

## Santista Jeanswear apresenta denim repelente

*Sempre pioneira em inovações no mercado denim do Brasil, uma das principais indústrias têxteis da América Latina, lança primeiro jeans com efeito repelente a mosquito.*

A Santista Jeanswear traz o primeiro denim repelente a insetos do mercado. Os Denim Therapy Repeller e Repeller Light são dois lançamentos jeans com tecnologia similar a utilizada em uniformes do exército, roupas de trekking e camping, que repele vetores de diversas doenças como o mosquito Aedes Aegypti, transmissor de epidemias como dengue, zika vírus, febre amarela e febre chikungunya.

Os tecidos possuem acabamento à base de Permetrina, um composto sintético, que também é utilizado como base em alguns cremes e sprays repelentes encontrados atualmente no mercado. A Santista Jeanswear inova, aplicando a substância ao denim pela primeira vez em escala industrial. Os principais efeitos deste acabamento são:

- **Efeito repelente:** mantém os insetos afastados e evita o pouso de mosquitos;
- **Efeito Patas Quentes:** Se o inseto pousa, a substância ativa provoca uma hiperexcitabilidade e, por consequência, o efeito nocaute;
- **Efeito nocaute:** se o inseto insiste em permanecer no tecido, a substância provoca um efeito paralisante, que causa a morte do vetor.

Essa tecnologia pode ser aplicada à denims 100% algodão e *stretches* (Algodão+Elastano) de diferentes pesos e construções, sendo resistentes a lavagens Stone Washed de até 60 minutos. O acabamento final não altera as características originais do denim e vestirá como qualquer outro jeans com conforto de stretch e camisaria.

A Santista apresenta os lançamentos em dois artigos o **Repeller Light**, um 100% algodão indicado para camisaria (5,6 OZ) e o **Repeller**, com 28% de stretch (9,1 OZ). Os lançamentos são considerados Denim Therapy by Santista®, uma linha de produtos especiais que visam o bem estar do consumidor de jeans.

### **Certificação CHT Alemanha**

Os artigos foram desenvolvidos e produzidos pela equipe de Desenvolvimento e Inovação da Santista Jeanswear. Após serem lavados em lavanderia industrial, testados e aprovados internamente, essas amostras foram enviadas para testes e certificações na Alemanha, no laboratório do CHT/Bezema - um dos mais importantes grupos químicos do mundo.

Durante seis meses entre desenvolvimento, produção e testes gerais e específicos, físicos e químicos, foi comprovada a eficácia do produto de acordo com parâmetros exigidos pela CHT Alemanha. O Repeller e Repeller Light foram certificados e seguramente repele diversos tipos de mosquitos, inclusive o Aedes Aegypti.

A Permetrina utilizada no tecido é fornecida pela empresa alemã CHT/Bezema e sua



aplicação em tratamentos têxteis é aprovada pelo standard 100 da Öko-Tex. A toxicidade e absorção pela pele em um tecido tratado, além de baixas e seguras como nos repelentes, não são cumulativas no corpo humano ou no meio ambiente. Este agente químico não possui cor nem cheiro e não oferece risco de intoxicação. O produto pode ser utilizado sem restrições por adultos e crianças acima de dois anos, inclusive por mulheres grávidas. Não é indicado apenas para bebês abaixo de dois anos de idade devido à alta sensibilidade da pele.

Devido aos altos índices de epidemias virais causadas por mosquitos, a Santista Jeanswear está com disponibilidade imediata do produto Denim Therapy para o Brasil e também para exportação.

### **Durabilidade**

Para a lavanderia industrial, podem ser lavados com indicação de processos desde amaciados à stone washed de até 60 minutos. E para o consumidor final, o jeans pode ser lavado em casa normalmente, até 50 lavagens em máquina de lavar e secagem em Tumbler ou no varal. Os lançamentos são como qualquer outro denim. A tecnologia aplicada não altera o toque dos tecidos.

Para o **artigo Repeller Light**, que é um denim leve indicado principalmente para camisaria, roupas leves e moda infantil; a durabilidade do repelente é de aproximadamente 40 lavagens caseiras (para peças com uma lavagem básica Stone Wash à 60 minutos).

Para o **artigo Repeller**, tecido indicado para calças e jaquetas, a durabilidade é de aproximadamente 50 lavagens caseiras (para peças com uma lavagem básica Stone Wash à 60 minutos).

### **Sobre a Santista Jeanswear**

A Santista Jeanswear, uma marca genuinamente brasileira, é uma das principais produtoras de denim diferenciado do país, que direciona sua excelência às necessidades do mercado nacional e da América do Sul. Com referências globais de moda, tendências, diferenciação, qualidade de produto e inovação, a Santista Jeanswear oferece serviços e produtos premium.

Em 2015 a marca Santista Jeanswear renovou seu DNA com o frescor necessário para acompanhar a evolução do tempo sem perder sua essência, excelência e identidade denim.

### **Imprensa: Helena Augusta Assessoria de Comunicação**

**Gabrielle Mehringer** [gabrielle@helenaugusta.com.br](mailto:gabrielle@helenaugusta.com.br) – (11) 3081-6999

### **Sobre CHT**

Fundado em 1953 por Reinhold Beitlich em Tübingen, Alemanha, o atual Grupo CHT/ Bezema é um dos mais importantes grupos químicos do mundo a auxiliar a indústria na produção de fibras, nos processos tintoriais, na estamparia como também no acabamento e recobrimento dos artigos têxteis. A empresa também oferece produtos e sistemas para lavanderia jeans e lavanderia industrial.

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

