



Universidade Federal do Amazonas



# **CENTRO DE CIÊNCIAS DO AMBIENTE (CCA)**

## **POLÍTICAS AMBIENTAIS**

# Organização Administrativa Atual



FCA  
ICB  
ICHL  
FES  
ICSEZ – Parintins  
IEAA – Humaitá



Atualmente  
20 alunos de mestrado  
15 alunos de doutorado



# Organização Administrativa Atual

Revisão da organização administrativa

Revitalização e Consolidação do CCA

Mudanças estratégicas, incluindo a revisão do  
Regimento do CCA

# Política Ambiental da UFAM

## INSTRUMENTOS DA POLÍTICA

### 1. Zoneamento Ambiental

Prof. Neliton Marques e Profa. Kátia Cavalcante

### 2. Educação Ambiental

Profa. Ana Lúcia

### 3. Proteção de Fauna e Flora

Prof. Marcelo Gordo

# Política Ambiental da UFAM

## INSTRUMENTOS DA POLÍTICA

4. Consumo Consciente

Profa. Sandra Noda e Prof. Hiroshi Noda

5. Eficiência Energética

Prof. Rubens

6. Gestão das Águas

Profa. Tereza Cristina

7. Gestão dos Resíduos

Profa. Karime Bentes, Profa. Tereza Cristina, Profa.  
Larissa Wiedemann



# Política Ambiental da UFAM

## **INSTRUMENTOS DA POLÍTICA**

8. Monitoramento e Controle da Qualidade do Ar

Equipe da Biologia

9. Monitoramento e Controle de Ruídos

Equipe da Biologia

10. Recuperação de Áreas Degradadas

Equipe da Biologia

# Política Ambiental da UFAM

## INSTRUMENTOS DA POLÍTICA

11. Construções Sustentáveis

Prof. Atlas Bacelar

12. Produção e Instalação de Equipamentos e a Criação ou Absorção de Tecnologias Inovadoras, Voltados para a Melhoria da Qualidade Ambiental

Profa. Therezinha Fraxe

13. Gestão de Riscos a Impactos Ambientais

Prof. Henrique, Prof. Albertino, Prof. Eduardo



# Ações

## Revitalização do CCA

- ◆ aumentando o sentimento de pertença dos funcionários da instituição ao centro,
- ◆ aumentando o grau de felicidade dos alunos

Realização de um Seminário Internacional III  
SICASA e Encontro da Rede Luso Afro Brasileira

Realização de duas reuniões para planejamento  
estratégico



# Ações

Estudo do Regimento do CCA, com intuito de adequar suas ações às necessidades da UFAM e das sociedades amazônicas;

Perenização da AGROUFAM, parcerias NUSEC/FCA e CCA;

Emissão de diversos pareceres de EIA-RIMA para o Ministério Público Estadual e Federal;

Estabelecimento de parcerias com: MPF, MPE, SDS, SEMMAS, DNIT, SEPROR, DPF, PC/AM

# Produtos Químicos

## Controlados pela PF e Exército

- A UFAM deve manter sua Licença de Funcionamento atualizada junto à PF até 26/10/2014, vigente na capital e todas as unidades do interior.
- São enviados os mapas mensais de controle exigidos pela PF
- Deve ser mantido e controlado um fluxo compra e uso de produtos químicos controlados PF
- O atendimento para produtos químicos controlados pelo Exército Brasileiro ocorre de acordo com a demanda

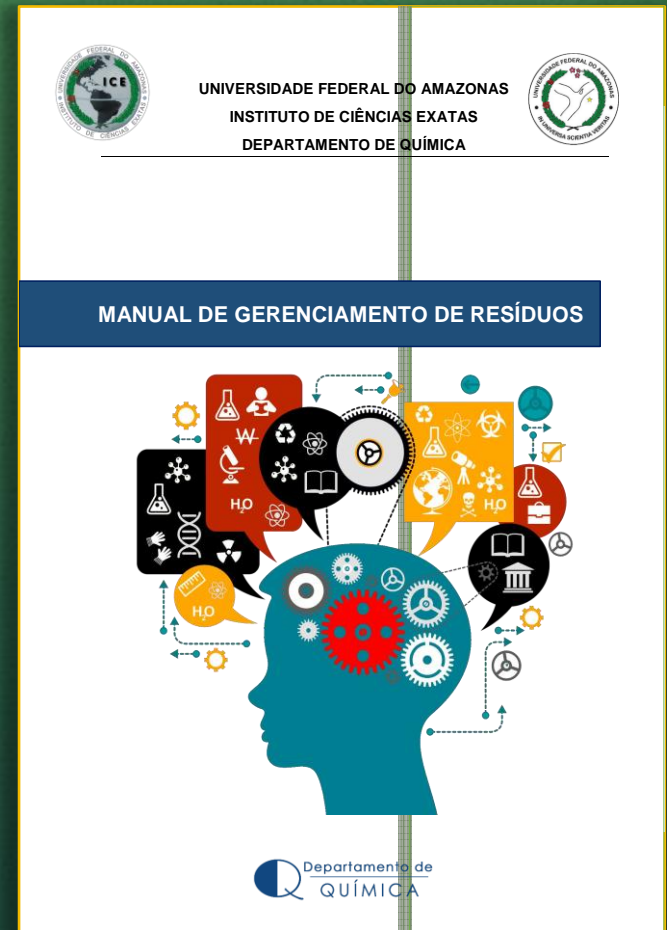


# Resíduos Sólidos

- Mapeamento dos laboratórios da UFAM;
- Inventário do quantitativo de Resíduos Sólidos Perigosos da Universidade;
- Busca de alternativa para retirada do resíduo acumulado;
- Criação e implementação de um Programa de Gerenciamento de Resíduos Sólidos na UFAM (capital e interior);
- Articulação com demais órgãos ambientais;
- Captação de recursos.

# Ações para Gerenciamento de Resíduos Sólidos Perigosos



- Desenvolvimento em conjunto com projeto PIBEX no Departamento de Química de um Manual de Gerenciamento de Resíduos Sólidos Perigosos


















# Ações para Gerenciamento de Resíduos Sólidos Perigosos



- Desenvolvimento em conjunto com projeto PIBEX no Departamento de um conjunto de Avisos que deverão estar nos laboratórios



 **ALGUNS COMPOSTOS QUE PODEM SER DESCARTADOS DIRETAMENTE NA PIA** 



**ORGÂNICOS**



-  - **Álcoois** com menos de 5 carbonos 
-  - **Dióis** com menos de 8 carbonos 
-  - **Alcoخالcoois** com menos de 7 carbonos 
-  - **Açúcares** (carboidratos) 
-  - **Aldeídos alifáticos** com menos de 7 carbonos 
-  - **Amidas:**  $RCONH_2$  e  $RCONHR$  com menos de 5 carbonos e  $RCONR_2$  com menos de 11 carbonos 



 Departamento de QUÍMICA



 **ATENÇÃO** 



 Lembre-se: A rede de esgoto de seu laboratório é compartilhada por todos os outros laboratórios de seu departamento. 


 A mistura indiscriminada de compostos químicos incompatíveis pode resultar em sérios acidentes. 

 Departamento de QUÍMICA

# Ações para Gerenciamento de Resíduos Sólidos Perigosos

- Realização de cursos de manipulação e gerenciamento de resíduos sólidos perigosos para servidores (técnicos de laboratório e professores) da UFAM da capital e unidades do interior.
- Temos um curso em andamento em parceria com a PROCOMUN. Estamos preparando material e planejando novas datas para realização do curso, de formar teórica e prática.