

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES EDUCACIONAIS

Indicador	Adequação da formação docente por disciplina ministrada (AF)
Interpretação	Percentual de docências ¹ de professores ² com formação adequada ^{3,4} .
Fórmula	$AF = \frac{\text{Número de docências de professores com formação adequada}}{\text{Total de docências}} \times 100$
Nível de Agregação	Brasil Região UF Município Escola
Periodicidade	Anual
Fonte de Dados	Microdados do Censo Escolar/ INEP (arquivo Docentes)
Filtros e Resultados	<ul style="list-style-type: none"> •Área da localidade •Dependência administrativa • Disciplinas • Escolas (para consultas no Âmbito do Município) •Etapas e modalidades de ensino por segmento^{5,6} •Tipo de vínculo •Município (para consultas no âmbito do Estado) • Região (para consultas no âmbito do Brasil) •Unidade da Federação (para consultas no âmbito do Brasil)

Notas: (1) Considerou-se como unidade de análise a docência de uma dada disciplina em uma determinada turma ministrada por um docente específico – logo, os resultados apresentados referem-se às combinações existentes entre formações docentes, disciplinas e turmas. São consideradas no cálculo do indicador apenas as disciplinas da Base Nacional Comum Curricular: Língua Portuguesa, Língua estrangeira (Inglês, Espanhol, Francês e Outras), Língua Indígena, Arte, Educação Física, Matemática, Ciências, Química, Física, Biologia, Estudos sociais, História, Geografia, Sociologia, Filosofia e Ensino Religioso. Não sendo analisadas as disciplinas dos cursos profissionalizantes e de turmas multisseriada/multietapa.

(2) Foram considerados os profissionais identificados com funções de Docente e de Docente Titular - coordenador de tutoria (de módulo ou disciplina) – EaD, exercidas na escola atuantes em turmas cujo tipo de atendimento não seja de Atividade complementar, nem de Atendimento Educacional Especializado (AEE).

(3) A adequação da formação docente corresponde à formação inicial feita em Licenciatura ou Complementação Pedagógica na mesma área da disciplina lecionada (ver Quadro I). Toma-se como parâmetro as definições das diversas legislações nacionais (LDB, Diretrizes da Formação de Professores) e o indicador de adequação docente criado pelo Inep (Nota técnica 20/2014).

(4) A formação docente em nível superior de Pedagogia ou Normal Superior habilita a atuação na Educação Infantil e no Ensino Fundamental anos iniciais nas seguintes disciplinas: Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História, Geografia, Artes, Educação Física, de forma interdisciplinar e adequada às diferentes fases do desenvolvimento humano (CNE/MEC, 2006, art. 5, VI). Para a Educação Física e Arte do Ensino Fundamental anos iniciais, também foram consideradas adequadas as formações respectivas presentes no Quadro I. Para a EJA Ensino Fundamental, foram consideradas como adequadas as formações do Quadro I, tanto para os anos iniciais como para os finais. O curso de licenciatura Interdisciplinar em Educação no Campo pode apresentar áreas diferentes de formação a depender da Instituição de Educação Superior e como não há especificação da área de atuação, optou-se por não considerá-la.

(5) As turmas de Educação Especial Exclusiva são consideradas nos cálculos de turma em toda a série histórica.

(6) Os docentes que atuam no Ensino Médio (EM) e Educação de Jovens e Adultos (EJA) na modalidade integrada (técnica e normal) são apresentados em categoria separada daqueles que atuam no EM e EJA regular.

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES EDUCACIONAIS

QUADRO 1 – DISCIPLINAS E RESPECTIVOS CÓDIGOS E CURSOS QUE CORRESPONDEM A FORMAÇÃO ADEQUADA PARA ATUAÇÃO NA DISCIPLINA

Continua

Disciplina	Código do Curso Superior	Nome do Curso Superior
Educação Física	146F15	Educação Física – Licenciatura
	720E01	Educação Física – Bacharelado com Complementação Pedagógica
Matemática	145F18	Matemática – Licenciatura
	461M01	Matemática – Bacharelado com Complementação Pedagógica
Ciências	145F01	Ciências Biológicas – Licenciatura
	145F02	Ciências Naturais – Licenciatura
	145F09	Física – Licenciatura
	145F21	Química – Licenciatura
	442Q01	Química – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	441F01	Física – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	421C01	Ciências Biológicas – Bacharelado com Complementação Pedagógica
Química	440C01	Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia com Complementação Pedagógica
	145F02	Ciências Naturais – Licenciatura
	145F21	Química – Licenciatura
Física	442Q01	Química – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	145F02	Ciências Naturais – Licenciatura
	145F09	Física – Licenciatura
Biologia	441F01	Física – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	145F01	Ciências Biológicas – Licenciatura
	145F02	Ciências Naturais – Licenciatura
Estudos Sociais	421C01	Ciências Biológicas – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	144F12	Licenciatura Interdisciplinar em Ciências Humanas
	145F10	Geografia – Licenciatura
	145F11	História – Licenciatura
	145F24	Ciências Sociais – Licenciatura
	310C02	Ciências Sociais – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	312A01	Antropologia – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	220H01	Bacharelado Interdisciplinar Ciências Humanas com Complementação Pedagógica
	225H01	História – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	443G05	Geografia – Bacharelado com Complementação Pedagógica

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES EDUCACIONAIS

QUADRO 1 – DISCIPLINAS E RESPECTIVOS CÓDIGOS E CURSOS QUE CORRESPONDEM A FORMAÇÃO ADEQUADA PARA ATUAÇÃO NA DISCIPLINA

Continua

Disciplina	Código do Curso Superior	Nome do Curso Superior
Educação Física	146F15	Educação Física – Licenciatura
	720E01	Educação Física – Bacharelado com Complementação Pedagógica
Matemática	145F18	Matemática – Licenciatura
	461M01	Matemática – Bacharelado com Complementação Pedagógica
Ciências	145F01	Ciências Biológicas – Licenciatura
	145F02	Ciências Naturais – Licenciatura
	145F09	Física – Licenciatura
	145F21	Química – Licenciatura
	442Q01	Química – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	441F01	Física – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	421C01	Ciências Biológicas – Bacharelado com Complementação Pedagógica
Química	440C01	Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia com Complementação Pedagógica
	145F02	Ciências Naturais – Licenciatura
	145F21	Química – Licenciatura
Física	442Q01	Química – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	145F02	Ciências Naturais – Licenciatura
	145F09	Física – Licenciatura
Biologia	441F01	Física – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	145F01	Ciências Biológicas – Licenciatura
	145F02	Ciências Naturais – Licenciatura
Estudos Sociais	421C01	Ciências Biológicas – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	144F12	Licenciatura Interdisciplinar em Ciências Humanas
	145F10	Geografia – Licenciatura
	145F11	História – Licenciatura
	145F24	Ciências Sociais – Licenciatura
	310C02	Ciências Sociais – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	312A01	Antropologia – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	220H01	Bacharelado Interdisciplinar Ciências Humanas com Complementação Pedagógica
	225H01	História – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	443G05	Geografia – Bacharelado com Complementação Pedagógica

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES EDUCACIONAIS

QUADRO 1 – DISCIPLINAS E RESPECTIVOS CÓDIGOS E CURSOS QUE CORRESPONDEM A FORMAÇÃO ADEQUADA PARA ATUAÇÃO NA DISCIPLINA

Encerra

Disciplina	Código do Curso Superior	Nome do Curso Superior
História	145F11	História – Licenciatura
	225H01	História – Bacharelado com Complementação Pedagógica
Geografia	145F10	Geografia – Licenciatura
	443G05	Geografia – Bacharelado com Complementação Pedagógica
Sociologia	145F24	Ciências Sociais – Licenciatura
	310C02	Ciências Sociais – Bacharelado com Complementação Pedagógica
	312A01	Antropologia – Bacharelado com Complementação Pedagógica
Filosofia	145F08	Filosofia – Licenciatura
	226F01	Filosofia – Bacharelado com Complementação Pedagógica
Ensino religioso	145F05	Educação Religiosa – Licenciatura
	221T01	Teologia – Bacharelado com Complementação Pedagógica

Nota: Para as **etapas iniciais do Ensino Fundamental** também foram consideradas **todas as disciplinas**, exceto Língua/Literatura Estrangeira, as formações de **Pedagogia - Licenciatura (código 142P01)** e **Pedagogia - Bacharelado (código 142C01) com complementação pedagógica**.
FONTE: INEP, 2014.

Histórico de produção/atualização

Data	Versão	Descrição	Autor
11/11/2021	1	Criação do documento	Laboratório de Dados Educacionais