



**O Futuro
sustentável
começa agora!**





NOSSA HISTÓRIA

Há 14 anos vencendo o desafio de garantir a destinação correta para os resíduos perigosos gerados pelas industriais e pelos serviços de atendimento à saúde, mantendo o foco nas necessidades dos nossos clientes e construindo um relacionamento de confiança.





Unidade 1

Central de Triagem e Transbordo | Prudente de Morais – MG



Iniciamos nossas atividades em 2008, no município de Prudente de Morais/MG, com dois fornos com câmaras

fixas, atingindo uma capacidade instalada de incinerar até 345 toneladas mensais de resíduos. Em 2014, a unidade 1 de Prudente de Morais passou a ser centro de gerenciamento logístico onde realizamos a triagem e transbordo de resíduos, os quais seguem a destinação final ambientalmente correta, de acordo com as normas ambientais vigentes.



Unidade 2

Central de Incineração | Uberaba Minas Gerais – MG



A partir do ano de 2015 inauguramos a unidade 2 destinada ao tratamento térmico de resíduos através da incineração. na cidade de Uberaba/MG. Instalada no Distrito Industrial III, com área de 12.000 M² e mais de 6.000 M² construídos. A capacidade atual instalada de tratamento térmico é de até 690 toneladas mensais de resíduos sólidos, líquidos ou pastosos, perigosos e não perigosos.



NOSSA NATUREZA

Preservar o meio ambiente e cuidar do nosso planeta passou a ser prioridade nos dias de hoje, onde a destinação ambientalmente correta dos resíduos é essencial para o desenvolvimento sustentável.

A INCA Ambiental é especialista no gerenciamento de resíduos que possuem necessidade de tratamento especial, atuando na coleta, transporte, armazenamento, incineração e destinação final dos mesmos.

Utilizamos em nosso processo um dos mais modernos sistemas de tratamento de gases, com a etapa de resfriamento atomizado e reaproveitamento da água, além da neutralização e adsorção de contaminantes e filtragem dos particulados da incineração.

Somos uma empresa pioneira e inovadora que valoriza seus talentos humanos, clientes e fornecedores, promovendo uma cadeia sustentável com um interesse em comum: integrar esforços para preservar o meio ambiente.





NOSSA ESTRUTURA E SISTEMA DE TRABALHO

A INCA tem estrutura completa para dar destinação adequada, ecológica e licenciada a resíduos de diversos tipos, trabalhando dentro das normas ambientais, com a tecnologia de equipamentos seguros e eficientes, além de contar com uma equipe treinada para monitoramento do processo.

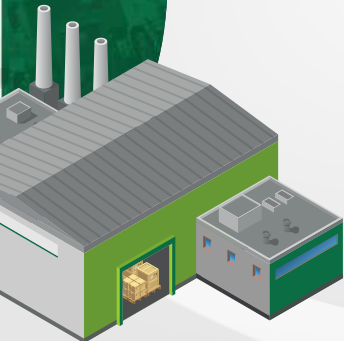




SERVIÇOS

✓ Coleta, transporte, armazenamento e classificação de resíduos.

A coleta e transporte dos resíduos industriais e hospitalares, são realizados através de equipe qualificada e frota própria de veículos devidamente licenciada pelos órgãos ambientais vigentes.





SERVIÇOS

✓ Tratamento térmico (Incineração)

- O processo de incineração consiste na queima controlada de resíduos em altas temperaturas (mínimo de 800°C), conforme a Resolução do CONAMA, nº 316/2002.
- A grande vantagem da incineração é a total inertização dos contaminantes com diminuição considerável do volume dos resíduos tratados e total controle atmosférica dos gases de combustão.
- Todo o processo é devidamente monitorado e controlado, seguindo as normas ambientais vigentes. Essa tecnologia abrange uma variedade considerável de resíduos que podem ser tratados, sem maiores restrições.





SERVIÇOS

✓ **Triagem e Transbordo**

A INCA Ambiental recebe em suas instalações os resíduos coletados onde são realizadas as atividades de identificação, triagem, classificação, segregação, armazenamento temporário, acondicionamento e destinação final licenciada

✓ **Tratamento Térmico (Coprocessoamento)**

- O Coprocessamento é uma alternativa sustentável, que representa uma integração segura do material descartado com o processo final de queima em fornos de cimento. A combustão é a reação-chave do processo de fabricação de cimento, que transforma as matérias-primas em clínquer.
- A alta temperatura da chama, o tempo de residência dos gases, a turbulência no interior do forno e vários outros parâmetros da combustão na produção de cimento são ideais e até superiores aos padrões exigidos para a destruição ambientalmente segura de resíduos perigosos.





SERVIÇOS

✓ Aterro Industrial Classe I e II

Disposição final de resíduos perigosos e não perigosos
Alguns resíduos perigosos e não perigosos, podem também ser destinados através da disposição final em aterros industriais licenciados.





SERVIÇOS

✓ Descontaminação de Lâmpadas Fluorescentes:

Os materiais contaminantes das lâmpadas são tratados através de enclausuramento e pressão negativa. Os componentes não perigosos são separados e reciclados.



✓ Destinação de Pilhas, Baterias e Eletroeletrônicos:

Empresas especializadas, realizam o trabalho de separação dos componentes dos materiais, de forma a tratar os componentes perigosos, separando dos demais e reciclando as partes não contaminadas.



✓ Descarte de Aerosóis:

- Aerosol se caracteriza por suspensão de partículas finas, sólidas ou líquidas num gás. Os aerosóis, em spray, podem ser aplicados em diversos usos, tais como dispersão de pesticidas, higienização de ambientes, lubrificação de máquinas, tratamento médico, entre outros.
- Os gases liberados podem ser altamente tóxicos, onde existe a necessidade de um tratamento prévio, antes da disposição final dos recipientes usados. Portanto, este resíduo é classificado como perigoso.





CLASSIFICAÇÃO DOS RESÍDUOS

A INCA Ambiental recebe em suas instalações os resíduos coletados onde são realizadas as atividades de identificação, triagem, classificação, segregação, armazenamento temporário, acondicionamento e destinação final.





TIPOS DE RESÍDUOS

✓ Materiais contaminados ou indesejados



Embalagens.



EPI.



Estopas e trapos.



Papel e papelão.



Produtos obsoletos.



Madeira.



Documentos fiscais.





TIPOS DE RESÍDUOS

✓ Resíduos Líquidos ou Pastosos



Borra de tinta.



Lodo da ETE.



Água contaminada.



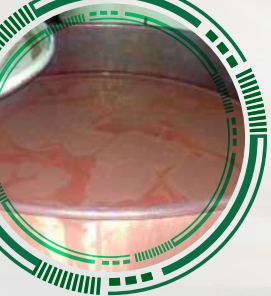
Líquidos agroquímicos de lavagem de linha produtiva.



Borra e emulsão oleosas.



Barro de caixa separadora de água e óleo.





TIPOS DE RESÍDUOS

✓ Resíduos Químicos Diversos



Defensivos agrícolas.



Fertilizantes e suas embalagens.



Farmoquímicos.



Embalagens rotuladas.



Resíduos controlados.



Produtos agroquímicos e farmacêuticos vencidos e/ou fora de especificação.



Resíduos de serviços de saúde (RSS dos grupos A, B e E).



NOSSA ATUAÇÃO

Atuamos nos Estados de Minas Gerais, São Paulo, Paraná, Goiás, Mato Grosso e Distrito Federal, estando apta a receber resíduos de todas as regiões do Brasil.



SEJA NOSSO PARCEIRO!

Solicite a visita de nosso Consultor Técnico para analisar suas demandas sanitárias e explicar como a INCA Ambiental pode atuar em prol de sua empresa.

✓ (31) 99778-0099

Deptº Comercial

✓ (31) 3711-1470

Triagem e Transbordo

UND Prudente de Moraes, MG

✓ (31) 99790-0037

Deptº Financeiro

✓ (34) 3311-3800

Tratamento Térmico

UND Uberaba, MG



Acesse o site oficial da INCA Ambiental e siga as nossas redes sociais:

incaambiental.com.br

