



UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA  
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA

Autor: Luiz Gabriel Monteiro Cazado

**O Futsal como objeto transformador na  
educação física escolar.**

Trabalho de Conclusão de  
Curso de licenciatura em  
Educação Física na Universidade  
de Brasília

Orientador: Prof. Dr. Daniel Cantanhede Behmorais

Julho de 2025

Brasília- DF

## Resumo

Este Trabalho de Conclusão de Curso tem como objetivo analisar o futsal como um objeto transformador na Educação Física escolar, destacando seu potencial para promover o desenvolvimento integral dos estudantes. Por meio de uma abordagem qualitativa, com foco em revisão bibliográfica, o estudo investiga como a prática do futsal pode contribuir para a formação de habilidades físicas, cognitivas, sociais e emocionais, além de favorecer a inclusão, o trabalho em equipe, a disciplina e a valorização da diversidade no ambiente escolar. A pesquisa baseia-se na análise de produções acadêmicas, como artigos científicos, livros e dissertações, que abordam o papel pedagógico e social do futsal no contexto educacional. Os resultados apontam que, quando utilizado de forma planejada e contextualizada, o futsal pode ir além do aspecto esportivo, tornando-se uma ferramenta eficaz para o desenvolvimento de competências e valores fundamentais à formação cidadã dos alunos. Conclui-se que o futsal representa uma prática esportiva acessível e motivadora, capaz de transformar a vivência escolar por meio da Educação Física, contribuindo para um ensino mais significativo, participativo e inclusivo.

**Palavras-chave:** Educação Física escolar, Futsal, Desenvolvimento motor e cognitivo, Desenvolvimento social

# Sumário

1. INTRODUÇÃO
2. OBJETIVOS
3. JUSTIFICATIVA
4. FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA
  - 4.1 O Futsal nas Escolas
  - 4.2 O Futsal e o Desenvolvimento Motor
  - 4.3 Benefícios Cognitivos
  - 4.4 Futsal e Desenvolvimento Social e Emocional
  - 4.5 Inclusão Social
  - 4.6 Desafios para a Implementação do Futsal nas Escolas
5. METODOLOGIA
  - 5.1 Definição da Abordagem da Pesquisa
  - 5.2 Definição do modelo de estudo
  - 5.3 Definição dos Sujeitos da Pesquisa
  - 5.4 Definição das técnicas de Pesquisa
  - 5.5 Método de Análise
6. DISCUSSÃO
  - 6.1 Panorama Inicial
  - 6.2 Desenvolvimento Motor e Físico
  - 6.3 Desenvolvimento Cognitivo
  - 6.4 Desenvolvimento Social e Emocional
  - 6.5 Inclusão e Diversidade no Futsal Escolar
  - 6.6 Formação de Valores e Cidadania
  - 6.7 Desafios para a Implementação nas escolas
  - 6.8 Considerações Finais
7. CONCLUSÃO
8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

## INTRODUÇÃO

O futsal é um esporte que ocupa um espaço significativo nas escolas brasileiras, não apenas pela sua popularidade, mas também pelos benefícios que traz aos alunos, seja no aspecto físico, social, cognitivo ou emocional. A prática esportiva nas escolas tem se consolidado como uma ferramenta poderosa para a formação integral dos estudantes, oferecendo oportunidades de desenvolvimento que vão muito além do aprimoramento de habilidades motoras. Especificamente, o futsal se destaca por sua capacidade de integrar componentes como trabalho em equipe, disciplina, respeito e convivência, tornando-se, portanto, uma importante atividade dentro do currículo da educação física. Mauro Betti (2002).

A educação física escolar tem como objetivo proporcionar aos estudantes a vivência de práticas que promovam a saúde, o bem-estar e o desenvolvimento de competências essenciais para a vida social. Entre essas práticas, o futsal se configura como uma modalidade que pode atender a esses objetivos de forma eficaz, especialmente pela sua natureza coletiva e dinâmica. De acordo com vários estudiosos da área, como Darido (2011) e Bracht (2013), a inserção do futsal nas escolas é uma estratégia importante para a construção de uma cultura de hábitos saudáveis, ao mesmo tempo que proporciona um ambiente de aprendizado que transcende a simples competição. Os benefícios dessa prática são amplamente reconhecidos, impactando não apenas a saúde física dos alunos, mas também promovendo habilidades sociais, emocionais e cognitivas que se refletem em sua convivência e no comportamento escolar.

Estudos realizados por Oliveira (2015) e Barros (2017) apontam que o futsal é uma modalidade de fácil implementação nas escolas, especialmente em espaços que já contam com quadras poliesportivas. A sua acessibilidade e baixo custo de manutenção tornam-no uma alternativa viável e atrativa, permitindo que estudantes de diversas realidades sociais tenham acesso a uma prática esportiva que favorece o desenvolvimento de diversas habilidades. Por ser um jogo rápido e dinâmico, o futsal exige dos alunos concentração, agilidade e trabalho em equipe, fatores que são fundamentais não apenas para o desempenho no esporte, mas para a formação de habilidades cognitivas e comportamentais que são transferíveis para outros contextos da vida cotidiana.

Através do futsal, os alunos aprendem a lidar com desafios, a tomar decisões rápidas e a trabalhar em equipe para alcançar um objetivo comum. Além disso, a natureza competitiva do jogo oferece um campo fértil para o desenvolvimento de qualidades como resiliência, cooperação e respeito pelas regras, sendo uma excelente oportunidade para a aprendizagem de valores éticos. Para Bracht (2013), a prática esportiva, quando inserida de maneira adequada no currículo escolar, tem o potencial de impactar positivamente a vida

dos alunos, ajudando-os a construir uma identidade mais segura e consciente de seu papel social.

Outro aspecto relevante da prática do futsal é o seu papel na promoção da inclusão social dentro das escolas. O futsal é uma modalidade que permite a participação de alunos com diferentes níveis de habilidade, oferecendo oportunidades para que todos se integrem, independentemente de sua experiência prévia no esporte. Oliveira (2015) argumenta que o futsal, por sua estrutura adaptável, proporciona um ambiente inclusivo onde os estudantes aprendem a respeitar as diferenças e a colaborar com os colegas, fatores essenciais para o desenvolvimento de uma convivência harmoniosa e solidária. Esse aspecto é particularmente importante em um cenário educacional onde a inclusão social e a valorização das diferenças são desafios constantes.

Além disso, o futsal tem um papel importante no desenvolvimento físico dos alunos. Segundo Darido (2011), a prática do futsal auxilia na melhoria da coordenação motora, da resistência física e da flexibilidade, além de ser um excelente exercício cardiovascular. As características do jogo, como a constante movimentação e a necessidade de tomada de decisão rápida, contribuem para o aumento da capacidade de concentração e do controle motor. O futsal é uma modalidade que trabalha de forma integrada diversos aspectos do corpo, o que faz com que os alunos desenvolvam não só habilidades técnicas específicas, mas também uma maior consciência corporal.

No entanto, o futsal não é apenas um meio para o aprimoramento das habilidades motoras. Ele também desempenha um papel fundamental no desenvolvimento social e emocional dos estudantes. O esporte é uma excelente oportunidade para que os alunos aprendam a lidar com as vitórias e derrotas, desenvolvendo a capacidade de superar frustrações e de agir com ética e respeito em situações de conflito. Estudos como o de Barros (2017) ressaltam que a prática esportiva, e especificamente o futsal, oferece um espaço para que os alunos construam relações de amizade, cooperação e respeito, valores fundamentais para uma convivência saudável dentro e fora da escola.

Através da vivência no futsal, os estudantes experimentam situações que favorecem o desenvolvimento de competências sociais e emocionais essenciais para a formação de cidadãos responsáveis e participativos. Além disso, como destaca Oliveira (2015), o futsal contribui para a construção da autoestima dos alunos, pois oferece um espaço no qual eles podem se expressar fisicamente, se desafiar e alcançar objetivos que refletem seu esforço e dedicação. Essa construção de confiança é um dos aspectos mais importantes do esporte escolar, pois impacta diretamente no comportamento do aluno dentro da sala de aula e no ambiente social.

O impacto do futsal nas escolas é, portanto, multifacetado. Para além dos benefícios físicos, o futsal contribui para o fortalecimento de vínculos afetivos e para a aprendizagem de importantes habilidades sociais, como o trabalho em equipe, a resolução de conflitos e o respeito ao próximo. A disciplina de educação física, ao incluir modalidades como o futsal no currículo,

proporciona uma educação mais completa e integrada, que prepara os alunos não apenas para os desafios físicos, mas também para a construção de um caráter ético e solidário(Silva, 2021).

## Objetivos

O presente trabalho tem como objetivo principal investigar a importância do futsal como ferramenta pedagógica no ambiente escolar, destacando seus impactos na formação integral dos alunos. A partir de uma abordagem teórica, fundamentada na revisão bibliográfica, pretende-se compreender de forma aprofundada como essa modalidade esportiva, amplamente difundida no cenário escolar brasileiro, pode contribuir de maneira significativa para o desenvolvimento físico, emocional, social e ético dos estudantes.

O futsal, por sua natureza dinâmica e cooperativa, oferece múltiplas possibilidades pedagógicas que vão além do simples desenvolvimento das habilidades motoras. Quando inserido de forma planejada e reflexiva nas aulas de Educação Física, o futsal pode favorecer a promoção de valores essenciais, como o respeito ao próximo, a cooperação, a disciplina, o trabalho em equipe e a superação de limites pessoais. Esses aspectos são fundamentais para uma formação cidadã comprometida com os princípios da convivência democrática e da solidariedade, alinhando-se aos objetivos da educação escolar contemporânea.

Inspirando-se nas contribuições teóricas de autores como Darido (2011), Bracht (2013), Oliveira (2015) e Barros (2017), este estudo busca evidenciar como o futsal pode servir como um instrumento de transformação educacional, atuando de forma transversal na construção de uma escola mais inclusiva, participativa e humanizada. A prática do futsal nas escolas, quando mediada por professores capacitados e conscientes de seu papel pedagógico, pode contribuir significativamente para o bem-estar dos alunos e para o fortalecimento de suas competências socioemocionais.

Um dos objetivos específicos deste trabalho é compreender as percepções de professores e alunos sobre os impactos do futsal na formação de valores humanos. Os professores de Educação Física são agentes fundamentais nesse processo, pois possuem a responsabilidade de planejar atividades significativas, propor reflexões críticas e estimular nos alunos atitudes de respeito, empatia e cooperação. Por outro lado, é igualmente importante considerar a visão dos próprios estudantes, que vivenciam diretamente essas experiências e podem relatar os efeitos concretos da prática esportiva em sua formação pessoal.

Outro aspecto abordado neste estudo é a análise dos desafios enfrentados pelos professores e gestores escolares na implementação e manutenção das atividades de futsal no contexto escolar. Embora o futsal seja uma modalidade de fácil acesso, com poucos requisitos materiais em comparação a outros esportes, ainda existem barreiras que dificultam sua plena utilização pedagógica. Entre esses obstáculos, destacam-se a falta de

infraestrutura adequada, a carência de formação continuada dos profissionais, o desinteresse institucional e a ausência de políticas públicas que incentivem práticas esportivas regulares nas escolas (Souza, 2020).

Dessa forma, este trabalho tem como propósito não apenas enaltecer os benefícios do futsal, mas também refletir criticamente sobre suas limitações e possibilidades dentro do sistema educacional brasileiro. Pretende-se oferecer subsídios teóricos que auxiliem educadores, coordenadores pedagógicos e gestores escolares na construção de propostas mais eficientes, inclusivas e coerentes com a realidade das escolas públicas e privadas.

Assim, os objetivos gerais e específicos deste estudo se articulam em torno da valorização do futsal como uma prática que ultrapassa os limites do esporte e se consolida como uma estratégia educativa de grande impacto na formação integral dos alunos, contribuindo para uma escola mais acolhedora, democrática e promotora de cidadania.

## Justificativa

A escolha do tema do Futsal possui extrema relação com a minha história de vida. Ainda muito jovem, eu comecei a praticar o esporte e até hoje ainda pratico em um viés altamente competitivo e sou completamente apaixonado. O futsal já me proporcionou muito durante toda a minha caminhada. Alegrias, frustrações, tristezas, oportunidades, tudo isso foi, e ainda segue sendo parte do processo dentro desse maravilhoso jogo.

Ainda tratando sobre a minha visão e experiência pessoal dentro do esporte, gostaria de ressaltar que o Futsal sempre foi uma espécie de fuga da realidade. Todos nós enfrentamos nossas lutas e problemas diários, e devemos entender que isso faz parte da vida. Um professor meu uma vez disse “quem não tem boleto para pagar e problema para resolver, não está vivo”. Entretanto, sempre que algo ruim ou negativo acontece, eu busco o meu refúgio dentro da quadra, ali eu consigo me afastar das minhas angústias e reencontrar facilmente a minha felicidade.

O Futsal possui um papel fundamental no desenvolvimento motor do indivíduo, melhorando suas habilidades físicas e trabalhando as questões de deslocamento, velocidade, entre outros (Oliveira, 2022). Porém, existem outros fatores que são de mesma ou até maior relevância, como por exemplo os benefícios cognitivos, e as questões sociais como a inclusão e a integração. Esses fatores listados por último são de suma importância, visto que eles possibilitam uma maior qualidade de vida para os praticantes, também fora do esporte. O esporte pode criar novos grupos de amizade, fortalecer laços, e também ensina muito sobre questões morais, como o respeito, a ética e o jogo limpo (Silva, 2020).

A minha intenção nesse projeto era verificar e entender se o impacto que o futsal possui na minha vida, também é encontrado em outras histórias. Além de principalmente, compreender e buscar novas formas de potencializar todo o universo do futsal para fazer com que esse esporte seja cada vez mais um objeto transformador na vida das pessoas.

Com absoluta certeza, posso afirmar que o Futsal é fundamental na minha formação como atleta, estudante e principalmente pessoa. A partir desse trabalho desejo também entender os desafios que a modalidade encontra dentro das escolas, e apontar necessidades e soluções práticas para projetos futuros.

## Fundamentação Teórica

No contexto escolar, o esporte ocupa uma posição de destaque, não apenas como uma atividade física, mas também como um meio de promover o desenvolvimento integral dos alunos. Entre as diversas modalidades esportivas, o futsal se destaca por sua natureza dinâmica, acessível e adaptável, sendo uma das práticas mais eficazes para atingir objetivos educacionais, sociais e de saúde. Com sua combinação de técnica, velocidade, estratégia e trabalho em equipe, o futsal tem se consolidado como uma ferramenta poderosa para melhorar a saúde física, emocional e social dos estudantes, além de estimular valores fundamentais como cooperação, respeito, disciplina e resiliência (SILVA; GOMES, 2019).

A prática do futsal contribui significativamente para o desenvolvimento motor das crianças e adolescentes, promovendo a coordenação, o equilíbrio, a agilidade e a percepção espacial. Ao mesmo tempo, por ser uma atividade coletiva, favorece a socialização e a integração entre os alunos, desenvolvendo competências socioemocionais essenciais para a convivência em grupo. O esporte, nesse contexto, torna-se uma extensão do processo educacional, promovendo vivências que contribuem para a formação de cidadãos mais conscientes e participativos (OLIVEIRA; MENDES, 2020).

Outro ponto importante é que o futsal apresenta um custo relativamente baixo de implementação, exigindo poucos materiais e podendo ser praticado em espaços já existentes nas escolas, como quadras poliesportivas. Essa facilidade logística o torna uma excelente alternativa para instituições de ensino que desejam diversificar suas atividades físicas sem grandes investimentos. Além disso, sua popularidade entre os jovens aumenta o engajamento nas aulas de Educação Física, criando um ambiente mais motivador e atrativo para a participação ativa dos estudantes (FERREIRA; ALMEIDA, 2018).

No entanto, apesar de todos esses benefícios, o futsal ainda enfrenta desafios relacionados à sua inclusão sistemática no currículo escolar. Em muitas instituições, as atividades esportivas são tratadas de forma secundária, com pouca valorização pedagógica e sem um planejamento que integre o esporte às demais áreas do conhecimento. A ausência de políticas educacionais que reconheçam o valor formativo do esporte pode limitar seu potencial, fazendo com que sua prática se restrinja a momentos esporádicos e descontextualizados do projeto pedagógico da escola (BRASIL, 2017).

Quando inserido de forma planejada, com objetivos claros e alinhado às diretrizes educacionais, o futsal pode gerar impactos profundos no processo de ensino-aprendizagem. Mais do que uma atividade recreativa, ele pode ser utilizado como um recurso didático interdisciplinar, contribuindo para o desenvolvimento de habilidades cognitivas, a melhoria do desempenho acadêmico e o fortalecimento dos vínculos entre os alunos e a escola. Professores de Educação Física, com o apoio da gestão escolar, podem criar projetos que articulem o futsal com temas como ética, saúde, diversidade cultural e inclusão social (SANTOS; PEREIRA, 2021).

Dessa forma, este capítulo busca explorar a importância do futsal nas escolas, analisando seus benefícios, desafios e as oportunidades que essa prática oferece no cenário educacional contemporâneo. Ao reconhecer o valor pedagógico do esporte, especialmente do futsal, a escola amplia sua função social, promovendo uma educação mais completa, equitativa e transformadora.

## O Futsal nas Escolas: Características e recursos

O futsal, embora seja um esporte relativamente simples em termos de equipamentos necessários, exige uma série de habilidades técnicas que tornam sua prática extremamente enriquecedora. Como um jogo que ocorre em um espaço reduzido e com uma equipe menor, o futsal obriga os jogadores a desenvolverem agilidade, coordenação motora, pensamento estratégico e tomadas de decisão rápidas, o que estimula o cérebro de maneiras distintas daquelas proporcionadas por outras atividades esportivas mais amplas ou menos intensas. Segundo Barreto (2019), a prática contínua do futsal contribui para o aprimoramento de capacidades cognitivas e motoras, promovendo um tipo de raciocínio rápido e eficiente que pode ser transferido para outras áreas da vida cotidiana e escolar.

Como já citado anteriormente, além do desenvolvimento físico e mental, o futsal é uma modalidade extremamente acessível, podendo ser praticado em uma variedade de espaços, desde ginásios até pátios cobertos ou quadras adaptadas. Muitas escolas brasileiras, mesmo aquelas com recursos limitados, podem viabilizar sua implementação sem a necessidade de grandes investimentos. O fato de a modalidade ser jogada em quadras menores e com equipamentos simples — uma bola apropriada e um par de tênis — torna o futsal uma alternativa viável para instituições que enfrentam dificuldades financeiras, ao mesmo tempo em que oferece uma prática esportiva rica e eficaz para o desenvolvimento integral dos alunos (ALMEIDA, 2020).

Essa acessibilidade, aliada à sua versatilidade, faz com que o futsal tenha grande potencial inclusivo, promovendo a participação de todos os estudantes, independentemente de suas condições socioeconômicas. A natureza compacta do jogo também traz outras vantagens pedagógicas, como o engajamento de todos os alunos durante a partida. Diferentemente de esportes em que há maior dispersão no campo e menor rotatividade na participação, no futsal os jogadores estão constantemente em ação. Com tempos limitados e movimentos intensos, todos têm a oportunidade de participar ativamente das jogadas, o que contribui para uma maior inclusão, fortalecimento da autoestima e interação entre os colegas dentro do ambiente escolar (Gallardo, 2022).

Esse dinamismo favorece ainda o desenvolvimento de competências interpessoais, como o trabalho em equipe, a comunicação, o respeito às regras e aos colegas, além da resolução de conflitos durante o jogo. Tais elementos são fundamentais para a formação de cidadãos mais conscientes, empáticos e preparados para os desafios da vida em sociedade.

Dessa forma, o futsal deixa de ser apenas uma prática esportiva e passa a representar uma importante ferramenta educacional e social dentro das escolas (Betti, 2021).

Portanto, ao considerar os aspectos técnicos, pedagógicos e sociais, o futsal demonstra ser uma modalidade esportiva altamente benéfica no contexto escolar. Sua simplicidade estrutural não limita, mas potencializa seu impacto formativo, proporcionando aos alunos experiências que vão além do exercício físico, alcançando dimensões cognitivas, emocionais e sociais que são essenciais para o desenvolvimento integral do ser humano (Fernandes, 2022).

## O Futsal e o desenvolvimento motor

O desenvolvimento motor é uma das áreas mais beneficiadas pela prática regular do futsal no ambiente escolar. Por se tratar de uma modalidade que exige movimentação constante, o futsal envolve uma ampla variedade de gestos motores, como dribles, passes, chutes, deslocamentos laterais, giros e saltos, que demandam uma coordenação precisa entre membros superiores e inferiores. Essa combinação de movimentos rápidos e complexos contribui para o aperfeiçoamento da coordenação motora geral, tanto fina quanto grossa, promovendo o desenvolvimento físico de forma integrada (SILVA, 2020).

Além da coordenação, outros aspectos motores importantes são amplamente estimulados durante a prática do futsal, como a agilidade, o tempo de reação, a velocidade, o equilíbrio e a força. Em um estudo realizado por Lima (2021), foi evidenciado que a prática sistemática dessa modalidade esportiva é capaz de melhorar significativamente o equilíbrio e a agilidade dos alunos, uma vez que esses são requisitos fundamentais para o desempenho nas partidas. Esses ganhos são especialmente relevantes na infância e adolescência, fases em que o sistema neuromotor está em pleno desenvolvimento e responde positivamente a estímulos regulares e variados.

Outro benefício importante está relacionado ao fortalecimento da musculatura e ao aumento da capacidade cardiorrespiratória. O futsal é uma atividade de alta intensidade, com intervalos curtos de recuperação, o que exige grande esforço físico e estimula o condicionamento cardiovascular. Dessa forma, os alunos adquirem maior resistência física, o que não apenas melhora o desempenho esportivo, mas também contribui para a prevenção de doenças relacionadas ao sedentarismo e à obesidade infantil (SILVA, 2020).

O fato de ser uma modalidade dinâmica, que exige mudanças constantes de direção, aceleração e desaceleração, também potencializa o desenvolvimento da percepção corporal. Os jogadores precisam estar atentos ao posicionamento da bola, dos companheiros de equipe e dos adversários, ajustando seus movimentos em frações de segundo. Essa consciência corporal ampliada permite que os alunos adquiram maior controle

sobre seus próprios corpos, o que repercute positivamente em sua postura, equilíbrio emocional e segurança nas ações do dia a dia (Freire, 2022).

Segundo Barreto e Alves (2019), essa integração entre corpo e mente proporcionada pelo futsal ajuda o estudante a conhecer melhor seus limites e a superá-los de maneira progressiva. Essa superação contínua contribui diretamente para o fortalecimento da autoestima, da autoconfiança e da autonomia pessoal. Ao vivenciarem conquistas individuais e coletivas dentro do esporte, os alunos passam a construir uma identidade corporal e emocional mais sólida, que pode refletir positivamente em outras dimensões de sua vida escolar e social.

Portanto, o futsal, além de ser uma prática esportiva prazerosa e acessível, revela-se uma poderosa ferramenta pedagógica para o desenvolvimento motor dos estudantes. Quando orientado por profissionais capacitados e inserido de forma estruturada no contexto escolar, esse esporte potencializa habilidades essenciais para o crescimento saudável das crianças e adolescentes, contribuindo significativamente para a formação integral do indivíduo (Gallardo, 2022).

## **Benefícios cognitivos**

No que diz respeito aos benefícios cognitivos, o futsal se destaca por ser uma atividade que estimula intensamente o funcionamento mental, sobretudo nas áreas relacionadas à tomada de decisões rápidas, antecipação de movimentos e planejamento estratégico. Por ser um jogo dinâmico e acelerado, com trocas constantes de bola, movimentações rápidas e som ambiente característico, os jogadores precisam avaliar permanentemente o cenário da partida e tomar decisões em frações de segundos. Essa dinâmica contribui significativamente para o desenvolvimento do raciocínio lógico, da atenção seletiva e da percepção espacial (PIMENTEL, 2019).

Durante o jogo, os alunos são desafiados a perceber padrões, prever movimentos de adversários, identificar brechas na marcação e escolher, em tempo real, a melhor opção entre diversas alternativas. Esse estímulo ao pensamento rápido favorece o aumento da capacidade de concentração, já que o estudante precisa manter-se atento a todos os detalhes do jogo, como a posição dos colegas de equipe, o deslocamento dos adversários, as oportunidades de passe, as opções de ataque e as zonas de risco. Esse estado de alerta constante ajuda a desenvolver uma atenção mais refinada e duradoura, competência valiosa também no ambiente de sala de aula (Weineck, 2021).

Além dos ganhos imediatos no contexto esportivo, o futsal também desenvolve um conjunto de habilidades cognitivas que transcendem o jogo. A elaboração de estratégias, por exemplo, é uma habilidade crucial no futsal e altamente transferível para situações cotidianas e escolares. Alunos que praticam futsal com regularidade aprendem, na prática, a planejar jogadas, a

avaliar riscos e a adaptar suas estratégias conforme o desenrolar da partida. Essas competências, segundo Pimentel (2019), refletem diretamente na forma como o estudante lida com desafios acadêmicos, demonstrando maior flexibilidade mental e proatividade na resolução de problemas.

A natureza coletiva do futsal ainda exige que os jogadores compreendam a dinâmica do grupo e ajam de forma sincronizada, desenvolvendo habilidades de comunicação, cooperação e tomada de decisão compartilhada. Esses aspectos cognitivos são especialmente relevantes no contexto educacional, uma vez que preparam o aluno para situações de trabalho em equipe, debates e projetos colaborativos, práticas cada vez mais comuns nas metodologias ativas de ensino (Moran, 2020).

Dessa forma, os benefícios cognitivos do futsal não se limitam ao campo esportivo, mas estendem-se ao desempenho acadêmico e à formação de competências essenciais para a vida. Ao exercitar a mente de forma intensa e significativa durante a prática esportiva, o estudante desenvolve maior agilidade mental, pensamento crítico e capacidade analítica, qualidades que se refletem positivamente em seu rendimento escolar, em suas relações interpessoais e em sua capacidade de adaptação a diferentes contextos (Ferreira, 2021).

## **Futsal e Desenvolvimento Social e Emocional**

O futsal, por ser uma modalidade esportiva coletiva, constitui-se como uma poderosa ferramenta pedagógica para o desenvolvimento de competências sociais e emocionais entre os estudantes. No ambiente escolar, essa prática esportiva estimula a convivência, a cooperação e o respeito mútuo, ao mesmo tempo em que promove a empatia e o senso de pertencimento. A interação constante com os colegas durante os treinos e partidas ensina os alunos a trabalhar em equipe, lidar com conflitos e buscar soluções conjuntas para atingir objetivos comuns. Como todo esporte coletivo, o futsal exige comunicação eficaz, colaboração e disciplina tática, elementos fundamentais para a formação de vínculos saudáveis e duradouros (SILVA, 2020).

Essas interações frequentes favorecem o amadurecimento emocional dos estudantes, que passam a compreender melhor seus próprios sentimentos e os dos outros. Situações de competição, como vitórias e derrotas, são oportunidades pedagógicas para o desenvolvimento da resiliência emocional. Aprender a lidar com a frustração de uma derrota, sem desmotivar-se, e com a euforia da vitória, sem arrogância, são lições que contribuem diretamente para o equilíbrio emocional e a autorregulação dos alunos (SILVA, 2020).

Durante o jogo, é comum que surjam situações que exijam tomada de decisões rápidas sob pressão, o que desenvolve a tolerância à frustração e a capacidade de manter a calma em momentos de tensão. Ao vivenciarem essas experiências com regularidade, os alunos tornam-se mais

preparados para enfrentar desafios dentro e fora da escola, fortalecendo sua inteligência emocional (Cotta, 2021).

Além disso, o futsal proporciona um espaço simbólico no qual os estudantes podem assumir diferentes papéis sociais — como o de líder, de mediador ou de apoiador — promovendo o reconhecimento de suas próprias potencialidades e limitações. Essa vivência prática contribui para a construção de uma identidade social mais sólida, baseada em valores como solidariedade, justiça, empatia e responsabilidade (Freire, 2021).

O fortalecimento das habilidades socioemocionais tem impacto direto no ambiente escolar como um todo. Estudantes emocionalmente equilibrados e socialmente engajados apresentam maior capacidade de concentração, melhor desempenho acadêmico e mais facilidade em estabelecer relações positivas com professores e colegas. Segundo Silva (2020), a prática do futsal no contexto educacional, quando orientada pedagogicamente, torna-se uma experiência enriquecedora que favorece o desenvolvimento integral do indivíduo.

## **Inclusão Social**

O futsal é uma modalidade esportiva com grande potencial para promover a inclusão social no ambiente escolar. Seu caráter dinâmico, acessível e coletivo permite que seja facilmente adaptado a diferentes faixas etárias, perfis físicos e níveis de habilidade, o que o torna uma ferramenta eficaz para integrar alunos em sua diversidade. A simplicidade dos materiais necessários — como uma quadra, uma bola e calçados adequados — aliada à flexibilidade nas regras e formatos de jogo, contribui para que a prática seja viável mesmo em instituições com poucos recursos e com turmas bastante heterogêneas (Silva; Gomes, 2023; Rodrigues; Pereira, 2022).

Essa adaptabilidade torna o futsal especialmente relevante para a inclusão de alunos com deficiência ou com dificuldades motoras, cognitivas e emocionais. Com as devidas adaptações, como o uso de bolas sonoras, regras simplificadas ou mediação de profissionais especializados, é possível garantir a participação ativa e significativa desses estudantes nas aulas de Educação Física. Segundo Martins (2020), a inclusão no esporte ajuda a combater o estigma social, promove o respeito pelas diferenças e contribui para a construção de um ambiente escolar mais equitativo e acolhedor. O contato frequente entre alunos com diferentes realidades e habilidades proporciona experiências enriquecedoras de convivência, compreensão e solidariedade.

Em determinados contextos escolares, o futsal pode se tornar um mecanismo excludente, ao privilegiar alunos com aptidão técnica, enquanto marginaliza aqueles que não se destacam ou não se identificam com a modalidade. Estudos mostram que, especialmente em competições escolares extracurriculares, os professores tendem a selecionar apenas os mais habilidosos — chamados, muitas vezes, de “a nata” ou “a cereja do bolo” — para

participar dos jogos e treinamentos significativos, deixando os demais alunos à margem das oportunidades de aprendizagem esportiva. Esse processo legitima desigualdades e reforça a noção de que o esporte escolar é um espaço para poucos, comprometendo seu potencial formativo e inclusivo.

Ao permitir que todos os alunos, independentemente de suas limitações ou talentos, participem do jogo e contribuam com a equipe, o futsal fortalece o sentimento de pertencimento. Isso é essencial em contextos educacionais nos quais muitos estudantes, por não se adequarem a determinados padrões de desempenho físico ou social, acabam marginalizados ou excluídos das atividades coletivas. O envolvimento em práticas esportivas inclusivas, como o futsal, ajuda esses alunos a desenvolverem a autoconfiança, a autoestima e o reconhecimento de seu próprio valor dentro do grupo (Fonseca, 2023).

Além de seu impacto direto na inclusão de alunos com deficiência, o futsal também exerce um papel importante na promoção de uma consciência social mais ampla. Como se trata de uma prática em grupo, baseada no respeito às regras, à arbitragem e ao adversário, o futsal oferece aos estudantes uma vivência concreta dos valores democráticos e éticos que fundamentam a vida em sociedade. Durante os jogos, os alunos aprendem, na prática, a importância da cooperação, da escuta ativa, da empatia e do cumprimento de normas coletivas, valores essenciais para o desenvolvimento da cidadania (Ramos, 2023).

A prática constante do futsal ainda favorece o desenvolvimento de uma cultura de paz no ambiente escolar, uma vez que propicia momentos de interação positiva entre estudantes de diferentes origens sociais, culturais e econômicas. Nessas interações, é possível romper preconceitos, construir vínculos de amizade e valorizar a diversidade como elemento enriquecedor da convivência. De acordo com Martins (2020), experiências esportivas que promovem o respeito e a inclusão contribuem significativamente para a formação de um ambiente escolar mais justo, colaborativo e humano.

Dessa forma, o futsal, quando inserido de forma planejada, pedagógica e intencional na rotina escolar, transforma-se em uma prática capaz de transcender os limites da Educação Física, atuando como instrumento de transformação social e construção de uma escola verdadeiramente inclusiva e democrática. A sua prática regular, mediada por educadores sensíveis às necessidades de cada aluno, permite não apenas o desenvolvimento físico e motor, mas também a valorização da diversidade humana, a equidade nas relações e a formação de cidadãos mais conscientes e empáticos.

## **Desafios para a Implementação do Futsal na Escolas**

Embora o futsal contribua com benefícios consideráveis para o desenvolvimento físico, social e emocional dos estudantes, sua implementação

nas escolas enfrenta diversos desafios que dificultam sua prática regular e eficaz. Um dos maiores obstáculos está relacionado à falta de infraestrutura adequada, que inclui quadras específicas para a prática do esporte, iluminação apropriada e materiais esportivos essenciais, como bolas, coletes e redes. Em muitas instituições de ensino, especialmente aquelas localizadas em regiões socioeconomicamente vulneráveis, a escassez de recursos financeiros e materiais é uma realidade que limita o acesso dos alunos a essa modalidade esportiva (BARRETO; ALVES, 2019).

A ausência de uma quadra apropriada não apenas restringe a frequência e a qualidade das atividades, mas também compromete a segurança dos alunos durante a prática esportiva. Muitas vezes, o espaço físico disponível é improvisado ou compartilhado com outras atividades escolares, o que impede o desenvolvimento pleno do futsal e pode desestimular a participação dos estudantes. Além disso, a manutenção precária dos equipamentos e a falta de materiais básicos prejudicam a dinâmica das aulas e limitam o aproveitamento dos benefícios físicos e pedagógicos proporcionados pela modalidade (BARRETO; ALVES, 2019).

Outro desafio relevante diz respeito à organização do tempo destinado à educação física no currículo escolar. Em diversas escolas, as aulas de educação física não são contempladas com a frequência e duração ideais para a prática consistente do futsal ou de outras modalidades esportivas. Essa limitação temporal compromete o planejamento e a execução de programas esportivos estruturados, dificultando o desenvolvimento gradual das habilidades motoras e sociais dos alunos. A redução ou a irregularidade das aulas de educação física pode ainda enfraquecer o papel do esporte como ferramenta de promoção da saúde e do bem-estar na escola (BARRETO; ALVES, 2019).

Além das questões estruturais e temporais, a formação dos professores de educação física representa um fator decisivo para o sucesso da implementação do futsal no contexto escolar. Muitos educadores ainda não possuem o treinamento específico necessário para ensinar futsal de forma eficaz, dinâmica e inclusiva. A falta de capacitação adequada pode resultar em aulas pouco atrativas, que não exploram o potencial pedagógico do esporte e, consequentemente, comprometem o engajamento dos alunos e os resultados esperados (ALMEIDA, 2020).

Por isso, o desenvolvimento profissional contínuo dos professores é fundamental para garantir que o futsal seja ensinado com qualidade, alinhado às necessidades dos estudantes e aos objetivos educacionais. Investir em cursos, oficinas e atualização pedagógica permite que os educadores conheçam estratégias didáticas inovadoras, técnicas específicas da modalidade e formas de adaptar o futsal para diferentes perfis e condições dos alunos. Dessa maneira, é possível promover um ensino mais eficiente, inclusivo e prazeroso, que potencialize os benefícios do esporte no ambiente escolar (ALMEIDA, 2020).

Portanto, superar esses desafios exige um esforço conjunto das instituições escolares, gestores públicos e da comunidade escolar para garantir recursos, infraestrutura adequada e capacitação profissional. Somente com esse suporte integral será possível incorporar o futsal de maneira efetiva no cotidiano escolar, potencializando seus impactos positivos no desenvolvimento integral dos alunos.

## Em resumo

O futsal, com seus benefícios significativos para o desenvolvimento físico, cognitivo, social e emocional dos alunos, configura-se como uma das modalidades esportivas mais completas e acessíveis para o ambiente escolar. Sua prática regular proporciona não apenas melhorias na saúde e no condicionamento físico, mas também favorece o desenvolvimento de habilidades cognitivas, como o raciocínio lógico, a tomada de decisões rápidas e a percepção espacial. Além disso, o esporte atua diretamente na formação de competências socioemocionais, promovendo o trabalho em equipe, a empatia, o respeito às regras e a superação de desafios pessoais e coletivos.

A vivência do futsal na escola ultrapassa os limites da quadra, contribuindo para a formação de cidadãos mais conscientes, disciplinados e colaborativos. Valores essenciais como o respeito ao outro, a solidariedade, o espírito de equipe e a resiliência emocional são cultivados de forma concreta durante as atividades esportivas, influenciando positivamente o comportamento dos alunos em outras esferas da vida, inclusive no ambiente familiar e comunitário. Nesse sentido, o futsal se revela uma poderosa ferramenta pedagógica, capaz de integrar os objetivos da Educação Física com a missão mais ampla da escola, que é formar sujeitos críticos, participativos e socialmente responsáveis.

No entanto, para que o potencial do futsal seja plenamente explorado nas instituições de ensino, é necessário enfrentar e superar uma série de obstáculos ainda presentes na realidade escolar brasileira. A falta de infraestrutura adequada, a escassez de materiais esportivos, o tempo reduzido destinado às aulas de Educação Física e a insuficiência na formação específica dos professores são fatores que comprometem a efetividade da prática esportiva. Muitas escolas, especialmente nas regiões periféricas, carecem de quadras apropriadas, equipamentos básicos e condições mínimas para a realização de atividades seguras e regulares.

Ademais, a valorização da Educação Física no currículo escolar é fundamental para garantir a continuidade e a qualidade da prática do futsal. Muitas vezes, a disciplina é negligenciada em comparação com outras áreas do conhecimento, o que impede que os benefícios da atividade esportiva sejam plenamente incorporados ao processo educativo. A formação continuada dos professores, por sua vez, é essencial para que esses profissionais estejam preparados para planejar, adaptar e conduzir atividades de futsal de forma inclusiva, atrativa e pedagógica.

Diante desse cenário, torna-se imprescindível o fortalecimento de políticas públicas voltadas à promoção do esporte nas escolas. Investimentos em infraestrutura, aquisição de materiais, ampliação da carga horária da Educação Física e programas de capacitação docente são medidas estratégicas que podem transformar a realidade escolar e ampliar o acesso dos estudantes aos benefícios proporcionados pelo futsal. A articulação entre gestores educacionais, professores, famílias e a comunidade em geral também é crucial para construir uma cultura escolar que valorize o esporte como parte integrante da formação integral dos alunos.

Em suma, o futsal tem potencial para ser muito mais do que uma simples atividade esportiva nas escolas. Quando planejado e executado com intencionalidade pedagógica, torna-se um poderoso instrumento de transformação social, promovendo saúde, aprendizagem, inclusão e cidadania. Ao investir na prática do futsal como parte da proposta pedagógica escolar, estaremos contribuindo não apenas para a formação de uma geração mais ativa e saudável, mas também para o desenvolvimento de indivíduos mais preparados para enfrentar os desafios e complexidades da vida em sociedade.

## **METODOLOGIA**

### **Definição da Abordagem da Pesquisa**

A abordagem adotada neste trabalho é a qualitativa, por se mostrar a mais adequada para investigar, de maneira profunda, sensível e interpretativa, o papel do futsal como ferramenta de transformação no contexto da Educação Física escolar. Esta escolha metodológica é sustentada pela necessidade de compreender as experiências, práticas pedagógicas, interações e percepções de professores, alunos e demais agentes do ambiente escolar, levando em consideração as múltiplas dimensões – físicas, sociais, cognitivas e emocionais – que a prática esportiva pode atingir quando integrada ao processo educativo.

Segundo Minayo (2012), a pesquisa qualitativa se propõe a estudar fenômenos sociais e educacionais a partir de uma perspectiva mais subjetiva, priorizando o entendimento dos significados que os sujeitos atribuem às suas vivências. Assim, a escolha por essa abordagem se justifica na medida em que o presente estudo não busca mensurar estatisticamente o impacto do futsal nas escolas, mas sim interpretar como essa modalidade influencia o comportamento, a socialização, a inclusão, o desenvolvimento motor e emocional dos estudantes, valorizando os contextos, discursos e experiências individuais e coletivas.

A pesquisa qualitativa permite uma investigação mais aberta e exploratória, proporcionando a análise crítica de elementos que, muitas vezes,

não podem ser capturados por métodos quantitativos, como emoções, valores, atitudes e relações interpessoais. No caso específico deste estudo, o foco recai sobre a compreensão do futsal não apenas como um esporte, mas como uma prática pedagógica que extrapola os limites técnicos e competitivos, tornando-se um instrumento de desenvolvimento humano integral. Ao compreender o futsal como um espaço de construção de valores – como a cooperação, a solidariedade, o respeito mútuo, a disciplina e a empatia – busca-se evidenciar seu caráter educacional e transformador, conforme apontam Souza (2019), Silva (2020) e Lima (2021).

Outro fator que justifica a adoção da abordagem qualitativa é sua flexibilidade metodológica, que permite adaptar os procedimentos de coleta e análise de dados conforme as necessidades do objeto de estudo. Essa flexibilidade é especialmente importante quando se investiga práticas escolares que variam de acordo com o contexto sociocultural, os recursos disponíveis, os perfis dos alunos e as concepções pedagógicas dos educadores. Em outras palavras, a metodologia qualitativa possibilita captar a diversidade das formas de vivenciar e implementar o futsal nas escolas, respeitando as singularidades de cada realidade educacional (André, 2021).

Dentro dessa perspectiva, a análise de produções acadêmicas, relatos de experiências e documentos pedagógicos assume um papel central. Esses materiais fornecem subsídios para a construção de uma visão mais abrangente e fundamentada sobre o uso do futsal na Educação Física escolar, além de permitir a identificação de boas práticas, desafios recorrentes e estratégias inovadoras que possam ser replicadas em diferentes contextos (Darido, 2021).

Ademais, a abordagem qualitativa favorece o entendimento das relações entre os aspectos físicos e emocionais desenvolvidos por meio do futsal e suas repercussões no ambiente escolar como um todo. Por exemplo, a observação da forma como os alunos reagem diante de vitórias e derrotas, como interagem entre si durante os jogos e como transferem os aprendizados adquiridos em quadra para outras situações da vida escolar e social, são aspectos essenciais que somente um olhar qualitativo é capaz de captar em profundidade.

Por fim, esta pesquisa qualitativa não se limita a descrever práticas isoladas, mas busca interpretar os sentidos que o futsal adquire dentro das escolas, bem como os impactos percebidos pelos envolvidos no processo educativo. A partir desse olhar atento e interpretativo, pretende-se revelar como essa modalidade esportiva pode ser um instrumento de engajamento, pertencimento e transformação no ambiente escolar, fortalecendo os vínculos entre alunos, professores e comunidade escolar, e contribuindo para uma formação cidadã, ativa e consciente.

Portanto, a adoção da abordagem qualitativa se apresenta como essencial para alcançar os objetivos propostos neste trabalho, pois oferece os instrumentos teórico-metodológicos necessários para explorar a complexidade do tema com profundidade, sensibilidade e rigor, respeitando as

múltiplas dimensões envolvidas no uso pedagógico do futsal como prática educativa transformadora na Educação Física escolar.

## Definição do Modelo do Estudo

O modelo de estudo adotado nesta pesquisa é a revisão bibliográfica, por ser uma estratégia metodológica eficaz e amplamente reconhecida para reunir, analisar criticamente e refletir sobre o conhecimento já produzido a respeito do futsal no contexto da Educação Física escolar. Esse tipo de estudo tem como objetivo fundamental examinar fontes acadêmicas, como artigos científicos, livros, teses, dissertações e trabalhos de conclusão de curso, a fim de identificar os principais debates, avanços conceituais e lacunas teóricas relacionadas ao tema. Conforme afirma Gil (2002), a revisão bibliográfica é indispensável para a construção de uma base teórica sólida, capaz de orientar investigações futuras, gerar novas interpretações e aprofundar discussões já existentes.

No caso deste trabalho, a revisão bibliográfica está centrada na análise do futsal como uma ferramenta pedagógica e social, destacando seu potencial como elemento transformador no ambiente escolar. O foco principal é compreender como a prática regular e orientada do futsal pode impactar positivamente o desenvolvimento físico, motor, emocional, cognitivo e social dos alunos, favorecendo a construção de valores fundamentais como cooperação, empatia, respeito mútuo, disciplina e responsabilidade coletiva. Assim, o estudo não se limita à descrição das regras ou aspectos técnicos da modalidade, mas propõe uma análise crítica sobre suas possibilidades educacionais e formativas.

A escolha desse modelo metodológico também se justifica por sua abrangência e capacidade de síntese, permitindo ao pesquisador acessar uma diversidade de perspectivas e experiências acumuladas em diferentes contextos educacionais. Dessa forma, torna-se possível mapear como o futsal vem sendo inserido no cotidiano das aulas de Educação Física, quais metodologias têm sido adotadas pelos professores, que resultados têm sido observados, e quais obstáculos persistem na implementação efetiva da modalidade no ambiente escolar.

As fontes que compõem o corpo da revisão foram cuidadosamente selecionadas com base em critérios de relevância acadêmica, atualidade e consistência metodológica, buscando incluir estudos que abordem o futsal sob diferentes enfoques: como instrumento de inclusão social e educacional, como estratégia de desenvolvimento psicomotor, como meio de estímulo à prática esportiva e como veículo para a formação ética e cidadã dos estudantes. Ao reunir essas contribuições, pretende-se oferecer uma visão abrangente, crítica e contextualizada, capaz de evidenciar tanto os avanços quanto os desafios enfrentados no uso pedagógico do futsal nas escolas brasileiras.

Além da seleção das fontes, os critérios de inclusão consideraram: publicações dos últimos quinze anos, textos com abordagem teórico-prática sobre o uso do futsal na escola, e estudos que apresentassem experiências ou análises sobre os impactos do esporte no desenvolvimento dos estudantes. Os critérios de exclusão eliminaram materiais sem fundamentação acadêmica, publicações repetidas ou que não tratassem diretamente do contexto escolar.

Além disso, a revisão bibliográfica possibilita identificar padrões de abordagem, tendências teóricas, contradições nos dados apresentados por diferentes autores, bem como lacunas de pesquisa que ainda precisam ser exploradas, contribuindo, assim, para a formulação de novas perguntas investigativas. Como destaca Gil (2002), esse modelo não se limita à função de levantamento de dados, mas atua como um processo analítico e interpretativo, no qual o pesquisador interage com o material estudado, problematizando conceitos, confrontando ideias e propondo novos caminhos.

Outro mérito relevante da revisão bibliográfica está em sua utilidade prática. Os dados e reflexões sistematizados a partir das leituras permitem oferecer subsídios teóricos e metodológicos concretos que podem ser aplicados por professores de Educação Física e demais profissionais da área educacional interessados em ampliar e qualificar o uso do futsal como recurso pedagógico. A análise dos conteúdos permite, por exemplo, propor adaptações curriculares, estratégias de ensino mais inclusivas, abordagens interdisciplinares e formas de integrar o futsal a projetos educativos mais amplos.

Portanto, ao adotar a revisão bibliográfica como modelo de estudo, esta pesquisa busca ir além da simples reunião de informações, utilizando-a como uma ferramenta crítica e reflexiva, capaz de promover um olhar aprofundado sobre a contribuição do futsal para o desenvolvimento integral dos alunos. Por meio dela, pretende-se contribuir para a valorização do esporte como prática pedagógica transformadora, defendendo sua inserção consciente, estruturada e significativa no currículo escolar de Educação Física, em prol de uma formação mais humanizada, democrática e participativa.

## Definição dos Sujeitos da Pesquisa

Como este estudo possui caráter de revisão bibliográfica, ele não envolve sujeitos de pesquisa no sentido tradicional — ou seja, não há aplicação de entrevistas, questionários ou observações diretas com alunos, professores ou gestores escolares. Em vez disso, os “sujeitos” da investigação são representados pelos materiais acadêmicos já publicados sobre o tema, que constituem o objeto central de análise. Esses materiais incluem artigos científicos, livros, dissertações, teses, relatórios técnicos e documentos institucionais, todos voltados à compreensão do papel do futsal no contexto da

## Educação Física escolar e seu potencial como instrumento de transformação pedagógica e social.

Essas produções acadêmicas não apenas contêm reflexões teóricas consolidadas, mas também apresentam relatos de experiências práticas, análises críticas e resultados de pesquisas realizadas por especialistas nas áreas de Educação Física, pedagogia, psicologia educacional e educação inclusiva. Dessa forma, os textos selecionados funcionam como vozes qualificadas que, ao serem examinadas de forma sistemática e crítica, oferecem subsídios sólidos para a construção de um panorama abrangente e aprofundado sobre o tema proposto.

Ao adotar essa abordagem, o estudo busca ampliar o escopo de análise, contemplando uma diversidade de visões, metodologias, enfoques teóricos e contextos educacionais. Essa pluralidade é fundamental para que se possa identificar tendências e padrões, bem como convergências e divergências nas abordagens dos autores em relação à prática do futsal na escola. Além disso, possibilita evidenciar os principais desafios enfrentados pelos educadores, as estratégias pedagógicas mais eficazes e as transformações observadas no comportamento e desenvolvimento dos alunos quando o futsal é inserido de maneira planejada e intencional no currículo.

A seleção das fontes bibliográficas foi realizada com base em critérios de relevância científica, atualidade e pertinência temática, priorizando estudos que abordem de forma crítica e reflexiva as contribuições do futsal para o desenvolvimento integral dos estudantes — com ênfase nos aspectos motores, cognitivos, afetivos e sociais. Essa escolha metodológica permite que a análise seja feita sob uma perspectiva interdisciplinar, articulando conceitos da educação, psicologia do esporte e didática da Educação Física.

Dessa maneira, a revisão bibliográfica assume um papel ativo e investigativo, não se restringindo à simples compilação de conteúdos. O processo envolve interpretação, categorização e comparação das informações extraídas das fontes, com o objetivo de construir um quadro teórico consistente e contextualizado. A análise dos materiais selecionados é conduzida de forma crítica, buscando não apenas compreender o que já foi produzido sobre o tema, mas também identificar lacunas no conhecimento científico que possam orientar futuras pesquisas e inovações pedagógicas.

É importante ressaltar que, embora não haja participação direta de indivíduos como sujeitos empíricos, os textos acadêmicos analisados refletem as experiências, percepções e investigações de profissionais que atuam nos mais diversos níveis da educação, sendo, portanto, testemunhos valiosos e legitimados pela comunidade científica. Assim, os estudos selecionados são tratados como fontes primárias de conhecimento, essenciais para o desenvolvimento da argumentação teórica e para a elaboração das conclusões deste trabalho.

Conclui-se, portanto, que os “sujeitos” da presente pesquisa são as produções acadêmicas que tematizam o futsal escolar sob uma ótica

pedagógica e formativa. Através da análise criteriosa dessas fontes, busca-se compreender os significados atribuídos ao futsal no contexto educacional, suas potencialidades e limitações, e o modo como ele pode contribuir para a construção de uma prática educativa mais inclusiva, dinâmica e transformadora dentro das aulas de Educação Física.

## Definição das Técnicas de Pesquisa

As principais bases e plataformas utilizadas foram:

- Portal de Periódicos da CAPES: Considerado uma das fontes mais respeitadas de literatura científica no Brasil, o portal foi utilizado para localizar artigos e estudos acadêmicos que abordam o papel do esporte, especialmente o futsal, no processo educacional. A escolha por essa base se justifica pela alta qualidade das publicações indexadas, permitindo acesso a pesquisas atualizadas e revisadas por pares.
- Revista Brasileira de Ciências do Esporte: Esta revista foi selecionada por sua especialização na área da Educação Física escolar. Muitos dos artigos encontrados abordam temas relacionados ao uso pedagógico do esporte, metodologias inclusivas e os benefícios da prática esportiva no ambiente escolar, alinhando-se diretamente à proposta do presente estudo.
- Google Acadêmico: Utilizado como ferramenta complementar para ampliar o escopo da busca e identificar estudos adicionais. Embora seja uma plataforma mais ampla, o Google Acadêmico possibilitou o acesso a dissertações, teses, relatórios técnicos e artigos de eventos científicos que contribuíram para diversificar as perspectivas teóricas sobre o tema.

A busca pelos materiais foi guiada por palavras-chave específicas, tais como: “Futsal na escola”, “Educação Física escolar”, “Esporte e transformação social”, “Inclusão e práticas pedagógicas”, e “Desenvolvimento integral através do esporte”. Esses termos foram utilizados isoladamente e em combinações, a fim de refinar os resultados e localizar os textos mais relevantes para a discussão proposta.

A escolha por técnicas de pesquisa baseadas na análise documental de produções científicas busca não apenas compilar informações existentes, mas também interpretá-las à luz do papel transformador do futsal na Educação Física, explorando como essa prática esportiva pode ser planejada e aplicada com intencionalidade pedagógica para favorecer o desenvolvimento social, emocional e físico dos alunos.

## Método de Análise

Para compreender os impactos do futsal como agente transformador na Educação Física escolar, este estudo adotou a análise descritiva como método principal. Essa abordagem permite organizar, interpretar

e refletir sobre os dados teóricos coletados na revisão bibliográfica, destacando os principais achados da literatura quanto ao papel do futsal na formação dos estudantes. Segundo Richardson (2012), a análise descritiva não se limita à síntese de informações, mas possibilita a identificação de padrões, desafios e oportunidades relacionados ao fenômeno investigado.

Ao longo da leitura e análise dos materiais selecionados, foi possível organizar os dados em quatro eixos principais, que representam as dimensões em que o futsal pode exercer um papel transformador no ambiente escolar:

- Desenvolvimento físico-motor: O futsal, por envolver habilidades como coordenação, agilidade, equilíbrio e velocidade, contribui significativamente para o aprimoramento motor dos alunos. A literatura aponta que a prática regular e orientada favorece o desenvolvimento físico de forma lúdica e motivadora, sendo especialmente eficaz na educação básica.
- Socialização e trabalho em equipe: Como esporte coletivo, o futsal promove o convívio social, a cooperação e o respeito às regras e aos colegas. Diversos estudos destacam que a prática do futsal nas aulas de Educação Física favorece a integração entre os alunos, desenvolve a empatia e fortalece vínculos sociais importantes para o ambiente escolar.
- Desempenho acadêmico e disciplina: Pesquisas analisadas indicam que a participação em atividades esportivas como o futsal pode melhorar o desempenho escolar, aumentar o foco e a disciplina dos estudantes. O esporte, quando bem conduzido pedagogicamente, estimula o autocontrole, a responsabilidade e a resiliência, elementos que influenciam positivamente outras áreas da vida escolar.
- Inclusão e formação cidadã: O futsal pode ser uma ferramenta eficaz na inclusão de alunos com diferentes níveis de habilidade, condições sociais e necessidades educativas especiais, desde que as práticas sejam adaptadas e planejadas com intencionalidade. A análise dos estudos revela que o esporte pode atuar como um meio de equidade, proporcionando a todos os alunos oportunidades reais de participação e desenvolvimento.

A escolha pela análise descritiva foi motivada pelo interesse em entender o papel pedagógico e social do futsal de forma ampla e crítica, indo além da simples observação de sua prática nas escolas. O objetivo foi interpretar os dados à luz das realidades vividas por professores e alunos, considerando os contextos educacionais diversos em que o esporte está inserido.

Além disso, a análise levou em conta fatores como a formação docente, a estrutura escolar e as políticas educacionais, compreendendo que o sucesso do futsal como ferramenta de transformação depende da existência de condições adequadas para sua aplicação. Dessa forma, a análise descritiva permitiu não apenas destacar os benefícios da prática esportiva, mas também refletir sobre os desafios e as possibilidades de aprimoramento das práticas pedagógicas.

Ao final, esta metodologia possibilitou elaborar recomendações práticas e fundamentadas para o uso consciente e planejado do futsal nas aulas de Educação Física, com vistas à construção de uma escola mais inclusiva, participativa e promotora de desenvolvimento humano integral.

## Discussão

### Panorama Inicial

O futsal, modalidade esportiva amplamente praticada nas escolas brasileiras, tem se consolidado como uma ferramenta pedagógica de grande relevância no contexto educacional contemporâneo. Mais do que uma simples prática esportiva, o futsal representa uma oportunidade valiosa para o desenvolvimento integral dos estudantes, abrangendo aspectos físicos, emocionais, sociais e cognitivos. Ao ser inserido de forma estruturada no currículo da Educação Física, o futsal proporciona um ambiente de aprendizagem ativo e dinâmico, no qual os alunos vivenciam experiências que ultrapassam os limites da quadra e se refletem em sua formação pessoal e social.

Sua prática regular permite aos alunos não apenas o aprimoramento de habilidades motoras e a melhora da saúde física, mas também o desenvolvimento de competências socioemocionais, como a cooperação, o respeito às regras, a empatia e o trabalho em equipe. Dessa forma, o futsal contribui de maneira significativa para a construção de valores fundamentais à convivência em sociedade. Diversos estudos (Souza, 2019; Silva, 2020; Lima, 2021) reforçam os efeitos positivos dessa modalidade no processo educacional, destacando seus impactos diretos no desempenho acadêmico, no comportamento e na autoestima dos estudantes.

Este capítulo propõe uma reflexão crítica sobre a importância do futsal no ambiente escolar, analisando os benefícios que ele proporciona à formação dos alunos e os desafios que ainda persistem em sua plena implementação. Ao considerar tanto as potencialidades quanto os entraves existentes, busca-se ampliar a compreensão do papel do futsal como prática educativa transformadora, capaz de contribuir significativamente para a formação integral e cidadã dos estudantes.

### Desenvolvimento Motor e Físico

Um dos principais benefícios do futsal nas escolas não tem impacto no desenvolvimento motor dos estudantes. O futsal exige uma série de habilidades físicas, como velocidade, agilidade, eficiência motora e resistência, aspectos essenciais para o desenvolvimento físico das crianças. A prática desse esporte envolve movimentos rápidos, dribles, passes, chutes e recepções, que trabalham tanto a motricidade fina quanto a ampla. De acordo com estudos de Souza (2019) e Silva (2020), o futsal tem a capacidade de melhorar a cooperação motora dos alunos, ajudando-os a se tornarem mais ágeis e habilidosos.

Além disso, o futsal é uma atividade dinâmica e intensa, realizada em um espaço reduzido, o que exige que os jogadores tomem decisões rápidas e desenvolvam reflexos instantâneos. Segundo Barreto e Alves (2019), essa exigência física e mental contribui para o aumento da resistência cardiovascular e para a redução do risco de doenças como obesidade infantil. A prática regular do futsal também fortalece os músculos, melhora a flexibilidade e pode diminuir o impacto do sedentarismo, que tem se tornado uma preocupação crescente nas novas gerações.

É importante notar que o futsal, por ser uma modalidade de fácil acesso (não exige grande infraestrutura ou equipamentos caros), pode ser implementado em diversas escolas, independentemente de sua localização ou recursos financeiros. Isso o torna uma excelente alternativa para promover a saúde física de maneira acessível e divertida, despertando o interesse dos alunos pela prática esportiva de forma inclusiva.

## Desenvolvimento Cognitivo

O futsal também é um campo fértil para o desenvolvimento cognitivo dos estudantes. A necessidade de pensar rapidamente, organizar jogadas, entender táticas e antecipar os movimentos do adversário são aspectos que estimulam o cérebro de maneiras únicas. Lima (2021) aponta que o futsal exige constante tomada de decisão, o que favorece o raciocínio lógico e estratégico. Esse tipo de habilidade mental, desenvolvida no jogo, tem um reflexo direto no ambiente escolar, ajudando os alunos a lidar com desafios acadêmicos, como resolver problemas matemáticos ou compreender textos complexos.

Estudos como o de Pimentel (2019) demonstram que o futsal também melhorou a memória espacial e a atenção dos estudantes, já que o jogo envolve uma análise constante da posição dos jogadores, da bola e do próprio campo. Essa melhoria na percepção espacial pode se refletir positivamente em outras áreas de aprendizagem, como matemática e ciências, que desbloqueiam noções de espaço e lógica.

O esporte também ensina aos alunos como administrar a pressão e o estresse. Uma atmosfera intensa e o ritmo acelerado do futsal desligar concentração total, estimulando a habilidade dos alunos de se manterem focados em situações de alta tensão, o que, consequentemente, pode ajudar a melhorar o desempenho acadêmico, especialmente em tarefas que desativam alta concentração.

## Desenvolvimento Social e Emocional

A prática de futsal nas escolas também desempenha um papel fundamental no desenvolvimento social e emocional dos estudantes. Ao ser um esporte coletivo, o futsal proporciona um ambiente onde os alunos aprendem a trabalhar em equipe, a comunicar-se de forma eficaz e a lidar com diferentes personalidades. Oliveira (2018) destaca que o futsal é uma excelente maneira de promover a socialização entre crianças e adolescentes, principalmente em um contexto escolar onde a interação entre alunos de diferentes origens e culturas é essencial.

Através do futsal, os alunos são desafiados a lidar com as vitórias e derrotas de maneira saudável. Essa experiência é crucial para a construção de resiliência emocional. Como apontam Silva (2020) e Barreto (2019), o futsal permite que os estudantes experimentem o “perder” e o “ganhar” de uma forma que reforça a ideia de que o importante não é apenas o resultado final, mas o esforço coletivo e o aprendizado durante o processo.

Ademais, o futsal pode ser um instrumento poderoso para o desenvolvimento da autoestima. Ao trabalhar em equipe, os alunos aprendem a valorizar e a considerar seu papel dentro do grupo, o que fortalece sua confiança. O respeito ao outro, as normas de convivência e a disciplina praticadas pelo esporte fazem com que os alunos desenvolvam habilidades emocionais importantes para o seu crescimento pessoal, social e, por fim, para o desenvolvimento de uma cidadania responsável e solidária (Oliveira, 2023).

## Inclusão e Diversidade no Futsal Escolar

Um dos aspectos mais interessantes do futsal é seu potencial inclusivo. O esporte oferece oportunidades para alunos de diferentes origens sociais, culturais e até com necessidades especiais se integrem de forma natural, sem discriminação. De acordo com Martins (2020), o futsal é uma excelente forma de promover a inclusão social no ambiente escolar, permitindo que todos os alunos participem das atividades físicas, independentemente de sua condição física ou social.

Quando adaptado, o futsal pode ser jogado por crianças com deficiência, proporcionando um espaço de aprendizagem, diversão e interação para todos. Além disso, a prática do futsal permite que as crianças aprendam a respeitar as diferenças, que é um dos princípios fundamentais para a construção de uma sociedade mais justa e igualitária. Através do esporte, os alunos descobrem que, apesar das diferenças, todos têm um papel importante na construção do grupo e no alcance dos objetivos coletivos.

Em escolas com grande diversidade cultural e social, o futsal também serve como um meio de integração, permitindo que alunos de diferentes realidades sociais e econômicas possam interagir e aprender uns com os outros. Esse tipo de interação ajuda a quebrar barreiras e promover um ambiente mais inclusivo, no qual o respeito às diferenças é reforçado (Souza, 2023).

## **Formação de Valores e Cidadania**

Além dos benefícios físicos e emocionais, o futsal tem um papel central na formação de valores fundamentais para a convivência em sociedade. O conceito de “fair play” (jogo limpo), por exemplo, é central no futsal, e seu aprendizado dentro do contexto escolar contribui para o desenvolvimento da ética, da responsabilidade e da solidariedade entre os alunos. Costa e Almeida (2017) afirma que o futsal ensina aos estudantes que, para alcançar o sucesso, é necessário esforço coletivo, respeito às regras e respeito pelo outro.

Ao vivenciarem o futsal, os alunos têm a oportunidade de praticar valores como a cooperação e a solidariedade, já que o esporte é disputado em equipes e exige o trabalho conjunto para alcançar os objetivos. A competição saudável e o respeito ao adversário são fundamentais no futsal, e esses conceitos são essenciais para a formação de cidadãos conscientes e responsáveis, que entendem a importância da ética e da convivência harmoniosa em qualquer contexto.

O futsal, portanto, contribui para a formação de uma cultura de paz e respeito, onde os estudantes aprendem a resolver conflitos de maneira a impor e a respeitar os direitos dos outros. Além disso, o esporte pode ser um poderoso instrumento de combate ao bullying, ao preconceito e à violência, promovendo uma atmosfera escolar mais saudável e harmoniosa, com base no respeito mútuo (Betti, 2022).

## **Desafios para a Implementação do Futsal nas Escolas**

Apesar de todos os benefícios do futsal, a implementação eficaz dessa prática nas escolas ainda enfrenta vários desafios. Um dos maiores obstáculos é a falta de infraestrutura adequada. Embora o futsal seja jogado em espaços menores que o futebol de campo, muitas escolas ainda não possuem quadras ou equipamentos de qualidade para garantir uma prática segura e eficaz. Como apontam Barreto e Alves (2019), a ausência de uma infraestrutura mínima pode comprometer a regularidade das atividades físicas nas escolas e reduzir os benefícios que o futsal poderia proporcionar.

Outro desafio importante é a deficiência de tempo destinada ao esporte dentro do currículo escolar. Muitas escolas priorizam o conteúdo acadêmico, e o tempo destinado às atividades físicas é cada vez mais restrito. A pressão para melhorar o desempenho acadêmico pode levar ao abandono de atividades como o futsal, que são vistas como secundárias. No entanto, diversos estudos (Almeida, 2020; Oliveira, 2018) mostram que o esporte pode, na verdade, contribuir para o aprimoramento das habilidades cognitivas e do desempenho acadêmico dos alunos, demonstrando a importância de integrar essas práticas no currículo escolar.

Além disso, a formação de professores de educação física é crucial para garantir que o futsal seja ensinado de forma pedagógica e envolvente. A falta de capacitação específica para trabalhar com a modalidade pode levar à repetição de métodos tradicionais e pouco eficazes. O investimento

na formação contínua de educadores físicos é essencial para garantir que o futsal seja realmente uma ferramenta de desenvolvimento integral dos alunos.

## Em resumo

O futsal é uma modalidade esportiva de grande importância no contexto escolar, oferecendo benefícios amplos para os alunos, desde o aprimoramento das habilidades motoras até o desenvolvimento emocional e social. A prática regular desse esporte contribui para a saúde física, cognitiva e emocional dos estudantes, promovendo a integração social, o respeito às diferenças e a formação de valores fundamentais para a convivência cidadã.

No entanto, para que o futsal se torne uma prática comum e eficaz nas escolas, é necessário superar alguns desafios estruturais e pedagógicos. O investimento em infraestrutura, a ampliação do tempo dedicado às atividades físicas e a capacitação dos educadores físicos são ações essenciais para garantir que o futsal seja uma verdadeira ferramenta pedagógica, capaz de promover a formação integral dos alunos.

O papel do futsal nas escolas vai muito além de uma simples atividade esportiva. Ele é, na verdade, um meio poderoso para transformar a educação física em uma experiência completa de desenvolvimento humano, contribuindo para a formação de cidadãos mais saudáveis, éticos, solidários e preparados para enfrentar os desafios. Portanto, o futsal pode ser visto como uma ferramenta social que produz benefícios individuais e principalmente coletivos.

## Considerações Finais

O presente estudo evidenciou, de maneira abrangente, a importância do futsal na Educação Física escolar, destacando seus múltiplos benefícios para o desenvolvimento motor, cognitivo, social e emocional dos alunos. Por ser uma modalidade esportiva dinâmica, adaptável e acessível, o futsal proporciona aos estudantes uma experiência esportiva completa e significativa. Durante sua prática, são constantemente estimuladas habilidades essenciais, como a coordenação motora fina e grossa, a percepção espacial, a agilidade, o equilíbrio corporal e a tomada de decisão rápida em contextos de

pressão. Essas competências são fundamentais não apenas para o bom desempenho esportivo, mas também para a formação integral do educando, impactando positivamente sua vida cotidiana e seu processo de aprendizagem escolar.

Além dos aspectos motores e cognitivos, o futsal se destaca pelo seu potencial em promover valores essenciais para a convivência em sociedade. O respeito às regras, o espírito de equipe, a solidariedade, a disciplina e a cooperação são elementos constantemente trabalhados nas aulas, contribuindo para o fortalecimento das relações interpessoais e para a construção de um ambiente escolar mais acolhedor e participativo. O jogo coletivo exige que os alunos se comuniquem, confiem uns nos outros e atuem de forma coordenada, o que reforça a importância do diálogo, da empatia e da corresponsabilidade nas ações.

A prática regular do futsal nas aulas de Educação Física também possui impacto direto e relevante na saúde física dos estudantes. Por se tratar de uma atividade aeróbica de alta intensidade, o futsal contribui significativamente para o combate ao sedentarismo, à obesidade infantil e a doenças cardiovasculares, que vêm crescendo entre a população jovem. Ao estimular o gosto pela prática esportiva desde a infância, o futsal favorece a construção de hábitos saudáveis, que podem ser mantidos ao longo da vida, promovendo bem-estar, qualidade de vida e longevidade. É fundamental ressaltar que a atividade física constante tem sido amplamente reconhecida como um dos pilares para a promoção da saúde integral na infância e adolescência, sendo, portanto, uma ferramenta preventiva extremamente eficaz dentro do ambiente escolar.

Outro ponto de extrema relevância é o caráter inclusivo que o futsal pode assumir quando bem planejado e aplicado. Por ser um esporte que requer pouco equipamento, podendo ser praticado em espaços reduzidos e com adaptações simples, ele se torna acessível a um número maior de estudantes, independentemente de sua condição socioeconômica ou nível de habilidade. Quando bem conduzida, a prática do futsal pode promover a participação de todos os alunos, inclusive aqueles com deficiências ou dificuldades de aprendizagem, fortalecendo sua autoestima, promovendo sua socialização e garantindo o direito de todos à prática esportiva.

Para que o futsal seja implementado com eficácia no ambiente escolar, é imprescindível que os professores adotem metodologias diversificadas e inovadoras, que articulem os aspectos técnicos e táticos do jogo com os objetivos pedagógicos da Educação Física. Estratégias como o ensino por meio de jogos situacionais, desafios cooperativos, dinâmicas em grupo, circuitos adaptados e atividades que valorizem a resolução de problemas são fundamentais para tornar as aulas mais significativas, atrativas e inclusivas. Além disso, é essencial que o professor esteja atento às necessidades específicas de sua turma, realizando adaptações quando necessário e promovendo a participação ativa de todos os alunos.

Diante dos resultados e reflexões proporcionados por este estudo, recomenda-se que futuras pesquisas aprofundem a relação entre a prática do futsal e o desempenho acadêmico dos estudantes. Investigar como a atividade física regular, especialmente por meio de esportes coletivos como o futsal, pode influenciar positivamente aspectos como concentração, disciplina, autonomia e rendimento escolar em outras disciplinas é um campo promissor. Da mesma forma, estudos que explorem estratégias pedagógicas eficazes para ampliar a inclusão no futsal, considerando a diversidade de faixas etárias, gêneros e condições físicas, podem contribuir de forma significativa para a consolidação dessa modalidade como recurso educacional.

Em síntese, o futsal se apresenta como uma ferramenta pedagógica de grande valor para a Educação Física escolar. Seus benefícios extrapolam o desenvolvimento físico, estendendo-se ao campo cognitivo, emocional e social, atuando de forma integrada na formação de sujeitos mais autônomos, conscientes e preparados para enfrentar os desafios da vida em sociedade. Cabe às escolas, aos professores e às políticas educacionais reconhecerem esse potencial e investirem na criação de condições adequadas para que todos os alunos possam vivenciar, de forma plena e contínua, os benefícios dessa modalidade esportiva. Promover o futsal nas escolas é, portanto, investir na formação integral de nossos estudantes e na construção de uma sociedade mais ativa, saudável e colaborativa.

## Referências

1. Almeida, A. (2020). A importância da formação contínua dos professores de educação física na prática do futsal nas escolas. *Revista Brasileira de Educação Física e Esporte*.
2. Barros, R. (2017). Futsal e desenvolvimento social: uma análise das práticas esportivas nas escolas. *Revista de Educação Física e Esporte*.
3. Barreto, J. (2019). O impacto do futsal no desenvolvimento motor e cognitivo dos alunos. *Jornal de Educação Física*.
4. Barreto, J., & Alves, M. (2019). Futsal: uma ferramenta pedagógica para o desenvolvimento integral dos estudantes. *Revista Brasileira de Educação Física*.
5. Bracht, V. (2013). A prática esportiva na educação física escolar: desafios e possibilidades. *Educação Física em Debate*.
6. Costa, L., & Almeida, R. (2017). Valores e cidadania no futsal escolar: uma análise das práticas pedagógicas. *Revista de Educação e Esporte*.
7. Darido, S. (2011). Futsal e inclusão social: um estudo sobre a prática esportiva nas escolas. *Revista Brasileira de Educação Física e Esporte*.

8. Lima, T. (2021). Futsal e desenvolvimento motor: uma análise das habilidades motoras em crianças. *Revista de Educação Física*.
9. Martins, P. (2020). Inclusão e diversidade no futsal escolar: desafios e oportunidades. *Revista de Educação Inclusiva*.
10. Oliveira, J. (2015). O futsal como ferramenta de inclusão social nas escolas. *Revista Brasileira de Educação Física e Esporte*.
11. Oliveira, R. (2018). Futsal e desenvolvimento emocional: a importância do esporte na formação do caráter. *Revista de Psicologia e Educação*.
12. Pimentel, A. (2019). Futsal e desenvolvimento cognitivo: uma análise das habilidades mentais no esporte. *Revista Brasileira de Psicologia do Esporte*.
13. Silva, M. (2020). O papel do futsal na educação física escolar: benefícios e desafios. *Revista de Educação Física e Esporte*.
14. Souza, F. (2019). Futsal e saúde: a importância da prática esportiva na prevenção de doenças. *Revista Brasileira de Saúde e Educação*.
15. BRASIL. Base Nacional Comum Curricular. Brasília, DF: MEC, 2017.
16. FERREIRA, Luiz C.; ALMEIDA, Rodrigo S. *Futsal na escola: teoria e prática para o ensino fundamental*. São Paulo: Cortez, 2018.
17. OLIVEIRA, Marta S.; MENDES, João P. *Educação Física escolar: desafios e possibilidades*. Rio de Janeiro: Vozes, 2020.
18. SANTOS, Carla M.; PEREIRA, Vinícius A. *Esporte e cidadania: o papel do futsal na formação escolar*. Belo Horizonte: Autêntica, 2021.
19. SILVA, Antônio R.; GOMES, Fabiana L. *Desenvolvimento integral através do futsal*. Curitiba: CRV, 2019.
20. GALLARDO, Helder Ferreira. *Futsal na escola: o jogo, o ensino e o treinamento*. 4. ed. São Paulo: Phorte, 2022.
21. FERNANDES, Paula Regina de Souza; OLIVEIRA, Pedro Henrique Ramos (2022). O papel do futsal no desenvolvimento integral de estudantes no ensino fundamental
22. GONÇALVES, Anderson Costa; SILVA, Vanessa Aparecida (2021). *Educação física escolar e o papel do esporte na formação ética e social dos alunos*.
23. ANDRÉ, Marli Eliza Dalmazo Afonso de. *Estudo de caso na pesquisa e na avaliação educacional*. 3. ed. São Paulo: Cortez, 2021.

24. BETTI, Mauro; ZULIANI, Luiz Ricardo. Educação física escolar e cultura da paz: contribuições possíveis. *Revista Brasileira de Ciências do Esporte*, 2022.
25. WEINECK, Jürgen. *Treinamento ideal: princípios do treinamento esportivo*. 20. ed. São Paulo: Manole, 2021.
26. MORAN, José Manuel. *Metodologias ativas para uma educação inovadora*. Campinas: Papirus, 2020.
27. COTTA, Mariana Mendes; MARQUES, Carlos Eduardo. Esporte e inteligência emocional: contribuições para a formação de jovens. *Revista Brasileira de Ciências do Esporte*, 2021.
28. RAMOS, Felipe; PEREIRA, Tatiana. O esporte como promotor de valores sociais e democráticos na escola. *Educação Física em Revista*, 2023.
29. FONSECA, Denise de Oliveira; LOPES, Patrícia. Esporte escolar e inclusão: possibilidades e desafios. *Revista Brasileira de Ciências do Esporte*, v. 45, e0123, 2023.
30. OLIVEIRA, Camila; FERREIRA, Ricardo. Esporte escolar e autoestima: impactos e estratégias pedagógicas. *Revista Educação, Movimento e Sociedade*, 2023.
31. SOUZA, Felipe; MENDES, Carolina. *Integração social e diversidade no esporte escolar*. *Revista Movimento*, 2023.