



Escola Municipal de Ensino Fundamental Aristóteles Emiliano de Castro

VII Congresso de Iniciação Científica

O Céu Miriense, no olhar de uma adolescente.

INTRODUÇÃO

O presente trabalho visa, portanto, analisar o olhar dos adolescentes sobre o céu Miriense e suas percepções a cerca dos objetos visto a olho nu. Essa investigação será desenvolvida, prioritariamente no campo do espaço, não do tempo. Não tem como finalidade averiguar a explicação causal de fenômenos astronômicos, mas sim a expectativas dos estudantes com relação aos objetos e à configuração do espaço em seu entorno interestrelar.

OBJETIVOS

OBJETIVO GERAL:

Conhecer o olhar dos adolescentes sobre o céu Miriense e suas percepções a cerca dos objetos visto a olho nu.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

-Identificar os olhares/concepções dos adolescentes sobre o céu.

-Promover um concurso de desenho e fotografia na escola, sobre o céu do município de Igarapé-Miri na visão de nossos estudantes adolescentes.

-Realizar uma exposição para a toda comunidade escolar, como forma de incentivo aos nossos estudantes.

MÉTODOS

Para chegarmos aos objetivos, faremos uma pesquisa de cunho qualitativo por estar envolvendo teorias e trabalho de campo.

Tratará de uma abordagem teórico-metodológica que expressa outra maneira de construir o conhecimento, outra concepção da relação sujeito-objeto na produção do conhecimento.

DESENVOLVIMENTO

A motivação para elaborar este projeto, foi minha participação no concurso de desenho e Astrofotografia Ciências e Arte, realizado pelo centro de ciências e planetário da Universidade do Estado do Pará – UEPA.

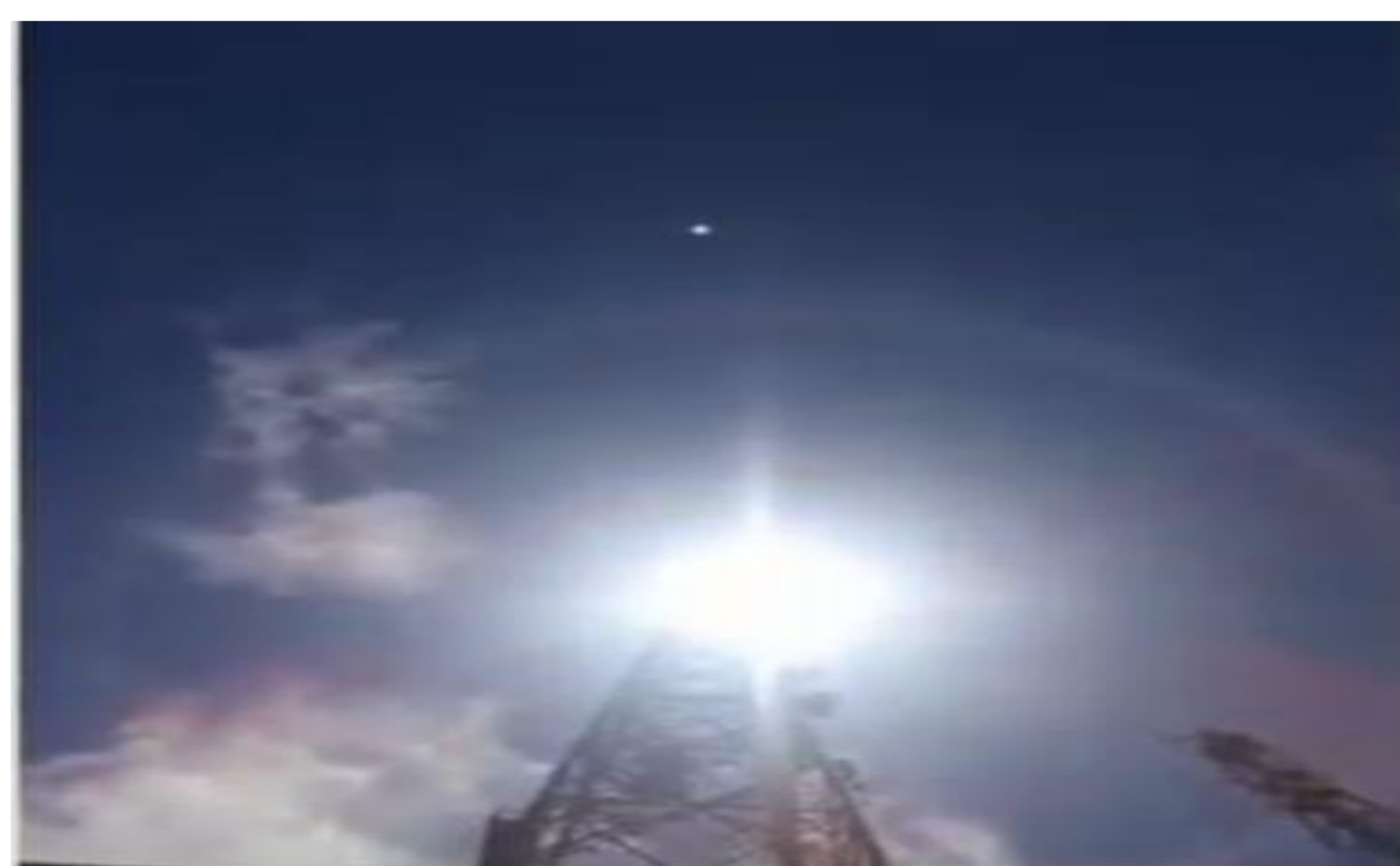


Foto do fenômeno "halo solar"
Fonte: arquivo da aluna,2021.

Este projeto está em andamento e será realizado a partir das seguintes etapas: **1- Etapa:** Primeiro momento será aplicado um questionário fechado como forma de conhecer as principais noções dos estudantes sobre astronomia. **2- Etapa:** A partir das informações levantadas pelo questionário, inicia-se a organização e formulação de um edital de inscrição junto a um técnico de programação da escola. **3- Etapa:** Depois de desenvolvido a página do evento, partiremos para a divulgação entre os estudantes na Escola. **4- Etapa:** Depois do prazo estabelecido será formado uma banca examinadora de profissionais e especialistas que possam avaliar todo os trabalhos e escolher um os quatros primeiros lugares. **5- Etapa:** Uma vez escolhido os finalistas serão organizado a uma cerimônia de entrega de medalhas e certificados aos alunos e adolescentes finalistas. **6- Etapa:** A culminância do projeto será desenvolvida através de um resumo de exposição dos principais temas identificados dos céus mirenses na feira da escola.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Espera-se com esse projeto o incentivo dos adolescentes em direcionar seu olhar para as maravilhas que tem no céu e principalmente do seu município, promovendo o envolvimento na arte e potencializando sua criatividade. Assim propondo para os sujeitos dessa pesquisa a importância de ver o céu, entre os diferentes olhares do Miriense.

REFERÊNCIAS

- CURVAL, Ana; PEIXOTO, Ana. **Olhar para o Céu: A Criança e a Astronomia.** Instituto Politécnico de Viana do Castelo – Escola Superior de Educação. N. 39, p. 653-666 (2015)
- TEIXEIRA, Ramachrisna. **O céu ao alcance de todos.** Observatórios Virtuais. Recuperado em, v. 28, 2016.
- TAVARES, Fernando. **Observando o Céu.** Blog portal São Francisco. 2021 <> Disponível em <> <https://www.portalsaofrancisco.com.br/astronomia/observando-o-ceu> <> Acesso em 26 outubro de 2021.

Orientadora: Rosilene Sousa da Silva
Aluna Expositora: Klara Sofia da Silva Cardoso

