



13º Congresso de
Atuação Responsável

2ª Conferência
Latino-Americana de
Segurança de Processos

1ª Feira Internacional dos
Fornecedores da Indústria
Química e Petroquímica

São Paulo, 21 a 24 de junho de 2010

Casos Práticos de Execução do Verificar e Resultados

Dow Brasil Complexo de Guarujá

Fernão Silveira – Comunicação





Dow no Mundo



Presença em 37 países

52.000 empregados

214 complexos industriais

Vendas anuais de US\$ 45 B



Sobre a Dow

Missão

Inovar com paixão o que é essencial ao progresso humano, oferecendo soluções sustentáveis para nossos clientes.

Visão

Ser a mais lucrativa e respeitada companhia química focada em ciência do mundo.

Valores

- Integridade
- Respeito pelas Pessoas
- Proteção de nosso Planeta



Segmentos Operacionais da Dow

Materiais Avançados



Materiais Eletrônicos & de Especialidades



Revestimentos & Infraestrutura

Ciências da Saúde & Agricultura



Ciências da Saúde & Agricultura

Produtos de Performance & Sistemas

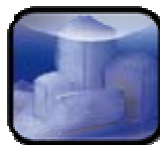


Sistemas de Performance



Produtos de Performance

Básicos



Plásticos Básicos



Químicos Básicos



Hidrocarbonetos & Energia



Principais Mercados e Aplicações

- Agricultura
- Energia Alternativa/Matéria-Prima
 - Automotivo e Transportes
 - Engenharia Civil e Construção
 - Revestimentos e Adesivos
 - Eletrônicos e Eletrodomésticos
- Produção e Armazenamento de Energia
 - Limpeza Doméstica e Institucional
 - Fibras/Têxteis, Calçados
 - Alimentos Funcionais
- Papel e Celulose
- Pisos e Carpetes
- Móveis e Estofados
- Saúde e Medicina
 - Petróleo e Gás,
- Processamento Químico
 - Cuidados Pessoais
 - Água
 - Fios e Cabos
 - Embalagens



Dow no Brasil

- 2,300 empregados
- 17 complexos industriais
- 05 centros de pesquisa

Onde estamos:

Aratu	Jardinópolis
Barreiras	Jundiá
Camaçari	Indianópolis
Castro	Limão
Capinópolis	Mogi Mirim
Cravinhos	Morro Agudo
Franco da Rocha	Paracatu
Guaíra	Pinda
Guarujá	Pinhais
Jacarei	Rio Verde
Janaúba	São Paulo





Nossa Abordagem para a Sustentabilidade





Nossa Abordagem para a Sustentabilidade

• Proteção da Saúde e do Meio Ambiente

• Contribuição para o Desenvolvimento da Comunidade

• Eficiência & Conservação Energética

• Resposta às Mudanças Climáticas

• Química Sustentável

• Liderança em Segurança de Produtos

• Inovações aos principais Desafios Mundiais

Cidadania

Pegadas

Soluções

Metas de Sustentabilidade da Dow para 2015

- Inspiradas nos Objetivos de Desenvolvimento do Milênio da ONU para desenvolver um enfoque de fora para dentro
- Moldados por stakeholders (Conselho Externo de Consultoria em Sustentabilidade)
- Ir além dos nossos próprios domínios para englobar o planeta



Sustentabilidade

- **Proteção da saúde humana e do meio ambiente**

- Redução das taxas de acidentes e doenças
- Redução na taxa de acidentes de trânsito graves
- Todos os sites e negócios terão menos perdas, rupturas e vazamentos
- Redução do transporte de materiais perigosos
- Redução de emissões de Compostos Orgânicos Voláteis



- **Contribuindo para o Sucesso das Comunidades**

- Metas para a construção de comunidades mais fortes e mais seguras nas localidades onde a Dow opera
- Reconhecimento das evoluções alcançadas pelos principais *stakeholders* externos
- Alinhamento com a visão da Dow e com o Plano Estratégico da Companhia
- 3 grandes temas: 3 E's (Educação, Meio Ambiente [*“Environment”*] e Empreendedorismo)



Sustentabilidade | Sucesso das Comunidades



ESTAÇÃO MANGUEZAL

Conscientizar a comunidade sobre a importância da preservação do mangue e promover educação ambiental na Estação Manguezal, em área preservada de mangue



PROJETO CACHOEIRA

Fornecimento Sustentável de Água para São Paulo por meio de Restauração da Floresta



ECOSMAR

Economia Sustentável e Solidária de Matarandiba
Estímulo à criação de trabalho e renda vinculados à criação de empreendimentos locais e coletivos





Ações de Responsabilidade Social no âmbito do VerificAR

1. **Painel Consultivo Comunitário;**
2. **Estação Manguezal;**
3. Habitat para Humanidade;
4. Violodum;
5. Programa de Alfabetização Intensiva / Telecurso 2000;
6. Cooperativa Mundo Novo;
7. Creche Grace Anna Dow;
8. Escola Herbert Henry Dow
9. Dia Mundial de Limpeza de Rios e Praias;
10. **Programas de Incentivo à Saúde;**
11. Programas de Reconhecimento;
12. Alça de Acesso caminhões;
13. Praça;
14. Atividades do Dia Meio Ambiente;
15. Portas Abertas;
16. Dia de São Cristovão;
17. Premio Dow Contratadas;
18. DowGol.



Painel Consultivo Comunitário



- Objetivo: aumentar os meios de comunicação e abrir discussões com a comunidade local referente aos assuntos de interesse da própria comunidade;
- Reunião mensal com membros da comunidade e da empresa;
- 18 anos de atuação;
- Primeiro painel instituído por uma Companhia Química na América Latina
- Discussões possibilitaram diversas ações em benefício da comunidade.



Estação Manguezal

- Objetivos:
 - Conscientizar estudantes e a comunidade;
 - Minimizar o impacto da ocupação urbana.
- Programa mantido em área preservada de mangue
- Atividades iniciadas em 2002;
- Parceria com a Universidade Santa Cecília;
- Visitas de estudantes + espaço para pesquisa
- Mais de 12 mil visitantes desde 2004
- Contato para visitas: (13) 3358-8602





Programa de Incentivo à Saúde



10 km – “A Tribuna”



Academia



Piscina



Campo de Futebol



12%



Resultados do último VerificAR

1. Todas as notas acima de 3.0 – mínimo proposto pelo VerificAR: 2.0
2. Quase 60% dos quesitos avaliados estão na categoria “nível de excelência”
3. Quase 25% dos elementos com nota 3.5 (“a caminho da sustentabilidade”)

Alguns pontos fortes observados:

- Programa de desenvolvimento dos funcionários da Dow e dos contratados;
- Validação dos Planos de Emergência com a participação da comunidade externa e das partes interessadas;
- Estação Manguezal;
- Painel Consultivo;
- Utilização do Responsible Care alinhado ao Plano de Sustentabilidade como ferramenta para gerenciar saúde, segurança e meio ambiente;
- Alinhamento dos colaboradores (funcionários e contratados) da organização com o programa Responsible Care.



Muito obrigado

Fernão Silveira

Dow Brasil

fsilveira@dow.com