

Práxis Educativa ISSN: 1809-4031 ISSN: 1809-4309

Programa de Pós-Graduação em Educação - Ponta Grossa

Rodrigues, Sirlene; Lopes, Carlos
O silêncio do PNLD e dos livros didáticos sobre o ciberplagiarismo*
Práxis Educativa, vol. 18, e21432, 2023
Programa de Pós-Graduação em Educação - Ponta Grossa

DOI: https://doi.org/10.5212/PraxEduc.v.18.21432.014

Disponível em: https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=89474557025



Número completo

Mais informações do artigo

Site da revista em redalyc.org



acesso aberto

Sistema de Informação Científica Redalyc

Rede de Revistas Científicas da América Latina e do Caribe, Espanha e Portugal Sem fins lucrativos acadêmica projeto, desenvolvido no âmbito da iniciativa



ISSN 1809-4031 eISSN 1809-4309

https://doi.org/10.5212/PraxEduc.v.18.21432.014

Seção temática:

Ética em Pesquisa e Integridade Acadêmica em Ciências Humanas e Sociais: atualizando o debate

O silêncio do PNLD e dos livros didáticos sobre o ciberplagiarismo*

The silence of the PNLD and textbooks on cyberplagiarism

El silencio del PNLD y de los libros de texto sobre el ciberplagio

Sirlene Rodrigues**

https://orcid.org/0000-0001-9556-1107

Carlos Lopes***

https://orcid.org/0000-0003-2745-3942

Resumo: O roubo cibernético de ideias nunca foi tão pungente, configurando-se, assim, o plágio ou o ciberplagiarismo, quando o estudante se apropria das informações oriundas do ciberespaço para a realização das suas tarefas escolares, sem atribuir os créditos ao autor do trabalho. Nesse sentido, este artigo analisa o tratamento que os livros didáticos do 3º ano do Ensino Médio e o Programa Nacional do Livro e do Material Didático (PNLD), no Brasil, dão à temática do plágio em correlação com a pesquisa na internet. Foi realizada a Análise de Conteúdo temático-categorial (BARDIN, 2011) em 12 livros didáticos e no Edital de Convocação 04/2015 do PNLD. Apenas três livros alertam para que os estudantes não copiem da internet e nenhum trata do plágio. A temática do plágio não está, assim, integrada às diretrizes de livros didáticos. A lacunar e insuficiente orientação sobre o tema é um elemento a mais que pode fomentar o plágio em estágios mais avançados do conhecimento. Negligenciar a prevenção e orientações quanto ao plágio é também incentivar a opacidade ética, comprometendo a integridade acadêmica.

Palavras-chave: Plágio. Pesquisa na internet. Livro didático.

Abstract: The cyber theft of ideas has never been so poignant, thus configuring plagiarism or cyberplagiarism, when the student appropriates information from cyberspace to carry out his/her school tasks, without giving credit to the author of the work. In this sense, this article analyzes the treatment that textbooks for the 3rd grade of High School and the *Programa Nacional do Livro e do Material Didático* (PNLD)

^{*} Agradecimentos à Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes) pelo apoio à realização desta pesquisa.

^{**} Jornalista e pedagoga. Mestre em Educação e doutoranda no Programa de Pós-Graduação em Educação da Faculdade de Educação da Universidade de Brasília (UnB). E-mail: <sirlenerodrigues2010@gmail.com>.

^{***} Doutor em Sociologia pela Pontificia Universidade Católica de São Paulo (PUC-SP). Professor da Faculdade de Educação e do Programa de Pós-Graduação em Educação da Universidade de Brasília (UnB). Membro da Rede Iberoamericana de Investigação em Integridade Acadêmica (Red-IA). E-mail: <carloslopes@unb.br>.

[National Program for the Book and Teaching Material] in Brazil give to the theme of plagiarism in correlation with internet research. The thematic-categorial Content Analysis (BARDIN, 2011) was performed in 12 textbooks and in the PNLD 04/2015 Public Notice. Only three books warn students not to copy from the internet and none of them deal with plagiarism. Thus, the issue of plagiarism is not integrated into textbook guidelines. The lack of guidance on the subject and its insufficiency is one more element that can encourage plagiarism in more advanced stages of knowledge. To neglect plagiarism prevention and orientations is also to encourage ethical opacity, compromising academic integrity. **Keywords:** Plagiarism. Research in internet. Textbook.

Resumen: El robo cibernético de ideas nunca ha sido tan punzante, configurándose así el plagio o ciberplagio, cuando el alumno se apropia de las informaciones provenientes del ciberespacio para realizar sus tareas escolares, sin dar crédito al autor del trabajo. En ese sentido, este artículo analiza el tratamiento que los libros didácticos del 3º año de Enseñanza Secundaria y el Programa Nacional do Livro e do Material Didático (PNLD) [Programa Nacional del Libro y del Material Didáctico], en Brasil, dan al tema del plagio en correlación con la investigación en internet. Fue realizado Análisis de Contenido temático-categorial (BARDIN, 2011) en 12 libros didácticos y en el Edital 04/2015 del PNLD. Sólo tres libros advierten a los estudiantes de que no copien de internet y ninguno trata del plagio. El tema del plagio no está integrado en las directrices de los libros didácticos. La orientación lacunar e insuficiente sobre el tema es un elemento más que puede fomentar el plagio en etapas más avanzadas del conocimiento. Descuidar la prevención y orientaciones sobre el plagio es también incentivar la opacidad ética, comprometiendo la integridad académica.

Palabras clave: Plagio. Investigación en internet. Libro didáctico.

Introdução

O mundo nunca foi tão conectado. Dados, metadados, algoritmos, textos, imagens estáticas e em movimento, tabelas, vídeos, animações, infográficos compõem um inesgotável estoque de palavras e signos em uma infinitude de informações que pululam em massas compactas ou nas nuvens, como nos lembra Lévy (1993), aguardando a magia de um clique para metamorfosear-se em uma infinitude de outros dados e informações. Quase todo esse arsenal infinito está em formato aberto, o que Peters e Britez (2008) cunharam de *open decade* (década do código aberto). Diante dessa oferta inesgotável de informações no ciberespaço, a busca e o uso de dados por meio de ferramentas digitais constituem o meio mais rápido, prático e, muitas vezes, seguro para explorar, extrair informações e conhecimentos já estabelecidos ou realizar pesquisas como atitude para produzir conhecimento.

Neste artigo, o ciberespaço é entendido "[...] não apenas como infra-estrutura material da comunicação digital, mas também o universo oceânico de informações que ela abriga, assim como os seres humanos que navegam e alimentam esse universo" (LÉVY, 1999, p. 17). Independentemente do estágio formativo em que o estudante se encontra, o fazer pesquisa deve se constituir uma atitude cotidiana, permeada pela capacidade crítica, pelo questionamento reconstrutivo, por ações de busca e de questionamento voltadas à formação da competência histórica e à produção do conhecimento (DEMO, 1996, 1997). Demo (1996) é tributário do questionamento reconstrutivo pela pesquisa e alerta que é necessário superar a visão unilateral de considerar como pesquisador apenas estágios geradores de títulos – como mestre e doutor – e de produtos – como artigos científicos e livros. Para ele, a pesquisa deve ser internalizada como atitude cotidiana em todas as etapas da educação; portanto, utilizamos pesquisa e pesquisador em consonância com esses pressupostos do referido autor.

Esse mundo cibernético proporciona incontestável praticidade à pesquisa, mas essa facilidade intensificou e escancarou um grave problema: o plágio. Fazer um "Ctrl C + Ctrl V" nunca foi tão fácil. O "Ctrl C + Ctrl V" – atalho utilizado para recortar e colar da internet – é

problema quando não está devidamente referenciado, constituindo, assim, o plágio, que está entre os mais graves problemas acadêmicos no Brasil e no mundo. Pesquisas internacionais (DOSS et al., 2016; HARJI et al., 2017; INCLÁN, 2016; MANSY; EISSA SAAD, 2019; OCHOA; CUEVA, 2016; SUREDA et al., 2013; SUREDA-NEGRE; COMAS-FORGAS; OLIVER-TROBAT, 2015; TORRES DÍAZ; DUART; HINOJOSA-BECERRA, 2018; TYLER, 2015) e nacionais (ALVES; MOURA, 2016; GOUVEIA et al., 2018; KROKOSCZ, 2011; RODRIGUES; LOPES, 2019) correlacionam o agravamento e a intensificação do plágio aos crescentes saltos tecnológicos proporcionados pelos avanços informático-comunicacionais. Em suma, o plágio quando associado à apropriação e ao uso indevido de conteúdo acessado por meio da internet, sem as atribuições de crédito às ideias e às palavras ao autor original utilizado em certa produção, é caracterizado como ciberplágio ou plágio cibernético (CAVANILLAS, 2008; COMAS; SUREDA, 2007; DIAZ ARCE, 2017; GALLENT TORRES; TELLO FONS, 2017). O plágio é relatado na história desde o século II que antecede a era cristã (KROKOSCZ, 2012). Contudo, o ciberplágio é um fenômeno relativamente novo e está associado ao desenvolvimento e à utilização da internet nos processos comunicacionais infotecnológicos, isso porque nunca foi tão fácil copiar e colar da web, em função de as informações serem disponibilizadas em formato aberto. Comas e Sureda (2007) reiteram essa compreensão de ciberplágio acadêmico, no âmbito das práticas estudantis, dizendo que

[...] se entiende el uso de las TIC (principalmente Internet y los recursos asociados a ésta –sobre todo el WWW-) para el plagio (total o parcial) de trabajos académicos por parte del alumnado. Esto es, la localización, adopción y presentación de ideas, teorías, hipótesis, resultados, textos, etc. ajenos como propios en cualquier trabajo académico. (COMAS; SUREDA, 2007, p. 1).

Na direção das ideias de Comas e Sureda (2007), Gallent Torres e Tello Fons (2021) esclarecem a especificidade do conceito de ciberplágio em relação àquele sobre o plágio, afirmando:

Cuando se utilizan medios electrónicos para apropiarse del pensamiento ajeno, esta acción pasa adenominarse ciberplagio. En esencia, su significado es el mismo que el de plagio, con la diferencia de que incluye en su definición un elemento adicional: el aspecto tecnológico; es decir, la alusión al medio utilizado para acceder y utilizar las ideas de un tercero de forma deshonesta. (GALLENT TORRES; TELLO FONS, 2021, p. 2).

Olivia-Dumitrina, Casanovas e Capdevila (2019) situam que as primeiras pesquisas sistemáticas sobre o plágio ocorreram nos anos de 1990 e, de modo progressivo, se deu o avanço dos estudos em relação ao ciberplágio:

The systematic study of plagiarism began, as Sureda, Comas, and Morey (2009) documents, in the 1990s and early 2000s, with pioneering research by McCabe and Trevino (1993), Ashworth, Bannister, and Thorne (1997), Hexham (1999), Jordan (2001) or Lambert, Hogan, and Barton (2003), in the Anglo-Saxon context. Progressively, the technological element was introduced into research on the issue, given the relevance that technology was gaining in that, on the one hand, word processors were increasingly sophisticated and enabled the agile processing of information and, on the other, the Internet made it possible to locate, store and manage a large amount of information.¹ (OLIVIA-DUMITRINA; CASANOVA; CAPDEVILA, 2019, p. 113).

-

¹ "O estudo sistemático do plágio começou, como documentado por Sureda, Comas e Morey (2009), nos anos de 1990 e início dos anos 2000, com as pesquisas pioneiras de McCabe e Trevino (1993), Ashworth, Bannister e Thorne (1997), Hexham (1999), Jordan (2001) ou Lambert, Hogan e Barton (2003), no contexto anglo-saxão. Progressivamente, o elemento tecnológico foi introduzido em pesquisa sobre o assunto, dada a relevância de que a tecnologia estava ganhando, por um lado, os processadores de texto que eram cada vez mais sofisticados e permitiram o processamento ágil de informação e, por outro, a internet tornou possível localizar, armazenar e gerenciar uma grande quantidade de informações." (OLIVIA-DUMITRINA; CASANOVA; CAPDEVILA, 2019, p. 113, tradução nossa).

Os estudos e as pesquisas sobre o ciberplágio podem ser tratados sob vários prismas, entre eles, ação de estudantes, pesquisadores, professores, empresas digitais, políticos, não se restringindo às práticas do alunado. Neste artigo, a especificidade da nossa análise recai sobre se o conteúdo dos livros didáticos do Ensino Médio, no enunciado de tarefas a realizar em pesquisas na internet, instrui os estudantes a tomarem cuidado com o plágio. É nesse âmbito que a menção no artigo ao termo "ciberplagiarismo" é correlacionada à apropriação intencional (fraudulenta) ou inadvertida de conteúdo do ciberespaço, sem atribuir os créditos ao autor do trabalho.

Diante da problemática crescente do plágio, neste artigo, analisamos o tratamento que os livros didáticos do 3º ano do Ensino Médio público, no Brasil, e o Edital de Convocação 04/2015 da Coordenação-Geral dos Programas do Livro (CGPLI) – documento oficial de convocação para o processo de inscrição e avaliação das obras didáticas, para posterior compra desses materiais para o Ensino Médio público brasileiro (BRASIL, 2015) – dão à temática do plágio quando orientam os estudantes a realizarem pesquisas na internet, bem como abordamos as possíveis consequências desse tratamento. A delimitação de análise dos livros didáticos ao 3º ano do Ensino Médio dá-se em função de esta ser a etapa precedente ao ingresso na Educação Superior, cujas regras relativas à referenciação e aos cuidados com o plágio são mais difundidas em função dos processos de comunicação científica que exigem, entre outros aspectos, a normatização da escrita acadêmica.

Entre tantos produtos, mediações e mediatizadores possíveis no ensino e na aprendizagem no Brasil, o livro didático é a principal mídia e, também, o grande filão do mercado editorial brasileiro, por ser este o setor mais relevante do negócio editorial do país. Conforme diagnosticado em revisão de literatura por Rodrigues e Lopes (2019), os livros didáticos respondem por 37% dos títulos, 61% dos exemplares e 42% do faturamento de todo esse mercado. Metade desse setor é destinado a compras governamentais por meio de diversos programas, sobretudo pelo Programa Nacional do Livro e do Material Didático (PNLD). Conforme Zambon e Terrazzan (2013), o Brasil é o maior comprador de livros didáticos do mundo², com uma média anual de 1,3% do orçamento total do Ministério da Educação (MEC), o que corresponde a 63,7 bilhões anuais, segundo dados do Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE). Destacamos como maior, porque a aquisição é feita de forma centralizada e voltada a sustentar as escolas públicas de todo o país por períodos trienais e em ciclos alternados entre Ensino Fundamental e Ensino Médio.

No Brasil, com um sistema com liberdade de escolha dos professores em relação aos livros didáticos que serão adotados pelas escolas públicas, os editais que regulam a inscrição das obras didáticas, avaliação, consequentemente produção e compra dos livros didáticos, estabelecem princípios e critérios avaliativos para cada área do conhecimento. Para fins desta pesquisa, analisamos o Edital 04/2015 - CGPLI (BRASIL, 2015), que se refere à inscrição e à avaliação dos livros didáticos para o triênio 2018-2020 para cadastramento de editores e pré-inscrição das obras no período de 11 de janeiro de 2016 a 30 de maio de 2016. Após avaliadas e aprovadas as obras, as editoras publicam o material e este é distribuído conforme a livre escolha de cada escola.

Conceito de plágio e atualidade do problema

Entre os vários conceitos de plágio existentes, destacamos o conceito do dicionário *Merriam-Webster*, no qual se afirma que plagiar é "[...] to steal and pass off (the ideas or words of another) as one's own: use (another's production) without crediting the source; to commit literary

² Mais detalhes sobre compra e escolha dos livros didáticos brasileiros em: Cassiano (2013), Castro (2017), Freitag, Motta e Costa (1987), Melo (2018), Nascimento, Amestoy e Tolentino-Neto (2018) e Sampaio e Carvalho (2010).

theft: present as new and original an idea or product derived from an existing source" (PLAGIARIZE, 2021, n.p.). Para Ferreira *et al.* (2013), o plágio é a apropriação ou a apresentação indevida de obras alheias de caráter técnico, artístico, literário e científico, entre outras, e tal prática caracteriza-se como fraude autoral. Para os autores, apesar de o plágio ser praticado desde a antiguidade, ele repercute de modo mais alarmante na atualidade em função das novas Tecnologias de Informação e Comunicação (TICs).

O plágio pode ocorrer por várias razões, dentre elas, a insuficiente capacidade autoral, o desconhecimento dos procedimentos adequados de referenciação e de citação de fontes, a má fé, a falta de planejamento do tempo para se produzir a tarefa, a preguiça, o desleixo, a ausência de articulação textual e a incapacidade autoral, conforme apontam Rodrigues e Lopes (2019), com base em autores como Barbastefano e Souza (2008), Castro Junior (2011), Diniz e Terra (2014), Garschagen (2006) e Krokoscz (2012).

Existem várias tipologias de plágio elaboradas por diferentes autores e instituições, a exemplo de Christofe (1996), Krokoscz (2012), Mateus, Silva e Silva (2020), Moraes (2014) e Wachowicz e Costa (2016). Todos eles enfatizam que o ato de copiar ou de se apropriar indevidamente do texto alheio não é um fenômeno recente, mas ponderamos que se agrava com os avanços infotecnológicos, caracterizando, assim, o ciberplagiarismo, já relatado por Cavanillas (2008), Comas e Sureda (2007), Diaz Arce (2017), Gallent Torre e Tello Fons (2017).

Destacamos, aqui, os diferentes tipos de plágio relatados por Krokoscz (2012): a) plágio direto, isto é, cópia de palavra por palavra das ideias do autor, sem citar a fonte e a referência; b) plágio indireto, sob três formas: 1) texto reescrito, como uma paráfrase, mas sem citar a fonte consultada; 2) texto escrito como uma colcha de retalhos, extraindo conteúdo de referências diferentes, mas sem indicar as fontes; 3) uso de chavões ou clássicas expressões sem apontar a fonte; c) plágio de fontes: a forma da citação está elaborada corretamente e há indicação correta do autor citado, mas o conteúdo foi extraído de outra fonte sem consulta ao original, no que algumas vezes isso pode ser constatado por eventuais erros cometidos na transcrição da fonte copiada; d) plágio consentido ou conluio: envolve a parceria entre os fraudadores ou quando ocorre a compra de trabalhos acadêmicos; e e) autoplágio: quando o autor omite que o conteúdo já foi apresentado em outro trabalho, não havendo citação da sua própria obra.

Krokoscz (2012) sugere que um dos mecanismos de enfrentamento ao problema do plágio está na reflexão ética subjacente ao desenvolvimento do conhecimento. O autor chama atenção para a responsabilidade do professor frente ao plágio, e Rodrigues e Lopes (2019) alertam para a necessidade de se ter livros didáticos orientativos aos professores diante desse problema.

O eixo norteador desta pesquisa foi justamente a orientação dada aos estudantes no livro didático, quando orientam para a realização de pesquisas na internet. Nesse sentido, procuramos identificar se os livros didáticos orientam os estudantes e os professores na realização das pesquisas na internet quanto à apropriação das informações contidas no ciberespaço, pois a orientação seria um fator preventivo. Como alerta Krokoscz (2012, p. 28): "Ainda que hoje a rapidez de acesso a informações na Internet e a facilidade de utilização das mesmas intensifiquem o processo de pesquisa como um simples hábito de cópia, isso deve ser abolido das práticas de ensino e aprendizagem escolares".

_

³ "[...] roubar e passar adiante (as ideias ou as palavras de um outro) como sua própria: uso (da produção de outro) sem creditar a fonte; cometer roubo literário: apresentar como nova e original uma ideia ou produto derivado de uma fonte existente" (MERRIAM-WEBSTER, 2021, n.p., tradução nossa).

Para Diniz e Terra (2014), a falta de conhecimento das normas e das regras é um dos propulsores do plágio; todavia, a nosso ver, essas regras já deveriam ser esclarecidas desde o Ensino Fundamental e do Ensino Médio. Entretanto, conforme asseveram Castro (2017), Rodrigues e Lopes (2019) e Soares (2022), a literatura tem dado maior ênfase ao tema do plágio na Educação Superior do que na Educação Básica; assim sendo, na etapa básica do ensino, pouco é dito sobre o assunto.

Metodologia

Adotamos por procedimento nesta investigação a análise de conteúdo temático-categorial, segundo as diretrizes de Bardin (2011), que apresenta quatro etapas essenciais para a realização da análise de conteúdo: a pré-análise, a exploração, o tratamento de resultados e a inferência. Bardin (2011) alerta, na categorização, para a vigilância em aspectos de fragmentação, como, por exemplo: a homogeneização, não misturar; a exaustividade, esgotar a totalidade do texto; a exclusividade, um mesmo elemento do conteúdo não pode ser classificado aleatoriamente em duas categorias diferentes; a objetividade, codificadores diferentes devem chegar a resultados iguais; e a pertinência, adaptação ao conteúdo e ao objetivo.

Para indagar a respeito das causas ou dos elementos antecedentes e os consequentes (ou seja, os efeitos) de determinados problemas ou fenômenos, analisando os componentes e os significados da mensagem, Bardin (2011) destaca o aspecto inferencial da análise de conteúdo, acrescido de outras características fundamentais à unidade e à especificidade dentro da análise. A maior parte das técnicas propostas por Bardin (2011) é do tipo temático e frequencial, um dos eixos adotados nesta pesquisa.

Entendemos que o plágio é um tema bastante amplo, englobando todas as áreas do conhecimento; então, analisamos os livros didáticos utilizados pelos alunos e professores do 3º ano do Ensino Médio no Distrito Federal e o edital de inscrição e avaliação dos livros didáticos, documento que regula a produção e a compra desse material. Analisamos os manuais do professor relativos ao triênio 2018-2020, extensivo a 2021, dos seguintes componentes curriculares: Português (CEREJA; VIANNA; DAMIEN, 2016); Matemática (DANTE, 2016); Geografia (LUCCI; BRANCO; MENDONÇA, 2016); História (SCAMPOS; PINTO; CLARO, 2016); Física (NANI, 2016); Química (BEZERRA et al., 2016); Biologia (GEWANDSZNAJDER; LINHARES; PACCA, 2016); Inglês (KIRMELIENE, et al., 2016); Espanhol (COUTO; COIMBRA; CHAVES, 2016); Filosofia (ARANHA; MARTINS, 2016); Sociologia (BOMENY et al., 2016); e Artes (UTUARI et al., 2016), totalizando 12 livros. Embora tenhamos analisado o Manual do Professor, ela alcança também o livro dos alunos, já que o conteúdo é o mesmo, acrescido das orientações e das dicas no guia do docente. Todos os componentes curriculares são integrantes e atendidos pelo PNLD. Esses componentes, por sua vez, são integrantes das grandes áreas do conhecimento: Linguagens, Matemática, Ciências da Natureza e Ciências Humanas e suas tecnologias.

Apesar de os livros didáticos no Brasil operarem em ciclos trienais, os livros analisados abasteceram os estudantes no país no quadriênio 2018-2021, protelado por mais um ano pelo MEC, justificando, assim, a adaptação ao novo Ensino Médio implementado em 2022. O suporte

utilizado na pesquisa é o ePUB,⁴ disponibilizado pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE).

A Figura 1 a seguir exemplifica como foi feita a busca temático-categorial, segundo as diretrizes de Bardin (2011), nos 12 livros, que totalizam 16.752 páginas analisadas com todos os termos elencados nas unidades temáticas.

Adobé Digatal Editions - brassi-penda2018-soc-time 0 (1) epub

Anguño Editar (eltura Apuda

Anguño Edit

Fonte: Bomeny et al. (2016).

em ePUB trazem descritores textuais de ícones e de imagens.

A abordagem que livros didáticos fazem sobre o plágio como orientação na produção textual, mais especificamente quando essa produção estudantil está relacionada diretamente às atividades que os estudantes são orientados a pesquisar na internet, e os editais de inscrição e de avaliação desse material didático são as questões norteadoras deste estudo. De modo *a priori*, foram estabelecidas as categorias "pesquisa" e "plágio" para a exploração no conteúdo dos livros. As categorias são expostas no artigo em associação com as subcategorias e estas são compreensíveis a partir das unidades de contexto que dão significação aos itens codificados (BARDIN, 2011). A contagem das frequências ocorreu em relação às subcategorias.

Já no Edital 04/2015 – documento oficial de convocação para o processo de inscrição e de avaliação das obras didáticas para o PNLD 2018 (BRASIL, 2015), constam as regras, as normas de submissão de obras, a orientação substancial e estrutural dos materiais didáticos, com anexos para cada coleção e obra a serem avaliadas; por essa razão, foi o documento escolhido para análise de conteúdo temático-categorial. Dessa forma, englobamos o documento orientativo de publicação e de compra dos livros didáticos e analisamos, também, todo o material didático destinado aos estudantes e professores do 3º ano do Ensino Médio público no Brasil. De modo geral, este estudo observou princípios éticos na análise e na interpretação dos dados.

Práxis Educativa, Ponta Grossa, v. 18, e21432, p. 1-17, 2023. Disponível em: https://revistas2.uepg.br/index.php/praxiseducativa

⁴ ePUB é um formato de arquivo que possibilita a leitura em *tablets, smartphones*, computadores e em qualquer *gadget*. Por sua elasticidade, adapta-se de acordo com o tamanho de tela, sem perder a diagramação. A disponibilização dos livros didáticos em formato ePUB foi uma das exigências do MEC/FNDE, no Edital 04/2015 – CGPLI, para inscrição e avaliação das obras (BRASIL, 2015). O formato ePUB é destinado, segundo o documento, aos alunos e aos professores com deficiência, que receberam as mesmas obras distribuídas às suas escolas em formato acessível, de acordo com os dados registrados no Censo Escolar. Em função do atendimento a Pessoas com Deficiência, os livros

Resultados e discussão dos dados

O levantamento empírico que se segue é composto pela análise de conteúdo temático-categorial, segundo as diretrizes de Bardin (2011), feita em 12 livros didáticos⁵ do 3º ano do Ensino Médio utilizados por professores e estudantes, com exceção dos unilivros, que são de Artes, *Arte por toda parte,* de Utuari *et al.* (2016); *Filosofando: introdução à filosofia*, de Aranha e Martins (2016), e *Tempos modernos, tempos de Sociologia*, de Bomeny *et al.* (2016), coleções que abrangem o 1º, 2º e 3º anos do Ensino Médio. Também se insere nessa análise o Edital 04/2015, no qual, conforme já afirmado, constam as regras, as normas de submissão de obras, a orientação substancial e estrutural dos livros didáticos, com anexos para cada coleção e obra a serem avaliadas.

⁵ Todos os livros citados na Tabela 1 foram incluídos nas referências deste estudo.

Tabela 1 – As categorias pesquisa e plágio, as frequências das subcategorias e unidades de contexto nos livros didáticos do 3º ano do Ensino Médio

Categorias	Subcategorias	Unidades de contexto	Frequência em 12 livros (1)											
			ART	віо	ESP	FIL	FIS	GEO	HIS	ING	MAT	LPO	QMC	soc
Pesquisa	Internet	Acessar, ver, pesquisar (e derivações verbais) em <i>blog, vlog,</i> portal, sítio, diário eletrônico, internet.	81	29	26	22	54	53	89	38	10	21	21	31
	Livros, jornais e revistas	Ler (e derivações verbais)	33	24	14	19	28	27	37	5	22	15	27	21
	Áudios	Ouvir (e derivações verbais)	1		31				1	17		8		
	Filmes	Assistir (e derivações verbais)	60	15	13	96	2	23	32	9	16	8		41
Plágio		<u></u> -												

Fonte: Elaborada pelos autores com base nos dados dos 12 livros didáticos utilizados pelo 3º ano do Ensino Médio.

Legenda: ART: Artes; BIO: Biologia; ESP: Espanhol; FIL: Filosofia; FIS: Física; GEO: Geografia; ING: Inglês; MAT: Matemática; LPO: Língua Portuguesa; QMC: Química; SOC: Sociologia.

Sinal convencional utilizado: --- Ausência de dados.

Análise dos livros didáticos do 3º ano do Ensino Médio

A Tabela 1, elaborada nesta pesquisa, segue as diretrizes de Bardin (2011) e aborda, de forma frequencial, o conteúdo encontrado em cada livro e no referido Edital com pertinência temática à questão da pesquisa e do plágio. Portanto, as indicações de *sites* são ainda maiores, mas não se correlacionam com a categoria e respectiva subcategoria na análise temático-categorial indicadas por Bardin (2011), pois, nessa proposta, seguindo o rigor metodológico, excluímos descritores textuais, referências bibliográficas relacionadas a *sites*, filmes, áudios, imagens e textos. Há, no total, 475 indicações de pesquisas na internet; contudo, após análise atenta – item por item –, em dois formatos de *e-books* diferentes (ePUB e PDF), averiguamos que, em nenhum material analisado, há quaisquer menções ao plágio e, em apenas três obras, localizamos cuidados que os estudantes devem tomar nas pesquisas que realizam na internet para não copiar e colar sem mencionar a fonte. No entanto, nesse caso, não se menciona o termo "plágio".

Apenas nas obras de Filosofia, Português e Química, os autores trazem alertas para citação de fonte ao pesquisar na internet ou não copiar textos do espaço virtual, mesmo sem mencionar diretamente o plágio, como, por exemplo, na obra de Aranha e Martins (2016), que orienta o estudante para que elabore sua dissertação, pesquisando em *sites* e livros: "Antes de redigir a dissertação, faça uma pesquisa em livros ou sites de ciências, como também de ONGs protetoras de animais, a fim de ampliar seus conhecimentos sobre o assunto. Não se esqueça de indicar a referência da bibliografia utilizada e de usar aspas quando recorrer a citações" (ARANHA; MARTINS, 2016, p. 1037). Apesar de não tratar diretamente sobre os riscos do plágio na elaboração de dissertação, Aranha e Martins (206) orientam para a indicação das referências bibliográficas e citação por meio de aspas.

No livro de Português, os autores indicam a leitura de um conto disponível na internet e, em seguida, solicitam ao estudante que conte a história, sob a seguinte orientação: "Não copie partes do texto e conte a história toda, mas de forma resumida, em um texto que tenha de 30 a 40 linhas" (CEREJA; VIANNA; DAMIEN, 2016, p. 114). No livro de Química, Bezerra *et al.* (2016, p. 735) trazem orientação quanto à citação de fontes: "[...] escrever a introdução e os capítulos, cuidando para não copiar textos de livros ou de sites. É preciso citar a fonte de tabelas, gráficos, figuras e esquemas".

Em Cereja, Vianna e Damien (2016), dentro do comando de produção textual, os autores sugerem a elaboração de um livro, detalham as formas de elaboração, de técnicas a serem utilizadas, de ilustração, de organização das equipes, de lançamento da obra, de hospedagem na internet, de lançamento do livro, de público-alvo, mas nada é dito sobre o plágio, a cópia, as referências de pesquisas ou de uso das ilustrações e de imagens pesquisadas, o que consideramos uma falha, já que se remete à apropriação de textos e imagens oriundas da internet. As demais obras não destacam a temática do plágio ou mesmo tratam da cópia.

Análise do Edital 04/2015 - CGPLI

Conforme justifica Choppin (2008), em análises de livros escolares, não podemos abrir mão dos normativos e das leis que regulam a produção, a distribuição e o financiamento dos livros didáticos, por isso a inclusão do Edital 04/2015 - CGPLI. Embora o livro didático não seja o único instrumento que faz parte da educação sistematizada das juventudes no Brasil, é dispositivo essencial nos processos de ensino e de aprendizagem – e o principal instrumento utilizado –, e as demais mídias exercem relações de complementaridade com esse veículo educativo.

No Edital 04/2015 - CGPLI, documento que regulamenta a inscrição e a avaliação das obras adquiridas pelo MEC no Brasil para distribuição na rede pública de ensino (BRASIL, 2015), não localizamos quaisquer menções aos cuidados que os autores e as editoras devem ter em relação à orientação aos professore e aos estudantes sobre o plágio. Utilizando a mesma metodologia de análise temático-categorial de Bardin (2011), localizamos quatro menções à internet e a livros, cinco aos filmes e nenhuma ao áudio. Todavia, nenhuma dessas menções faz relação com o plágio.

Ao referir-se aos critérios eliminatórios específicos para cada componente curricular, o documento regulatório afirma que será observado se a obra "[...] oferece referências suplementares (sítios de Internet, livros, revistas, filmes, outros materiais) que apoiem atividades propostas no livro do estudante" (BRASIL, 2015, p. 48) e faz várias menções à necessidade de CDs em áudio, em especial quando se remete à língua estrangeira (inglês e espanhol), mas nenhuma das menções se refere aos cuidados com o plágio e à cópia que autores e editoras devem recomendar em relação às atividades complementares a serem realizadas pelos estudantes na internet e em outras mídias para além do livro didático.

O Edital 04/2015, com 75 páginas, detalha: características, composição, critérios para avaliação e tipos de suporte das obras, abordagem teórico-metodológica, proposta didático-pedagógica, critérios eliminatórios e classificatórios, número de páginas, tanto para o livro do aluno quanto para o manual do professor, e outros critérios técnico-científicos, tendo cada coleção um anexo regulatório sobre o componente curricular (BRASIL, 2015).

Quanto à temática do plágio, o edital nada menciona, se limitando a excluir do processo de inscrição, avaliação e compra obras que privilegiam a memorização de termos técnicos, cópia mecânica ou memorização. Ao referir-se aos impactos dos novos suportes e tecnologias de escrita, construção e reconstrução dos sentidos de um texto, e ao abordar os modos de ler e de escrever característicos dos textos multimodais e dos hipertextos, o Edital prioriza a contratação de obras que promovam os diferentes letramentos envolvidos na leitura e na produção textual, sem, contudo, tratar precisamente do plágio e da cópia de textos oriundos da internet nas pesquisas comandadas pelos materiais didáticos nas atividades dos estudantes. Diante dessa análise documental e conteudística, podemos afirmar que o cuidado com o plágio não é diretriz prioritária do PNLD e não integra os princípios diretivos das editoras de livros didáticos no Brasil, posto que o Edital recomenda "[...] abordar efetivamente os modos de ler e de escrever característicos dos textos multimodais e dos hipertextos, promovendo os diferentes letramentos envolvidos em sua leitura e produção" (BRASIL, 2015, p. 37). Assim, questionamos: essa recomendação bastaria para incluir os cuidados com o plágio nos livros didáticos?

Considerações finais

Ao considerarmos que em apenas três de 12 livros didáticos foi constatado o alerta dos autores para que os estudantes tenham cuidado para não copiar da internet, que em nenhuma obra localizamos cuidados com o plágio, e que o Edital de avaliação e de inscrição dos livros didáticos também silencia sobre o plágio, podemos afirmar que a temática não está integrada às diretrizes de livros didáticos, não constitui política pública preventiva do PNLD para o ensino básico – pois não está integrada ao Programa, nem substancialmente como diretriz orientativa aos estudantes quando comandados a pesquisar na internet, e nem nos editais para inscrição e avaliação dos livros didáticos. Conforme identificado por Rodrigues e Lopes (2019), editoras e autores de livros didáticos seguem as orientações do MEC. Desse modo, depreendem, também, com base em entrevistas realizadas com autores de livros didáticos no Brasil, que há um deslocamento de responsabilização para os professores em sala pela mediação das orientações sobre os riscos de copiar e colar da internet e de plagiar conteúdos.

Essa prevalência da ausência de orientações nos livros didáticos do Ensino Fundamental constatada por Rodrigues e Lopes (2019) e por Soares (2022), e nos livros didáticos do Ensino Médio e PNLD, identificada nesta pesquisa, tanto para estudantes quanto para os professores, pode ter várias implicações, entre elas: negligência, imperícia, permissividade à cultura da cópia, do plágio e da desonestidade acadêmica em etapas mais avançadas do ensino sistematizado. As consequências podem ser, entre outras, o desconhecimento das regras que, por sua vez, podem conduzir à apropriação indevida dos conteúdos disponibilizados na internet, o que, a seu turno, conduz ao plágio e à desonestidade acadêmica.

Verificamos, neste estudo, que é lacunar e insuficiente a orientação sobre o plágio e a cópia nos livros didáticos do Ensino Médio diante da inexistência dessas orientações em nove dos 12 livros didáticos destinados ao Ensino Médio em comandos de pesquisas no ciberespaço. A respeito da pesquisa na internet, averiguamos que falta, nos livros didáticos destinados ao estudante do 3º ano do Ensino Médio, ensino pluricultural, multiletrado e multissemiotizado, no quesito plágio e cópia; assim sendo, os estudantes não aprendem, por meio dos livros didáticos, a se apropriar correta e dignamente das pesquisas disponibilizadas nas infovias. Lembramos que, na concepção de Demo (1996), pesquisar é dialogar com a realidade de modo crítico e criativo e inexiste, suficientemente, o diálogo sobre ciberplagiarismo nos livros didáticos. Diante da inexistência de cautela quanto ao plágio - nos livros didáticos do Ensino Fundamental e do Ensino Médio e no Edital de inscrição, avaliação e compra desse material –, nublam-se os incentivos a uma cultura de formação ética de valorização da honestidade intelectual na apropriação das informações oriundas da internet nas pesquisas realizadas pelos estudantes no Ensino Fundamental e no Ensino Médio. O livro didático, pela potência do PNLD em chegar às escolas públicas brasileiras, tem conteúdos e atividades estruturadas para as mediações nos processos de ensino e de aprendizagem em sala de aula. É nesse aspecto que o tema do plágio e ciberplágio devem ser inseridos e se conectar às iniciativas pedagógicas que promovam a integridade acadêmica nas atividades de iniciação à pesquisa na formação do alunado em etapas que antecedem o ingresso na Educação Superior. A integridade acadêmica é um conceito amplo que engloba o compromisso com os valores da honestidade, da confiança da justiça, do respeito, da responsabilidade e da coragem, os quais devem ser cultivados e traduzidos em ações, como aponta o International Center for Academic Integrity – ICAI (2021), que informem, orientem e formem na direção do comportamento ético e moral.

Hipotetizamos, assim, que esse silêncio pode refletir na cultura do plágio e da cópia. A comprovação parcial desse reflexo demanda pesquisas posteriores com estudantes e professores. Diante desse silêncio, essa importante mídia que é o livro didático nega o diálogo do usuário com ele mesmo relativo aos efeitos preventivos quanto ao plágio e à eticidade quando da apropriação indevida e não creditada de conteúdos oriundos da internet. Portanto, faz-se mister que o livro didático brasileiro – pela amplitude que o PNLD assume no Brasil, pelo fato de o programa se constituir política de Estado, estabelecendo ainda metodologia de escolha dos livros didáticos pelos professores e pela inclusão nas escolas públicas do País (ZAMBON; TERRAZZAN, 2013) – seja mais uma alternativa de prevenção ao plágio e de formação para uma cultura de integridade acadêmica.

Enfatizamos, também, que, dentre as dez competências socioemocionais essenciais para o século XXI, estabelecidas na Base Nacional Comum Curricular (BNCC), está o desenvolvimento da competência relacionada à cultura digital, que, segundo a diretriz da Base, é a "[...] utilização de tecnologias digitais de comunicação e informação de forma crítica, significativa, reflexiva e ética" (BRASIL, 2018, p. 96). Ponderamos, contudo, que negligenciar orientações quanto à apropriação do conhecimento oriundo do ciberespaço é incentivar a opacidade ética e obstaculizar a competência socioemocional relacionada à cultura digital, descumprindo, assim, um dos preceitos estabelecidos na BNCC. Levando em consideração os aspectos e as perspectivas tratados neste

estudo, medidas como ensino pluricultural, multiletrado e multissemiotizado, no quesito plágio e cópia, são necessários ao Ensino Médio, etapa que precede o Ensino Superior e, também, constitui a fase maturacional do estudante. Desse modo, acreditamos que o livro didático e o PNLD são instrumentos essenciais para esse ensino multiletrado.

Referências

ALVES, M. F.; MOURA, L. de O. B. M. de. A escrita de artigo acadêmico na universidade: autoria x plágio. **Ilha do Desterro**, Florianópolis, v. 69, n. 3, p. 77-93, dez. 2016. DOI: https://doi.org/10.5007/2175-8026.2016v69n3p77

ARANHA, M. L. A.; MARTINS, M. H. P. **Filosofando**: introdução à filosofia - 1° ao 3° ano. São Paulo: Moderna, 2016.

BARBASTEFANO, R. G.; SOUZA, C. G. de. Percepção do conceito de plágio acadêmico entre alunos de engenharia de produção e ações para sua redução. **Revista Produção Online**, Santa Cruz, v. 7, n. 4, p. 1-18, 2008. DOI: https://doi.org/10.14488/1676-1901.v7i4.52

BARDIN, L. Análise de conteúdo. São Paulo: Edições 70, 2011.

BEZERRA, L. M. *et al.* **Química**: 3º ano. São Paulo: Editora SM, 2016. (Obra coletiva com editor responsável e vários autores).

BOMENY, H. *et al.* **Tempos modernos, tempos de sociologia**: 1º ao 3º ano. São Paulo: Editora do Brasil, 2016.

BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular. Brasília: MEC, 2018.

BRASIL. Ministério da Educação. Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação. Secretaria de Educação Básica. **Edital de Convocação 04/2015 – CGPLI**. Edital de convocação para o processo de inscrição e avaliação de obras didáticas para o Programa Nacional do Livro Didático PNLD 2018. Brasília: MEC/FNDE/SEB, 2015. Disponível em: https://www.fnde.gov.br/index.php/centrais-de-conteudos/publicacoes/category/165-editais?download=10516:edital-consolidado-3a-alteracao-pnld-2018. Acesso em: 19 fev. 2023.

CASSIANO, C. C. de F. **O** mercado do livro didático no Brasil do século **XXI**: a entrada do capital espanhol na educação nacional. São Paulo: Editora Unesp, 2013.

CASTRO, S. R. F. **A abordagem do plágio nos livros didáticos do ensino fundamental e na visão de autores**. 2017. 121 f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Universidade de Brasília, Brasília, 2017.

CASTRO JUNIOR, L. Plágio na internet. O que fazer? **Oficina da Net**, Santa Cruz do Sul, 1 maio 2011. Disponível em: https://www.oficinadanet.com.br/artigo/internet/plagio-na-internet. Acesso em: 27 set. 2022.

CAVANILLAS, S. El ciberplagio en la normativa universitaria. **Digithum**, Barcelona, n. 10, p. 1-6, 2008.

CEREJA, W.; VIANNA, C.; DAMIEN, C. **Português contemporâneo diálogo reflexão e uso**: 3º ano. São Paulo: Saraiva, 2016.

CHOPPIN, A. Políticas nos livros escolares no mundo: perspectiva comparativa e histórica. **Revista História da Educação**, Pelotas, v. 12, n. 24, p. 9-28, jan./abr. 2008.

CHRISTOFE, L. **Intertextualidade e plágio**: questões de linguagem e autoria. 1996. 192 f. Tese (Doutorado em Linguística) – Universidade Estadual de Campinas, São Paulo, 1996.

COMAS, R.; SUREDA, J. Ciber-plagio académico: una aproximación al estado de los conocimientos. **Revista Textos de la Cibersociedade**, n. 10, p. 1-6, 2007.

COUTO, A. L.; COIMBRA, L.; CHAVES, L. S. **Cercanía joven - espanhol** - 3º ano. São Paulo: Editora SM, 2016.

DANTE, L. R. Matemática – contexto e aplicações - 3º ano. São Paulo: Ática, 2016.

DEMO, P. Educar pela pesquisa. Campinas: Autores Associados, 1996.

DEMO, P. **Conhecimento moderno**: sobre ética e intervenção do conhecimento. Petrópolis: Vozes, 1997.

DÍAZ ARCE, D. Evaluación del desempeño de tres herramientas antiplagio gratuitas en la detección de diferentes formas de copy-paste procedentes de internet. **Revista Electrónica de Tecnología Educativa**, [s. l], n. 59, p. 1-16, mar. 2017. DOI: https://dx.doi.org/10.21556/edutec.2017.59.812

DINIZ, D.; TERRA, A. Plágio: palavras escondidas. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2014.

DOSS, D. A. *et al.* Assessing male vs. female business student perceptions of plagiarism at a Southern Institution of Higher Education. **Georgia Educational Researcher**, [s. l.], v. 13, p. 7-31, 2016. DOI: https://doi.org/10.20429/ger.2016.130101

FERREIRA, S. M. S. P. *et al.* Percepções dos alunos pós-graduandos da USP sobre a ocorrência de plágio em trabalhos acadêmicos. 2013. Relatório de pesquisa. Universidade de São Paulo, São Paulo, 2013.

FREITAG, B.; MOTTA, V. R.; COSTA, W. F. **O** estado da arte do livro didático no Brasil. Brasília: INEP, 1987.

GALLENT TORRES, C.; TELLO FONS, I. Percepción del alumnado de traducción de la Universidad Internacional de Valencia (VIU) sobre el ciberplagio académico. **Revista Digital Investegigación en Docencia Universitaria**, Lima, v. 11, n. 2, p. 90-117, 2017. DOI: http://dx.doi.org/10.19083/ridu.11.563.

GALLENT TORRES, C.; TELLO FONS, I. Percepción docente sobre el ciberplagio universitario a través de un grupo de discusión por videoconferencia. **Revista Educación**, [s. l.], v. 45, n. 2, p. 1-32, 2021. DOI: https://doi.org/10.15517/revedu.v45i1.43527

GARSCHAGEN, B. Plágio acadêmico – universidade em tempos de plágio. **No Mínimo**, [s. l.], n. 366, 31 jan. 2006. Observatório da Educação. Disponível em: http://observatoriodaimprensa.com.br/caderno-da-cidadania/no_minimo__31424/. Acesso em: 5 nov. 2022.

GEWANDSZNAJDER, F.; LINHARES, S.; PACCA, H. **Coleção Biologia hoje**. 3° ano. São Paulo: Ática, 2016.

GOUVEIA, V. V. *et al.* Escala de Autorrelato de Trapaça-Admissão: evidências de validade fatorial e precisão. **Revista Colombiana de Psicología**, [s. l.], v. 27, p. 27-40, 2018. DOI: https://doi.org/10.15446/rcp.v27n1.64467

HARJI, M. B. *et al.* Technical and Non-Technical Programme Students' Attitudes and Reasons for Plagiarism. **English Language Teaching**, [s. l.], v. 10, n. 11, p. 141-155, 2017. DOI: https://doi.org/10.5539/elt.v10n11p141

ICAI. International Center for Academic Integrity. **The fundamental values of academic integrity**. 3. ed. [s. l]: ICAI, 2021. Disponível em: https://academicintegrity.org/images/pdfs/20019_ICAI-Fundamental-Values_R12.pdf. Acesso em: 20 jan. 2023.

INCLÁN, C. Ctrl-C, Ctrl-V. La práctica escolar de copiar y pegar en el bachillerato. **Perfiles educativos**, Ciudad de México, v. 38, n. 154, p. 6-11, out./dez. 2016.

KIRMELIENE, V. et al. Língua estrangeira moderna – Circle: 3º ano. São Paulo: FTD, 2016.

KROKOSCZ, M. Abordagem do plágio nas três melhores universidades de cada um dos cinco continentes e do Brasil. **Revista Brasileira de Educação**, Rio de Janeiro, v. 16, n. 48, p. 745-768, 2011. DOI: https://doi.org/10.1590/S1413-24782011000300011

KROKOSCZ, M. **Autoria e plágio** – um guia para estudantes, professores, pesquisadores e editores. São Paulo: Atlas, 2012.

LÉVY, P. Cibercultura. São Paulo: Editora 34, 1999.

LÉVY, P. **As tecnologias da inteligência**: o futuro do pensamento na era da informática. Tradução Carlos Irineu da Costa. São Paulo: Editora 34, 1993.

LUCCI, E. A.; BRANCO, A. L.; MENDONÇA, C. Território e sociedade no mundo globalizado: 3º ano. São Paulo: Saraiva, 2016.

MANSY, M. A.; EISSA SAAD, M. A. Misunderstandings about and Misapplications of Plagiarism Techniques. **International Journal of Psycho-Educational Sciences**, [s. l.], v. 8, p. 22-24, 2019.

MATEUS, S.; SILVA, J. F.; SILVA, L. de. F. Plágio: conceito, tipos e sua função metodológica. **Boletim do Museu Integrado de Roraima**, Boa Vista, v. 13, n. 1, p. 23-32, 2020.

MELO, P. M. de. A estrutura do Programa Nacional do Livro Didático (1995-2016): Estado, mercado editorial, sociedade civil e a construção do consenso hegemônico sobre o livro didático no Brasil. 2018. 142 f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Universidade de Brasília, Brasília, 2018.

MORAES, R. O autor existe e não morreu! Cultura digital e a equivocada "coletivização da autoria". *In:* SILVA, R. R. G. da (org.). **Direito autoral, propriedade intelectual e plágio**. Salvador: Ed. UFBA, 2014. p. 35-61.

NANI, A. P. et al. Física: 3° ano. São Paulo: Editora SM, 2016. (Obra coletiva com editor responsável e vários autores).

NASCIMENTO, K. B. do; AMESTOY, M. B.; TOLENTINO-NETO, L. C. B. de. Pacto Nacional pelo Fortalecimento do Ensino Médio e o Programa Nacional do Livro Didático:

aproximações necessárias. **Revista Diálogo Educacional**, Curitiba, v. 18, n. 57, p. 526-550, abr./jun. 2018. DOI: https://doi.org/10.7213/1981-416x.18.057.ao05

OCHOA S. L.; CUEVA L. A. Percepciones de estudiantes acerca del plagio: datos cualitativos. **Revista Encuentros**, [s. l.], v. 14, n. 2, p. 25-41, 2016.

OLIVIA-DUMITRINA, N.; CASANOVAS, M.; CAPDEVILA, Y. Academic writing and the internet: Cyber-plagiarism amongst university students. **Journal of New Approaches in Educational Research**, [s. l.], v. 8, n. 2, p. 112-125, 2019. DOI: https://doi.org/10.7821/naer.2019.7.407

PETERS, M. A.; BRITEZ, R. G. (ed.). **Open education and education for openness**. Rotterdam: Sense Publishers, 2008.

PLAGIARIZE. *In:* MERRIAM-WEBSTER [online]. [S. 1]: Thesaurus, 2021. Disponível em: https://www.merriam-webster.com/dictionary/plagiarizing. Acesso em: 13 out. 2022.

RODRIGUES, S.; LOPES, C. Plágio na educação: reflexões em torno da literatura internacional e nacional. **Cadernos de Pesquisa**, São Paulo, v. 26, n. 1, p. 89-106, 2019. DOI: https://doi.org/10.18764/2178-2229.v26n1p89-106

SAMPAIO, F. A. de A.; CARVALHO, A. F. de. **Com a palavra, o autor**: um elogio à importância e uma crítica às limitações do Programa Nacional do Livro Didático. São Paulo: Editora Sarandi, 2010.

SCAMPOS, F.; PINTO, J. P.; CLARO. R. **Oficina de história**: 3° ano. São Paulo: Editora Leya, 2016.

SOARES, V. S. **Plágio e pesquisa na internet**: do discurso docente ao conteúdo do livro didático das séries iniciais do Ensino Fundamental. 2022. 142 f. Dissertação (Mestrado em Educação) – Universidade de Brasília, Brasília, 2022.

SUREDA, J. *et al.* Análisis de la producción científica sobre plagio académico entre alumnado de secundaria en revistas académicas. **Informes de Recerca i Innovació - IRIE**, [s. l.], n. 10, p. 1-34, 2013. DOI: https://dx.doi.org/10.3306/irie.informe.recerca.n10.2013

SUREDA-NEGRE, J.; COMAS-FORGAS, R.; OLIVER-TROBAT, M. F. Plagio académico entre alumnado de secundaria y bachillerato: diferencias en cuanto al género y la procrastinación. **Revista Científica de Educomunicación**, [s. l.], v. 22, n. 44, p. 103-111, 2015. DOI: https://dx.doi.org/10.3916/C44-2015-11

TORRES DÍAZ, J. C. T.; DUART, J. M.; HINOJOSA-BECERRA, M. H. Plagiarism, internet and academic success at the university. **Journal of New Approaches in Educational Research**, [s. l.], v. 7, n. 2, p. 98-104, 2018. DOI: https://doi.org/10.7821/naer.2018.7.324

TYLER, K. M. Examining cognitive predictors of academic cheating among urban middle school students: the role of home-school dissonance. **Middle Grades Research Journal**, [s. l.], v. 10, n. 3, p. 77-93, 2015.

UTUARI, S. et al. Arte por toda parte. São Paulo: Moderna, 2016.

WACHOWICZ, M.; COSTA, J. A. F. **Plágio acadêmico**. Curitiba: Gedai Publicações, Editora da UFPR, 2016. *E-book*. Disponível em: https://www.gedai.com.br/wpcontent/uploads/2018/08/plagio_academico_ebook.pdf. Acesso em: 13 out. 2022.

ZAMBON, L. B.; TERRAZZAN, E. A. Políticas de material didático no Brasil: organização dos processos de escolha de livros didáticos em escolas públicas de educação básica. **Revista Brasileira de Estudos Pedagógicos**, Brasília, v. 94, n. 237, p. 585-602, 2013.

Recebido em 14/12/2022 Versão corrigida recebida em 11/02/2023 Aceito em 13/02/2023 Publicado online em 26/02/2023