

FUNDAÇÃO ESPAÇO ECO

Inaugurada em junho de 2005, a Fundação Espaço ECO é o primeiro Centro de Excelência para Ecoeficiência Aplicada na América Latina. É uma iniciativa da BASF, em cooperação com a GTZ (agência do governo alemão para a cooperação internacional) e apoio da Prefeitura de São Bernardo do Campo (SP), do Serviço Nacional da Indústria (Senai) e do Serviço Social da Indústria (Sesi).

A Fundação ajuda os gestores de empresas e organizações da América Latina a tomar decisões com base nos três pilares da sustentabilidade – econômico, ambiental e social – ao transmitir a eles conhecimento e tecnologia para aplicação de soluções em ecoeficiência, educação ambiental e reflorestamento.

Muito mais do que uma inovadora tecnologia de gestão ambiental, a Fundação compartilha com a sociedade o que a BASF tem de mais valioso: parte da experiência adquirida ao longo dos seus 140 anos de atuação no mundo.



Vista geral da Fundação Espaço ECO, em São Bernardo do Campo (SP)

Vista General de la Fundación Espaço Eco, en São Bernardo do Campo, S.P.



Fundación Espacio ECO

Inaugurada en junio de 2005, la Fundación Espacio ECO es el primer Centro de Excelencia para Ecoeficiencia Aplicada en América Latina. Es una iniciativa de BASF, en cooperación con GTZ (agencia del gobierno alemán para la cooperación internacional) y con el apoyo de la Municipalidad de São Bernardo do Campo (SP), del Servicio Nacional de la Industria (Senai) y del Servicio Social de la Industria (Sesi). La Fundación ayuda a los gestores de empresas y organizaciones de América Latina a tomar decisiones en base a los tres pilares de la sustentabilidad – económico, ambiental y social – al transmitirles conocimiento y tecnología para la aplicación de soluciones en ecoeficiencia, educación ambiental y reforestación. Mucho más que una tecnología innovadora de gestión ambiental, la Fundación comparte con la sociedad lo más valioso que tiene BASF: una parte de la experiencia adquirida a lo largo de sus 140 años de actuación en el mundo.



Soluções responsáveis ao alcance do mercado

EXPERIÊNCIA COMPARTILHADA

Nestes dois anos de existência, a Fundação Espaço ECO vem atuando em três áreas fundamentais – ecoeficiência, educação ambiental e reflorestamento – em projetos realizados com clientes como a BASF, Santista Têxtil, Braskem, Vicunha, Votorantim, International Paper, Alcoa, entre outros. A seguir, veja alguns destaques da atuação da Fundação em 2007.

Soluciones responsables al alcance del mercado

Experiencia compartida

En estos dos años de existencia, la Fundación Espaço ECO viene actuando en tres áreas fundamentales – ecoeficiencia, educación ambiental y reforestación – en proyectos realizados con clientes como BASF, Santista Textil, Braskem, Vicunha, Votorantim, International Paper, Alcoa, entre otros. Conozca a continuación aspectos relevantes de la actuación de la Fundación 2007.

Ecoeficiência

A indústria petroquímica Braskem adotou a análise de ecoeficiência e conta com vários usuários capacitados no uso da ferramenta, com reflexos positivos para os negócios. Na BASF, o negócio de Superabsorventes (SAP) vem realizando testes com indústrias produtoras de papel e celulose e na agricultura em geral, envolvendo um gel que libera água na medida exata da necessidade hídrica das culturas.

A Fundação também iniciou três projetos de socioeficiência (SEBalance®). A ferramenta avalia os aspectos financeiro, ambiental e social, este último em maior detalhamento em relação à análise de ecoeficiência, considerando as condições sociais que envolvem o colaborador, o consumidor e a sociedade relativas ao produto, processo ou serviço estudado.

Educação ambiental

Além de capacitar em ecoeficiência 25 funcionários das oito Unidades de Negócio do Grupo Votorantim, a Fundação está implementando o Projeto de Educação Ambiental na nova fábrica da Votorantim Celulose e Papel, em Três Lagoas (MS), no Brasil.

Em parceria com a Fundação Espaço ECO, a BASF lançou o treinamento para redução individual para CO₂. A iniciativa piloto consiste na sensibilização de mil colaboradores, que receberam a orientação de 99 multiplicadores para a redução de suas emissões individuais de dióxido de carbono (CO₂). Os multiplicadores capacitados orientaram outros colaboradores no cálculo de suas emissões de carbono. O resultado pretendido é a mudança de comportamento para reduzir os impactos individuais no meio ambiente, bem como desenvolver a sustentabilidade como uma competência individual e incentivar a atitude de partilhar experiências com outras pessoas na família e na comunidade.

Projetos da Fundação Espaço ECO envolvem clientes e colaboradores e promovem a sustentabilidade como atitude

Los proyectos de la Fundación Espacio Eco involucran a clientes y colaboradores y promueven la sustentabilidad como actitud

Ecoeficiencia

La compañía petroquímica Braskem implementó el análisis de ecoeficiencia en sus negocios y cuenta con varios usuarios capacitados en el uso de la herramienta, con consecuencias positivas para los negocios. En BASF, el negocio de Superabsorventes (SAP) viene realizando pruebas con industrias productoras de papel y celulosa y en la agricultura en general; se trata de un gel que libera el agua a la medida exacta de la necesidad hídrica de los cultivos.

La Fundación también inició tres proyectos de socioeficiencia (SEBalance). Esta herramienta evalúa los aspectos financiero, ambiental y social, éste último con mayores detalles que el análisis de ecoeficiencia, teniendo en cuenta las condiciones sociales que rodean al colaborador, al consumidor y a la sociedad en relación con el producto, proceso o servicio estudiado.

Educación ambiental

Además de capacitar en ecoeficiencia a 25 empleados de las ocho unidades de negocios del Grupo Votorantim, la Fundación también está implementando el Proyecto de Educación Ambiental para la nueva fábrica de Votorantim Celulose e Papel, en Três Lagoas (MS), Brasil.

En alianza con la Fundación Espacio ECO, BASF lanzó el Proyecto Huella de Carbono. La iniciativa piloto consiste en la sensibilización de 1000 colaboradores, que recibieron la orientación de 99 multiplicadores para la reducción de sus emisiones individuales de dióxido de carbono (CO₂). Los multiplicadores capacitados orientaron a otros colaboradores en el cálculo de sus emisiones de carbono. El resultado pretendido es el cambio de comportamiento para reducir los impactos individuales en el medio ambiente, así como desarrollar la sustentabilidad como una competencia individual e incentivar la actitud de compartir esas experiencias con otras personas de la familia y la comunidad.





Reflorestamento

Em mais de duas décadas, o Projeto Mata Viva da BASF recuperou a mata ciliar às margens do rio Paraíba do Sul em área do Complexo Químico de Guaratinguetá. Desde 1984 foram recuperados 128 hectares com o plantio de mais de 200 mil mudas de árvores em 4,5 quilômetros da margem direita do rio. Agora, por meio da Fundação Espaço ECO, a BASF compartilha sua experiência na recuperação de áreas de preservação permanente. Em parceria com a Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (Esalq/USP), a Fundação iniciou a elaboração de projetos para recuperação de áreas degradadas para agricultores brasileiros credenciados na Coopercitrus (Cooperativa dos Cafeicultores e Citricultores de São Paulo), na Carol (Cooperativa dos Agricultores da Região de Orliândia – São Paulo), entre outras cooperativas agrícolas.



Reforestación

En más de dos décadas, el Proyecto Mata Viva de BASF recuperó el bosque en galería que se encuentra en las márgenes del Río Paraíba do Sul, en la zona del Complejo Químico de Guaratinguetá. Desde 1984 se han recuperado 128 hectáreas, plantando más de 200 mil plantines de árboles en 4,5 km de la margen derecha del río. Ahora, por medio de la Fundación Espaço ECO, BASF comparte su experiencia en la recuperación de áreas de preservación permanente. Aliada a la Escuela Superior de Agricultura Luis de Queiroz (Esalq/USP), la Fundación inició la elaboración de proyectos para la recuperación de áreas degradadas para agricultores brasileños acreditados en Coopercitrus (Cooperativa de Cafeicultores y Citricultores de San Pablo), en Carol (Cooperativa de Agricultores de la Región de Orliândia – San Pablo), entre otras cooperativas agrícolas.



Saiba mais Sepa más
www.espacoeco.com.br



FUNDAÇÃO
ESPACO ECO
Tecnologia Responsável