



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
COLÉGIO POLITÉCNICO DA UFSM
CURSO TÉCNICO EM FARMÁCIA
PROGRAMA**

IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

CÓDIGO	NOME	CH (T – P)
CPANH102	ANATOMIA HUMANA	75 (2 - 3)

OBJETIVOS - Ao término da disciplina o estudante deverá ser capaz de:

Conhecer aspectos anatômicos básicos sobre osteologia, artrologia, miologia, sistema nervoso, sistema digestório, sistema respiratório, sistema circulatório, sistema urinário, sistema reprodutor e sistema endócrino.

PROGRAMA:

TÍTULO E DISCRIMINAÇÃO DAS UNIDADES	
UNIDADE 1 – OSTEOLOGIA E ARTROLOGIA	
1.1. Tipos de ossos	
1.2. Divisão esqueleto	
UNIDADE 2 – MIOLOGIA	
2.1. Generalidades	
2.2. Tipos de músculos	
2.3. Anexos dos músculos	
2.4. Estudo geral dos músculos	
UNIDADE 3 – SISTEMA NERVOSO	
3.1. Divisão do sistema nervoso	
3.2. Medula e nervos espinhais, tronco encefálico e nervos cranianos	
3.3. Cérebro, cerebelo, diencéfalo e núcleos da base	
3.4. Meninges e cavidades encefálicas	
UNIDADE 4 – SISTEMA CARDIO-VASCULAR	
4.1. Coração	
4.2. Artérias	
4.3. Veias	
4.4. Sistemas especiais de circulação	
UNIDADE 5 – SISTEMA DIGESTÓRIO	
5.1. Cavidade oral, faringe e esôfago, glândulas salivares	
5.2. Estômago, intestinos	
5.3. Anexos aparelho digestivo	
UNIDADE 6 – SISTEMA RESPIRATÓRIO	
6.1. Cavidade nasal, faringe, laringe	

6.2. Traquéia, brônquio, pulmão e pleura

UNIDADE 7 – SISTEMA URINÁRIO

7.1. Rins e ureter

7.2. Bexiga e uretra

UNIDADE 8 – SISTEMA REPRODUTOR MASCULINO

8.1. Bolsa escrotal, testículo, pênis

8.2. Vias espermáticas e glândulas seminais

UNIDADE 9 – SISTEMA REPRODUTOR FEMININO

9.1. Útero, trompas, ovário

9.2. Vagina e genitais externos

UNIDADE 10 – SISTEMA ENDÓCRINO

10.1. Hipófise

10.2. Glândula tireoide

10.3. Glândulas paratireoides

10.4. Glândulas supra-renais

10.5. Pâncreas

10.6. Gônadas (ovários e testículos)

10.7. Timo

10.8. Glândula pineal

BIBLIOGRAFIA:

BIBLIOGRAFIA BÁSICA E COMPLEMENTAR

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

HARTWIG, W. C. **Fundamentos em anatomia.** Porto Alegre: Artmed, 2008.

SCHUNKE, M. **Atlas de anatomia.** 2 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

SOBOTTA, J. **Atlas de anatomia humana.** 23. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

BIBLIOGRAFIA E COMPLEMENTAR:

HANKIN, M. H. **Anatomia clínica.** Porto Alegre: Artmed, 2015.

HEIDEGGER, W. **Atlas de anatomia humana.** 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

MOORE, K. L. **Princípios de anatomia clínica.** 4 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

TORTORA, G. J. **Corpo humano.** 8. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

TORTORA, G. J. **Princípios de anatomia e fisiologia.** 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.