

GESTÃO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL

Ações do *SindusCon*  *SP*

ANDRÉ ARANHA CAMPOS

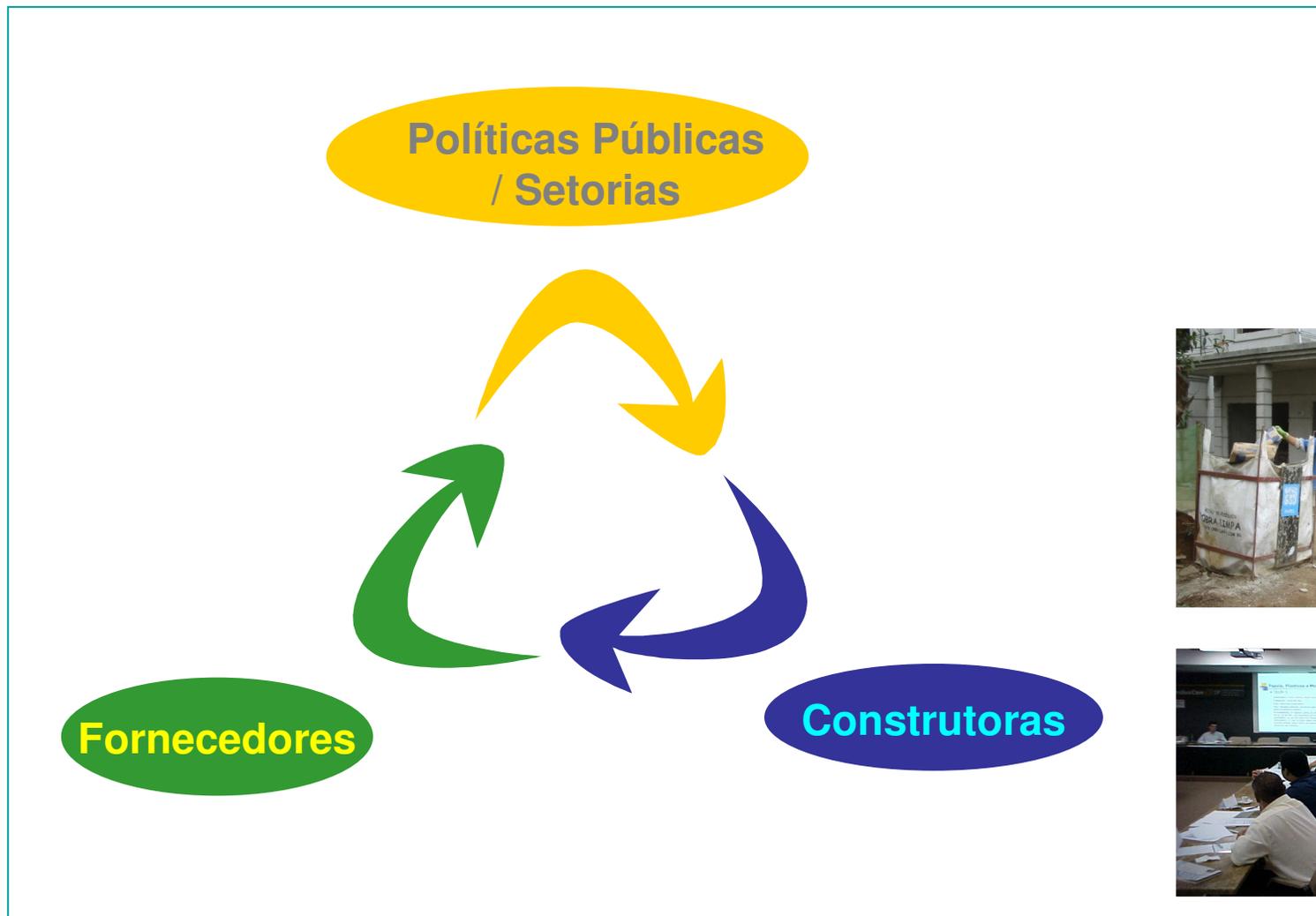
Coordenador COMASP

Conselheiro do SindusCon-SP

01 / julho / 2011

GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS

Atuação conjunta do governo + geradores + fornecedores



AÇÕES NECESSÁRIAS

MUNICÍPIOS

PLANO INTEGRADO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL

- PROGRAMA MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO
- PROJETOS DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS
- AGILIZAÇÃO LICENCIAMENTO ATTs e ATERROS

ECO-NEGÓCIOS

- ATTs – ÁREAS DE TRANSBORDO E TRIAGEM
- ATERROS DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO
- TRANSPORTADORES CADASTRADOS
- EMPRESAS DE RECICLAGEM

FABRICANTES

PARCERIA NA BUSCA DE SOLUÇÕES PARA DESTINAÇÃO DOS RESÍDUOS E PARA AS EMBALAGENS

AÇÕES REALIZADAS SINDUSCON-SP



Programa Gestão Ambiental de Resíduos da Construção Civil

- Metodologia de capacitação de construtoras



Manual

1a. Turma -11 construtoras

- início: jan/03

- conclusão: set /04

Coordenação:

COMASP – SindusCon-SP

Consultoria:

I & T Informações e Técnicas

Obra Limpa

AÇÕES REALIZADAS SINDUSCON-SP



TREINAMENTOS

Programa Gestão Ambiental de Resíduos da Construção Civil



Coordenação:
COMASP – SindusCon-SP
Instrutor:
Obra Limpa



16 Cursos Realizados no SindusCon-SP
2 Cursos In company
aprox 270 profissionais capacitados

AÇÕES REALIZADAS SINDUSCON-SP



PALESTRAS E EVENTOS

- Palestras no SindusCon-SP – Sede e Regionais
- Palestras em Prefeituras e órgãos de governo
- Palestras em Instituições de Ensino e Pesquisa
- Palestras em eventos do setor da construção como ENIC

Resíduos da Construção Civil

Nova Política e o Incentivo a Novos Negócios

junho/2003

AÇÃO CONJUNTA Jun 2003





LANÇAMENTO MANUAL Abril 2005

Resíduos da Construção e Demolição

Apresentação

Resíduos da Construção e Demolição (RCD) representam mais de 60% de todos os resíduos sólidos gerados nas grandes cidades. São oriundos de reformas, novas residências, novos prédios, que transformam e tornam belas as paisagens nos meios urbanos, mas, paradoxalmente as deixam feias, principalmente quando restos de entulhos são deixados ao longo das vias, dificultando a mobilidade de transeuntes e veículos, obstruindo o fluxo dos rios e córregos, ocasionando enchentes e contribuindo para o surgimento de ratos e outros vetores de doenças. Trata-se de tema latente, objeto de normatização pela ABNT com base na Resolução CONAMA nº 307/2002.

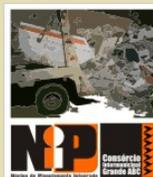


As relações entre poderes públicos constituídos, a iniciativa privada, instituições de ensino e pesquisa e organizações não governamentais cada vez mais se entrelaçam para transformar esta realidade, reforçando o conceito da DESCONSTRUÇÃO, não só desse ambiente construído pelo homem, como também das práticas vigentes no gerenciamento dos RCD. Este encontro tem como OBJETIVO apresentar um amplo diagnóstico, agre-

Programação - das

- 08h30 - Solenidade de abertura
*Prefeitos
Autoridades presentes*
- 09h00 - PAINEL 01 - RCD - Conceitos
*Consórcio Intermunicipal Grande ABC
Governo Estadual
Governo Federal*
- 09h30 - PAINEL 02 - Resíduos Especiais
*Instituto Via Viva
Mestres da Obra*

- 12h00 - Debate
- 12h30 - Intervalo para refeição no local/sede
- 14h00 - Continuação PAINEL 05
*Urbem
Obra Limpa*
- 14h30 - PAINEL 06 - RCD - Experiências Acadêmicas
*- Modelo da Gestão até a viabilização de do Produto Final
- Modelo matemático do Valor do Negócio
- Visão Sistêmica - Acadêmico, Institucional, Técnico, Industrial*
- 15h30 - Intervalo
- 16h00 - PAINEL 07 - RCD - Gestão Regional
*Câmara do Grande ABC
- Diagnóstico regional de RCD do Grande ABC*
- 16h30 - Debate
- 17h00 - Encerramento/Conclusões Finais.



CONSÓRCIO ABC

30 nov 2006



Seminário:

RCD Resíduos da Construção e Demolição

Resolução CONAMA 307/2002 - Normas ABNT

30 de novembro - 8h30 às 17h30
Local: Consórcio Intermunicipal Grande ABC
Av. Ramiro Colleoni, 05 - Centro - Sto André

Gestão de Resíduos da Construção Civil e Demolição

“RCD na cidade de São Paulo”



PREFEITURA DA CIDADE DE
SÃO PAULO

SECRETARIA DE SERVIÇOS

- **DEPARTAMENTO DE LIMPEZA URBANA**

Junho/2007

AÇÕES REALIZADAS SINDUSCON-SP



GRUPOS DE TRABALHO

COMASP E GT RESÍDUOS DA CÂMARA AMBIENTAL DA CONSTRUÇÃO - CETESB

Grupo	Ação	Status
GT RESÍDUOS GESSO	Viabilização Logística Reversa Colaboração na elaboração Cartilha da Assoc Drywall	implantado
GT RESÍDUOS MADEIRA	Discussão do correto gerenciamento dos resíduos	Em finalização Cartilha das Entidades Setor Madeireiro
GT IMPERMEABILIZAÇÃO	Discussão do correto gerenciamento dos resíduos	Em finalização Cartilha IBI
GT RESÍDUOS TINTAS	Discussão do correto gerenciamento dos resíduos Elaboração de estudo para caracterização das embalagens	suspenso

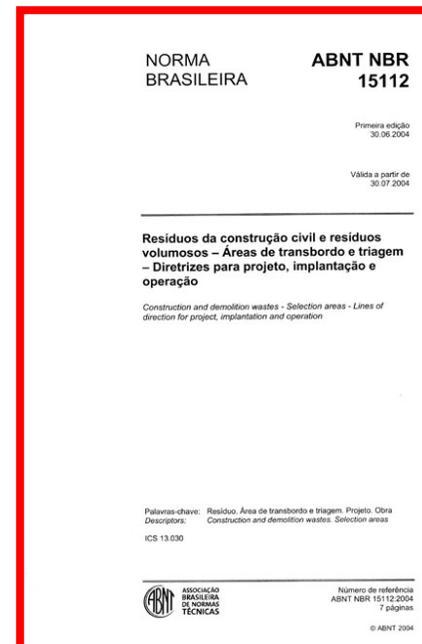
AÇÕES REALIZADAS SINDUSCON-SP



GRUPOS DE TRABALHO

COMASP E GT RESÍDUOS DA CÂMARA AMBIENTAL DA CONSTRUÇÃO - CETESB

Participação e apoio na elaboração de Normas Técnicas



AÇÕES REALIZADAS SINDUSCON-SP



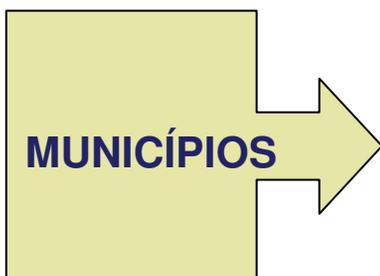
- Norma NBR 15112 – Resíduos da construção civil e resíduos inertes – Áreas de transbordo e triagem - Diretrizes para projeto, implantação e operação.
- Norma NBR 15113 – Resíduos sólidos da construção civil e resíduos inertes – Aterros – Diretrizes para projeto, implantação e operação.
- Norma NBR 15114 – Resíduos sólidos da construção civil e resíduos inertes – Áreas de reciclagem – Diretrizes para projeto, implantação e operação.
- Norma NBR 15115 – Agregados reciclados de resíduos sólidos da construção civil – Execução de camadas de pavimentação – Procedimentos.
- Norma NBR 15116 - Agregados reciclados de resíduos sólidos da construção civil – Utilização em pavimentação e preparo de concreto sem função estrutural - Requisitos

PARTICIPAÇÃO SINDUSCON-SP

FÓRUNS DE DISCUSSÃO

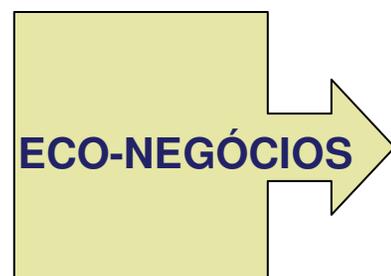
- Conama – GT Resíduos de Construção
- GT Resíduos Câmara Ambiental da Ind da Construção CETESB
- Câmara Ambiental de Resíduos - CETESB
- GT Resíduos Comitê de Mudanças Climáticas da Cidade de SP
- GT Prefeitura Guarulhos
- Câmara Técnica LIMPURB – PMSP

AÇÕES NECESSÁRIAS



PLANO INTEGRADO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL

- PROGRAMA MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO
- PROJETOS DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS
- AGILIZAÇÃO LICENCIAMENTO ATTs e ATERROS



- ATTs – ÁREAS DE TRANSBORDO E TRIAGEM
- ATERROS DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO
- TRANSPORTADORES CADASTRADOS
- EMPRESAS DE RECICLAGEM



PARCERIA NA BUSCA DE SOLUÇÕES PARA DESTINAÇÃO DOS RESÍDUOS E PARA AS EMBALAGENS

CONTATOS



Lilian Sarrouf
Beatriz Rovere

E mail: comasp@sindusconsp.com.br

Tel: 011 – 3334 5666

www.sindusconsp.com.br