

## Programa Município VerdeAzul - PMVA

### DIRETIVA EDUCAÇÃO AMBIENTAL

<b>Município</b>	LENÇÓIS PAULISTA
<b>Mapa</b>	<a href="https://www.google.com.br/maps">https://www.google.com.br/maps</a>
<b>RA</b>	Bauru
<b>UGRHI</b>	Tietê/Jacaré
<b>Dados municipais (IBGE, 2013)</b>	População: 70.331 habitantes Área: 803,860 km <sup>2</sup>

#### **Experiência**

Processo de Recuperação do Córrego da Prata - Parque do Povo.

#### **Experiência e o PMVA**

Ação pontuada no item EA4 da Diretiva Educação Ambiental no Ciclo 2015 do PMVA.

#### **Objetivo(s)**

- Recompôr a mata ciliar do Córrego da Prata;
- Preservar as nascentes;
- Favorecer a boa qualidade dos recursos hídricos;
- Promover a educação ambiental;
- Proporcionar a interação da população com o meio ambiente;
- Oferecer condições para a biodiversidade local;
- Produzir mudas nativas, inclusive para arborização urbana;
- Promover a inclusão social de portadores de deficiência, sobretudo a visual e motora;
- Buscar o desenvolvimento sustentável.

#### **Gestor(es) da Experiência**

Diretoria de Agricultura e Meio Ambiente.

#### **Início da Experiência e Situação**

2009 - em desenvolvimento.

## **Descrição**

O Córrego da Prata é o segundo maior curso d'água que atravessa a área urbana de Lençóis Paulista, e um dos principais afluentes do Rio Lençóis, sendo considerado um possível ponto de captação para abastecimento público no futuro.

É formado na área rural pela junção de várias nascentes e outros pequenos córregos. Na área urbana encontra-se localizado na região que apresentou maior desenvolvimento nos últimos anos. Em razão disso, sofreu intenso processo de degradação.

Na cidade, foi represado e forma o Lago da Prata onde foi instalado o Parque do Povo e seu curso segue margeando diversos bairros até sua foz no Rio Lençóis, ainda na área urbana.

O processo de recuperação do Córrego da Prata foi realizado através de diversas ações, as quais possibilitaram a implantação de um espaço especial de educação ambiental na região do Parque do Povo.

## **Metodologia**

Para a recuperação do Córrego da Prata, verificou-se a necessidade de desenvolver ações de preservação e recuperação ambiental, garantindo a qualidade dos recursos hídricos. Houve a recomposição da mata ciliar com o plantio de 20 mil mudas nativas na área urbana. Além disso, a mata ciliar foi cercada e protegida em toda a extensão urbana do Córrego da Prata.

Dentro de perímetro urbano, uma das três nascentes, a do Bairro CECAP, foi estabelecida como a nascente municipal modelo.

Na cidade, o Córrego foi represado, formando o Lago da Prata, onde foi implantado o Parque do Povo, que conta com estrutura para lazer e educação ambiental com área verde, calçadão, playground, espaço dos idosos, ciclo faixa, viveiro de mudas municipal, anfiteatro a céu aberto, jardim sensorial e mini zoológico de esculturas.

No Parque são desenvolvidas diversas ações de educação ambiental, conduzidas por monitores da Diretoria de Agricultura e Meio Ambiente em parceria com a Diretoria de Educação.

Em visitas ao Parque do Povo, as crianças da Rede Municipal de Ensino podem participar de atividades ao ar livre, tendo a oportunidade de conhecer a história de formação do Parque e a importância do Córrego da Prata.

O Jardim Sensorial foi desenvolvido para ser um espaço de educação ambiental e lazer, especialmente para pessoas com deficiência visual. Para aqueles que não possuem deficiência visual, há o estímulo ao desenvolvimento de outros sentidos, como o tato, o olfato e o paladar. Através deste espaço, objetiva-se promover encontros e viabilizar o contato das pessoas com a natureza em sua mais exuberante expressão.

Assim, a implantação do Jardim Sensorial visa proporcionar aos visitantes a oportunidade de conhecer plantas medicinais, de tempero e aromáticas, que aguçam sentidos como tato, olfato e paladar, além de promover a inclusão de

pessoas portadoras de deficiência visual.

O Mini Zoológico de Esculturas conta com dezenove esculturas de animais da fauna brasileira. Um sistema de som foi instalado para possibilitar a interação entre as crianças e as esculturas. As crianças, assim, recebem informações sobre os habitats, reprodução e alimentação das diferentes espécies em atividades de educação, como se estivessem “conversando” com os animais.

O Projeto envolvendo o plantio das 20 mil mudas, a construção do anfiteatro a céu aberto, o mini zoológico de esculturas, o jardim sensorial e as trilhas ecológicas foi implantado com recursos do Fundo Estadual de Recursos Hídricos - FEHIDRO e da Prefeitura Municipal de Lençóis Paulista.

A recuperação do Córrego da Prata possibilitou a implantação do Parque do Povo, local de grande visitação para lazer, esportes e atividades de educação ambiental.

### **Desafio(s)**

- Obter sucesso no pegamento e crescimento das 20.000 mudas plantadas para a formação da floresta ciliar (por ser área urbana, situações de depredação e incêndios são bastante comuns);
- Encontrar uma forma de desenvolver a implantação dos equipamentos urbanos, com a possibilidade de atender pessoas especiais, com deficiência visual, sem deixar de lado as expectativas de outros públicos (para tanto, foi feito estudo abrangendo não apenas a metodologia de implantação e desenvolvimento do Projeto, mas também a metodologia das atividades a serem desenvolvidas).

### **Resultado(s)**

- Disseminação de informação, conscientização e sensibilização sobre a importância de preservação do Córrego da Prata e do meio ambiente, através de ações de educação ambiental, inclusive envolvendo plantio de mudas;
- Estabelecimento de importante local de lazer para a população local, ao ar livre, ao mesmo tempo em que se proporcionam atividades importantes de educação ambiental;
- Execução de diversas ações executadas no contexto da Recuperação Ambiental do Córrego da Prata que foram pontuadas em várias Diretivas do Programa Município VerdeAzul (Biodiversidade, Educação Ambiental, Arborização Urbana e Gestão das Águas).

### **Equipe(s)/Área(s) envolvida(s)**

Diretoria de Agricultura e Meio Ambiente.

Diretoria de Educação.

**Beneficiário(s)**

Município de Lençóis Paulista.

**Fonte(s)**

Documentos apresentados para fins de pontuação no Ciclo 2015 e apresentação feita no Encontro Regional do PMVA, realizado em 07 de abril de 2016 em Novo Horizonte.

**Validação da Ficha**

Junho de 2016.



Jardim Sensorial – Foto apresentada pelo Município de Lençóis Paulista



Jardim Sensorial – Foto apresentada pelo Município de Lençóis Paulista



Mini Zoológico de Esculturas – Foto apresentada pelo Município de Lençóis Paulista