# Projeto: O universo somos nós!

Sandra Martire











#### Surgimento do projeto

Todo ano pensamos nas primeiras reuniões pedagógicas do noturno temáticas que possam cair no Enem e que beneficiem a reflexão de assuntos da atualidade que provoquem nesses jovens um novo olhar significativo para o mundo e ao seu redor.

Temas mais significativos para 2019 eram:

- \*ano internacional da tabela periódica
- \*UNESCO Ano Internacional das Línguas Indígenas ,para o desenvolvimento sustentável
- \*100 anos da União Astronômica Internacional, a maior sociedade internacional na área de astronomia.
- \*50 anos do Nascimento da Internet
- \*50 anos da Chegada do homem à Lua
- \*500 anos da morte de Leonardo da Vinci

Chegamos a conclusão que deveria ser gincana da identidade ,ou terrena, pensamos em temas: Planeta Etelvina.

A partir disso chegamos ao nome da gincana: Universo Etelvina.

Pois, o foco não poderia ser apenas o planeta Terra, mas o homem no universo.

Daí surgiu a Gincana do universo.

#### objetivos do seu projeto:

Uma educação prática unindo a arte ,ciência e o espaço escolar, fortalecendo valores e atitudes a fim de permitir o desenvolvimento global desses jovens, proporcionando conceitos básicos de meio ambiente .

Estimular a importância de cada um no planeta para que os recursos não acabem e como melhorar a vida na terra para um número maior de pessoas e principalmente na sua própria comunidade.

Promover atividades diferenciadas que levassem os alunos a <u>protagonizar</u> momentos de aprendizagem fora do ambiente da sala de aula com desafios que estimulassem a autonomia e maior integração entre os alunos.

Lembrando que refletimos muito sobre o tema da Unesco de 2019 e da importância da formação de estudantes conscientes de seu papel como protagonistas de uma cidadania global, da autonomia e estimulo sobre pesquisas e o incentivo a criatividade e importância da linguagem falada para se expressar e lutar por seu lugar nesse mundo.

- Paralelamente a isso, dentro da comunidade todo ano ocorre um evento grande chamado Mostra Cultural de Paraisópolis e o tema de 2019 era :Penso, sinto e transformo em Paraisópolis.
- Então decidi dividir meus bimestres no tema gerador: primeiro bimestre **sinto** (5 sentidos relacionados a arte), segundo bimestre **penso**(conhecer o maior numero de artistas e provocar reflexões) e terceiro bimestre **transformar** (usar o aprendizado anterior para transformar em ideias de práticas na gincana)
- Para trabalhar o **tato** :sensibilização com olhos vendados , entrando na sala e achando seu local, observando formas de objetos escolares e a partir dessas formas criar uma imagem abstrata usando um olho e os 5 objetos escolhidos .
- Para o **olfato**: Eu trouxe vários tipos de cheiros diferentes (sensibilização de olhos fechados) e a partir disso precisavam unir a imagem do nariz e cores que visualizaram ao sentir os diversos tipos de aromas.
- Para o **paladar** :trouxe uma garrafa de chá e após degustarem precisavam desenhar uma língua e fazer um desenho abstrato com linhas.
- Para a **audição**: ficavam fora da sala de aula uma música relaxante com aroma no ar foi colocado no interior, de olhos vendados precisavam entrar e encontrar sua carteira em silêncio sentar e deitar a cabeça na carteira ,após isso deixei um minuto a música relaxante e contei uma história abstrata chamada o pintor, onde o artista acabava entrando dentro do seu quadro,a partir dai criaram um desenho surreal da história.
- Para a **visão** percebi que era importante aumentar o repertório cultural deles e passei vários vídeos curtos (Vick muniz, Leonardo da Vinci, Pop art, Obras hiperrrealistas, Romero Britto, grafiteiro Kobra, Kandinsky e sua obra viva ,vídeos surreais)
- Trabalhamos o artista Kandinsky usando a técnica da colagem influenciada pelo conhecimento do artista Vick Muniz.
- Conhecer grandes ídolos brasileiros no Ceu Paraisópolis também foi significativo :Tim Maia, Elis Regina, Cazuza, Renato Russo e Luiz Gonzaga. Assistiram os vídeos e entregaram relatórios, não bastava ver por ver, mas refletir.
- Em seguida trabalhamos com a obra da Monalisa, explicando sobre ela e Leonardo da Vinci e os 500 anos comemorados em 2019 e após essas aulas explicativas trabalhamos essa obra novamente unida a Vick Muniz, dentro de um desenho estilizado que tiraram decalque precisavam colar algum tipo de material: giz de cera ralado, chá, açúcar, café, areia, terra etc...
- Os trabalhos ficaram muito bonitos e percebi que toda a base anterior aprendida estava ali de forma prática.
- Agora só faltava a parte transformo, pois já haviam sido sensibilizados com os 5 sentidos e aprendidos conceitos estéticos e artistas importantes para a cereja do bolo, a gincana Universo Etelvina.
- Toda essa base eu vi refletida nas obras da gincana, eles realmente transformaram o conteúdo em prática, engrandecendo o processo.

Para a realização da gincana primeiro os representantes das salas foram chamados para o sorteio das cores das equipes, do sorteio dos planetas e planetas anão para cada sala embasar sua pesquisa.

Cada sala era uma equipe, usava uma cor na <u>camiseta OU colete OU faixa na cabeça OU pintura no</u> <u>rosto</u> que era a identificação de sua turma.

Fez parte do processo a arrecadação e doação de roupas e acessórios para o projeto de futebol da escola. (lotamos a biblioteca e esse dinheiro reverteu em material, ônibus e viagem para os jogadores). Cinco dias foram destinados só para preparação das tarefas.

No primeiro dia apresentaram o grito de guerra ,paródia e dois representantes das salas responderam questões sobre o assunto meio ambiente e sustentabilidade sorteadas, além do mascote aparecer e dançar quando o sinal sonoro tocava, momento para desestressar e de muita alegria)

No segundo dia ,foi o ápice do evento, eles montaram seus planetas fictícios em forma de ilhas, uma hora antes do inicio das aulas e usando foguetes confeccionados com material reciclado mudavam de planeta no som estipulado.

Após isso, ocorreu o desfile com 2 representantes (casal) um precisava ter com figurino do novo ser e outro de um super herói e carregar um mascote feito por eles de papie mache. Precisavam durante o desfile fazer uma reação química em forma de teatro representando elementos da tabela periódica.

Os melhores trabalhos entre maquete, quadros, cartazes, escultura e figurino foram colocados na Mostra

cultural de Paraisópolis





















Grito de guerra:













Cada equipe tinha um líder,3 apoios(ajudantes do líder), um mensageiro (só ele poderá buscar materiais e tirar dúvidas ou fazer reclamações com a direção ou coordenação). incentivando o protagonismo e autonomia dos alunos;

E um mascote que deveria ir vestido com o a roupa de um novo super herói alienígena confeccionado pela equipe- todos os dias(não podia ser comprado!) e a qualquer momento era chamado ao palco com os outros mascotes para dançar algum ritmo musical;

















#### As tarefas ficaram definidas assim:

### Paródia sobre a preocupação com o destino da humanidade e do nosso planeta.



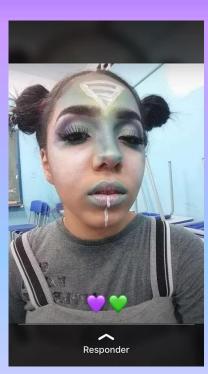












**Dois representantes** para responder <u>questões</u> sobre como cuidariam do planeta para não ficar como o nosso (haverá sorteio de 2 planetas para seus representantes responderem quais as soluções sustentáveis encontraram para esse novo mundo melhor, o que fariam se houvesse vida nesse

planeta para não ficar igual a terra ,com relação a:Energia ,Transporte , Reciclagem , Poluição , Para cuidar da vegetação, agua , ar e animais;
Alimentação sustentável para alimentar **todos** do planeta.

Cada resposta (solução SUSTENTÁVEL para esses problemas )











## Ilhas representando o planeta sorteado feita

totalmente com material reciclado:









Planetas fictícios em forma de ilhas, usando foguetes confeccionados com material reciclado mudavam de planeta no som estipulado. Enquanto estavam lá ,precisavam ouvir as explicações sobre o planeta, degustar a comida alienígena dele e se prestassem atenção ganhavam uma etiqueta no passaporte intergaláctico(este alunos eram chamados de turistas e os que ficavam dentro da ilha explicando era o guia ) .













# Comida típica













<u>Cartaz</u> baseado no **Livro pequeno príncipe**: Que mensagem positiva o pequeno príncipe poderia passar sobre o seu planeta?

g) Maquete com relevo e vegetação do novo planeta com legendas em inglês.

<u>Cartaz</u> com a composição química pelo menos de um dos elementos da Esfera desse planeta :

A)Hidro(água) B)Litosfera (terra) C)Atmosfera(ar) D)Biosfera(fauna e flora)

i)Placa LOCALIZAÇAO NESSE MUNDO Distância da terra e do sol

Rotação e translação

j)**Placa** :Diâmetro do planeta











<u>Quadro</u> representando pintura do grande artista desse novo planeta(estilo Leonardo da Vinci), poderá escolher uma obra famosa da terra e fazer uma releitura ou fazer uma paisagem desse planeta. Será feito com <u>colagem</u> de material reciclado.











# <u>Foguete caravela</u> para os turistas visitarem os outros planetas e descobrirem novos planetas ,assim como o homem descobriu novas terras no nosso planeta(analogia)





















Desfile do casal com figurino do novo ser, do super herói e mascote de papie machê.

Precisavam durante o desfile fazer uma reação química em forma de teatro usando os elementos da tabela periódica de forma lúdica.























### Escultura de papie machê do animal ou ser alienígena, foi usada no desfile também.













Cada ilha precisava ter todos os itens solicitados e jurados passaram avaliando a qualidade da montagem e criatividade das mesmas.





### O que aprendemos?

O resultado desse trabalho foi muito elogiado e provocou grande satisfação para os alunos. Na conversa de auto avaliação sobre o processo ficou claro o sentido desse trabalho escolar para a vida de cada um dos envolvidos, o relato dos alunos só confirmou o meu sentimento de ter feito um bom projeto interdisciplinar.

Os Professores e alunos ficaram muito felizes com o resultado do processo educativo.

A conclusão em reunião após a gincana Universo Etelvina, foi de ter terminado um bom trabalho pedagógico, ficaram deslumbrados com a autonomia dos lideres e apoios e com o protagonismo desses jovens, inclusive nas pesquisas, pois nos surpreenderam com falas científicas sobre seus planetas e nas respostas das questões.

Na última reunião pedagógica ,ficou bem claro que a gincana Universo Etelvina atingiu todos os objetivos propostos e ainda nos deslumbrou por incentivar a área das ciências ,que foi uma novidade para nós , alunos da favela preocupados em entender o mundo ,os planetas, a sustentabilidade além de permitir aos alunos que que vissem a escola de um modo divertido e do jeito que gostariam de vê-la na realidade, o conteúdo vivo ,significativo e interessante.

Multiplicar boas ações pedagógicas, tornando o espaço mais significativo, agradável e principalmente tornando nossos alunos protagonistas dessas mudanças.

Precisa ter boa vontade, uma liderança, jovens com vontade de colocar a mão na massa.

Podemos mostrar que cada um de nós é importante para o planeta, que podemos fazer a diferença na qualidade de vida das pessoas a nossa volta.

Podemos inspirar, despertar o melhor dos outros.

Nós somos a Terra, não estamos simplesmente ocupando um pedaço de terra, nós fazemos parte e para que mais jovens da periferia se conscientizem disso é necessário uma educação de qualidade. Nós da educação pública ainda somos resistentes, nós estamos aqui e juntos podemos fazer a diferença.

Nós somos o universo !!!





