



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAVAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO
Adm. Cuidando bem do nosso povo

PROJETO JUNHO AMBIENTAL
" Nascentes Preservadas - ÁGUA GARANTIDA "

Chaval - 2022



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAVAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO
Adm. Cuidando bem do nosso povo

“O que deve ser superado é o discurso vazio e o verbalismo vazio sobre educação. O que deve ser instaurado é a pedagogia que começa pelo diálogo, pela comunicação, por uma nova relação humana que possibilite ao próprio povo a elaboração de uma consciência crítica do mundo em que vive.”

Paulo Freire



APRESENTAÇÃO

A água é um elemento primordial para a subsistência na Terra, é por meio dela que a vida se mantém ativa nas interações entre os seres vivos. No entanto, ela vem sendo alvo de preocupação em todo o mundo, pois o seu uso pela humanidade não é muito consciente e como resultado está a escassez iminente desse bem tão precioso para o planeta.

O Brasil é privilegiado em recursos hídricos, mais de 10% da reserva total de água do mundo se concentra no país. Do acúmulo nacional de água doce, mais de 70% está na região amazônica. Porém, essa abundância está ameaçada e, por isso é tão importante a adoção de iniciativas de conscientização e medidas comportamentais para o uso consciente e a conservação de rios e nascentes. As nascentes ou minas d'água são onde culminam as águas dos lençóis, reservatórios subterrâneos, que formam os córregos, riachos e rios. Para conservá-las é essencial evitar a ocupação irregular de áreas próximas que causam a contaminação desses mananciais. Medidas simples como evitar a dispersão do lixo nas ruas e rodovias, também ajudam bastante na preservação. A recuperação dos rios e suas nascentes representam atitudes urgentes para a garantia de água potável para as futuras gerações.

As campanhas educativas contribuem para mobilizar a comunidade, para sua participação efetiva e ativa na recuperação das nascentes, descarte correto do lixo, preservação do meio ambiente. Mas, cabe ressaltar o papel da sociedade em geral no desenvolvimento de projetos de Educação Ambiental, que envolvem a todos nós, levando a ideia de que para garantir a água é necessário cuidar de nossos mananciais, em especial as nossas nascente, mas que a mudança de hábitos e atitudes pode levar a sociedade a tomar medidas mais abrangentes, com ações que minimizem a quantidade de resíduos na própria fonte geradora, consumindo menos e reutilizando embalagens descartáveis, e descartando corretamente, novas técnicas agrícolas, por exemplo.

Estabelecer parcerias é fundamental para concretização de eventos que primam pela inclusão e sensibilização social para as questões ambientais. Nesse sentido para a realização desse projeto contamos com o apoio da Secretaria Municipal de Educação, Núcleo Educação Ambiental - NEA, Agente Jovens



Ambiental - AJAS, Secretaria de Saúde, Conselho Municipal de Meio Ambiente - CONDEMA, Departamento de limpeza, Sindicato dos Trabalhadores Rurais, igrejas, todos juntos na Semana do Meio Ambiente, com intuito de promover a participação ativa da comunidade na preservação do patrimônio. Em 2022, o tema norteador das ações do JUNHO AMBIENTAL será a **"Nascentes Preservadas - Água garantida,** ideia é sensibilizar a população sobre a importância da preservação das nascentes, evitar as queimadas, desmatamento, retirada de material das nascentes para construção civil e claro para se sensibilizar que não adianta só economizar água, é necessário também cuidar das nascentes. visa garantir a conservação e o uso racional da água

JUSTIFICATIVA

Entende - se por nascente o afloramento do lençol freático que vai dar origem a uma fonte de água de acúmulo (represa), ou cursos d'água (regatos, ribeirões e rios). Em virtude de seu valor inestimável dentro de uma propriedade agrícola, deve ser tratada com cuidado especial. Água e matas são indissociáveis. A vegetação, por ser diretamente relacionada à permeabilidade dos solos, é determinante para a regularidade da vazão dos rios. A relação é ainda mais clara quando se trata daquela que ladeia os cursos d'água – a mata ciliar – , estabilizando as margens, impedindo a erosão e o assoreamento dos cursos hídricos, entre tantas outras funções importantes. Protetoras da água e da vida, as matas ciliares garantem a manutenção de nossos meios de produção. Como é frequente a ocorrência de desmatamento das matas ciliares nas Nascentes do Rio Ubatuba, já podemos sentir os impactos negativos dessa prática, com o assoreamento do rio Timonha e Ubatuba, fonte de vida e gerador de renda em nossa região. Além da presença de práticas agrícolas indevidas como as queimadas e o descarte do lixo, são fatores que contribuem negativamente no processo de preservação de nossas nascentes.

A educação Ambiental é um importante instrumento de mobilização da comunidade para mudança de hábitos e comportamentos, especialmente em projetos relacionados à preservação das nascentes. O primeiro passo é essencial que todos conheçam o que são matas ciliares, nascentes, onde estão localizadas, a legislação incidente sobre elas e como garantir sua conservação. Para isso, é



necessária a soma de esforços e a partilha de responsabilidades, processos nos quais o Estado e os municípios tomam a iniciativa, mas não é o único ator. É papel de todos conservar o verde para proteger o azul.

Sobre a preservação e o cuidado com as Nascentes, propomos um projeto, dinâmico, divertido, educativo e prazeroso, com objetivos básicos que permeiam a busca pela melhoria do planeta. O objetivo deste projeto é promover a importância da **preservação das nascentes, para termos água garantida**, incentivando a proteção do meio ambiente com atitudes que trazem benefícios à natureza como plantar uma árvore ou revitalizar algum jardim que não esteja bem cuidado. Estimular a reflexão sobre as consequências do desmatamento e da expansão da poluição, levando-o a consciência de que as nascentes nos proporcionam a vida.

OBJETIVOS

- ➡ Contribui para a preservação das Nascentes dos Rios Timonha e Ubatuba para formar uma consciência ecológica.
- ➡ Contribui para diminuir a poluição do solo, água e ar;
- ➡ Melhorar a limpeza das Nascentes e dos rios;
- ➡ Conscientizar os agricultores sobre novas técnicas agrícolas para diminuir os impactos as nascentes.
- ➡ O objetivo é divulgar este projeto como uma forma caseira, prática e simples de ajudar a preservar o meio ambiente e atrair aquelas pessoas ou empresas que tem a possibilidade de colaborar e fazer com que esta idéia atinja o maior número de residências possível ajudando a manter nosso bairro, nossa cidade, o país, enfim, nosso planeta mais limpo.
- ➡ Buscar plantar nos munícipe a semente da consciência ambiental, contribuindo para o desenvolvimento de cidadãos conscientes de que um futuro melhor se constrói preservando, pois preservar é amar.
- ➡ Conhecer melhor sobre NASCENTES, a sua importância para o meio ambiente e a economia da região.



➔ Minimizar a retirada de areia e barro das margens dos Rios Ubatuba e Timonha.

PROGRAMAÇÃO

DISTRIBUIÇÃO DE MUDAS

Dia: 05/06/22

Horário: 08:00h

Atividade: Abertura da Semana Do Meio Ambiente, palestra e distribuição de mudas no Sindicato, escolas e praças

Público: População em geral

Local: Sindicato dos Trabalhadores Rurais, Escolas e Praças

Responsável: Secretaria de Desenvolvimento Urbano/ Meio Ambiente, AJAS, CONSELHO e Sindicato

Escola em Ação

Dia: 05 a 10/06/2022

Horário: a partir das 8h

Atividade: Cada escola envolvida terá que desenvolver um projeto extra curricular com o tema abordado, nas categorias ação e conscientização. A escola vencedora receberá um selo de escola sustentável e um prêmio especial.

Público: Comunidade Escolar

Local: Escolas Municipais

Responsável: Secretaria de Desenvolvimento Urbano/ Meio Ambiente, AJAS, Secretaria de Educação, NEA, Escolas.

BARRACA AMBIENTAL/ PET PELA VIDA

Dia: 05 a 12

Horário: A partir das 18h

Atividade: Barraca ambiental, toca de mudas por reciclável, e exposição de fotos das Nascentes dos Rios Timonha e Ubatuba.

Público: População em geral



Local: Praça da Igreja Matriz Santo Antonio

Responsável: Secretaria de Desenvolvimento Urbano/ Meio Ambiente, Igreja Católica, AJAS e COMDEMA

FESTIVAL AMBIENTAL

Dia: 11/02022

Horário: 16h

Atividade: Concurso de poesia, paródia, desenhos e curta metragem abordando o " Nascentes Preservadas - ÁGUA GARANTIDA", com música ao vivo e distribuição de mudas e mini palestra sobre a importância de se preservar nossas nascentes.

Público: Escolas Municipais e população em geral

Responsável: Secretaria de Desenvolvimento Urbano/ Meio Ambiente, Secretaria de Educação, Professores das escolas envolvidas, AJAS, secretaria de saúde, Sindicato e COMDEMA.