

## Visita Técnica ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais - Campus Inconfidentes

**César Bonifácio Junqueira e Oswaldo Francisco Bueno**  
docentes de Cursos das Faculdades Integradas Asmec

Os alunos do 1º período dos cursos de Gestão Ambiental, Geografia, Química e Biologia estiveram, nos dias 13 e 20/06/09, em visita técnica no Instituto Federal do Sul de Minas Gerais – campus Inconfidentes acompanhados pelo Prof. César Bonifácio Junqueira, professor de Hidrologia e Geologia e Prof. Oswaldo Francisco Bueno, professor de empreendedorismo com o objetivo de acompanhar os trabalhos relacionados ao tratamento de resíduos industriais e orgânicos, irrigação e drenagem, proteção de nascentes, captação e utilização de águas diversas e medidas de otimização dos recursos hídricos.

As Uep's (unidades educativas de produção) de olericultura, piscicultura, suinocultura, avicultura de corte e de postura, cunicultura, laticínio e bovinocultura de leite nos receberam com os técnicos e professores responsáveis pelos setores que prestaram todos os esclarecimentos e informações solicitadas.

A visita foi de grande proveito, pois possibilitou aos alunos uma complementação na prática dos conteúdos teóricos vistos em sala de aula.



## Visita Técnica dos Alunos do Curso de GESTÃO AMBIENTAL à Fábrica Natura Cosméticos, Cajamar/SP

**Giovanni Batista Campos**  
aluno do 4º Período / Gestão Ambiental

Os alunos do 2º e 4º períodos do Curso de Gestão Ambiental, acompanhados da professora Rebecca Souza Bittencourt, visitaram em 28/09 as instalações da fábrica da Natura Cosméticos, localizada às margens da rodovia Anhan-guera, no município de Cajamar/ SP.

A Natura é uma empresa que atua no mercado de cosméticos, vendendo produtos essencialmente produzidos com elementos naturais tipicamente encontrados na flora brasileira, sendo líder do mercado nacional em seu segmento.

Fundada em 1969 por Antônio Luiz Seabra, hoje está presente no Brasil, Argentina, Chile, Colômbia, México, Peru, Venezuela e França, com planos de expansão para os EUA. Possui cerca de 6000 funcionários, chamados na empresa de colaboradores. A distribuição dos produtos é realizada por meio da venda direta, com o envolvimento de mais de 600 mil consultoras e consultores.

A unidade de Cajamar possui “instalações verdes”, construídas levando-se em consideração práticas ambientais corretas, que abrigam um moderno centro integrado de pesquisa, produção e logística.

As atividades da empresa são guiadas por uma forte cultura organizacional e por uma política sócio-ambiental bem consolidada que prima pelo desenvolvimento sustentável e pela manutenção de um bom relacionamento com a sociedade. Seus produtos são fabricados com recursos da rica biodiversidade brasileira e são inspirados pelo conhecimento tradicional das propriedades e usos de nossas plantas. Com esta linha a empresa busca aumentar a consciência da riqueza de nosso patrimônio ambiental e obter ingredientes naturais de maneira sustentável, de modo a preservar esse patrimônio para as gerações futuras e estimular o desenvolvimento e a qualidade de vida nas comunidades que cultivam ou extraem esses ingredientes.

Em linha com o conceito de sustentabilidade, os produtos são biodegradáveis e utilizam vidros e embalagens que contêm material reciclado e refis que, além da redução do impacto ambiental, aumentam a competitividade da empresa, oferecendo economia e aproveitamento de embalagens. Com matérias-primas naturais extraídas em grande escala, a Natura possui inúmeros programas, que têm como objetivo a



minimização dos impactos negativos causados à Natureza dentre os quais se destaca a manutenção de uma grande área de reflorestamento da qual boa parte dos seus insumos são retirados.

As instalações da unidade utilizam o que existe de mais moderno em tecnologias limpas. A empresa possui um sistema de controle do consumo de energia elétrica para não haver desperdícios, utilizando também iluminação solar nos estacionamentos e sensores de presença pela fábrica. As paredes não são pintadas para diminuir o uso do ar condicionado possuindo também alguns furos de vidro para que a iluminação externa seja usada durante o dia. O sistema de descarga a vácuo, utiliza dois (2) litros de água / descarga, enquanto que no sistema convencional são utilizados vinte (20) litros / descarga. Toda água utilizada na unidade é tratada em uma ETE (estação de tratamento de efluentes) construída dentro das dependências da empresa, sendo que 80% dessa água chegam a ser reutilizados dentro da própria unidade.

A visita proporcionou aos alunos uma verdadeira aula prática de toda teoria disponibilizada pelos professores em sala de aula. A NATURA COSMÉTICOS, se já admirada pela qualidade de seus produtos, passa também a ser vista pelos alunos como modelo de sustentabilidade, respeito ao meio ambiente, aos colaboradores e a seus clientes. As políticas sócio-ambientais da empresa são modelos a serem seguidos por todos. A busca permanente do aperfeiçoamento e de tecnologias, que visam minimizar ao máximo a agressão ao meio ambiente, é o que realmente promove o desenvolvimento dos indivíduos, organizações e da sociedade. Agradecemos à coordenação, professores e demais pessoas envolvidas neste evento todo o empenho para que essa visita pudesse ser realizada.