



## NEWS

Edição 216- Julho/Agosto- 2013

# HIDRELÉTRICAS brasileiras e norte-americanas CONTAM com a REFRISAT

+ Saiba Mais

### A REFRISAT tem o jeitinho brasileiro com a HERING

Indicada pelo grupo White Martins, fabricante dos geradores de ozônio, a REFRISAT é a escolhida pela Hering.



+ Saiba Mais

### REFRISAT participa da geração de energia em hidrelétricas

Consórcio Alstom Andritz Voith requisita linha de desumidificadores à REFRISAT e ainda fecha mais negócios para Usinas Hidrelétricas nos EUA.



+ Saiba Mais

### SAIBA PRIMEIRO!

Todas as notícias, do seu jeito, no seu tempo! Não deixe de acessar nosso BLOG e nossas redes sociais.

+ Saiba Mais

### REFRISAT e Tetra-Pak, sucesso da Fispal 2013

Estivemos por lá com a líder mundial em soluções para processamento e envase de alimentos.

+ Saiba Mais

# A REFRISAT tem o jeitinho da malha brasileira com a HERING.

Mais uma vez a REFRISAT inclui em seu grupo de clientes uma empresa importante e de mais um setor. Já citamos por aqui empresas da área alimentícia, do setor de plástico, da área médica e outras ligadas a projetos especiais. Desta vez, a indústria Têxtil não se esqueceu da gente, e veio com o jeitinho brasileiro nas roupas da Hering, uma das maiores marcas brasileiras neste setor.

A empresa procurou a REFRISAT, pois adquiriu novos geradores de ozônio, os quais necessitavam de refrigeração para que fossem operados. Esses geradores seriam usados na linha de produção de uma diversidade de produtos na fábrica da Hering.

Com esse processo em mãos, a REFRISAT viu a necessidade da empresa em adquirir uma SAT AR 240, com 240.000 kCal/h de capacidade, produto já no portfólio da empresa e que tem como principal objetivo o controle de temperatura. Para o caso em questão foi necessária a adaptação do equipamento com evaporadores a placas. Principalmente por que desta forma, além do preço ser mais condizente com o que o nosso cliente queria, também conseguimos um desempenho mais inteligente de acordo com os processos da cliente Hering.

Um grande diferencial de nossos equipamentos, que foi observado pela empresa, foi exatamente o da qualidade de nossos fornecedores. A REFRISAT faz questão de investir na qualidade de seus equipamentos inclusive na procura e na parceria com grandes marcas como a Siemens. Além disso, o equipamento foi indicado pela própria fornecedora dos Geradores de Ozônio, a White Martins, a qual já conhece e confia nos equipamentos da REFRISAT e por isso os indica sempre que existe a necessidade de uso dos mesmos.

A REFRISAT, como outro diferencial, fornece seus equipamentos com base em normas elétricas, de segurança e qualidade, como as que estão apresentadas na tabela 1.

Além disso, a REFRISAT sempre conta com seus recursos exclusivos de operação por meio do CLP+Tela IHM Touch, na linha de grandes equipamentos, oferecendo mais comodidade ao cliente final e mais praticidade em seus processos.

A REFRISAT dá vários motivos para ser a mais importante empresa em controle térmico na América Latina, e é por isso que se tornou a referência e a preferida das empresas que presam por um produto de qualidade e desempenho únicos. Não importa o processo ou o seu setor, precisou de soluções em Controle Térmico, procure a REFRISAT. Aqui nós sabemos o que o seu processo pede e a gente faz!

**Tabela 1 - Normas REFRISAT**

Classificação	Normas
Elétrica	ABNT 5410- 2004/2005
	NBR 5280
	NBR 6880
	NBR 6148
	NBR 6812
	IEC 617
	IEC 113.2
Segurança	IEC 60204/en
	Identificação padrão Murr
	NR-10 (elétrica)
Qualidade	NR-12 (mecânica)
	ISO 9001- 2008

# Hidrelétricas do Consórcio Alstom Andritz Voith contam com a REFRISAT

Nos últimos anos o investimento em obras de grande porte para o fornecimento de energia se tornou uma das prioridades no plano de ações do Governo Federal. As discussões em relação aos impactos destes projetos conseguiram colocar tudo isso em maior evidência, expondo também as empresas que conseguiram ganhar a licitação de construção dessas obras a uma situação que envolve não somente a qualidade, mas também a precisão e a impossibilidade de haver falhas.

Por conta disso, o consórcio Alstom Andritz Voith procurou a REFRISAT, enxergando um grupo com know-how, comprometido e que ofereceu um atendimento personalizado e conectado as necessidades dos processos de seus clientes, levando esta qualidade para obras de nível estratégico nacional.

O grupo é atualmente um dos principais fornecedores de equipamentos para a geração hidrelétrica internacionalmente e procurou a REFRISAT para encontrar soluções para suas obras das usinas de Jirau e Santo Antônio. No segmento de hidráulica, eles têm como principal produto os geradores para usinas hidrelétricas, as turbinas hidráulicas e os equipamentos hidromecânicos. Na busca pela REFRISAT, a equipe de engenharia da empresa buscava uma solução de controle de umidade do ar principalmente nos hidrogeradores, onde o processo de desumidificar deveria ocorrer em aproximadamente 350 m<sup>3</sup> em cada turbina.

Em busca da satisfação máxima de seus clientes, a REFRISAT desenvolveu um Desumidificador de ar capaz de atender aos requisitos operacionais e as exigências técnicas apresentadas pelo cliente. O aparelho REFRISAT consegue desumidi-

ficar cerca de 36 litros de água por dia, e, diferente de nossos equipamento padrão de desumidificação, teve sua parte técnica modificada substancialmente, assim como sua pintura.

A flexibilidade e possibilidade de adequação de projetos foram, mais uma vez um diferencial, afinal não é a toa que a REFRISAT se destaca por atender ao processo de seus clientes sempre de uma maneira única, provando que realmente está preparada para esclarecer quaisquer questionamentos técnicos por meio de uma equipe preparada.

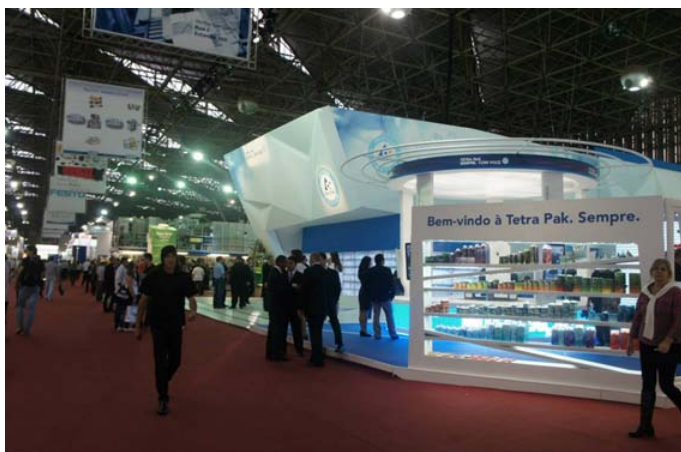
Como prova de tudo isso, a REFRISAT já está produzindo novos Desumidificadores para atender aos pedidos de exportação para usinas hidrelétricas nos EUA, as quais possuem características similares às brasileiras já atendidas.

A REFRISAT conseguiu, com esse e outros projetos, comprovar sua seriedade, flexibilidade e competência. Por essas e outras, não importa o seu setor, se você precisar de soluções em equipamentos de controle térmico, lembre-se sempre da empresa referência nessa área: a REFRISAT.



Fonte: [santoantonioenergia.com.br](http://santoantonioenergia.com.br)

# REFRISAT participa da FISPAL tecnologia em parceria com a Tetra Pak.



Visão Principal do Stand da Tetra Pak

A Feira FISPAL Tecnologia 2013 foi um sucesso, e o principal destaque foi a Tetra Pak. A REFRISAT teve o enorme prazer de participar da FISPAL em parceria com essa empresa, líder mundial em soluções para processamento e envase de alimentos.

Ao visitar a feira os visitantes puderam ver o grande destaque da Tetra Pak no evento. Além do enorme e elegante stand, a empresa ainda contou com uma grande participação em praticamente todos os meios de divulgação da Feira e trouxe mais uma vez o ideal de inovação. Neste ano, a Tetra Pak fechou um acordo com a Braskem em que a camada protetora das embalagens da empresa passa a ser produzida com base no polietileno de baixa densidade feito a partir da cana de açúcar. Em 2014 a empresa pretende utilizar o plástico verde na fabricação de todas as embalagens produzidas no Brasil, confirmando sua preocupação com a sustentabilidade e qualidade. A empresa ainda levou para a feira uma linha de envase da embalagem Tetra Evero™ Aseptic, a primeira garrafa cartonada asséptica para leite do mundo, com capacidades de produção de até

10 mil embalagens/hora, que utiliza a tecnologia de injeção de plástico considerada a mais rápida do mundo.

Uma das máquinas no modelo SAT Ar Touch com capacidade para 45.000 kCal fez parte do processo de demonstração de produção de algumas embalagens Tetra Pak, em um espaço muito bem organizado e distribuído, onde foi possível enxergar de maneira indireta como a REFRISAT também faz parte da produção destes produtos.



A REFRISAT no Stand da Tetra Pak da FISPAL Tecnologia 2013



A SAT 45 AR Touch estava nesta grande estrutura retangular, ajudando no processo de produção de embalagens demonstrado no interior do stand da Tetra Pak.

# QUER MAIS?



Além de nossas redes sociais, que estamos atualizando frequentemente e com muito mais volume de informações realmente relevantes para vocês, agora temos um blog.

Um blog que como a gente é dinâmico, com notícias de VALOR, e que realmente te interessam.

Reunimos o melhor e mais importante de cada setor em 1 só lugar, assim você pode acessar, to-

dos os dias, e saber como o mercado está se comportando.

Nossa equipe se preparou para reunir o que REALMENTE te interessa. Não deixe de acessar!

Prezamos por uma comunicação aberta e consistente e sabemos que é isso que vocês querem!

**Acesse:** [www.blogrefrisat.com.br](http://www.blogrefrisat.com.br)



**Acesse nosso site e conheça nossas redes sociais:**

[www.refrisat.com.br](http://www.refrisat.com.br)