

SIMLIS

liga-nos a um futuro feliz



O trabalho da SIMLIS é tratar a água que, depois de usada nas casas e na indústria, vai para uma estação de tratamento de águas residuais - ETAR. Após vários processos de limpeza é de novo devolvida aos rios e ribeiras da nossa região para continuar o seu ciclo natural.

Visita o site www.simlis.pt e descobre como podes ajudar a melhorar a qualidade da água dos nossos rios.

A SIMLIS pretende ligar as pessoas a um futuro melhor, com água mais limpa e rios mais saudáveis.



Educar para a Sustentabilidade

Educar para a Sustentabilidade

A SIMLIS- Saneamento Integrado dos Municípios do Lis, SA, foi constituída em Dezembro de 1999, tendo-lhe sido atribuída, pelo Estado Português, a concessão da construção, exploração e gestão do Sistema Multimunicipal de Saneamento do Lis. São seus accionistas a Águas de Portugal e os municípios da Batalha, Leiria, Marinha Grande, Ourém e Porto de Mós.

A sua missão é construir, gerir e explorar o Sistema Multimunicipal de Saneamento do Lis, recuperando, valorizando e protegendo os seus Recursos Hídricos num referencial de sustentabilidade económica, ambiental, social e de desenvolvimento da região, adoptando processos de produção eficientes e respeitadores dos valores sociais e ambientais mais elevados.

A empresa assume um forte compromisso com a região, ao contribuir de uma forma decisiva para a requalificação ambiental da bacia hidrográfica do rio Lis. Apesar da sua pequena dimensão, trata-se de uma bacia hidrográfica onde há muito foram identificados problemas ambientais resultantes dos seguintes factores:

- Grande pressão urbana e industrial
- Poluição provocada por efluentes de origem doméstica
- Grande concentração de suiniculturas
- Degradação dos ecossistemas aquáticos

Ao construir o sistema integrado de recolha e tratamento de água residuais, a SIMLIS vem contribuir para a resolução do problema da poluição industrial e agro-industrial e para a melhoria dos ecossistemas naturais, potenciando o valor económico, social, ecológico e ambiental do rio Lis.

Uma vez concluído, o Sistema Multimunicipal dotará a região de 9 Estações de Tratamento de Águas Residuais, 26 Estações Elevatórias e cerca de 339 quilómetros de Emissários, garantindo um serviço de qualidade numa área com mais de 1200 km² servindo 370 mil habitantes - equivalentes.

Ciente de que a Educação Ambiental desempenha um papel fundamental, ao contribuir para a aquisição de (novos) valores e atitudes, a SIMLIS encontra-se a implementar, junto das populações da sua área de intervenção, um Plano de Educação Ambiental, que visa o desenvolvimento de um conjunto de acções de Educação Ambiental alusivas à temática da Água.



Pois, consideramos que os princípios de Desenvolvimento Sustentável procuram seguir um modelo de desenvolvimento que se pretende capaz de gerar riqueza e que contribua para a melhoria da qualidade de vida da sociedade. Assim, um modelo de acção baseado no Desenvolvimento Sustentável pressupõe a preocupação não só com o presente, mas com a qualidade de vida das gerações futuras, protegendo recursos vitais, incrementando factores de coesão social e equidade, garantindo um crescimento económico amigo do ambiente. Esta visão, integradora de desenvolvimento, com consonância entre a economia, a sociedade e a natureza, respeitando a biodiversidade e os recursos naturais, de solidariedade entre gerações e de co-responsabilização e solidariedade entre países, constitui o pano de fundo das políticas internacionais e comunitárias de desenvolvimento sustentável.

Nesta perspectiva, as estratégias de Desenvolvimento Sustentável constituem referenciais globais das diversas políticas sectoriais, não só porque devem ter uma visão de longo prazo, mas também porque devem corporizar visões globais de desenvolvimento, nas suas vertentes económicas, social e ambiental e numa dimensão internacional, exigida pela natureza de muitos dos problemas e desafios em causa.

Deste modo, um dos vectores fundamentais para a criação de uma política de Desenvolvimento Sustentável é sem dúvida, a Educação/Sensibilização Ambiental, que possibilita a criação e aquisição de conceitos e atitudes mais despertas para as questões ambientais, sociais e económicas.

O Plano de Educação Ambiental, “Conhecer os nossos Rios” tem como objectivo reforçar competências pedagógicas e científicas de professores e alunos do 1º e 2º ciclo do ensino básico e restante população, sobre a preservação dos recursos hídricos e dos ecossistemas ribeirinhos.

Para tal, foram desenvolvidas um conjunto de actividades, de carácter experimental e descritivo cujos objectivos são os seguintes:

- Sensibilizar para a protecção dos Recursos Hídricos;
- Incentivar a população para a ligação ao Sistema de Saneamento;
- Promover o conhecimento da fauna e flora do Ecossistema Ribeirinho;
- Reconhecer os Ciclos Urbano e Natural da Água;
- Sensibilizar para a problemática das Águas Residuais;
- Demonstrar a importância da participação pública na melhoria da qualidade ambiental, através da adopção de atitudes ambientalmente correctas.

“ A Terra dispõe de recursos suficientes para satisfazer todas as nossas necessidades, mas não para satisfazer todas as nossas ambições”

Mahatma Gandhi