

Antares Reciclagem

**Preservando os Recursos Naturais
Valorizando o Meio Ambiente
Valorizando a Vida.**





Produção de Matérias Primas
Recuperadas preservando
assim os Recursos Naturais e
os Ecossistemas .



Histórico e Originalidade



- Com mais de 20 anos de mercado o Grupo Antares recicla e recoloca no mercado novamente mais de 5.500.000 litros por mês de produtos químicos, entre eles ácido sulfúrico, sulfato de alumínio, cloreto férrico etc .
- Além disso a empresa fabrica floculantes para tratamento de efluentes , gesso agrícola , gesso de uso civil e corretivos de solo ;
- Hoje possuímos 15 unidades de produção no Brasil , além de 26 unidades de distribuição e uso de nossos produtos .

Premiações



Unidades de Reciclagem



Pindorama - SP



Bauru - SP



Goianésia - GO



Elias Fausto - SP



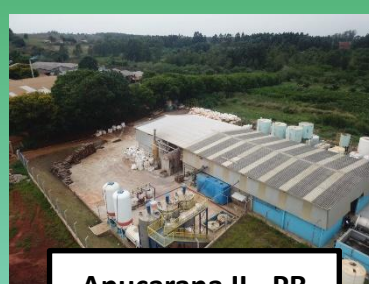
Apucarana I - PR



Belo Horizonte - MG



Cianorte - PR



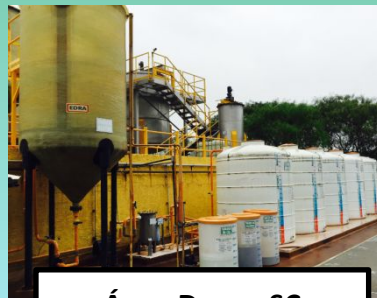
Apucarana II - PR



Umuarama - PR



Londrina - PR



Água Doce - SC



Tamarana - PR



Unidades Dosagem



**Santista Americana
SP**



Cenibra



Klabin T. Borba PR



Santista Tatuí



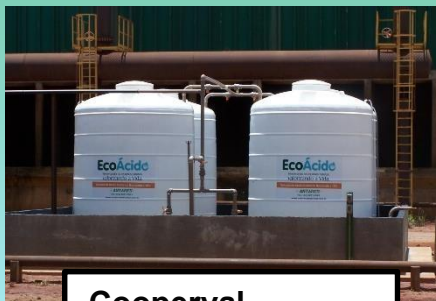
Melhoramentos NL



**Melhoramentos
Jussara**



Cofco Pindorama



**Cooperval
Apucarana**



Klabin SC



Inovação Tecnológica



- Nos últimos anos a Antares foi vencedora de 5 Editais Nacionais e Internacionais de Inovação Tecnológica voltados a indústrias diversas , consolidando-se como importante empresa recuperadora de matérias primas no mercado brasileiro .



Inovação Tecnológica

EDITAIS GANHOS

- Projeto Gesso Civil - Edital Brasileiro de Inovação Tecnológica CNI / SENAI 2016
- Projeto EcoEscoria - -Edital Brasileiro de Inovação Tecnológica CNI / SENAI 2017 ;
- Projeto Chumbo Hidro metalúrgico Edital - INOVATE United Kingdom Universidade de Cambridge ;
- Voucher Tecnológico SEBRAE – Reaproveitamento de Resíduos de Alumínio
- Projeto Minerais Pegmatíticos - -Edital Brasileiro de Inovação Tecnológica CNI / SENAI 2018 ;



Metodologia



Com a reciclagem de subprodutos e resíduos, as empresas geradoras passam a contar com uma destinação mais limpa e sustentável de seus subprodutos, e o mercado consumidor com uma fonte de matérias primas mais econômicas e ecológicas que a de produtos de origem natural ;

Com isso ganha principalmente o Meio ambiente com um modelo limpo e sustentável que prioriza o uso de matérias primas recicladas, protegendo os recursos naturais protegendo a vida

Case de Sucesso



Como os processos são únicos no mundo, várias empresas e associações internacionais tem nos convidado para apresentar nossa tecnologia .

- International Secondary Lead Conference 2009 Macau ;
- International Lead Conference – Lisboa 2011:
- 17th International Congress for Battery Recycling 2012 - Amsterdam
- 4º.Seminário Sul Americano de Chumbo Secundário 2013 - Brasil

Difusao do Projeto



Unidades de Dosagem



- Além das unidades de produção, a Antares possui várias unidades de dosagem de solução reciclada em seus principais consumidores, garantindo total segurança no suprimento, estocagem e uso da solução reciclada.
- O produto reciclado **EcoÁcido** é fornecido atualmente, para diferentes tipologias industriais, tais como produção de Celulose, Papel, Etanol, Químicas.

Segurança Ambiental



- A Antares realiza monitoramento ambiental periódico em todas as suas unidades de produção, através de análises laboratoriais para atestar a qualidade de seus produtos.
- O mesmo monitoramento é realizado em suas plantas de dosagem para avaliação da eficácia do uso do produto .
- *Os Relatórios de Monitoramento*, demonstram o excelente desempenho, qualidade e segurança pelos nossos clientes, tais como: CENIBRA, KLABIN, TAVEX, etc.

Licenciamento Produção

[illegible]

GOVERNADOR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DO GOVERNO ARRENTADO
FOTOCOPIAR - SECRETARIA ARRENTADA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

02

140677008

LICENÇA DE OPERAÇÃO

VALIDADE ATÉ: 21/09/2015

14605108

Item 01

Des. 21/05/2012

RENOVAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DA ENTIDADE

ANTARES RECLAMATES LULA

CPF:

04.08.0550503-0

RODOVIA WARRIERS LULA

CNPJ:

028-79-3

Rua

Faz. DOZA ESPERANÇA

CEP: 000

Município

PINDOBA

UF

SP

CARACTERÍSTICAS DO REGISTRO

Descrição

Descrever as atividades exercidas, incluindo o(s) registro(s) de

Atividade

Base Inicial

Final

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont. Trimestral

Cont. Semestral

Cont. Anual

Cont. Mensal

Cont. Anual

Cont.

[illegible][illegible]

- **FATMA** – Produção de Elementos Quím. e Prod. Quím. Inorgânicos, Orgânicos, Orga-Inorgânicos – Exclusive Produtos Derivados do Processamento do Petróleo, de Rochas Oleígenas, do Carvão Mineral e de Madeira.
- **CETESB** – Reciclagem e/ou Recuperação de Sucatas não-metálicos diversas.
- **SEMAD** – Reciclagem ou Regeneração de Prod. Químicos e Prod. de Substâncias Químicas e de Prod. Qui. Inorgânicos, Orgânicos, Orga-Inorgânicos – Exclusive Produtos Derivados do Processamento do Petróleo, de Rochas Oleígenas, do Carvão-de-pedra e de Madeira.
- **IAP** – Reciclagem de Ácido Sulfúrico.

Licenciamentos Transporte

- **SEMAD** – Transporte de Prod. Perigosos.
- **IAP** – Transporte de Res. Perigosos e Resíduos Ind. Perigosos Classe I.
- **CETESB** – Certificado de Movimentação de Resíduo.
- **IBAMA** – Transporte Interestadual de Produtos Perigosos.
- **PAMCARY** – Seguro ambiental contra acidentes e danos ambientais

[illegible]

Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro de Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
Autorização Ambiental para o Transporte
Intermodal de Carga por Camião e Trem

Modal Rodoviário

Dados da Prestação/Emissão

Nº de registro no Sísat de Emissão: 0152 CPF/CNPJ: 07.636.458/01-1 Emissão em: 09/07/2014 Válido até: 09/07/2015

Nome/Atividade: ATIVIDADES AFINES ÀS REDUÇÕES DE TAXA DE INFRA-ESTRUTURA DOVCOV S/N. 140.11

PO: INDUSTRIAIS: **Transporte:** **Intermodal:**

Esta autorização foi elaborada e emitida de acordo com o disposto no Artigo 2º, inciso I, da Lei nº 4.735/65.

Dados sobre o(s) Transporte(s)

Placa	UF/VEICULO	Tipo
12B113	NA	Equipamento
A5E12132	NA	Equipamento
12L212	NA	Equipamento
12H564	NA	Equipamento
D7V673	NA	Veículo
A4E12501	NA	Equipamento
B4U5200	NA	Veículo
UV4702	NA	Equipamento
A2E4345	NA	Caminhão
0121214	NA	Equipamento
W70506	NA	Caminhão
03J2063	NA	Equipamento
03J4462	NA	Equipamento
03J4243	NA	Equipamento
MTF4724	NA	Caminhão
03J2063	NA	Caminhão
03J2063	NA	Caminhão

[illegible][illegible][illegible]

Licenciamentos Comercialização



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 MJ - DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL
 DIREX - DIRETORIA-EXECUTIVA
 DIVISÃO DE CONTROLE DE PRODUTOS QUÍMICOS

CERTIFICADO DE LICENÇA DE FUNCIONAMENTO

Nº: 200907609-1 VENCIMENTO: 09/09/2014

RAZÃO SOCIAL: ANTARES RECICLAGEM LTDA

ENDEREÇO: RUA DOIS - 204 - DISTRITO INDUSTRIAL - URA - GOVERNADOR VALADARES - MG

CNPJ: 08.456.505/0002-58 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 001.000.000-00

ATIVIDADE: Fabricação de outros produtos químicos não especificados anteriormente

CRC: 2009/007753

Brasília/DF, 09/09/2014

Certifico que a empresa acima identificada está autorizada a exercer atividades com produtos químicos sujeitos a controle e fiscalização, nos termos previstos na Lei nº 10.357, de 27 de dezembro de 2001.



ROTULAGEM AMBIENTAL NO BRASIL
 (Selo Verde)

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
 FÓRUM NACIONAL DE NORMALIZAÇÃO
 ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO

ANTARES - FICHA DE EMERGÊNCIA

Nº de Risco: 80
 Número da ONU: 1824
 Classe ou Subclasse de Risco: 8
 Descrição da classe ou subclasse de risco: Corrosivo

Tel: (43) 3398-1345 Nome Apropriado para embalagem (preparado ou Solução Solução)

Endereço: Rua São Francisco - Cap 8813-3-240 - Fátima - PR

Aspecto: Líquido viscoso, transparente e sem cheiro, sólido em água. Reage violentamente em ácidos, com explosão. GRUPO DE EMBALAGEM I.

SP: Lata, lata e avaria de borracha ou PVC, dotada de proteção, tipo ampla visão, e capacidade de segurança.

RISCOS

Peso: Não inflamável.

Saúde: Contato com os olhos: Pode provocar irritação intensa e inchaço nas pálpebras. (Ponto de queimadura: Ponto de vidro).

Contato com a pele: Provoca irritação, inchaço, ulcerações profundas e estado de choque. Ingestão: Provoca queimaduras dolorosas na boca, esôfago e no estômago. Risco de edema, estado de choque e perfuração abdominal.

Meio Ambiente: Pode poluir as águas com riscos para fauna e flora aquáticas (substâncias corrosivas atóxicas). Solúvel em água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Não é tóxico e não irrita o produto. Inicialmente a Defesa Civil, o Corpo de Bombeiros ou a Polícia Rodoviária, podendo enviar a empresa nos próximos, conforme o caso. Equipamento de proteção individual: Lata, lata e avaria de borracha ou PVC, dotada de proteção ampla, tipo ampla visão, e capacidade de segurança.

Se o produto estiver em recipientes de emergência, em caso de contato do produto com os olhos, a pele ou a roupa, lavar imediatamente com bastante água por 15 minutos. Se o produto estiver em recipientes de emergência, em caso de contato do produto com os olhos, a pele ou a roupa, lavar imediatamente com bastante água por 15 minutos. Se o produto estiver em recipientes de emergência, em caso de contato do produto com os olhos, a pele ou a roupa, lavar imediatamente com bastante água por 15 minutos.

Se o produto estiver em recipientes de emergência, em caso de contato do produto com os olhos, a pele ou a roupa, lavar imediatamente com bastante água por 15 minutos. Se o produto estiver em recipientes de emergência, em caso de contato do produto com os olhos, a pele ou a roupa, lavar imediatamente com bastante água por 15 minutos.

Se o produto estiver em recipientes de emergência, em caso de contato do produto com os olhos, a pele ou a roupa, lavar imediatamente com bastante água por 15 minutos. Se o produto estiver em recipientes de emergência, em caso de contato do produto com os olhos, a pele ou a roupa, lavar imediatamente com bastante água por 15 minutos.

- Todas as unidades de produção da Antares Reciclagem possuem certificado de Licença de Funcionamento junto à Polícia Federal, Polícia Civil, Exército e demais órgãos competentes necessários Selo Verde ABNT (ISO 14020, ISO 14021)

Premiações



- 1º. Lugar no 9º Prêmio Brasil Ambiental organizado pela AMCHAM American Chamber of Commerce – categoria Inovação Ambiental.
- 1º. Lugar na 9ª Edição Prêmio Fiesp de Conservação e Reuso da Água – categoria Micro e Pequena Empresa.
- 1º. Lugar no Premio da Agencia Nacional de Aguas
- 1º. Lugar Premio Ozires Silva