



## **Equipamentos para uso das equipes de Defesa Civil e NUPDECs em ações de resposta a eventos climáticos adversos**

### **Justificativa**

A Defesa Civil de **Eldorado do Sul** atua na linha de frente contra eventos climáticos extremos, como as enchentes recorrentes no Rio Grande do Sul, com ações como o Sistema de Proteção Contra Cheias (SPCC - Fases Dique e Sans Souci) e obras de drenagem nos bairros Picada e outros. Para elevar a segurança e eficiência das equipes em resgates, distribuição de suprimentos e reconstrução pós-desastres, é essencial adquirir **kits completos de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs)**, alinhados à NR-6 e certificados pelo INMETRO. Esses itens protegem contra riscos como impactos, contaminantes, ruídos e intempéries, permitindo respostas ágeis e seguras.

### **Itens prioritários e justificativas:**

- **Capacete de segurança:** Protege contra quedas de objetos e impactos na cabeça, com jugular e viseira para proteção facial em operações de resgate.
- **Botas de borracha:** Impermeáveis, antiderrapantes e resistentes a perfurações, ideais para lama, água e detritos em áreas inundadas.
- **Luvas de proteção:** De couro ou nitrila, para manipular materiais cortantes, químicos ou quentes durante remoções e reconstruções.
- **Colete refletivo:** Alta visibilidade noturna e proteção torácica contra impactos leves, essencial em ações noturnas ou com tráfego.
- **Máscara respiratória (PFF2/N95 ou com filtro):** Contra poeiras, fumaça, gases e partículas biológicas em ambientes contaminados por enchentes.
- **Óculos de proteção ou face shield:** Blindam olhos contra projéteis, químicos e radiação em cenários de risco.

[Digite aqui]



- **Macacão ou calça/camiseta impermeável:** Resistentes a água, rasgos e abrasão, com reforços nos joelhos e cotovelos para mobilidade prolongada.
- **Arnês de segurança com talabarte:** Para trabalhos em altura ou resgates suspensos em estruturas danificadas.
- **Protetores auriculares:** Contra ruídos altos em operações com máquinas pesadas, como bombas d'água.
- **Capas de chuva:** Do tipo resistente com espessura grossa, para manter equipes operacionais em chuvas intensas.
- **Lanternas:** Do tipo de cabeça e também lanternas de mão.

Essa aquisição beneficiará diretamente mais de **10 mil habitantes**, reduzindo riscos de acidentes em até 70% (conforme dados da ABNT) e fortalecendo a resiliência municipal na **Reconstrução RS**. Solicitamos contemplação via **Consulta Popular 2026/2027** para equipar as equipes, com custo estimado em R\$ 150.000,00 priorizando a proteção de vidas e bens públicos.

Estes equipamentos não só serão utilizados pelas equipes diretas da Defesa Civil Municipal, mas também equiparão os NUPDECs – Núcleos Comunitários de Proteção e Defesa Civil –, fortalecendo o importante papel que desempenham junto às respectivas comunidades.

*Mario Rocha*

Coordenador da Defesa Civil Municipal

[Digite aqui]