

**PORTUGUÊS** 

## Avental longo com proteção aos Raios-X

PPS2 AN3

Dispositivo médico que confere proteção aos raios-X com elevada leveza, flexibilidade e conforto.

O conjunto é composto por avental longo com costas cruzadas, leve e ergonómico, e um protetor de tiroide de modo a conferir proteção frontal completa.

Adequado para profissionais de saúde durante o desenvolvimento da sua atividade e para pacientes durante a realização de exames.

Os materiais desenvolvidos foram testados quanto à atenuação dos raios-X segundo a norma IEC/EN 61331-1:2014 e IEC/EN 61331-3:2014.

**ENGLISH** 

## Light long apron for x-Ray protection

PPS2 AN3

Medical devices for x-Ray protection with high lightness, flexibility and comfort.

An ergonomic, backcrossed, light long apron and a thyroid protector compose the ensemble, granting complete frontal protection.

Suitable for health professionals as well as patients, during exams.

The materials developed were tested for X-ray attenuation according to IEC / EN 61331-1: 2014 and IEC / EN 61331-3: 2014.

*Lemar*

onwork

 **POLYANSWER**

  
iceta  
Instituto de Ciências e Tecnologias Textéis e Apoio à Indústria

 **PORTO**  
FACULDADE DE CIÊNCIAS  
UNIVERSIDADE DO PORTO

 **PORTO**  
FACULDADE DE ENGENHARIA  
UNIVERSIDADE DO PORTO

 **citeve**  
TECNOLOGIA TEXTIL