



# PMAS

## CONSUMO CONSCIENTE DE ÁGUA

Viva com  
Sustentabilidade

Estamos há 4 anos e 9 meses  
monitorando os indicadores ambientais!

## POLÍTICA INTEGRADA DE SEGURANÇA, SAÚDE E MEIO AMBIENTE

# POLÍTICA INTEGRADA



Disponíveis nos murais e  
no site da empresa

### PRINCÍPIOS

---

- **SEGURANÇA:** Controle sistemático, prevenção, eliminação, análise e orientação dos riscos à segurança, saúde e meio ambiente com foco na prevenção de acidentes, incidentes e doenças ocupacionais.
- **IMPACTOS AMBIENTAIS:** Identificar, tratar e comunicar os impactos ambientais negativos gerados por produtos, processos e instalações, aumentando os índices de produção e produtividade e reduzindo a proporção de impactos ambientais gerados, de forma eficiente e sustentável.
- **REQUISITOS LEGAIS:** Atender rigorosamente aos requisitos legais, municipais, estaduais e federais, além das Normas Técnicas aplicáveis, quanto à segurança, saúde e meio ambiente vigente nos lugares onde atua, colaboradores, fornecedores, clientes e comunidade.
- **OBJETIVOS E METAS:** Constituir e avaliar.
- **MELHORIA CONTÍNUA:** Assegurar a manutenção de um processo continuado de melhoria nas práticas de gestão segurança, saúde e meio ambiente.
- **RESPONSABILIDADES:** Os colaboradores são responsáveis por praticar esta Política, assegurando seu cumprimento em todas as suas atividades.

### LIDERANÇAS

---

As lideranças são responsáveis por implementar, divulgar e fazer cumprir esta Política em todas as operações.

São Borja, 01 de agosto de 2016

---

Darci Roberto Schneid  
Diretor

A POLÍTICA identifica RISCOS e IMPACTOS, atende a LEGISLAÇÃO, define OBJETIVOS E METAS, para controle, trabalha na MELHORIA CONTÍNUA com a RESPONSABILIDADE de todos.

22 de Março  
Dia Mundial da Água



"A água é o princípio  
de todas as coisas."

Tales de Mileto



- O Dia Mundial da Água foi criado pela Assembleia Geral da ONU através da resolução A/RES/47/193 , de 21/02/1993, declarando todo o dia [22 de Março](#) de cada ano como sendo o Dia Mundial das Águas (DMA).
- A ONU definiu que em 2017, o tema do Dia Mundial da Água será: *'Água Residual'*  
As discussões serão sobre Água Residual, aquela resultante de algum processo, como o industrial, e que geralmente pode ser reutilizada para fins que demandem menos qualidade.



# Consumo consciente de água

Viva com  
Sustentabilidade



- A água cobre 71% da superfície da Terra. Quase toda a água que existe na Terra **(97,5%) é salgada** e está nos oceanos, sendo imprópria para o uso agrícola e industrial. **Apenas 2,5% da água do nosso planeta é doce** e a maior parte está em geleiras.
- O Brasil possui a maior reserva de água doce do mundo (Aquífero Guarani e Aquífero Alter do Chão).

### Objetivos e metas ambientais SGAS - 2017:

**Objetivo:** Aumentar a produtividades dos processos, reduzindo proporcionalmente o consumo de recursos naturais e combustíveis fósseis.

**Meta:** manter tendência positiva no consumo

# Ações para redução do consumo de água

## • Cozinha



- Antes de lavar a louça, limpe pratos e panelas e deixe-os de molho.
- Feche a torneira enquanto ensaboa a louça.
- Não jogue **óleo de frituras** ou restos de comida em pias ou na privada pois pode causar entupimentos e dificulta o tratamento do esgoto. O ideal é colocar o óleo em um recipiente bem fechado para não vazar (garrafa) e depositar no lixo comum (orgânico).

1 litro de óleo contamina 1 milhão de litros de água - o suficiente para uma pessoa usar durante 14 anos. Isso acontece porque o óleo impede a troca de oxigênio e mata todos os seres vivos como plantas, peixes e microorganismos. O óleo também impermeabiliza o solo contribuindo para as enchentes.

Você sabia que muitos sabonetes e sabões de roupa (em barra) são feitos de sebo de boi ?

## • No jardim, no quintal, na calçada

- Ao lavar o carro use o balde com pano em vez de mangueira. Procure lavar menos o carro, principalmente na época de falta de chuvas.
- Não regue as plantas em excesso ou com mangueira. Use um balde ou um regador. Molhe a base das plantas e não as folhas.
- Não use mangueira para limpar a calçada e sim uma vassoura.
- Procure aproveitar a água das chuvas. (reuso )
- Em vez de cimentar todo o quintal, deixe um espaço para jardim e ajude a água da chuva a infiltrar-se na terra.

### Confira o seu relógio de água (hidrômetro):

Verifique se há algum vazamento em torneiras ou em aparelhos que usam água.

## • Banheiro

- É o lugar onde mais se consome água em uma residência.
- Feche a torneira enquanto escova os dentes, faz a barba ou ensaboa as mãos.
- Não tome banhos demorados. Tente limitar em 6 minutos. Desligue o chuveiro enquanto se ensaboa. Só ligue o chuveiro depois de tirar toda a roupa.
- Não jogue lixo no vaso sanitário (fio dental, cabelos...). Evite entupimento.





# Faça sua parte: consumo consciente!



Viva com  
Sustentabilidade



**Sirtec**<sup>®</sup>  
Sistemas Elétricos