização seu pai concluiu?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I04

Nome do arquivo	Informações	Variáveis
microdados2022_arq11	Edição, código de curso e QE5: Até que etapa de escolarização sua mãe concluiu?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I05
microdados2022_arq12	Edição, código de curso e QE6: Onde e com quem você mora atualmente?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I06
microdados2022_arq13	Edição, código de curso e QE7: Quantas pessoas da sua família moram com você? Considere seus pais, irmãos, cônjuge, filhos e outros parentes que moram na mesma casa com você.	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I07
microdados2022_arq14	Edição, código de curso e QE8: Qual a renda total de sua família, incluindo seus rendimentos?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I08
microdados2022_arq15	Edição, código de curso e QE9: Qual alternativa a seguir melhor descreve sua situação financeira (incluindo bolsas)?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I09
microdados2022_arq16	Edição, código de curso e QE10: Qual alternativa a seguir melhor descreve sua situação de trabalho (exceto estágio ou bolsas)?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I10
microdados2022_arq17	Edição, código de curso e QE11: Que tipo de bolsa de estudos ou financiamento do curso você recebeu para custear todas ou a maior parte das mensalidades? No caso de haver mais de uma opção, marcar apenas a bolsa de maior duração.	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I11
microdados2022_arq18	Edição, código de curso e QE12: Ao longo da sua trajetória acadêmica, você recebeu algum tipo de auxílio permanência? No caso de haver mais de uma opção, marcar apenas a bolsa de maior duração.	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I12
microdados2022_arq19	Edição, código de curso e QE13: Ao longo da sua trajetória acadêmica, você recebeu algum tipo de bolsa acadêmica? No caso de haver mais de uma opção, marcar apenas a bolsa de maior duração.	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I13
microdados2022_arq20	Edição, código de curso e QE14: Durante o curso de graduação você participou de programas e/ou atividades curriculares no exterior?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I14

Nome do arquivo	Informações	Variáveis
microdados2022_arq21	Edição, código de curso e QE15: Seu ingresso no curso de graduação se deu por meio de políticas de ação afirmativa ou inclusão social?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I15
microdados2022_arq22	Edição, código de curso e QE16: Em que unidade da Federação você concluiu o ensino médio?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I16
microdados2022_arq23	Edição, código de curso e QE17: Em que tipo de escola você cursou o ensino médio?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I17
microdados2022_arq24	Edição, código de curso e QE18: Qual modalidade de ensino médio você concluiu?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I18
microdados2022_arq25	Edição, código de curso e QE19: Quem lhe deu maior incentivo para cursar a graduação?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I19
microdados2022_arq26	Edição, código de curso e QE20: Algum dos grupos abaixo foi determinante para você enfrentar dificuldades durante seu curso superior e concluí-lo?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I20
microdados2022_arq27	Edição, código de curso e QE21: Alguém em sua família concluiu um curso superior?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I21
microdados2022_arq28	Edição, código de curso e QE22: Excetuando-se os livros indicados na bibliografia do seu curso, quantos livros você leu neste ano?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I22
microdados2022_arq29	Edição, código de curso e QE23: Quantas horas por semana, aproximadamente, você dedicou aos estudos, excetuando as horas de aula?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I23
microdados2022_arq30	Edição, código de curso e QE24: Você teve oportunidade de aprendizado de idioma estrangeiro na Instituição?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I24
microdados2022_arq31	Edição, código de curso e QE25: Qual o principal motivo para você ter escolhido este curso?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I25
microdados2022_arq32	Edição, código de curso e QE26: Qual a principal razão para você ter escolhido a sua instituição de educação superior?	NU_ANO, CO_CURSO, QE_I26

microdados2022_arq33	Edição, código de curso e Questionário Complementar - Pandemia	NU_ANO, CO_CURSO, QE_169 , QE_I70, QE_I71, QE_I72, QE_I73, QE_I74, QE_I75, QE_I76, QE_I77, QE_I78, QE_I79
-----------------------------	--	--

8. COMO CITAR OS MICRODADOS

ISO:

Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira. Microdados do Enade 2022. [online]. Brasília: Inep, 2023. [citado 2023-08-03]. Disponível em: < <https://www.gov.br/inep/pt-br/acesso-a-informacao/dados-abertos/microdados/enade>>.

ABNT:

INSTITUTO NACIONAL DE ESTUDOS E PESQUISAS EDUCACIONAIS ANÍSIO TEIXEIRA. Microdados Enade 2022. Brasília: Inep, 2023. Disponível em: < <https://www.gov.br/inep/pt-br/acesso-a-informacao/dados-abertos/microdados/enade> >.

9. HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES

Data	Detalhamento
31/10/2023	- Versão original
20/08/2024	- Atualização da data do exame e dos nomes dos arquivos no Manual do Usuário - Atualização dos municípios no microdados2022_arq1