

# OLIMPIADAS CIENTIFICAS COMO PROMOÇÃO AO PROTAGONISMO ESTUDANTIL:NARRATIVAS DE ESTUDANTES DA REDE PÚBLICA DO ESTADO DO CEARÁ.

Henrique Aparecido da Silva <sup>1</sup>
Fátima Deise da Silva Santos <sup>2</sup>
Nágela Natasha Lucas de Sousa <sup>3</sup>
Maria Larissa dos Santos Alves <sup>4</sup>
Ana Patrícia Pereira da Silva<sup>5</sup>
Auberilândia Maria de Alencar Lima <sup>6</sup>

# INTRODUÇÃO

O presente relato, desenvolvido pelas experiências vivenciadas por discentes da EEMTI de Campos Sales/CE, objetivou apresentar narrativas sobre os impactos da participação desses alunos na Olimpíada Nacional de História do Brasil (ONHB) e Olimpíada de Ciências Humanas do Estado do Ceará (OCHE), entre 2019 a 2024. As olimpíadas Cientificas Escolares— também conhecidas como disputas do Conhecimento caracterizam por serem competições de caráter intelectual e estão centradas em uma área de conhecimento ou de uma disciplina escolar.

Segundo Campagnolo (2011), as olimpíadas são organizadas para serem processos educacionais e não simplesmente, competições que visam premiar os melhores alunos. A participação de educandos em competições desta magnitude torna-se alvo de pesquisas científicas, buscando compreender os significados e impactos dessa vivência em suas vidas. As olimpíadas científicas são ferramentas essenciais para o desenvolvimento educacional dos alunos. Isso é comprovado em escolas e redes de ensino que utilizam essa metodologia para que os alunos participem e melhorem seu rendimento no âmbito escolar.

No século XXI, a escola não pode se manter mais longe das TICS (Tecnologias de Informação e Comunicação),na era digital, na qual a inserção da tecnologia é

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Graduando do Curso de História da Universidade Regional do Cariri – URCA, henriquesmarinheiro@gmail.com;

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Aluno do Ensino Médio da EEMTI de Campos Sales, ftmdeise@gmail.com;

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Aluno do Ensino Médio da EEMTI de Campos Sales,nagela.sousa4@aluno.ce.gov

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Aluno do Ensino Médio da EEMTI de Campos Sales ,maria.alves1073@aluno.ce.gov.br;

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Aluno do Ensino Médio da EEMTI de Campos Sales, ana.silva4760@aluno.ce.gov.br

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Mestranda em Letras pela Universidade Federal de Campina Grande - UFCG, alberilandiamaria@gmail.com.



fundamental no processo de educação , as olimpíadas servem para essa relação fundamental com a inserção das TICS e protagonismo estudantil, por meio de pesquisa com fontes acadêmicas e acessibilidade a novas pesquisas de diversas aéreas do conhecimento. Na conhecida Era Digital atual Conforme Schimdt e Cohen (2013).

Com isso a mediação entre professores e discentes é fundamental, com os conhecimentos difundidos a partir de ciberespaços disponíveis a partir das plataformas e links, destinados as resoluções de questões olímpicas. Trabalhando diferentes temas, que são essenciais na formação do cidadão. Através das diversas participações nas olimpíadas do conhecimento estimulam a pesquisa, o trabalho em grupo, o protagonismo estudantil e a autonomia dos discentes, que se preparam para um mercado de trabalho, competitivo, racional e com a relação entre conhecimento e tecnologias digitais. As competições de conhecimento, exercem esse papel, inserindo o jovem nesse papel de ser ativo e formador de opinião, sendo protagonista do seu próprio futuro.

### METODOLOGIA (OU MATERIAIS E MÉTODOS)

Além da divulgação das olimpíadas nas salas de aula, redes sociais e comunidade escolar. Foi criada uma comissão para debates e inscrições de grupos escolares na EEMTI de Campos Sales, incentivando o protagonismo estudantil e a criticidade dos alunos, através dos assuntos mencionados em diversas olimpíadas do conhecimento. Podemos citar no Primeiro Semestre a ONHB (Olímpiada Nacional de História do Brasil) a OBOCH (Olímpiada Brasileira Online de Ciências Humanas). E no Segundo Semestre a OCHE (Olímpiada de Ciências Humanas do Estado do Ceará) e a OBBIOTEC (Olímpiada Brasileira de Biotecnologia. Visto que não é apenas a resolução de provas, mas o desenvolvimento de atividades que envolvem cooperação, trabalho cognitivo e a integração dos alunos no ambiente escolar, bem como o fortalecimento da interação social e habilidades desenvolvidas nas Ciências Humanas e afins.

Além delas outras olimpíadas do conhecimento, são novidades para o ano de 2024, como é o caso da OBGP – Olimpíada Brasileira de Geopolítica, na qual a referida escola EEMTI de Campos Sales, participa pela primeira vez. A mesma é uma competição de fase única, no qual concorrem alunos de escola publica e privada de todo o país. O engajamento em olimpíadas do conhecimento, é nítido visto que a OBGP, pela primeira vez teve 165 inscritos nos turnos da noite e salas de tempo integral.



As inscrições e debates olímpicos, são puxados por uma comissão de alunos que gostam de participar de olimpíadas do conhecimento e incentivam outros discentes a participar das competições. Foi perceptível, que a partir do momento que os alunos incentivam os outros, a prática ela surte um maior efeito. Quando os mesmos discentes, conseguem resultados, ganham medalhas, bolsas, viagens, melhoram o rendimento e consequentemente são aprovados nas provas externas e concursos públicos, isso mostra o quanto as olimpíadas elas são práticas importantes, para o desenvolvimento do conhecimento.

Dos anos de 2019 a 2024, um aumento significativo de inscrições e conquistas olímpicas vem sendo um legado da EEMTI de Campos Sales. O incentivo a participação de competições olímpicas de conhecimento. Antes apenas a OBMEP era a mais tradicional e conhecida olímpiada da instituição. Agora tivemos o fortalecimento de várias olimpiadas nas aeres de Humanas, Natureza, Matemática e ciência médica. Visto que as mesmas hoje são uma das principais práticas de incentivo estudantil da referida escola.

# REFERÊNCIAL TEORICO

As olimpiadas do conhecimento tem como caracteristicas as compreensões das diversas ciencias estudadas. Como é o caso da História que busca propor a discussão sobre o tempo histórico e temas como: Memória,tempo cronologico, analise de documentos,rupturas, permanências, anacronismos,patrimônio dentre outras, Segundo Pagés e Fernandez (2010 p.284). Com isso não se forma um historiador, mais sim uma pessoas com básicos conceitos históricos, de cidadania e consciência de classe. Vitais para a formação do cidadão pleno e atuante na sociedade.

É necessário pensar estrategias para o processo de ensino aprendizagem na trajétoria escolar. Segundo Babel (2011) os estudantes precisam de protagonismo e construção do seu proprio conhecimento, priorizando experiências educativas, capazes de mudança de conhecimento que promovam a inserção social. Por meio de aprendizagens de pesquisas feitas por diferentes teses de Mestrado, Doutorado, artigos, videos, filmes e noticias. As olimpiadas do conhecimento fazem esse papel para o conhecimento de novas tematicas e o aprofundamento com outros temas importantes na construção do aprendizado escolar.



#### RESULTADOS E DISCUSSÕES

A participação dos estudantes nas olimpíadas do conhecimento acarretou na conquista de medalhas, melhoria no rendimento escolar, bolsas de estudo, viagens, aprovações em vestibulares, preparação para o ENEM e publicações de livros. Desse modo, a participação destes estudantes fomentou o protagonismo estudantil, o desenvolvimento da autonomia e reflexões críticas sobre os processos que envolvem, escola e sociedade. O trabalho coletivo, em equipe o conhecimento de novos professores, a utilização das TICS (Tecnologia da Informação da Comunicação) são práticas que são reforçadas na Ocs Olimpíadas do Conhecimento, com isso melhorando o desempenho dos alunos e preparando para Avaliações externas. A grande maioria dos alunos aprovados dos entre 2019 e 2023 eram alunos olímpicos.

A escola EEMTI de Campos Sales se tornou uma grande referências em competições olímpicas, se destacando entre as mais premiadas da CREDE 18 (Coordenadoria Regional de Educação) e dentre as mais premiadas do estado do Ceará. O Estado que é o maior premiado em olimpíadas do conhecimento do Brasil. Tendo com isso os melhores índices de educação do país. Segundo pesquisas do Ministério da Educação (MEC).

# CONSIDERAÇÕES FINAIS

A partir deste relato, consideramos que o engajamento nas olimpíadas cientificas configura-se como uma ferramenta essencial para o desenvolvimento cognitivo, social e melhoria do desempenho dos estudantes nas redes de ensino. Visto que é uma das práticas essenciais para uma educação de qualidade. As olimpíadas visam o estimulo para a utilização as tecnologias do conhecimento em parceria com a educação. Visto que a busca necessária para tentar atrair os estudantes em matérias pedagógicos e redes de interações virtuais.

As Olimpíadas do conhecimento, mostram a criatividade dos estudantes, colocando em pratica, estratégias diversas de conhecimento, respeitando os saberes dos estudantes e exacerbando os conhecimentos ao longo das competições e após a ela, dos educandos.Com isso os docentes que se apropriam e orientam essas competições dialogam com a disciplina que leciona e com outras afins. Sendo um ganho significativo,



tanto para o educador, quanto para o educando. Com isso há um aumento da aprendizagem , visto que o aluno tem uma maior autonomia, nos poderes de escolha da competição.

**PALAVRAS CHAVES:** Olimpíadas do conhecimento; protagonismo, competição; autonomia; estudantes.

#### **AGRADECIMENTOS**

Agradeço a Deus pelo dom da vida e por oportunizar jovens de ensino Médio do interior do estado do Ceará a participar do Maior Congresso de Educação do País -CONEDU. A minha mãe Francisca Pereira da Silva e meu pai José Raimundo da Silva ( IN MÈMORIA), por sempre acreditar que os estudos seriam a transformação da minha vida, enquanto pessoa e ser humano, para uma vida melhor. A minha irmã Patrícia Regina da Silva por sempre compartilhar com ela, todas as inquietações da vida e dia a dia escolar. A minha namorada Juliana Alves dos Santos por me apoiar em todos os momentos, dentro e fora do Projeto, tendo a missão de participar efetivamente da ida dos discentes a Fortaleza. A minha grande amiga e parceira de Trabalho Professora Maria Auberilandia de Lima, por acreditar que todo o processo educacional fosse possível e por mais uma vez estarmos no maior Congresso de Educação do país, espero que em 2025 estejamos em Recife – PE. A todos os membros das Escolas EEMTI de Campos Sales e EEIFTI Ananias Custódio Arrais por permitir que todas as ideias saídas do papel e do chão da escola, fossem incorporadas no maior evento de educação do país o CONEDU. Aos país agradeço por toda confiança imposta pelos seus filhos e a mim na ida e volta dos seus filhos a FORTALEZA – CE.A todos os motoristas que nos levaram e os diferentes percursos de Ônibus e Uber dentro da capital Fortaleza – CE e no retorno a Campos Sales – CE. Aos alunos a gratidão de poder confiar a oportunidade de um momento inesquecível na vida de cada um. Fatima Deyse, Erica Silva, Nagela Natasha, Ana Patricia, Lariza Custódio, Larissa Alves, João Victor, Franciellen Magalhães, a gente se vê nas estradas da vida e em Voos cada vez mais altos.

#### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS



BARBOSA, E, F; MOURA, D, G *Metodologias ativas de aprendizagem na educação profissional e tecnologia*. Boletim Tecnico do Senac, Rio de Janeiro, v29 n2 p 48 - 67, maio/ago.2013.

CEARÀ, Secretaria de Educação. *Metodologias de apoio, área de Ciências Humanas e suas Tecnologias*, Fortaleza: SEDUC,2008.

COSTA JUNIOR J. G. B. A Olimpíada Nacional de História do Brasil (ONHB) e o ensino médio Integrado no IFRN 2017, 157 f. Dissertação (Mestrado em Ensino) — Instituto Federal em Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte. POSENSINO, Mossoró, 2017

SANCHO, J. M, et al. *Tecnologias para transformar a educação*. Porto Alegre: Artmed, 2006

SILVA, R. A; CAMARGO, A L. A cultura escolar na era digital. O impacto da aceleração tecnológica na relação professor – aluno, no currículo e na organização escolar. P. 169-189. In BACICH Lilian,; TANZI NETO, Adolfo, TREVISIANI, Fernando de Mello. *Ensino Hibrido: personalização e tecnologia na educação*, Porto Alegre: Penso, 2015.

