ALTAY®
SCIENTIFIC

With Altay's models you can observe the smallest detail of the human anatomy. Our detailed and realistic reproduction of the human organs and sistems will be the key tool for your biology classes.
Our coperation with prestigious International Institutions and the use of real speciemens allows us to design and develop accurate and realistic models.

All aspects of the human anatomy will be easier to understand and will fulfill perfectly all your teaching and learning needs from primary education to university level.
Altay Biology models are made of durable polyvinyl resin and hand painted by skilled craftsman with non-toxic paint. This ensures durability, enviromental friendliness as well as a natural look.

SGS
ISO 9001
Certified Company
n° registered Q.01.330

WQC
WORLD QUALITY CHARTER

PORTUGUÊS

6000.00 - TORSO DE AMBOS OS SEXOS, 25 PARTES

CABEÇA

A. CAVIDADE CRÂNICA

1. Hemisfério cerebral
2. Artéria cerebral anterior
3. Artéria cerebral posterior
4. Artéria carótida interna
5. Pedúnculo cerebral
6. Ponte (Ponte de Varolio)
7. Medula alongada
8. Cerebelo
9. Falx cerebral
10. Seio sagital superior
11. Seio sagital inferior
12. Seio recto da dura máter
13. Corpo caloso
14. Fórnice
15. Tálamo

B. ÓRBITA

1. Bulbo ocular
2. Glândula lacrimal
3. Saco lacrimal
4. Músculo elevador da pálpebra superior
5. Músculo oblíquo superior
6. Músculo recto medial
7. Músculo recto inferior
8. Músculo oblíquo inferior
9. Músculo recto lateral

C. CAVIDADE NASAL

1. Concha nasal superior
2. Concha nasal média
3. Concha nasal inferior
4. Vestíbulo do nariz

D. CAVIDADE ORAL

1. Palato
2. Língua
3. Faringe
4. Glândula parotídea
5. Glândula sublingual
6. Glândula submandibular

REGIÃO CERVICAL ANTERIOR

(Triângulo anterior)

1. Osso hióideo
2. Membrana tiro-hióidea
3. Cartilagem tiróidea

ALTAY SCIENTIFIC

4. Cartilagem cricóidea
5. Glândula tiróidea
6. Traqueia
7. Artéria carótida comum
8. Veia jugular interna

Cavidade torácica

A. Pulmão esquerdo

1. Pulmão esquerdo; lobo superior
2. Pulmão esquerdo; lobo inferior

B. Pulmão direito

1. Pulmão direito; lobo superior
2. Pulmão direito; lobo médio
3. Pulmão direito; lobo inferior
4. Artéria pulmonar direita
5. Veia pulmonar superior direita
6. Veia pulmonar inferior direita

C. Coração

1. Atrio direito
2. Aurícula direita
3. Veia cava superior
4. Veia cava inferior
5. Fossa oval

PORTUGUÊS

6000.00 - TORSO DE AMBOS OS SEXOS, 25 PARTES

6. Abertura do seio coronário
7. Ventrículo direito
8. Tronco pulmonar
9. Válvula pulmonar
10. Válvula tricúspide
11. Átrio esquerdo
12. Aurícula esquerda
13. Veia pulmonar
14. Ventrículo esquerdo
15. Válvula mitral (Válvula bicúspide)
16. Válvula aórtica
17. Aorta ascendente
18. Artéria coronária direita
19. Artéria coronária esquerda; ramo interventricular anterior
20. Artéria coronária esquerda; ramo circunflexo
21. Veia cardíaca magna
22. Veia cardíaca média
23. Veia cardíaca pequena
24. Seio coronário

ALTAY SCIENTIFIC

PORTUGUÊS

6000.00 - TORSO DE AMBOS OS SEXOS, 25 PARTES

D. **ESÔFAGO**
E. **AORTA TORÁCICA**
F. **BRÔNQUIO PRIMÁRIO ESQUERDO**
G. **BRÔNQUIO PRIMÁRIO DIREITO**
H. **CANAL TORÁCICO**
I. **VEIA ÁZIGOS**
J. **VEIA HEMI-ÁZIGOS**
K. **TRONCO SIMPÁTICO E GÂNGLIOS**
L. **RAMOS COMUNICANTES CINZENTOS E BRANCOS**
M. **NERVO ESPLÂNCNICO MAIOR**
N. **VASOS E NERVOS INTERCOSTAIS**

CAVIDADE ABDOMINAL

A. **FÍGADO**
1. Lobo esquerdo do fígado
2. Lobo direito do fígado
3. Veia cava inferior
4. Vesícula biliar
5. Canal biliar
6. Artéria hepática própria
7. Veia porta do fígado
8. Lobo quadrado
9. Lobo caudado
10. Ligamento redondo do fígado

B. **ESTÔMAGO**
1. Cárdia
2. Piloro
3. Curvatura menor
4. Curvatura maior
5. Fundo do estômago
6. Corpo do estômago
7. Antro pilórico

C. **INTESTINO**
1. Duodeno
2. Jejuno
3. Íleo
4. Ceco
5. Apêndice vermiforme
6. Cólon ascendente
7. Cólon transverso
8. Cólon descendente
9. Cólon sigmóideo
10. Recto

D. **PÂNCREAS**

ALTAY SCIENTIFIC

1. Cabeça do pâncreas
2. Corpo do pâncreas
3. Cauda do pâncreas
4. Ducto pancreático
5. Ducto pancreático acessório (de Santorini)

E. Baço

F. Cavidade abdominal posterior

1. Rim esquerdo
2. Rim direito
3. Glândula supra-renal
4. Córtex renal
5. Pirâmides renais
6. Cálices renais menores
7. Cálices renais maiores
8. Pélvis renal
9. Uréter
10. Veia cava inferior
11. Aorta abdominal
12. Plexo sacral

Cavidade pélvica
(Aparelho genital feminino)

1. Útero
2. Vagina

PORTUGUÊS

6000.00 - TORSO DE AMBOS OS SEXOS, 25 PARTES

3. Tuba uterina (Trompa de Falópio)
4. Ovário
5. Bexiga urinária
6. Uretra feminina
7. Pequeno lábio
8. Grande lábio
9. Bulbo vestibular
10. Glândula vestibular maior (de Bartholin)
11. Clitóris
12. Vestíbulo vaginal
13. Monte de Vénus

Cavidade pélvica
(Aparelho genital masculino)

1. Testículo
2. Epidídimo
3. Ducto deferente (Ducto espermático)
4. Vesícula seminal
5. Próstata

ALTAY SCIENTIFIC

PORTUGUÊS

6000.00 - TORSO DE AMBOS OS SEXOS, 25 PARTES

6. Glândula bulbo-uretral (de Cowper)
7. Pénis
8. Escroto
9. Corpo cavernoso do pénis
10. Corpo esponjoso da uretra (Corpo cavernoso da uretra)
11. Vesícula urinária
12. Uretra masculina

MÚSCULOS

M1. Músculo estiloglosso
M2. Músculo estilo-hióideo
M3. Ventre posterior do músculo digástrico
M4. Ventre anterior do músculo digástrico
M5. Músculo milo-hióideo
M6. Músculo esternocleidomastóideo
M7. Músculo escaleno médio
M8. Músculo omo-hióideo
M9. Músculo peitoral maior
M10. Músculo peitoral menor
M11. Músculo serreado anterior
M12. Músculos intercostais internos
M13. Diafragma
M14. Músculo oblíquo externo
M15. Músculo oblíquo interno
M16. Músculo abdominal transverso
M17. Músculo quadrado lombar
M18. Músculo psoas maior
M19. Músculo psoas menor
M20. Músculo ilíaco
M21. Músculo obturador interno
M22. Músculo elevador do ânus
M23. Músculo piriforme
M24. Músculo obturador externo
M25. Músculo adutor longo
M26. Músculo adutor breve

ALTAY SCIENTIFIC