

# Fundação Estadual do Meio Ambiente FEAM

## Projeto Estruturador Resíduos Sólidos

---

---

*Gerente - José Cláudio Junqueira Ribeiro*

*Gerente adjunta - Denise Bruschi*

Belo Horizonte, outubro de 2009

# Projeto Estruturador Resíduos Sólidos

## Objetivo

Promover e fomentar a não geração, o reaproveitamento, a reciclagem e a disposição adequada de resíduos sólidos com vistas à melhoria da saúde ambiental.

# Projeto Estruturador Resíduos - Escopo

- Desenvolvimento de instrumentos de incentivo
- Implantação e alcance de autosustentabilidade do Centro Mineiro de Referência em Resíduos - CMRR
- Implantação de sistemas municipais e regionais de tratamento e disposição final adequada – Minas sem Lixões
- Implantação de sistemas de tratamento e disposição final adequada de empreendimentos geradores de resíduos sólidos.
- Erradicação de lixões.
- Educação e extensão ambiental – Programa AmbientAÇÃO.
- Implantação da coleta seletiva, reaproveitamento e reciclagem.
- Ações para melhoria da gestão de resíduos sólidos provenientes de serviços de saúde

# Projeto Estruturador Resíduos Sólidos

## Instrumentos de gestão

» Decreto n.º 45.181/2009 que regulamenta alguns itens da Lei de Resíduos Sólidos do Estado 18.031 referentes ao apoio à redução, reuso e reciclagem de resíduos

# Projeto Estruturador Resíduos Sólidos

## Centro Mineiro de Referência em Resíduos - CMRR

- » Despesas destinadas à manutenção e ao custeio das atividades do Centro Mineiro de Referência em Resíduos.
- » Meta - custear atividades oferecidas pelo CMRR com recursos de parcerias no montante mínimo de R\$770.000,00, que corresponde a 40% dos recursos que serão utilizados pela ação em 2009 ( R\$1.150.000,00 do orçamento do governo é 60% restante)

# Projeto Estruturador Resíduos Sólidos

## Minas sem Lixões

- » Termo de Parceria firmado com a OSCIP Fundação Israel Pinheiro para dar continuidade às ações do Minas sem Lixões
- » contratação de estudo de viabilidade técnica de reaproveitamento de gás de aterros sanitários
- » convênios com UFLA e UFV para apoio regional aos municípios
- » Plano de regionalização para gestão associada MMA
- » ações da Gerência de Saneamento Ambiental da Feam no gerenciamento da política de gestão dos resíduos sólidos urbanos em Minas Gerais

# Projeto Estruturador Resíduos Sólidos

## Minas sem Lixões

- » realizadas visitas técnicas em 571 municípios para verificação de atendimento às medidas mínimas exigidas pela DN 118/08
- » realizadas 180 visitas técnicas a sistemas licenciados
- » 78 municípios implantaram medidas mínimas nos lixões, conforme previstas na DN118/08 em 2009
- » realizados 6 seminários de operacionalidade de aterros e usinas de triagem e compostagem nos municípios de Caratinga, Uberaba, Bom Jardim de Minas, Eugenópolis, Santa Efigênia de Minas e Varjão de Minas

# Projeto Estruturador Resíduos Sólidos

## Otimização de tratamento de resíduos por empreendimentos geradores

- » realização de visitas técnicas aos principais empreendimentos geradores de resíduos sólidos para checagem de informações cadastradas no inventário de resíduos industriais
- » Deliberação Normativa de uso de áreas impactadas pela mineração – minuta elaborada
- » compatibilização do módulo do Inventário de Resíduos Industriais com o da Mineração concluída

# Projeto Estruturador Resíduos Sólidos

## Otimização de tratamento de resíduos por empreendimentos geradores

- » Deliberação Normativa para definição de diretrizes para gestão de áreas contaminadas – minuta elaborada
- » definição da metodologia para cálculo do índice de produção mais limpa
- » convênios com universidades para apoio à definição de valores orientadores da qualidade dos solos
- » Termo de Referência do Plano Ambiental de fechamento de Mina elaborado

# Projeto Estruturador Resíduos Sólidos AmbientAÇÃO

- » Termo de Parceria firmado com OSCIP Ambiente Brasil para apoio à implantação do Programa Ambientação.
- » Programa implantado em 13 prédios de governo implantados em 2009
- » Termos de adesão assinados, diagnósticos e capacitação dos grupos gestores realizados em 16 instituições de governo
- » definição de metodologia de cálculo de ganhos ambientais e econômicos contratada
- » Fórum Interinstitucional do Ambientação e Prêmio Ambientação em nov/2009

# Projeto Estruturador Resíduos Sólidos

## Coletas Seletivas

- » 17 municípios com coleta seletiva lançadas em 2009
- » Editais para aquisição de equipamentos a serem repassados à Prefeituras Municipais em apoio à implantação de coletas seletivas em elaboração
- » Minas Recicla – proposta de incentivo para agregar valor aos reciclados; diagnóstico de cadeias de reciclagem em MG; manual de certificação de produtos a partir de reciclados

# Projeto Estruturador Resíduos Sólidos

## Resíduos de Serviços de Saúde - RSS

- » ensino a distância em aplicação a técnicos das Gerências Regionais de Saúde - GRS de Ponte Nova e Bicas (60 alunos) para elaboração de Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviço de Saúde – PGRSS - período 31/08 a 31/10/2009
- » Realizadas 5 oficinas de Resíduos de Serviços de Saúde em Belo Horizonte para as GRS Belo Horizonte, Alfenas, São João Del Rei, Montes Claros e Uberaba
- » apostila eletrônica disponível para elaboração do PGRSS nos sites Feam e CMRR a partir de 16/10/2009

# **feam**

**FUNDAÇÃO ESTADUAL  
DO MEIO AMBIENTE**

***Obrigada***

***Denise Bruschi***