



# **MIRN** Mineração Rio do Norte

**Departamento de Administração de Materiais**

**TCM**

**Inventário de Resíduos Sólidos Industriais/2006**

**INVENTÁRIO DE  
RESÍDUOS SÓLIDOS  
2006**



Porto Trombetas – Oriximiná/Pa  
Fevereiro/2007



**MINERAÇÃO RIO DO NORTE S/A**

**PRESIDENTE**

**JÚLIO CÉSAR RIBEIRO SANNA**

**GERENTE DE HSEC**

**ADEMAR CAVALCANTE**

**GERÊNCIA DE SUPRIMENTOS**

**PAULO CÉSAR BARRETO**

**DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAIS**

**PAULO SANSEVERO**



**Este trabalho teve como referência:**

Norma Brasileira, ABNT NBR 10004,  
Segunda Edição – Resíduos Sólidos/ Classificação

Resolução Conama 313, de 29 de Outubro de 2002

PGRSI - Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos Industriais  
Mineração Rio do Norte S/A  
Departamento de Administração de Materiais-TCM

Documentos diversos apresentados pelo Departamento de Administração de  
Materiais-TCM



**Empresa Contratada:**



**Apuanã Gestão em Turismo e Meio Ambiente**

CNPJ: 07.251.823/0001-39

Registro No. IBAMA 1225601

Registro No. SECTAM 263853/2006

**Equipe Técnica:**

**Paulo Roberto do Carmo**

Engenheiro Químico

CRQ No. 06300967

Registro no IBAMA 971475

**Odete da Silva Freitas**

Especialista em Gestão Ambiental

Registro No. IBAMA 971445

## SUMÁRIO

1. Apresentação	1
2. Informações Gerais	2
2.1 Razão Social da Indústria	2
2.2 Endereço da Unidade Industrial	2
2.3 Endereço para Correspondência	2
2.4 Contato Técnico	2
3. Características da Atividade Industrial	3
4. Responsável pela Empresa	3
5. Processo de Produção	4
5.1. Matérias-Primas e Insumos Utilizados	4
5.2. Produção Anual da Indústria	4
5.3. Etapas do Processo de Produção	4
6. Resíduos Sólidos Gerados	5
6.1. Resíduos Gerados e Forma de Armazenamento	5
6.2. Resíduos que Recebem Tratamento ou Disposição Final na Própria Indústria	7
6.3. Resíduos que recebem Tratamento ou Disposição Final fora da Indústria	8
6.4. Resíduos gerados em 2006 aguardando Tratamento ou Disposição Final	17
7. Resíduos gerados nos anos anteriores que estão sobre controle da Indústria	18

### ANEXOS

LISTA DE FOTOS  
LISTA DE TABELA  
LISTA DE FIGURA

## **LISTA DE FOTOS**

- Foto 01:** Unidade de Triagem e Compostagem de lixo
- Foto 02:** Triagem de Resíduos Domésticos
- Foto 03:** Tambores de Resíduos Oleosos
- Foto 04:** Resíduos para Reciclagem Externa
- Foto 05:** Carreta de Sucata Ferrosa para Embarque
- Foto 06:** Resíduos para Incineração Externa
- Foto 07:** Entrada do setor de recebimento de resíduos da Mina
- Foto 08:** Resíduos de Pneu
- Foto 09:** Resíduo de Sucata de Borracha
- Foto 10:** Resíduo de óleo contaminado
- Foto 11:** Câmara de Armazenamento de Resíduo Hospitalar
- Foto 12:** Incinerador de Resíduo Hospitalar
- Foto 13:** Caixa de Contenção de Resíduos Sólidos
- Foto 14:** Tanque de Tratamento de Efluentes

## **LISTA DE TABELA**

- Tabela 01:** Códigos de Armazenamento e Tratamento de Resíduos

## **LISTA DE FIGURA**

- Figura 01:** Etapas do Processo de Produção