

## UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS DEPARTAMENTO DE HIDRÁULICA E SANEAMENTO



Disciplina: SHS0384 - Sistemas de AIA e Licenciamento Ambiental

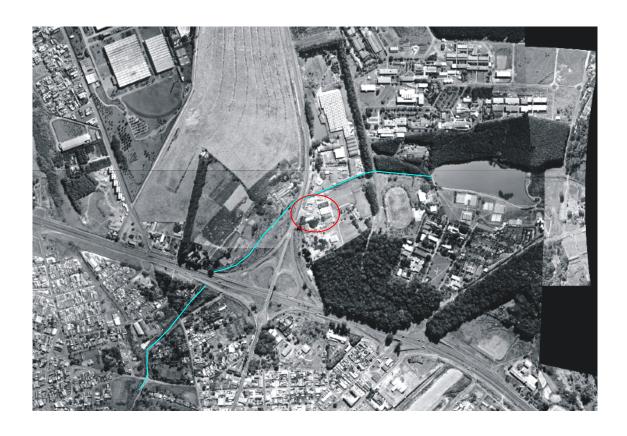
## **ATIVIDADE 3**

## CASOS PARA ESTUDO

Para os casos descritos a seguir, elaborar parecer circunstanciado referente à situação apresentada, procurando abordar os seguintes elementos:

- i. aspectos legais Legislação Federal (Leis, Decretos, Resoluções CONAMA, etc.),
  Estadual (Leis, Decretos, Portarias, Resoluções CONSEMA e SMA, etc.) e
  Municipal (Leis, Decretos, etc.);
- ii. aspectos técnico-normativos e conceituais referentes ao licenciamento ambiental;
- iii. aspectos ambientais.

**CASO I:** Empresa de tintas e solventes, implantada ainda na década de 1970, com o devido licenciamento urbanístico e ambiental, ocupa APP em trecho a montante de área urbana com alguns elementos da planta industrial (pátio de descarga de produtos perigosos, seção de pintura de tambores, pátio para secagem e recuperação escoamento pluvial...). Além dos aspectos referentes ao licenciamento ambiental, a questão que se coloca é: admite-se a compensação ambiental para assegurar a permanência dos elementos em APP? em que condições? qual o teor da compensação?





**CASO 2:** Noticias na mídia local sinalizam para a inauguração da chamada *Cidade da Bioenergia* (num investimento da ordem de 50 milhões de reais) sem, contudo, mencionar ações voltadas para o licenciamento ambiental. Trata-se de um empreendimento que envolve, pelo menos, os seguintes elementos:

- a) área total de 251 hectares, dos quais 109 hectares serão destinados às instalações do Parque de Exposições Permanentes e o restante dividido entre as instalações do que é denominado Centro de Formação, Difusão e Transferência de Tecnologia e Inovação (53 hectares) e a Área para Pesquisa de Campo, Dinâmica de Máquinas, Transferência de Tecnologia e Inovação (89 hectares);
- b) duplicação da Rodovia Guilherme Scatena 7 km de pavimentação, com implantação de dispositivos em nível para acessos;
- c) interligação da Rodovia SP-318 à SCA-010 (Guilherme Scatena), com implantação de dispositivos em nível para acessos;
- d) implantação de sistema viário interno, com 15 km de arruamento interno e estacionamentos (20 mil vagas para automóveis e 250 vagas para onibus);
- e) sistema de produção, reservação e distribuição de água potável;
- f) rede coletora e estação de tratamento de esgoto;
- g) redes elétrica, de telefonia e de transmissão de dados;
- h) sistema de drenagem superficial de água pluvial.



Com base em uma matriz preliminar de impactos, a ser anexada ao parecer, e considerando os procedimentos de licenciamento ambiental aplicados no estado

## de SP (Decreto 47.397/02, 47.400/02, Resolução SMA 49/2013), qual o encaminhamento a ser dado?

<u>CASO 3</u>: Obras de adequação de sistema viário implicam na necessidade de remoção de exemplares de araucária no município de São Carlos. Solicitada autorização aos órgãos competentes, a mesma foi atendida.





O mesmo empreendimento prevê a implantação de uma travessia sobre o córrego do Monjolinho e trecho de avenida marginal, associadas à construção de canal de concreto.

Pede-se para avaliar tecnicamente a situação, com relação aos pedidos de licenciamento a serem encaminhados.







