

Quer Saber?

03

DANA

Saiba tudo sobre o Sistema de Gestão Ambiental



SGA

**Saiba tudo sobre Sistema de
Gestão Ambiental e sobre os cuidados
com o meio ambiente.**

Como funciona um SGA?

Para que serve um SGA?

Por que o SGA é importante?

Como um SGA pode ajudar preservar o mundo?

Neste volume da coleção Quer Saber?, você vai conhecer como funciona um SGA, Sistema de Gestão Ambiental, que garante a proteção do meio ambiente em todos os processos da produção industrial. Você vai entender como o SGA funciona em uma empresa e como ele pode funcionar na sua casa. Passe a limpo esta história e veja as dicas que os nossos personagens vão passar de uma forma bem divertida. Boa leitura!



EM UMA SEXTA-FEIRA QUALQUER, DEPOIS
DO EXPEDIENTE...

... DUAS
CARTAS
PRA
MIM!...





NÃO DÁ PRA
BATER JOGANDO
PÔQUER!



MAS EU BATI!!



BATI COM MEU
PE' NUMA COISA
GOSMENTA...



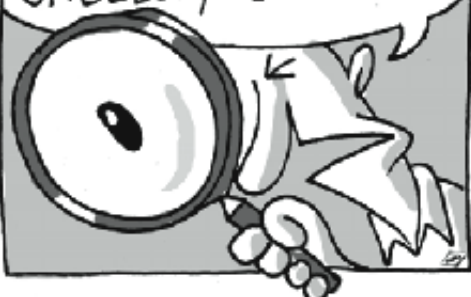
ÉÉÉCA!!



DEIXE-ME
VER ISSO!



HMM... RESTOS DE
PIZZA COM MIOJO,
CABELOS, CHICLETE...



NÃO HÁ
DÚVIDA!...



O SEU APARTAMENTO
ESTÁ UM NOJO,
PEIXOTO!



E'
MESMO!

ESTA' PRECISANDO
DE UM SISTEMA
DE GESTÃO
AMBIENTAL!



SISTEMA
DE GESTÃO
AMBIENTAL?



ISSO PRA
MIM É
GREGO!





SEGUNDO: O LIXO
NÃO ESTAVA NO LIXO,
MAS ESPALHADO
NO CHÃO.



E O MAIS
IMPORTANTE:
A ISO 14000!



ISSO MESMO! A
ISO 14000 É A
NORMA QUE
DESCREVE OS
REQUISITOS BÁSICOS
DE UM SISTEMA DE
GESTÃO AMBI-
ENTAL.



**I
S
O**

14000
14001

E A ISO 14001
DEFINE OS REQUI-
SITOS NECESSÁRIOS
PARA QUE UMA
EMPRESA SEJA
CERTIFICADA!



HMM... ENTÃO UM
S.G.A. É UM PROGRAMA
CRIADO PARA ATENDER
A UMA NORMA DE
QUALIDADE
AMBIENTAL!



SIM,
PEIXOTO!

MAS ESSA É APENAS
A PONTA DO
ICEBERG!



UM S.G.A. TAMBÉM DEVE ESTAR DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO E COM AS DEMAIS EXIGÊNCIAS A QUE SE PROPÕE UMA ORGANIZAÇÃO...

... E TUDO ISSO EM CONFORMIDADE COM UMA POLÍTICA QUE VISA A IDENTIFICAÇÃO DE ASPECTOS AMBIENTAIS, A REDUÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS E A MELHORIA CONTÍNUA DO DESEMPENHO AMBIENTAL.

ENTENDEU?

AHN... DEPOIS DA PALAVRA "ICEBERG" AS COISAS FICARAM MEIO CONFUSAS!!

NÃO SE PREOCUPE, PEIXOTO. AS COISAS VÃO FICAR CLARAS.

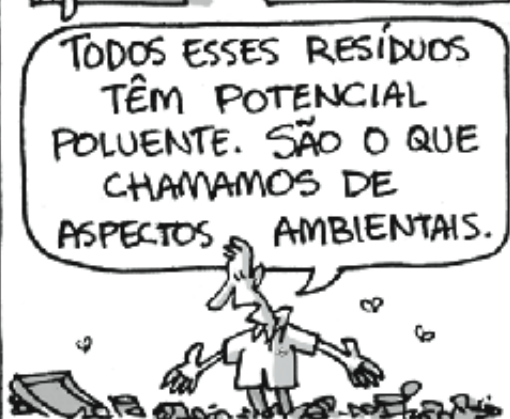
IMAGINE QUE VOCÊ É UMA INDÚSTRIA...

... E COMO TAL VOCÊ PRODUZ...

PRODUTOS?

PEIXOTO S.A.

PEIXOTO S.A. SUPER



AO REDOR DE UMA INDÚSTRIA ESTÃO O SOLO, O AR, A ÁGUA E OS SERES VIVOS. É O MEIO AMBIENTE QUE PODE ENTRAR EM CONTATO COM SEUS ASPECTOS AMBIENTAIS.



QUANDO OS ASPECTOS
ALTERAM O AMBI-
ENTE, HA' UM
IMPACTO AMBIENTAL.



AQUELA GOSMA
EMBAIXO DA MESMA
CAUSOU UM IMPACTO
AMBIENTAL NO MEU
SAPATO...



E O DESEMPENHO AM-
BIENTAL DE UMA OR-
GANIZAÇÃO É O RESUL-
TADO DO GERENCIA-
MENTO DE SEUS
ASPECTOS
AMBIENTAIS!



O SEU MAU GERENCIAMEN-
TO CAUSOU UM IMPACTO
IRREPARÁVEL NO MEU
SAPATO. RESULTADO: O
SEU DESEMPENHO
AMBIENTAL É
PÉSSIMO,
PEIXOTO!



MEU DEUS,
QUE DESASTRE!!
AGORA ENTENDI
TUDO!



EU E AS
INDÚSTRIAS
CAUSAMOS
IMPACTOS
AMBIENTAIS!!

O MEIO
AMBIENTE
ESTA' PERDIDO!



CALMA, PEIXOTO!
NADA ESTÁ PERDIDO.
É NESSE MOMENTO QUE



... ENTRA EM CAMPO
A ISO 14000 !!

... TAMOS AÍ, SE
DEUS QUISER VAMOS
DAR TUDO DE SI PRA
MELHORAR O
DESEMPENHO
AMBIENTAL!



O OBJETIVO DE
UM S.G.A. É
MELHORAR
CONTINUAMENTE
O DESEMPENHO
AMBIENTAL.

PRA ISSO, O
PRIMEIRO PASSO
É ORGANIZAR
UMA
POLÍTICA
AMBIENTAL.



É ELA QUE IDENTIFICA OS ASPEC-
TOS E OS IMPACTOS AMBIENTAIS
E ASSEGURA O COMPROMETIMENTO
COM A LEGISLAÇÃO...



... E COM A MELHORIA CONTÍNUA
DO DESEMPENHO AMBIENTAL.

É UMA DECLARAÇÃO DE PRINCÍPIOS ENTENDEU?

JURO SEPARAR O LIXO E NÃO ESPARRAMA-LO MAIS NO CHÃO!

...E ACABAR COM A EMISSÃO DE GASES!

ENTÃO... ASSINE AQUI, PEIXOTO!

?!?

É QUE A POLÍTICA AMBIENTAL DEVE SER ESCRITA E DISTRIBUÍDA A TODOS OS INTERESSADOS.

O PASSO SEGUINTE É FAZER UM DIAGNÓSTICO PARA SE CONHECER O ESTADO INICIAL DA EMPRESA.

MAU ESTADO, SEM DÚVIDA!

DEPOIS VEM O PLANEJAMENTO É QUANDO SE ELABORA UM PROGRAMA AMBIENTAL QUE SATISFAÇA A POLÍTICA ESTABELECIDADA!

O PLANO É O SEGUINTE: ... BZZ... BZZ, PEIXOTO... BZZ... BZZ... BZZ, VASSOURA, ESFREGÃO, BZZ... BZZ...

CONCLUÍDO O PLANEJAMENTO PASSAMOS PARA A IMPLANTAÇÃO DESSE PROGRAMA!



MÃO NA MASSA, PEIXOTO!!

ORA SEUS...



BRINCADEIRINHA, PEIXOTO! UM S.G.A. PRECISA DO ENVOLVIMENTO DE TODOS!



ENQUANTO DAMOS UMA MÃO PARA O PEIXOTO, VAMOS LEMBRAR ALGUMAS COISINHAS INDISPENSÁVEIS PARA UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO AMBIENTAL:



DIÁLOGO COM OS FUNCIONÁRIOS E COM A COMUNIDADE, VISANDO AÇÕES AMBIENTAIS CONJUNTAS!



EXIGÊNCIA AOS FORNECEDORES DE PRODUTOS COM QUALIDADE AMBIENTAL COMPATÍVEL.



TREINAMENTO PARA OS FUNCIONÁRIOS ATUAREM DE FORMA AMBIENTALMENTE CORRETA.



GARANTIA DE QUE OS RESÍDUOS SEJAM TRANSPORTADOS EM SEGURANÇA ATÉ O SEU DESTINO.



PRONTO! ACABAMOS! NÃO FOI MOLEZA ESSE NEGÓCIO DE GESTÃO AMBIENTAL, PEIXOTO?



MOLEZA NADA!!



ACHEI QUE NÃO FOSSE TERMINAR HOJE!



E NÃO TERMINOU!...





COLETA SELETIVA



METAL
ALUMÍNIO



PAPEL



VIDRO



PLÁSTICO



ORGÂNICO



NÃO ORGÂNICOS



INDÚSTRIAIS
CLASSE 2



MADEIRA



PERIGOSOS
CONTAMINADOS

CADA LIXO
NO SEU DEVIDO
LUGAR.



SAIBA QUANTO TEMPO
O LIXO LEVA PARA SE
DECOMPOR NA NATUREZA!



CIGARRO

3 MESES



PAPEL

3 MESES



MADEIRA

6 MESES



CHICLETE

5 MESES



LATA DE
AÇO

10 ANOS



LONGA VIDA

100 ANOS



PLÁSTICO

100 ANOS



LATA DE
ALUMÍNIO

+ DE 1.000 ANOS



VIDRO

+ DE 10.000
ANOS

A coleção Quer Saber?

Aborda de forma divertida temas importantes da vida em uma empresa, buscando traduzir o "tecniquês" em uma linguagem mais acessível a todos. Uma coleção feita para ajudar você a entender a sopa de letrinhas que faz parte do seu dia-a-dia. Se você se interessa, tem dúvidas, comentários ou sugestões, mande um e-mail para alo@dana.com.



Roteiro: Luciano Kaiser

Ilustrações: Moa

Coordenação de Criação: Ivete Cattani

Revisão de texto: Sílvio Ferreira Peixoto

Quer Saber?



www.dana.com.br / alo@dana.com

A nossa gestão ambiental conta com um controle severo. E selvagem.



future/dbr



Nossa política ambiental afirma que estamos comprometidos a atender aos requisitos legais e às normas quanto aos aspectos ambientais de nossas operações. Isto significa que cada um de nós também é responsável pela prevenção da poluição resultante de nossas operações e pela redução da geração de resíduos sólidos, efluentes líquidos e consumo de recursos naturais. Juntos, podemos e devemos buscar sempre uma atuação harmoniosa e responsável com a natureza, afinal somos uma empresa amiga DanaTureza. Nossos vizinhos agradecem.

