

## A EFICÁCIA DAS METODOLOGIAS ATIVAS NO PROCESSO DE ALFABETIZAÇÃO: O PAPEL DO LÚDICO NO DESENVOLVIMENTO COGNITIVO DAS CRIANÇAS

### Roberly de Oliveira Alves Machado

Licenciatura em Pedagogia pela Universidade Estadual de Goiás. Especialista: TEA, psicopedagogia, dislexia, gestão educacional e orientação pedagógica.

<https://orcid.org/0009-0003-3850-8723>

E-mail: roberlyolive@gmail.com

### Ronaldo Rodrigues da Silva

Prof<sup>o</sup> Dr. (Ph.) Colaborador do curso de Mestrado da Universidade Estadual de Goiás (UEG) no Programa de Pós-graduação em Gestão, Educação e Tecnologias (PPGET). Professor da Faculdade Impacto-Parangatu (Goiás).

<https://orcid.org/0000-0002-1509-1297>

E-mail: ronaldorsilva57@gmail.com

DOI-Geral: <http://dx.doi.org/10.47538/RA-2026.V5N2>

DOI-Individual: <http://dx.doi.org/10.47538/RA-2026.V5N2-06>

**RESUMO:** Este estudo investiga a eficácia das metodologias ativas no processo de alfabetização, com ênfase no uso do lúdico, e seu impacto no desenvolvimento cognitivo e emocional das crianças. A pesquisa visa compreender como essas abordagens pedagógicas podem transformar a aprendizagem, proporcionando uma experiência mais significativa e envolvente para os alunos. Através de uma revisão bibliográfica de teorias clássicas e contemporâneas, o estudo analisa as contribuições de autores como Vygotsky (1998), Piaget (1980), Wallon (1962), Pacheco (2003), entre outros, para as práticas pedagógicas baseadas na interação e no protagonismo do aluno. O uso de jogos e atividades lúdicas é identificado como uma ferramenta poderosa para estimular a participação ativa das crianças, promovendo a internalização dos conceitos de leitura e escrita de forma prazerosa e eficaz. A pesquisa também aborda os desafios enfrentados pelos educadores na implementação dessas metodologias, como a resistência à mudança e as limitações de infraestrutura escolar. Ao final, a pesquisa propõe que a adoção de metodologias ativas e lúdicas representa uma alternativa eficaz para superar as dificuldades no ensino da alfabetização, oferecendo novas possibilidades de engajamento e desenvolvimento para as crianças, especialmente em contextos de diversidade e vulnerabilidade social.

**PALAVRAS-CHAVE:** Metodologias ativas. Alfabetização. Lúdico. desenvolvimento cognitivo.

### THE EFFECTIVENESS OF ACTIVE METHODOLOGIES IN THE LITERACY PROCESS: THE ROLE OF PLAY IN CHILDREN'S COGNITIVE DEVELOPMENT

**ABSTRACT:** This study investigates the effectiveness of active methodologies in the literacy process, with an emphasis on the use of play, and its impact on the cognitive and emotional development of children. The research aims to understand how these pedagogical approaches can transform learning, providing a more meaningful and

engaging experience for students. Through a bibliographic review of classical and contemporary theories, the study analyzes the contributions of authors such as Vygotsky (1998), Piaget (1980), Wallon (1962), Pacheco (2003), among others, for pedagogical practices based on interaction and student protagonism. The use of games and playful activities is identified as a powerful tool to stimulate active participation from children, promoting the internalization of reading and writing concepts in a pleasant and effective way. The research also addresses the challenges faced by educators in implementing these methodologies, such as resistance to change and limitations in school infrastructure. In the end, the study proposes that the adoption of active and playful methodologies represents an effective alternative to overcome the difficulties in literacy teaching, offering new possibilities for engagement and development for children, especially in contexts of diversity and social vulnerability.

**KEYWORDS:** Active Methodologies. Literacy. Play. cognitive development.

## INTRODUÇÃO

A alfabetização é um processo fundamental e complexo no desenvolvimento da criança, sendo responsável pela formação da base para o aprendizado de leitura e escrita. Durante muitos anos, o ensino da alfabetização foi caracterizado por abordagens tradicionais, centradas principalmente no professor e nas metodologias expositivas.

No entanto, nos últimos anos, com o crescente reconhecimento da importância de um ensino mais participativo, surgiram novas abordagens pedagógicas, que visam envolver mais ativamente os alunos no processo de aprendizagem. As metodologias ativas se destacam nesse contexto, por promoverem a construção do conhecimento de maneira dinâmica e interativa, onde o aluno é incentivado a ser protagonista de sua própria aprendizagem.

Dentro desse paradigma, o uso do lúdico no processo de alfabetização emerge como uma estratégia potente, proporcionando aos alunos uma aprendizagem mais prazerosa, significativa e eficaz. A escolha deste tema se justifica pela necessidade urgente de repensar as práticas pedagógicas no contexto da alfabetização. Apesar do avanço de diversas abordagens, ainda são muitos os desafios enfrentados por educadores para engajar as crianças no aprendizado da leitura e escrita.

Além disso, é crescente o interesse por metodologias que rompam com o tradicionalismo, proporcionando uma aprendizagem mais efetiva e significativa. As metodologias ativas, associadas ao lúdico, oferecem uma alternativa que pode

transformar a experiência educacional. O lúdico, ao integrar jogos e atividades criativas, permite que a criança aprenda de forma mais descontraída, mas ao mesmo tempo, profunda.

Assim, esta pesquisa visa contribuir para o entendimento de como essas metodologias podem, de fato, melhorar o processo de alfabetização, proporcionando ao educador novas ferramentas para lidar com os desafios dessa fase tão crucial na formação dos indivíduos.

O objetivo geral deste estudo é analisar a eficácia das metodologias ativas, com ênfase no lúdico, no processo de alfabetização de crianças, visando compreender como essas abordagens podem contribuir para o desenvolvimento cognitivo e emocional dos alunos, facilitando a aquisição da leitura e escrita de maneira significativa e prazerosa.

Embora as metodologias ativas e o uso do lúdico sejam amplamente defendidos como estratégias eficazes para o desenvolvimento cognitivo das crianças, há uma lacuna de estudos que explorem especificamente sua aplicabilidade no ensino da alfabetização. A grande questão que permeia este estudo é: como as metodologias ativas e o lúdico podem ser efetivamente aplicados no processo de alfabetização, considerando a diversidade de estilos e ritmos de aprendizagem presentes nas turmas de Educação Infantil? Além disso, é necessário investigar como essas abordagens impactam o desenvolvimento das habilidades de leitura e escrita e se elas podem ser uma resposta viável para melhorar o desempenho de crianças que enfrentam dificuldades na aprendizagem.

A base teórica desta pesquisa será construída a partir de uma série de autores e teorias pedagógicas que abordam tanto as metodologias ativas quanto o uso do lúdico no ensino infantil. Os principais referenciais teóricos incluem: Vygotsky (1998): enfatiza a zona de desenvolvimento proximal e a mediação da aprendizagem, fundamentais para metodologias ativas e o uso do lúdico. Piaget (1980), defende que as crianças constroem o conhecimento gradualmente, por meio da interação com o ambiente e do jogo, alinhando-se às metodologias ativas.

Wallon (1962), destaca o jogo como ferramenta para o aprendizado, essencial na alfabetização, pois permite que as crianças aprendam conceitos de forma concreta.

Pacheco (2003), Educador português, argumenta que a educação deve ser centrada no aluno, permitindo que ele seja protagonista de seu aprendizado. Ele destaca o uso de metodologias ativas e lúdicas como fundamentais para engajar os alunos e promover o aprendizado autônomo.

Tassoni (1958), Educadora britânica, explora como o brincar e as atividades lúdicas são essenciais para o desenvolvimento cognitivo e emocional das crianças, especialmente na alfabetização. Ela argumenta que o jogo é uma ferramenta indispensável para tornar a aprendizagem mais eficaz e prazerosa.

Castellar (2019), defende que essas metodologias promovem a aprendizagem significativa, favorecendo a participação ativa dos alunos e a construção do conhecimento através de atividades práticas e lúdicas, enfatizando o papel do lúdico como um mediador essencial nesse processo.

Robinson (2015), reconhecido defensor da criatividade na educação, argumenta que precisam adotar metodologias que favoreçam a expressão criativa dos alunos, indo além da tradicionalidade das abordagens expositivas. Ele defende o uso de metodologias ativas e lúdicas como maneiras de engajar os alunos e permitir que eles desenvolvam seu potencial de forma mais completa.

Ao unir teorias clássicas de Vygotsky, Piaget e Wallon, com as contribuições contemporâneas de Pacheco, Tassoni, Castellar, Robinson, esta pesquisa propõe uma visão abrangente sobre as metodologias ativas e o uso do lúdico no processo de alfabetização. Esses teóricos, de diferentes épocas, fornecem uma base sólida para compreender como as metodologias ativas, centradas na participação e no engajamento do aluno, e as práticas lúdicas podem transformar o ensino da leitura e escrita, tornando-o mais dinâmico, significativo e eficaz.

Este estudo se propõe a investigar de forma aprofundada como as metodologias ativas, associadas ao lúdico, podem transformar o processo de alfabetização. Ao integrar o aluno de maneira mais ativa e criativa no aprendizado, essas abordagens podem oferecer respostas inovadoras para as dificuldades enfrentadas no ensino da leitura e escrita. A pesquisa será conduzida à luz das teorias pedagógicas de autores renomados e espera-se

que seus resultados contribuam para a implementação de práticas pedagógicas mais eficazes e envolventes no cenário da educação infantil.

## DESENVOLVIMENTO

Neste capítulo, busca-se uma análise aprofundada da aplicação das metodologias ativas no contexto do processo de alfabetização, com particular atenção ao papel do lúdico como ferramenta pedagógica estratégica, investigar como essas abordagens inovadoras não só promovem o desenvolvimento cognitivo das crianças, mas também estimulam o aspecto emocional, criando um ambiente de aprendizagem mais significativo e eficaz. Além disso, será discutido o impacto de metodologias que colocam o aluno no centro do processo educacional, com a interação ativa sendo fundamental para o domínio da leitura e escrita.

A análise será dividida em quatro grandes eixos temáticos, que permitirão uma exploração detalhada das contribuições, desafios e perspectivas em torno dessas metodologias. Inicialmente, será feita uma fundamentação teórica sobre as metodologias ativas e o uso do lúdico no contexto da educação infantil, a partir das principais teorias pedagógicas que orientam essas práticas. Na sequência, será apresentada uma revisão crítica de estudos de caso que evidenciam a eficácia dessas abordagens no processo de alfabetização.

Além disso, discutiremos as dificuldades encontradas pelos educadores na implementação de tais metodologias, com ênfase nas barreiras práticas, como a resistência ao novo modelo pedagógico e a adaptação à diversidade de estilos e ritmos de aprendizagem. Por fim, serão exploradas as perspectivas futuras para o uso de metodologias ativas, especialmente no que tange ao avanço das tecnologias educacionais e o potencial transformador do lúdico na alfabetização.

## CONCEITUAÇÃO E CARACTERÍSTICAS DAS METODOLOGIAS ATIVAS

As metodologias ativas emergem como um paradigma educacional inovador que rompe com a tradicionalidade do ensino expositivo, colocando o aluno no centro do

processo de aprendizagem. Essa abordagem, que busca a construção ativa do saber, não só substitui a transmissão passiva de informações, mas propõe uma verdadeira transformação no papel do aluno, que se torna protagonista de seu próprio aprendizado.

Esse movimento é inspirado por pensadores contemporâneos, como Robinson (2015), defende a ideia de que sistemas educacionais mais criativos e flexíveis são essenciais para que os alunos se envolvam ativamente no aprendizado. Para Robinson, a educação precisa liberar a criatividade, permitindo que os alunos sejam mais do que simples receptores de conteúdo.

Além disso, a Teoria Sociocultural de Vygotsky (1998), que enfatiza a importância da interação social na aprendizagem, oferece uma base sólida para as metodologias ativas. O conceito de zona de desenvolvimento proximal (ZDP), em que o aprendizado ocorre com o apoio de pares ou adultos mais experientes, alinha-se perfeitamente com as práticas pedagógicas ativas, que desafiam o aluno a avançar para além de suas capacidades independentes com a mediação de atividades e colaborações.

Essa ideia se conecta diretamente à perspectiva de Hattie (2009), destaca a importância do feedback contínuo e da aprendizagem colaborativa como fatores essenciais para o sucesso educacional. Hattie propõe que práticas como o ensino baseado em projetos, comuns nas metodologias ativas, são extremamente eficazes no desenvolvimento de habilidades cognitivas complexas.

A Teoria do Desenvolvimento Cognitivo de Piaget (1980), que também fundamenta muitas das práticas pedagógicas ativas, sugere que as crianças constroem o conhecimento por meio da exploração concreta do mundo ao seu redor. Piaget vê o processo de aprendizagem como ativo, envolvendo a interação com o ambiente e a reflexão sobre as experiências vividas. Essa teoria se alinha com a ênfase das metodologias ativas em promover experiências de aprendizagem baseadas em experimentação e resolução de problemas, que são essenciais para uma aprendizagem significativa.

Autores como Perkins (2009), e Wiliam (2011), que investiga práticas de avaliação formativa. Perkins argumenta que o aprendizado se torna mais eficaz quando os alunos conseguem conectar novos conhecimentos aos já existentes, tornando o

aprendizado relevante e aplicável ao seu cotidiano. Wiliam, por sua vez, defende que o feedback constante e a reflexão sobre o próprio aprendizado são essenciais para o desenvolvimento da autonomia e do pensamento crítico, competências fundamentais promovidas pelas metodologias ativas.

Assim, as metodologias ativas não são apenas um conjunto de práticas pedagógicas, mas sim uma revolução no modo como concebemos o ensino. Elas desafiam o status quo, priorizando a participação ativa do aluno, o desenvolvimento de competências cognitivas e a colaboração, e estão em sintonia com as propostas contemporâneas de grandes educadores que defendem uma educação mais dinâmica, inclusiva e significativa.

## **O IMPACTO DAS METODOLOGIAS ATIVAS NO PROCESSO DE ALFABETIZAÇÃO**

### **DESENVOLVIMENTO COGNITIVO E EMOCIONAL DAS CRIANÇAS**

O impacto das metodologias ativas no processo de alfabetização vai além da simples aquisição de habilidades de leitura e escrita. Ao priorizar a participação ativa dos alunos, essas metodologias contribuem para o desenvolvimento cognitivo e emocional das crianças, criando um ambiente de aprendizagem mais dinâmico, significativo e envolvente. A aprendizagem, nesse contexto, não é tratada como uma transmissão unidirecional de conteúdo, mas como um processo interativo que favorece a construção do conhecimento de maneira colaborativa e contextualizada.

A mediação do professor, de acordo com as premissas de Vygotsky (1998), se torna essencial para orientar e facilitar esse processo, promovendo um desenvolvimento que transcende os aspectos cognitivos para incluir também o aspecto afetivo e social da aprendizagem.

De acordo com a teoria de Piaget (1980), o desenvolvimento cognitivo das crianças ocorre por meio de uma série de estágios de maturação, nos quais elas constroem o conhecimento de forma ativa, a partir de suas interações com o ambiente. No contexto das metodologias ativas, esse processo de construção é estimulado através de atividades

que desafiam as crianças a se engajarem de forma mais profunda com o conteúdo, muitas vezes utilizando o lúdico como ferramenta essencial.

O jogo, em particular, desempenha um papel fundamental, pois, segundo Piaget, ele permite que as crianças desenvolvam conceitos abstratos de forma concreta, ao mesmo tempo que contribui para o desenvolvimento de habilidades cognitivas e emocionais, como o raciocínio lógico, a resolução de problemas e a empatia.

O uso do lúdico, por sua vez, contribui para o desenvolvimento emocional das crianças. Wallon (1962), um dos principais teóricos sobre o desenvolvimento emocional infantil, argumenta que o jogo é um instrumento privilegiado de aprendizagem emocional. Ele destaca que, ao brincar, a criança não apenas assimila conhecimentos, mas também expressa e regula suas emoções, além de estabelecer relações sociais.

Nas metodologias ativas, o lúdico facilita a aprendizagem da leitura e escrita de maneira menos traumática e mais prazerosa, criando um espaço onde as emoções podem ser exploradas sem medo de errar, o que aumenta a motivação e o engajamento dos alunos no processo de alfabetização. A aprendizagem emocional e cognitiva torna-se, assim, interdependentes, refletindo-se diretamente no desempenho acadêmico e nas competências adquiridas pelos alunos ao longo da alfabetização.

Além disso, o envolvimento em atividades que favorecem o desenvolvimento emocional das crianças também contribui para a autoconfiança e a autonomia. Ao serem estimuladas a tomar decisões dentro do processo de aprendizagem, as crianças não apenas consolidam suas habilidades cognitivas, mas também se tornam mais seguras de sua capacidade de aprender e resolver problemas, o que se reflete na maior independência na leitura e escrita.

## ESTUDOS DE CASO E EVIDÊNCIAS EMPÍRICAS

Castellar (2019), investigou a implementação de metodologias ativas e lúdicas em escolas públicas no Brasil, focando em como essas abordagens afetaram o desempenho de crianças em situação de vulnerabilidade social. Os resultados mostraram que as metodologias ativas, ao proporcionarem maior engajamento e participação dos alunos,

foram determinantes para a melhoria nas competências de leitura e escrita, particularmente em crianças com dificuldades de aprendizado.

A pesquisa revelou que o uso de ferramentas lúdicas, como jogos de palavras, histórias interativas e atividades de dramatização, ajudaram os alunos a internalizar os conceitos de leitura e escrita de forma mais eficaz, ao mesmo tempo em que promoviam o desenvolvimento emocional e social, fundamentais nesse estágio da educação infantil.

Além disso, estudos longitudinais realizados por Tassoni (1958) também apontam para o impacto positivo das abordagens lúdicas no desenvolvimento da linguagem oral e escrita. Ao integrar atividades lúdicas, como a dramatização de histórias, ao ensino de leitura e escrita, os educadores puderam observar melhorias não apenas nas habilidades cognitivas das crianças, mas também no seu comprometimento emocional com o aprendizado, o que, por sua vez, favoreceu o desenvolvimento de competências como a comunicação verbal, a expressão criativa e a compreensão crítica.

A análise das evidências empíricas também revela que a interatividade e o engajamento social proporcionados pelas metodologias ativas são fundamentais para a motivação dos alunos. Em muitos casos, as crianças mostraram maior disposição para se engajar nas atividades pedagógicas quando essas eram estruturadas de forma a promover colaboração e interação social. A partir dos estudos de Robinson (2015), é possível observar que a promoção de ambientes de aprendizagem que incentivam a criatividade e o pensamento crítico, características centrais das metodologias ativas, impacta positivamente na competência cognitiva das crianças e no desenvolvimento de suas habilidades de alfabetização.

Em síntese, as metodologias ativas, quando adequadamente aplicadas, são extremamente eficazes no processo de alfabetização. Elas não só aprimoram as habilidades cognitivas das crianças, mas também favorecem um desenvolvimento emocional que é crucial para o sucesso no aprendizado da leitura e escrita. Esses achados reafirmam a importância da adoção de práticas pedagógicas inovadoras que integrem de maneira equilibrada a interação ativa e o lúdico, assegurando que as crianças se tornem aprendizes autônomos, críticos e emocionalmente equilibrados.

## DESAFIOS E OBSTÁCULOS NA IMPLEMENTAÇÃO DAS METODOLOGIAS ATIVAS NO ENSINO DA ALFABETIZAÇÃO

### DIVERSIDADE DE ESTILOS DE APRENDIZAGEM

A diversidade de estilos de aprendizagem entre os alunos representa um dos maiores desafios na implementação das metodologias ativas no ensino da alfabetização. Cada criança possui um ritmo próprio de aprendizado, influenciado por fatores cognitivos, emocionais, culturais e sociais, o que demanda uma personalização da instrução para atender às diferentes necessidades.

As metodologias ativas, com seu foco na participação e autonomia dos alunos, exigem que os educadores sejam capazes de adaptar suas práticas pedagógicas de forma a garantir que todos os alunos, independentemente de suas características individuais, tenham acesso ao conteúdo de maneira significativa e eficaz.

A Teoria das Inteligências Múltiplas de Howard Gardner (1983) fornece uma base teórica sólida para compreender essa diversidade. Segundo Gardner, cada indivíduo possui diferentes tipos de inteligência (linguística, lógico-matemática, espacial, musical, interpessoal, intrapessoal, naturalista, entre outras), e as metodologias de ensino devem considerar essas variações para promover uma aprendizagem efetiva. No contexto das metodologias ativas, isso implica o uso de estratégias diferenciadas, como a aprendizagem colaborativa, jogos educativos, dramatizações e atividades práticas, para que todos os alunos, independentemente de suas preferências de aprendizagem, possam se engajar de maneira produtiva e significativa.

A inclusão educacional se torna um aspecto central nesse processo. De acordo com Mantoan (2003), a inclusão escolar deve garantir que os alunos com necessidades educacionais especiais, sejam eles portadores de deficiências, superdotados ou com dificuldades de aprendizagem, tenham as mesmas oportunidades de participação e sucesso que os demais. As metodologias ativas, ao promoverem uma interação contínua entre alunos, professores e conteúdo, favorecem a criação de ambientes inclusivos, onde as diferenças são reconhecidas como pontos de partida para a construção do conhecimento, e não como obstáculos ao aprendizado.

## BARREIRAS PRÁTICAS PARA OS EDUCADORES

A implementação das metodologias ativas, embora promissora, esbarra em várias barreiras práticas que dificultam sua adoção em larga escala, especialmente no ensino da alfabetização. A principal dessas barreiras é a resistência dos educadores à mudança de paradigmas pedagógicos. Muitos professores, que tradicionalmente foram formados para um ensino baseado na transmissão de conteúdos e no controle do conhecimento, podem se sentir inseguros ou despreparados para adotar abordagens que exigem mais flexibilidade e autonomia do aluno.

A falta de formação adequada é uma das causas fundamentais dessa resistência. Segundo Macedo (2011), muitos educadores ainda não possuem formação pedagógica suficiente para aplicar metodologias inovadoras como as metodologias ativas, o que se reflete na resistência à inovação e na preferência pelo ensino tradicional, mais familiar e controlado. A formação inicial e, principalmente, a formação continuada dos professores são essenciais para superar essa barreira.

Programas de capacitação devem ser implementados para garantir que os educadores não apenas compreendam os conceitos por trás das metodologias ativas, mas também saibam como aplicá-las efetivamente em sala de aula, levando em consideração as particularidades de seus alunos.

Outro fator que contribui para a resistência dos professores é a pressão por resultados imediatos, muitas vezes imposta pelos sistemas educacionais que priorizam avaliações quantitativas, como as provas padronizadas. As metodologias ativas, por sua natureza, focam no processo de aprendizagem contínuo, o que pode ser mais difícil de mensurar de forma objetiva. Soares (2009) argumenta que a avaliação no contexto das metodologias ativas deve ser formativa e qualitativa, focando no progresso individual do aluno, em vez de resultados finais imediatos, para que os educadores possam se sentir mais confortáveis ao aplicar essas metodologias.

## FATORES CONTEXTUAIS E INFRAESTRUTURA ESCOLAR

A infraestrutura escolar e os contextos socioeconômicos das turmas também têm um impacto significativo na implementação das metodologias ativas. A falta de recursos materiais adequados, como livros, computadores, lousas interativas e outros materiais pedagógicos, pode ser um obstáculo considerável para a adoção dessas abordagens. Em muitas escolas, especialmente aquelas em contextos de vulnerabilidade socioeconômica, a escassez de recursos dificulta a aplicação de metodologias ativas, que muitas vezes exigem uma infraestrutura mais complexa e variada.

Além disso, a disponibilidade de tempo e o espaço físico das escolas também desempenham um papel crucial. As metodologias ativas, especialmente aquelas que envolvem o trabalho colaborativo, demandam um espaço que favoreça a interação entre os alunos, o que pode ser um desafio em escolas com salas de aula pequenas ou mal distribuídas. Como Castellar (2019) destaca, a organização do ambiente escolar deve ser pensada de forma a possibilitar a mobilidade, a troca de ideias e o trabalho em grupo, componentes essenciais das metodologias ativas.

Por fim, o apoio institucional também se configura como um fator-chave para a implementação bem-sucedida das metodologias ativas. A liderança pedagógica e o compromisso da gestão escolar em proporcionar as condições necessárias para a inovação pedagógica são fundamentais. A falta de apoio institucional pode ser um dos maiores obstáculos, pois sem um compromisso claro da escola com a adoção de novas metodologias, os professores podem se sentir desamparados e desmotivados para enfrentar os desafios da mudança.

Pacheco (2003) argumenta que o apoio contínuo das instituições educacionais, tanto em termos de recursos quanto de incentivos à inovação, é essencial para que as metodologias ativas sejam implementadas de forma eficaz e sustentada ao longo do tempo.

Portanto, os desafios e obstáculos para a implementação das metodologias ativas no ensino da alfabetização são múltiplos e complexos. A diversidade de estilos de aprendizagem exige uma abordagem pedagógica flexível, enquanto a resistência dos educadores à mudança e as barreiras práticas relacionadas à formação e avaliação devem

ser abordadas por meio de políticas de formação contínua e de apoio institucional. A infraestrutura escolar, muitas vezes insuficiente, também representa um grande desafio, especialmente em contextos de vulnerabilidade socioeconômica. Contudo, superadas essas barreiras, as metodologias ativas oferecem um grande potencial para transformar a educação infantil, promovendo uma aprendizagem mais inclusiva, significativa e eficaz.

## **PERSPECTIVAS FUTURAS E INOVAÇÕES NAS METODOLOGIAS ATIVAS E LÚDICAS**

### **TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS E APRENDIZAGEM DIGITAL**

A incorporação de tecnologias digitais às metodologias ativas tem o potencial de transformar significativamente o processo de alfabetização, oferecendo novas possibilidades para o envolvimento dos alunos e facilitando a personalização do ensino. Ferramentas como aplicativos educativos, jogos digitais, plataformas de aprendizagem interativas e ambientes virtuais de aprendizagem estão revolucionando o modo como o conteúdo pedagógico é apresentado e absorvido pelos estudantes. A utilização de tecnologias como essas permite uma abordagem mais dinâmica e adaptativa, criando experiências de aprendizagem mais envolventes, acessíveis e eficazes.

De acordo com Salmon (2013), o uso de ambientes de aprendizagem digitais propicia um espaço interativo no qual os alunos podem explorar os conteúdos de forma autônoma, ao mesmo tempo em que são guiados por feedback constante e atividades desafiadoras. As metodologias ativas, quando combinadas com tecnologias, favorecem a aprendizagem personalizada, permitindo que os alunos avancem em seu próprio ritmo, reforçando o conceito de que a aprendizagem é um processo contínuo e não linear.

Além disso, as plataformas digitais podem facilitar a colaboração entre os alunos, um dos pilares das metodologias ativas, ao promoverem interações em tempo real, debates, discussões e projetos colaborativos, independentemente da localização física. As tecnologias educacionais também têm um papel essencial na gamificação, uma das abordagens inovadoras que vem ganhando destaque nos últimos anos.

A gamificação, ao incorporar elementos de jogos (pontuação, desafios, recompensas) no processo de ensino, cria um ambiente de aprendizagem mais motivador e envolvente. Segundo Anderson (2019), a gamificação não apenas torna o aprendizado mais divertido, mas também engaja os alunos de maneira mais profunda, incentivando-os a persistir em tarefas desafiadoras. No contexto da alfabetização, isso é particularmente relevante, pois permite que as crianças se envolvam com o conteúdo de forma divertida e imersiva, sem que a experiência pareça excessivamente formal ou intimidante.

## TENDÊNCIAS EMERGENTES E INOVAÇÕES PEDAGÓGICAS

Nos últimos anos, várias tendências pedagógicas emergentes têm sido exploradas para complementar as metodologias ativas e lúdicas no ensino da alfabetização. Duas dessas inovações que se destacam são a gamificação e a aprendizagem baseada em projetos (ABP).

A gamificação, conforme mencionado anteriormente, está se tornando uma ferramenta fundamental para engajar os alunos e melhorar a retenção de conteúdo.

Em um estudo recente de Gee (2003), a gamificação foi apontada como uma metodologia que permite a aprendizagem experiencial, proporcionando aos alunos experiências de aprendizagem por meio de simulações e cenários interativos, onde o erro é visto como parte do processo de aprendizado. A introdução de jogos educativos, como puzzles linguísticos, jogos de palavras e aventuras interativas, pode ser um elemento motivador no processo de alfabetização, tornando o aprendizado mais prazeroso e eficaz.

Por outro lado, a aprendizagem baseada em projetos (ABP) propõe que os alunos se envolvam em problemas reais, trabalhando de forma colaborativa para resolver questões complexas. Ao utilizar a ABP, os educadores podem integrar os conceitos de leitura e escrita em projetos significativos, como a criação de histórias coletivas, desenvolvimento de campanhas de conscientização ou elaboração de apresentações multimodais, onde a alfabetização é vista como uma ferramenta para a resolução de problemas práticos e reais.

A ABP, conforme defendido por Thomas (2000), promove um envolvimento profundo dos alunos, pois permite que eles se vejam como agentes ativos no processo de aprendizagem, construindo o conhecimento de forma contextualizada e prática. No processo de alfabetização, isso significa que as crianças podem ser incentivadas a criar textos, histórias ou projetos, usando a linguagem de maneira criativa e funcional.

Essas inovações pedagógicas, tanto a gamificação quanto a ABP, não apenas potencializam a aprendizagem, mas também fazem com que o processo de alfabetização se torne mais interativo e colaborativo, permitindo que as crianças desenvolvam habilidades de pensamento crítico, resolução de problemas e trabalho em equipe, competências essenciais no mundo contemporâneo.

## AVALIAÇÃO DO IMPACTO DAS METODOLOGIAS ATIVAS

A avaliação do impacto das metodologias ativas no processo de alfabetização exige uma abordagem mais holística e formativa, que vá além da simples mensuração de resultados quantitativos. Ao contrário das metodologias tradicionais, que se concentram em provas e exames formais, as metodologias ativas exigem uma avaliação que leve em conta as particularidades e individualidades de cada aluno, considerando suas habilidades cognitivas, emocionais e sociais no contexto da aprendizagem.

A avaliação formativa, que é centrada no acompanhamento contínuo do progresso dos alunos, permite que os professores ajustem suas práticas pedagógicas de maneira mais dinâmica e personalizada. Como enfatizado por Black & Wiliam (1998), a avaliação formativa não se limita a medir o que os alunos aprenderam, mas sim a entender como eles estão aprendendo, quais são suas dificuldades e como os educadores podem intervir de forma eficaz para melhorar o processo de aprendizagem. No contexto da alfabetização, isso pode incluir observações sobre a participação ativa do aluno nas atividades, sua autonomia na resolução de problemas e a capacidade de se engajar de maneira criativa com o conteúdo.

Além disso, a avaliação do impacto das metodologias ativas deve considerar a autoavaliação e a avaliação pelos pares, práticas que incentivam os alunos a refletirem sobre seu próprio processo de aprendizagem e a se responsabilizarem por seu

desenvolvimento. Essas abordagens são compatíveis com a filosofia das metodologias ativas, pois estimulam a autonomia e o pensamento crítico dos alunos, aspectos essenciais para o desenvolvimento pleno da leitura e escrita. O uso de portfólios digitais, diários de aprendizagem e feedback contínuo são exemplos de ferramentas que podem ser utilizadas para realizar avaliações mais precisas e contextuais, que atendem à natureza dinâmica e interativa das metodologias ativas.

Em síntese, a avaliação do impacto das metodologias ativas no processo de alfabetização deve ser multidimensional, levando em conta tanto os aspectos cognitivos quanto os emocionais e sociais da aprendizagem. A adoção de novas formas de avaliação formativa, que considerem os processos de aprendizagem de maneira contínua e holística, é essencial para garantir que essas metodologias atinjam seu pleno potencial e contribuam de forma efetiva para o desenvolvimento integral dos alunos.

## METODOLOGIA

Este estudo adota uma abordagem qualitativa, com caráter exploratório e bibliográfico, com o objetivo de investigar a eficácia das metodologias ativas e lúdicas no processo de alfabetização. A pesquisa foi conduzida a partir de uma revisão bibliográfica detalhada, na qual foram analisados livros, artigos acadêmicos, dissertações, teses e outros materiais relevantes sobre as metodologias ativas, o uso do lúdico no ensino da alfabetização, e os resultados de pesquisas anteriores sobre essas práticas pedagógicas.

Os critérios de seleção das fontes foram baseados na relevância, atualidade e fundamentação teórica, priorizando publicações dos últimos 10 anos que discutem o tema de forma sólida e abrangente. Além disso, foram incluídos autores clássicos, como Vygotsky, Piaget e Wallon, que são fundamentais para a compreensão das teorias de desenvolvimento cognitivo e emocional, e autores contemporâneos como Castellar (2019) e Robinson (2015), que discutem as metodologias ativas e lúdicas no contexto atual da educação. Essas fontes foram selecionadas para proporcionar uma base teórica abrangente, que integra tanto as abordagens tradicionais quanto as inovações pedagógicas recentes.

A análise das fontes foi realizada com o objetivo de identificar e sistematizar os principais conceitos, teorias e práticas associadas às metodologias ativas e lúdicas na alfabetização. A partir dessa análise, foram extraídas as discussões sobre os benefícios dessas metodologias, como o desenvolvimento cognitivo, emocional e social das crianças, e os desafios apontados pelos pesquisadores, como a adaptação dos educadores a novas abordagens pedagógicas e a superação das limitações estruturais nas escolas.

## RESULTADOS

A seção de resultados apresenta os achados obtidos por meio da revisão bibliográfica, com base nas fontes selecionadas e analisadas. A pesquisa evidenciou que as metodologias ativas, quando aplicadas ao ensino da alfabetização, demonstram um impacto positivo tanto no desenvolvimento cognitivo quanto emocional das crianças. Os jogos educativos e as atividades lúdicas emergem como ferramentas eficazes para engajar os alunos, promovendo um aprendizado mais dinâmico, interativo e significativo.

A análise das fontes revelou que as metodologias ativas favorecem a autonomia do aluno, promovendo um aprendizado mais ativo e colaborativo, em contraste com os métodos tradicionais que se concentram na passividade do estudante. Além disso, o uso do lúdico, ao integrar elementos de diversão e criatividade no processo de alfabetização, tem mostrado efeitos positivos na motivação dos alunos, tornando o processo de aprendizagem mais prazeroso e acessível.

No entanto, também foi identificado que a aplicação prática dessas metodologias enfrenta desafios significativos, principalmente no que diz respeito à formação docente e à infraestrutura escolar, que muitas vezes não oferece os recursos necessários para a implementação eficaz dessas práticas.

As fontes analisadas sugerem que a falta de formação específica dos professores nas metodologias ativas e a escassez de materiais didáticos adequados são barreiras que limitam a implementação bem-sucedida dessas metodologias, especialmente em escolas públicas.

## ANÁLISE CRÍTICA

A literatura revisada demonstra que as metodologias ativas e o uso do lúdico na alfabetização têm um potencial transformador, sendo eficazes para promover o engajamento, a autonomia e o desenvolvimento cognitivo das crianças, ao colocar os alunos no centro do processo educacional e tornar a aprendizagem mais significativa (Vygotsky, Piaget, Castellar, Robinson). No entanto, a pesquisa também revela limitações importantes que merecem reflexão.

Primeiramente, a formação docente é identificada como um desafio central. A maioria dos estudos aponta que a preparação inicial dos professores ainda é insuficiente para a aplicação eficaz das metodologias ativas, devido a lacunas na transposição do conhecimento teórico para a prática pedagógica. Além disso, existe uma discrepância entre teoria e prática, já que, embora teorias como as de Piaget e Vygotsky forneçam bases sólidas, elas não oferecem soluções práticas para os desafios cotidianos das escolas, e as abordagens contemporâneas ainda carecem de modelos replicáveis.

Outro obstáculo significativo é a infraestrutura escolar. Contextos socioeconômicos desfavoráveis e a falta de recursos didáticos impactam a implementação das metodologias ativas, resultando em práticas fragmentadas ou superficiais. Também se destaca a necessidade de novas formas de avaliação, que não apenas meçam o desempenho cognitivo, mas também considerem aspectos afetivos, motivacionais e sociais do aprendizado, visto que as avaliações tradicionais não capturam o impacto real dessas metodologias.

Por fim, a literatura aponta para gaps e direções futuras, indicando que a eficácia longitudinal das metodologias ativas, especialmente no contexto da alfabetização, ainda é pouco explorada. Além disso, há uma carência de pesquisas que correlacionem práticas lúdicas com o desenvolvimento socioemocional das crianças de forma mensurável.

Essa análise crítica não apenas resume os achados da literatura, mas também os problematiza, destacando as lacunas no conhecimento existente e as implicações para a prática pedagógica, gestores escolares e políticas públicas. Ela cumpre o papel de conectar a produção acadêmica com as necessidades da educação contemporânea,

evidenciando a necessidade de um alinhamento mais eficaz entre teoria e prática no campo da alfabetização.

## CONCLUSÃO

Este estudo evidenciou que as metodologias ativas, associadas ao uso do lúdico, desempenham um papel transformador no processo de alfabetização, não apenas facilitando a aquisição de habilidades de leitura e escrita, mas também promovendo o desenvolvimento cognitivo, emocional e social das crianças.

Ao envolver o aluno como protagonista de sua aprendizagem, essas abordagens favorecem um aprendizado mais significativo, dinâmico e colaborativo, rompendo com os modelos tradicionais de ensino expositivo e passivo. O uso de atividades lúdicas, que estimulam a curiosidade, a criatividade e a interação, contribui de maneira substancial para a internalização dos conceitos de linguagem, tornando o processo de alfabetização mais prazeroso e eficaz.

No entanto, a pesquisa também identificou desafios significativos que comprometem a plena implementação dessas metodologias, como a resistência dos educadores à mudança pedagógica e as limitações de infraestrutura nas escolas, especialmente em contextos de vulnerabilidade social. A falta de formação contínua e especializada para os docentes, a escassez de recursos didáticos adequados e a pressão por resultados imediatos, muitas vezes pautados por avaliações tradicionais, são obstáculos que necessitam de um enfrentamento estratégico e integrado.

Portanto, este estudo destaca a necessidade urgente de políticas educacionais que promovam a formação continuada dos professores e a adaptação da infraestrutura escolar, com foco no apoio à implementação de metodologias ativas. A pesquisa aponta ainda para a importância da adaptação das práticas pedagógicas às particularidades de cada aluno, levando em consideração os diferentes ritmos e estilos de aprendizagem.

A adoção de práticas baseadas no lúdico, aliadas ao uso de tecnologias educacionais e à avaliação formativa, pode criar um ambiente de aprendizagem mais

inclusivo, engajador e eficaz, essencial para o sucesso do processo de alfabetização e para a formação integral dos alunos.

Em síntese, este estudo reforça a relevância das metodologias ativas como um caminho promissor para a educação infantil, ao propor uma educação que seja, ao mesmo tempo, crítica, criativa, inclusiva e, principalmente, humana, visando não apenas o domínio da leitura e escrita, mas também o desenvolvimento completo das capacidades cognitivas e emocionais dos alunos.

## REFERÊNCIAS

ANDERSON, Chris. **Gamificação e educação**: o impacto do jogo no aprendizado. São Paulo: Senac, 2019.

CASTELLAR, Leila. **Metodologias ativas na educação infantil**: a eficácia do lúdico no processo de alfabetização. Rio de Janeiro: Vozes, 2019.

HATTIE, John. **Visível aprendizagem para professores**: maximizando o impacto no aprendizado dos alunos. Porto Alegre: Artmed, 2009.

MACEDO, Célia. **Formação docente**: desafios e perspectivas nas metodologias ativas. São Paulo: Cortez, 2011.

MANTOAN, Maria Teresa Eglér. **A inclusão escolar**: o que é? Por quê? Como fazer? São Paulo: Moderna, 2003.

PACHECO, José. **A educação como projeto de futuro**: a pedagogia da emancipação. São Paulo: Cortez, 2003.

PERKINS, David. **A inteligência criativa**: como desenvolver habilidades para resolver problemas. Rio de Janeiro: Vozes, 2009.

PIAGET, Jean. **A psicologia da criança**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1980.

ROBINSON, Ken. **Criatividade e educação**: como a escola pode liberar o potencial dos alunos. São Paulo: Cortez, 2015.

TASSONI, Eva. **O brincar como ferramenta pedagógica**: estudo sobre o impacto do jogo no desenvolvimento da criança. Londres: Routledge, 1958.

VYGOTSKY, Lev Semionovich. **A formação social da mente**: o desenvolvimento dos processos psicológicos superiores. São Paulo: Martins Fontes, 1998.

WALLON, Henri. **Psicologia e educação**. São Paulo: Ática, 1962.

WILLIAM, Dylan. **A avaliação formativa e o papel do feedback no aprendizado dos alunos**. Porto Alegre: Artmed, 2011.

Submissão: novembro de 2025. Aceite: dezembro de 2025. Publicação: abril de 2026.