



**Maiores
informações!**

Se você possui alguma dúvida, sugestão ou precisa de apoio técnico, procure a Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente!



Organização

**SECRETARIA MUNICIPAL DE
AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE**

AVENIDA JOSÉ FRANCISCO CASACA, 12

Telefone: 14 3275-7237
Email: sapaulistania@gmail.com

Paulistânia 2018



**COMO PROTEGER
NASCENTES?**



*Secretaria Municipal de Agricultura,
Meio Ambiente e Obras
Nossa terra, nosso orgulho!
Paulistânia-SP
Adm 2017-2020*

**SECRETARIA MUNICIPAL DE
AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE**

TEL: 14 3275-7237



IMPORTÂNCIA DAS NASCENTES

As **nascentes** abastecem os riachos, córregos e cursos d'água que por sua vez abastecem os rios. Se não houver a proteção das **nascentes**, menor será a vazão de água disponível, os cursos d'água podem secar e a qualidade das águas será prejudicada, afetando todos os seres vivos que dependem dela para sobreviver.



QUÊ FAZER PARA RESTAURAR UMA NASCENTE?

1º PASSO— IDENTIFICAR A NASCENTE

Primeiramente é necessário identificar o tipo de nascente existente na propriedade. Se ela nasce pontualmente (em apenas um local), ou forma um alagadiço (brejo), sendo difícil identificar quais pontos dão origem a ela(s).

2º PASSO— CERCAR A NASCENTE

A área entorno da nascente é considerada como uma APP (Área de Preservação Permanente), sendo necessária o seu cercamento para isolar a área evitando sua degradação pela presença de atividades humanas, principalmente as atividades agropecuárias.

3º PASSO— LIMPAR A ÁREA

A área próxima da nascente deve ser limpa retirando-se todo tipo de lixo e materiais que possam afetar a qualidade e a quantidade de água da nascente. Uma capinação manual também é indicada para evitar o “sufocamento” da nascente pelas ervas daninhas e gramíneas exóticas (braquiária e capim-elefante).

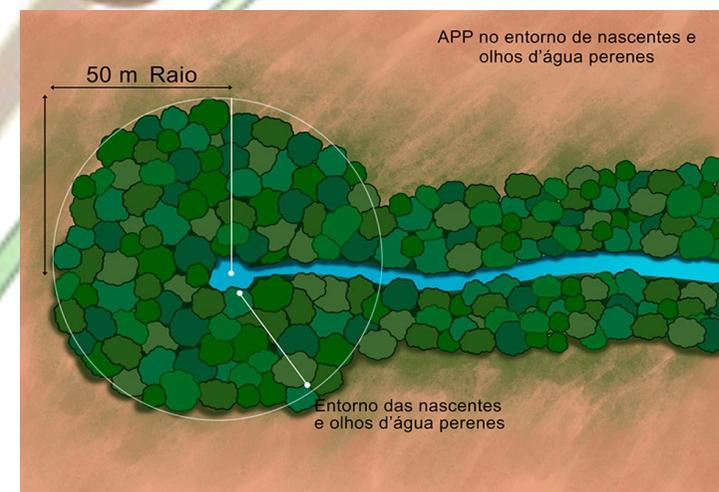
4º PASSO— CONTROLAR A EROSÃO

Os processos erosivos devem ser contidos através

das mais variadas técnicas, como a instalação de curvas de nível, que se feitas da maneira correta, conseguem conter a força das chuvas, impedindo o assoreamento de nascentes.

5º PASSO— PLANTIO DE ESPÉCIES NATIVAS

De acordo com a Lei 12.651/12(Código Florestal), deve-se manter uma área radial de 50m de vegetação próximas às nascentes—como mostra a figura abaixo; no intuito de preservá-las e garantir a manutenção da fauna e flora adjacentes. Para obter êxito no plantio, são recomendadas espécies nativas da região, pois estão adaptadas ao clima e ao solo, evitando assim maiores gastos com a correção de fatores que influenciam o bom desenvolvimento.



SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE

AVENIDA JOSÉ FRANCISCO CASACA , 12
PAULISTÂNIA-SP, 17150-000

Telefone: 14 3275-7237
Email: sapaulistania@gmail.com

