



# 4D ANATOMY

 GLOBAL X

4D-130

## ESQUELETO DESARTICULADO COM CRÂNIO

Este modelo de ensino representa um esqueleto adulto em tamanho real, desarticulado e feito de plástico PVC lavável. Inclui um crânio em três partes para uma visualização detalhada, além de ter a mão esquerda e o pé esquerdo fixados com arame, permitindo a demonstração da estrutura óssea dessas partes.

Este modelo auxilia na identificação e na relação dos ossos, além de oferecer uma visão da morfologia óssea e da construção das articulações.

### Composição:

- **Esqueleto desarticulado:**

Esqueleto desarticulado: representa todos os ossos, exceto o osso hióide e os ossos da orelha.

- **Crânio:** dividido em três partes, com suturas serrilhadas, calvário cortado transversalmente, mandíbula móvel e três dentes removíveis.

- **Coluna vertebral:** composta por 7 vértebras cervicais, 12 torácicas, 5 lombares, além do sacro e cóccix.

- **Tórax ósseo:** 24 costelas, sendo 7 pares verdadeiras, 3 falsas e 2 flutuantes, além da cartilagem costal e do esterno.

- **Pelve óssea:** composta pelo sacro, cóccix e pelos dois ossos ilíacos.

- **Ossos dos membros superiores:**

Ossos dos membros superiores: 64 peças separáveis, com a cintura escapular fixada ao tórax e articulações móveis.

- **Ossos dos membros inferiores:**

Ossos dos membros inferiores: 62 ossos separáveis, incluindo fêmur, tíbia e fíbula.

