



Comitê da Bacia Hidrográfica do Médio Paranapanema

Rua Benedito Mendes Faria, 40a | Vila Hípica | Marília/SP | CEP 17520-520

Fone: 14 3417-1017 | Fax: 14 3417-1662

comitemp@ambiente.sp.gov.br

<http://www.comitemp.sp.gov.br/>

REUNIÃO DA CÂMARA TÉCNICA DE PLANEJAMENTO, AVALIAÇÃO E SANEAMENTO | CT-PAS

LOCAL: DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA | MARÍLIA/SP

DATA: 20 de AGOSTO de 2009 | HORÁRIO: 09h00

Assunto: Atendimento ao Ofício DAIA/1652/2008 - Manifestação quanto a instalação do EMPREENDIMENTO CONSTROLEO LUBRIFICANTES LTDA, no município de Gália.

Introdução:

A análise do Estudo de Impacto Ambiental – EIA e do Relatório de Impacto Ambiental – RIMA para a implantação da Indústria de Re-Refino de Óleos Lubrificantes, a ser instalado no município de Gália, levou em consideração os aspectos diretamente relacionados aos Recursos Hídricos: Demandas e abastecimento de água, tratamento e lançamento de esgotos industriais e sanitários, destinação e disposição de resíduos sólidos industriais e de construção civil, proteção dos corpos hídricos e recomposição das áreas ciliares.

Caracterização do Empreendimento:

O empreendimento objeto do EIA/RIMA é representado pela unidade industrial da CONSTROLEO Lubrificantes Ltda., que pretende reciclar (rerrefino) 2.000 m³ de óleos lubrificantes usados, mediante a utilização do processo denominado ácido/argila. Para tanto, deverá implantar uma usina de rerrefino composta por instalações, máquinas e equipamentos, às margens da estrada vicinal Serafim/Lagoa, a cerca de 2,5 km da área urbanizada do município de Gália.

O processo industrial a ser utilizado prevê a produção de resíduos sólidos, líquidos e gasosos que, entretanto, deverão ser devidamente tratados como forma de reduzir e/ou evitar possíveis contaminações e/ou degradação dos recursos naturais (solos, ar, cursos d'água, etc.).



Comitê da Bacia Hidrográfica do Médio Paranapanema

Rua Benedito Mendes Faria, 40a | Vila Hípica | Marília/SP | CEP 17520-520

Fone: 14 3417-1017 | Fax: 14 3417-1662

comitemp@ambiente.sp.gov.br

<http://www.comitemp.sp.gov.br/>

Recursos Hídricos:

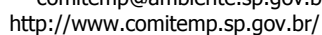
O ribeirão das Antas, de acordo com o Decreto Estadual nº 10.755 de 22.11.77, está enquadrado como rio de “Classe 2”, que são águas destinadas ao abastecimento doméstico, após tratamento convencional; à proteção de comunidades aquáticas; à recreação de contato primário; à irrigação de hortaliças e plantas frutíferas e à criação natural e/ou intensiva de espécies destinadas à alimentação humana. Sua vazão $Q_{7,10}$ nas proximidades do ponto de lançamento é estimada em 1.100 m³/h.

Processo Industrial:

De acordo com informações do Rima, a reciclagem deste produto mediante a adoção de determinados processos tecnológicos (re-refino), segundo os parâmetros e regulamentações do Conselho do Meio Ambiente (CONAMA) e Agência Nacional do Petróleo Gás e Biocombustíveis (ANP), mostra-se a alternativa recomendável, na medida em que possibilita tanto a reutilização do óleo com a produtos excedentes originados no processo, representado por resíduos sólidos passíveis de aproveitamento em outros tantos processos industriais. qualidade anterior, aumentando desta forma o seu ciclo de vida.

Conclusões:

Considerando as condições exigidas para rios de Classe 2 e a estimativa de depuração alcançada pelos sistemas de tratamento propostos, conforme mostrado na figura a seguir, e considerando as Metas estabelecidas pelo Plano de Bacia do Médio Paranapanema e uma vez que sejam garantidas obediência à legislação ambiental vigente, com Licenciamento Ambiental da CETESB cumprindo-se as exigências técnicas que eventualmente sejam solicitadas, atendidos os quesitos das Outorgas solicitadas pelo DAEE, implantadas todas as ações constantes no Plano de Monitoramento e nos Programas de Gestão Ambiental do Empreendimento, em especial ao que se refere ao controle dos efluentes, não existem elementos que levem o Comitê da Bacia Hidrográfica do Médio Paranapanema a ser opor à implantação do empreendimento.

[illegible]



Comitê da Bacia Hidrográfica do Médio Paranapanema

Rua Benedito Mendes Faria, 40a | Vila Hípica | Marília/SP | CEP 17520-520

Fone: 14 3417-1017 | Fax: 14 3417-1662

comitemp@ambiente.sp.gov.br

<http://www.comitemp.sp.gov.br/>