



**FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR**

<b>CÓDIGO:</b>	<b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> <b>ANATOMIA E FISIOLOGIA HUMANA</b>	
<b>UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE:</b> <b>ESCOLA TECNICA DE SAUDE</b>	<b>SIGLA:</b> <b>ESTES</b>	
<b>CH TOTAL TEÓRICA:</b> <b>15h</b>	<b>CH TOTAL PRÁTICA:</b> <b>15h</b>	<b>CH TOTAL:</b> <b>30h</b>

**OBJETIVOS**

**Objetivo Geral**

Desenvolver a importância do conhecimento da anatomia e fisiologia aplicada ao corpo humano frente a área de atuação profissional do sistema estomatognático.

**Objetivos Específicos**

- Conhecer as competências de atuação do TSB estabelecidas na Lei 11.889/2008
- Entender o significado da anatomia para a profissão escolhida.
- Aprender as terminologias e nomenclaturas aplicadas à anatomia e fisiologia;
- Conhecer a localização e função dos órgãos do sistema esquelético (osteologia e artrologia);
- Identificar e conhecer a localização e função dos órgãos do sistema circulatório;
- Conhecer a localização, origem, inserção e ação dos músculos da cabeça e pescoço;
- Identificar e conhecer a localização e função dos órgãos do sistema nervoso;
- Identificar e conhecer a localização e função dos órgãos do sistema digestório;

**EMENTA**

Estudo das formas e funções das estruturas anatômicas e os processos químicos-biológicos que envolvem a fisiologia do corpo humano com foco no sistema estomatognático.

## PROGRAMA

- Lei 11.889/2008
- Introdução à anatomia e fisiologia humana;
- Terminologias e nomenclaturas aplicadas à anatomia e fisiologia;
- Sistema esquelético e antropologia;
- Sistema muscular;
- Sistema circulatório;
- Sistema digestório;
- Sistema nervoso;

## BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BIRD, D. L.; ROBISON, D. S. **Fundamentos em odontologia para TSB e ASB**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

DÂNGELO, J. G.; FATTINI C. A. **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. Rio de Janeiro: Atheneu, 2007. 763 p.

SOBOTTA, J. **Atlas de anatomia humana: anatomia geral e sistema muscular**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012. 3 v.

TORTORA, G. J. **Princípios de anatomia humana**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. 611 p.

## BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

DÂNGELO, J. G.; FATTINI C. A. **anatomia humana básica**. Rio de Janeiro: Atheneu, 2005. 184 p.

GUYTON, A. **Tratado de fisiologia médica**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006. 1115 p.

MOORE, K. L. **Fundamentos de anatomia clínica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. 562 p.

TORTORA GJ. **Princípios de anatomia e fisiologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. 1047 p.

VAN DE GRAFF, K. M. **Anatomia humana**. Barueri: Manole, 2003. 840 p.

## APROVAÇÃO

\_\_\_\_\_  
Carimbo e assinatura do Coordenador do Curso

\_\_\_\_\_  
Carimbo e assinatura do Diretor da  
Unidade Acadêmica  
(que oferece o componente curricular)