

PROJETO: “Educação: Inovação Social e Tecnologia por uma vida sustentável”

1- Você tem um projeto que trabalha o consumo consciente ou a sustentabilidade?

a) Quais são seus objetivos?

b) Por que ele tem importância para a comunidade escolar?

Iniciaremos os trabalhos com o projeto com os seguintes objetivos principais:

- Conscientizar os alunos de que a sustentabilidade ambiental e social é condição de subsistência humana urgente, que deve reestruturar e restabelecer novos hábitos em nossa cultura diante da utilização dos recursos naturais.
- Reconhecer que a qualidade ambiental está ligada à ações e atividades humanas.
- Refletir sobre os fatores que levam ao consumismo infantil, compreendendo a importância de ter consciência ao consumir.
- Identificar a importância do ato sustentável e valorizar novos usos para um mesmo produto.
- Reconhecer a importância da redução de consumo e/ou do descarte correto dos materiais.

Ao pensarmos na realização desse projeto colocamos em destaque que em sua formação, as crianças precisam aprender a ser criativos e curiosos, a resolverem problemas cotidianos, e com o auxílio das tecnologias a acessarem e selecionarem informações e a posicionarem-se criticamente enquanto cidadãos. Sua educação plena deve incluir valores e atitudes para que possam colaborar uns com os outros e entenderem que a vida no planeta vai depender de vivermos com o suficiente para todos, para sempre.

Este projeto visa, principalmente, que os hábitos sustentáveis sejam incorporados à rotina da escola, de modo que essa influência se propague ao estilo de vida dos alunos e seus familiares.

Com ações cotidianas simples, como economizar energia e água, aproveitar melhor os recursos naturais e evitar o descarte inconsciente de resíduos sólidos, podemos fomentar um estilo de vida que nos faça refletir sobre nossa participação no futuro do planeta e das próximas gerações.

2- Que tipo de atividade vocês vão realizar no projeto?

Para iniciar o projeto será exibido o filme Wall-E. Este filme aborda a temática do descarte dos resíduos, poluição, estilo de vida consumista, excesso de tecnologia, sedentarismo e obesidade.

Durante o desenvolvimento do projeto os alunos realizarão pesquisas com seus familiares sobre o descarte do lixo em suas casas, fazendo um levantamento do tipo de lixo descartado, quantidade e o destino.

Nas aulas no laboratório de informática a turma realizará o circuito “Turma que recicla” na plataforma Edukatu, farão também pesquisas em sites da internet sobre o tempo de decomposição dos materiais na natureza e construirão tabelas e gráficos usando os dados coletados nas pesquisas feitas com as famílias.

Outra proposta é o estudo de campo em um supermercado, lá será observado o excesso de embalagem dos produtos, embalagens econômica e ecologicamente corretas, este estudo terá por objetivo perceber a importância da conscientização do descarte das embalagens já no momento da compra.

Os alunos farão uma visita à uma associação de coleta de lixo seco localizada próximo à escola, lá eles terão a oportunidade de observar como é feito o recebimento do material, a separação e o destino que é dado ao lixo.

Dentro da escola o descarte do lixo será observado pelos alunos e iniciaremos uma proposta de separação dos resíduos sólidos, nesta etapa haverá o envolvimento das outras turmas da escola e dos funcionários.

3- Seu projeto envolve alunos ou outras pessoas da comunidade escolar? Como estão envolvidos?

À frente dos trabalhos que envolvem o projeto “Vida sustentável” estará as professoras regentes do 4º e 5º ano do Ensino Fundamental, bem como os alunos dessas turmas, um total de 50 pessoas.

Porém, pretende-se envolver os pais dos alunos, professores, funcionários e demais turmas do turno vespertino da escola.

4- O que você deseja ver de mudança na realidade da escola ou da comunidade no fim do projeto?

Por meio do projeto os alunos terão a oportunidade de conhecer as questões ambientais e sociais e de modo ativo e participativo avaliar a responsabilidade de cada um e decidir por adotar um estilo de vida sustentável, buscando reduzir o consumo dos recursos naturais, sendo este um requisito básico para o desenvolvimento de qualquer sociedade.