

DESCRIÇÃO

- O encosto SYST'AM é, juntamente com a almofada, um **sistema complementar de prevenção de úlceras por pressão**.
 - Fornece um alívio significativo dos pontos de pressão da coluna vertebral;
 - Reduz o risco de úlceras por pressão na zona do sacro devido à redução da instabilidade sagital (deslize anterior), bem como o risco de quedas;
 - Reduz a fricção nas zonas do sacro/nádegas devido ao melhor suporte pélvico.
- **Conceito bi-densidade.**
 - A superfície com capacidade de suporte diferenciada garante uma melhor distribuição das pressões, transferindo-as das zonas com menor capacidade de suporte para as de maior capacidade:
 - **Área branca:** zonas com menor capacidade de suporte libertam a região vertebral de pontos de pressão e favorecem um melhor ajuste dorsal.
 - **Área azul:** zonas com maior capacidade de suporte transferem as pressões das regiões com maior risco e aumentam a estabilidade lateral.
- **Forma anatómica.**
 - Respeita a morfologia e anatomia das regiões dorsal e lombar, um aspecto importante da postura;
 - As porções laterais do encosto reduzem a instabilidade lateral e protegem o tronco do utilizador do contacto com o chassis da cadeira, situação muitas vezes dolorosa para os utilizadores de cadeira de rodas.
- **Sistema de ajuste universal.**
 - Permite a adaptação do encosto à maioria dos modelos de cadeiras de rodas.
- **Recomendação:** o encosto deve ser sempre colocado por cima da almofada.