MCG ENGENHARIA
DE PROJETOS

EN G EN H A R I A



INTERESSES ESPE-CIAIS:

- MEIO AMBIENTE
- SST / MA

NESTA EDIÇÃO:

MEIO AMBIENTE

- Consumo Consciente dos Recursos Naturais
- Aspecto, Impacto, Perigos e Riscos

Mais Conhecimento Gente

EDIÇÃO: 21/08

AGO /2021

http://mcgengenharia.sytes.net:83/qsms/ http://www.mcgengenharia.com/site/ Edição: Ysis Menezes E-mail: ysis.menezes@mcgenharia.com Revisão: Marcelo Matos Aprovação: Antônio Neto

Tel: 071-3565-7405

MEIO AMBIENTE: Consumo Consciente dos Recursos Naturais

A humanidade já consome 30% mais recursos naturais do que a capacidade de renovação da Terra. Se os padrões de consumo e produção se mantiverem no atual patamar, em menos de 50 anos serão necessários dois planetas Terra para atender nossas necessidades de água, energia e alimentos. Certamente esta situação ameaçará a vida no planeta, inclusive da própria humanidade.

Todo consumo causa impacto (positivo ou negativo) na economia, nas relações sociais, na natureza e ao ser humano. Analisar os impactos de nosso comportamento, optar por fontes renováveis e consumo consciente dos recursos naturais tornam-se atitudes mais frequentes dia após dia.

MCG ENGENHARIA
DE PROJETOS

MCG
EN G EN H A R I A



INTERESSES ESPE-CIAIS:

- MEIO AMBIENTE
- SST / MA

NESTA EDIÇÃO:

MEIO AMBIENTE

- Consumo Consciente dos Recursos Naturais
- Aspecto, Impacto, Perigos e Riscos

Mais Conhecimento Gente

EDIÇÃO: 21/08

A G O / 2 0 2 I

http://mcgengenharia.sytes.net:83/qsms/ http://www.mcgengenharia.com/site/ Edição: Ysis Menezes E-mail: ysis.menezes@mcgenharia.com Revisão: Marcelo Matos Aproyação: Antônio Neto

Tel: 071-3565-7405

MEIO AMBIENTE: Consumo Consciente dos Recursos Naturais

Quando falamos sobre a possibilidade de consumir mais consciente, não estamos discutindo sobre deixar de consumir, mas consumir de forma diferente. O consumo consciente é uma questão de hábito: pequenas mudanças em nosso dia-a-dia têm grande impacto no futuro. Assim, o consumo consciente é uma contribuição voluntária, cotidiana e solidária para garantir a sustentabilidade da vida no planeta.

Você consegue imaginar seu dia a dia sem a Energia Elétrica?? Difícil, né??
Segue algumas dicas de como reduzir o consumo de energia e usá-la de forma sustentável!!













EDIÇÃO: 21/08

Mais Conhecimento Gente

AGO /2021

http://mcgengenharia.sytes.net:83/qsms/ http://www.mcgengenharia.com/site/ Edição: Ysis Menezes E-mail: ysis.menezes@mcgenharia.com Revisão: Marcelo Matos Aprovação: Antônio Neto

Tel: 071-3565-7405

MEIO AMBIENTE: Consumo Consciente de Papel

Qual o custo ambiental de uma folha de A4??

desperdício anual de CO² chega a 1.400 toneladas. Importante ressaltar também que a

produção de uma resma de papel consome de 50 a 60 eucaliptos, 100 mil litros de água e

Quando manuseamos uma simples folha de papel nem imaginamos o pesado processo industrial e o custo deste produto para o meio ambiente.

Segundo o Ministério do Meio Ambiente, o desperdício total anual com papel no Brasil chega a 200 milhões de folhas. Isso equivale a 400 mil resmas, quase 20 mil árvores e um custo aproximado de R\$ 4 milhões.

Uma resma de papel consome 3,5 kg de gás carbônico (CO²), o que significa que no país o

5 mil Kw/h de energia (Fonte: http://goo.gl/ldfuzb).

Imprima documentos frente e
verso e no modo econômico.
Assim, você aproveita ao máximo o
papel e economiza o uso de tinta.
Visualize a impressão nos
programas antes de executá-la,
para evitar erros.
Quando possível, reduza o
tamanho da fonte.

INTERESSES ESPE-CIAIS:

- MEIO AMBIENTE
- SST / MA

NESTA EDIÇÃO:

MEIO AMBIENTE

- Consumo Consciente dos Recursos Naturais
- Aspecto, Impacto, Perigos e Riscos



Mais Conhecimento Gente

EDIÇÃO: 21/08 AGO /2021

http://mcgengenharia.sytes.net:83/qsms/http://www.mcgengenharia.com/site/Edição: Ysis Menezes
E-mail: ysis.menezes@mcgenharia.com
Revisão: Marcelo Matos
Aprovação: Antônio Neto

Tel: 071-3565-7405

Aspecto, Impacto, Perigo e Risco (FOR-MCG-QSMS-019)

O levantamento de aspectos, impactos, perigos e riscos, ciclo de vida e potenciais danos a saúde e segurança dos trabalhadores inerentes as atividades desenvolvidas na MCG estão descritas no FOR-MCG-QSMS-019.

Este levantamento tem a finalidade de analisar separadamente cada atividade de modo a identificar, classificar, analisar, relacionar com os requisitos legais para atendimento e propor ações para mitigar ou eliminar os riscos e aspectos relacionados as atividades realizadas.

Não podemos deixar de falar que para melhoria deste processo, foi realizado a aquisição da ferramenta do LEGNET, que realiza a interface com a legislação pertinente visando integrar de forma consolidada estas informações.

A Planilha de Aspectos Impactos Perigos FOR-MCG-QSMS-019 está disponível para consulta no caminho: R:\01 - PADROES SGI\03-GESTÃO DO SISTEMA.

INTERESSES ESPE-CIAIS:

- MEIO AMBIENTE
- SST / MA

NESTA EDIÇÃO:

MEIO AMBIENTE

- Consumo Consciente dos Recursos Naturais
- Aspecto, Impacto, Perigos e Riscos