



Modelo Anatômico de Metade do Olho – Ampliado

Description

FICHA TÉCNICA:

O **Modelo Anatômico de Metade do Olho – F50**, fabricado pela **Erlor-Zimmer**, é uma ferramenta didática de alta precisão, desenvolvida para fins educacionais e demonstrativos em instituições de saúde e ensino superior. Produzido em **material plástico de alta qualidade**, o modelo replica com fidelidade as estruturas anatômicas do olho humano, permitindo análise detalhada de sua morfologia.

Este modelo apresenta as seguintes características:

- **Escala ampliada:** proporciona uma visualização detalhada das estruturas oculares.
- **Estruturas representadas:** inclui coróide, retina, mácula, disco óptico, nervo óptico, artéria e veia central da retina, vasos sanguíneos da retina, músculos retos superior e inferior, ora serrata, lente, íris, córnea e esclera.
- **Peças removíveis:** lente e córnea destacáveis para estudo aprofundado.
- **Montagem:** fixado em base plástica removível, proporcionando estabilidade durante o manuseio e a exposição.
- **Compatibilidade com aplicativo de Realidade Aumentada:** integração com o aplicativo EZ Augmented Anatomy para visualização interativa das estruturas anatômicas.

Este modelo é ideal para ambientes com espaço limitado ou para apresentações que requerem portabilidade.

MELHOR CENÁRIO DE USO:

- **Faculdades de Medicina, Enfermagem e Optometria:** ideal para aulas práticas de anatomia e fisiologia ocular.
- **Centros de Simulação Clínica:** como recurso visual para introdução a procedimentos oftalmológicos e análise de disfunções visuais.
- **Consultórios de Oftalmologia e Optometria:** para educação do paciente em casos de patologias oculares e preparo pré-operatório.
- **Museus ou mostruários científicos:** como peça de referência anatômica de alta qualidade visual e tátil.

ITENS INCLUSOS:

- **01 Modelo anatômico de metade do olho ampliado**, com representação detalhada das estruturas internas
- **01 Base plástica de apoio destacável**
- **01 Manual de identificação das estruturas anatômicas com chave ilustrativa**
- **01 Embalagem de proteção personalizada para transporte e armazenagem**
- **Acesso gratuito ao aplicativo EZ Augmented Anatomy**, para visualização das nomenclaturas em realidade aumentada

Date

08 Jun 2025

Date Created

05 jun 2025