**LAVA JATO INTELIGENTE**

Douglas Bastos

Emanuela Carvalho

Emerson Cidrak

Jéssica Rosa

Jordana Rodrigues

Manoel Simões

Marcos Eugênio

Nandyara Guaitolini

Renan Garcia

Professor Orientador: Elton Montanholi

**Palavra-chave**: Sustentabilidade, reaproveitamento e economia.

Projeto realizado pelos alunos do 2ºM04 da EEEFM “Coronel Gomes de Oliveira”

Alunos do EEEFM “Coronel Gomes de Oliveira”

Professor Elton Montanholi orientador da turma.

Email: [nandyaralg@gmail.com](mailto:nandyaralg@gmail.com)

**ENTENDENDO O CONCEITO DE SUSTENTABILIDADE**

Desenvolvimento sustentável é o desenvolvimento capaz de suprir as necessidades da geração atual, garantindo a capacidade de atender as necessidades das futuras gerações. É o desenvolvimento que não esgota os recursos para o futuro. Essa definição surgiu na Comissão Mundial sobre o Meio Ambiente e Desenvolvimento.

Esse trabalho foi criado pensando no tanto de água que os lava jatos gastam todos os dias no mundo, no desperdício de água que é todos os dias.

Nós retiramos, mas da terra do que ela pode nos dar. Sustentabilidade é uma idéia discutida no mundo inteiro, então nosso grupo pensou em usar essa palavra como a chave de tudo no nosso trabalho.

**JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO**

Levamos em conta o desperdício de água todos os dias.

Pensamos em sustentabilidade como tema principal porque a água que se gasta nesses lava jatos do mundo inteiro e é jogava fora é muito grande. Então pensamos nada melhor do que reutilizá-la. Ter uma idéia sustentável é uma coisa muito boa, pois, mostramos para todos que com simples coisas podemos ajudar no muito o mundo em que vivemos, porque nos temos que pensar que agora temos água, e amanhã como será?

**OBJETIVO GERAL**

Conscientizar as pessoas que um dia podemos ficar sem água se não nos prevenirmos e economizarmos agora. Temos que pensar nas futuras gerações e nos nossos filhos que um dia poderão ficar sem a água.

**OBJETIVO ESPECIFICOS**

Demonstrar para a sociedade a importância do lava jato inteligente.

Mostrar para o cidadão a economia de energia em coisas simples.

Mostrar que a água um dia pode acabar.

**MATERIAIS E METODOS**

Cano de PVC

Mangueira

Bomba Elétrica (de piscina ou de poço)

Vidro

Água

**RESULTADOS ESPERADOS**

Esperamos que as pessoas vejam e se interessem pelo projeto feito pelo grupo. Que não só aqui, mas que esse projeto seja desenvolvido e falado por mais pessoas. Temos que ter a consciência de que água é para se economizar.

**REFERENCIAS TEÓRICAS**

[**www.wikifisica.com**](http://www.wikifisica.com)

[**www.youtube.com.br/lavajatointeligente**](http://www.youtube.com.br/lavajatointeligente)

**ANEXOS:**

****