



MANUAL PARA PADRONIZAÇÃO DO COLETE DA DEFESA CIVIL



Versão 1.1 - Atualizado em janeiro de 2024



O que pretendemos com este manual?

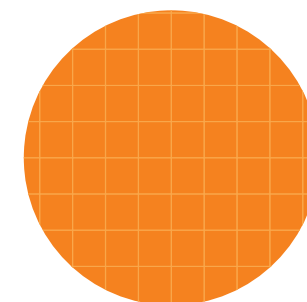
O manual do colete da Defesa Civil busca ordenar e padronizar o uso do colete diante do Sistema Nacional de Proteção e Defesa Civil (Sinpdec). Por isso, em âmbito nacional, este manual compreende os padrões para a confecção dos coletes. Por sua importância para a construção da imagem institucional, este manual deve ser bem conhecido por todos aqueles envolvidos nos processos de criação, produção e controle de qualidade.

Rip Stop, o tecido ideal para a confecção dos coletes

Algumas atividades, como por exemplo, as que são exercidas pela Defesa Civil, exigem materiais de altíssima qualidade, resistência e durabilidade. Para finalidades como estas, que geram grandes atritos, se alguma dessas características não estiverem presentes na composição do material, ele poderá sofrer danos e situações desagradáveis, e por isso optamos por indicar o tecido conhecido como Rip Stop.

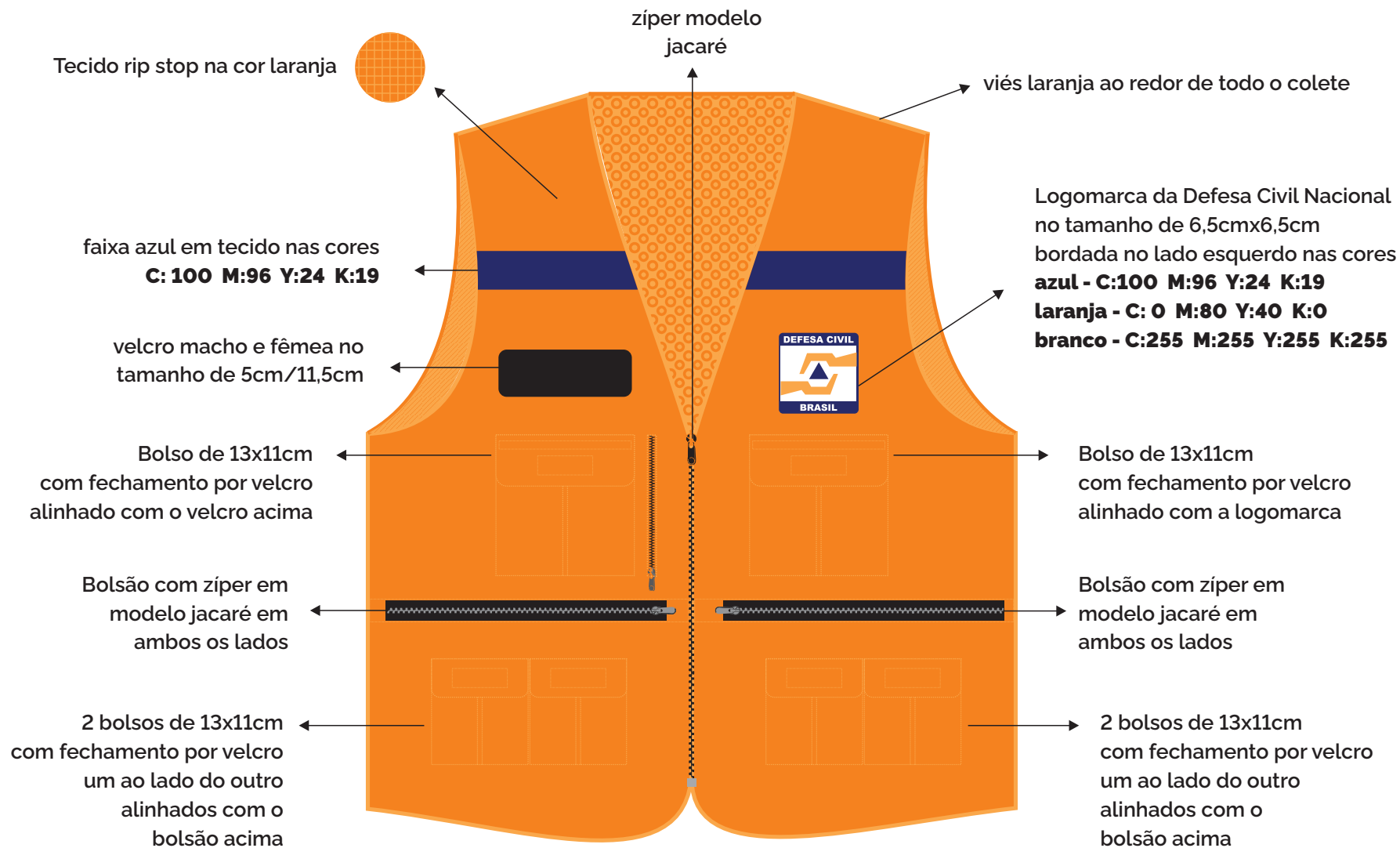
Este tecido, cujo sentido literal do nome, significa “rip” - rasgão e “stop” - parar, é o mais indicado para possíveis situações que podem danificar o colete. O Rip Stop em sua composição consiste no entrelaçamento de fios, como poliamida e poliéster, por exemplo, criando uma resistente superfície de bloqueio. Assim, caso aconteça um imprevisto que cause algum dano no tecido, esse método de cruzamento dos fios impede que o Rip Stop rasgue ainda mais. Outros ativos e procedimentos químicos, podem fazer com que o Rip Stop adquira características adicionais. Materiais como resina acrílica, silicone e PVC, podem ser aplicados ao tecido, oferecendo impermeabilidade, além de potencializar ainda mais a durabilidade do produto.

O contratante deverá optar pelo tecido com quadriculados menores. Isso faz com que o tecido torne-se mais rígido, devido aos fios duplos estarem mais próximos, proporcionando assim, maior resistência ao produto.





Características principais da parte frontal do colete da Defesa Civil





Características principais da parte traseira do colete da Defesa Civil





Tela na parte traseira do colete da Defesa Civil quando aberto





**Proteção e Defesa Civil,
somos todos nós!**

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO