



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO - Proen

Av. José de Sá Maniçoba, s/nº. Centro - Caixa Postal 252 – 56304-205 - Petrolina-PE
Telefone: (87) 21016758. E-mail: proen@univasf.edu.br

		UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO PROGRAMA DE DISCIPLINA		
NOME		COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE
BIOLOGIA DO CORPO HUMANO		CCINAT - SRN	CIEN0089	2017.2
CARGA HORÁRIA	TEÓR: 45	PRÁT:15	HORÁRIOS: SEGUNDA 18:50 – 20:30; QUINTA 20:40 – 22:10	
CURSOS ATENDIDOS			SUB-TURMAS	
LICENCIATURA EM CIÊNCIAS DA NATUREZA			C3	
PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (EIS)			TITULAÇÃO	
CINTHYA MIRELLA PACHECO LADISLAU			DOUTORA EM BIOTECNOLOGIA – SUBSTITUTO	
EMENTA				
O corpo humano e o seu funcionamento; Os diferentes sistemas do corpo humano; A influência do meio ambiente no organismo humano; Os processos químicos e as relações entre os diversos sistemas; Principais órgãos que compõe o corpo humano; Abordagem do ensino de biologia do corpo humano em sala de aula.				
OBJETIVOS				
Compreender a anatomia e a fisiologia do corpo humano de forma conjunta, relacionando com a influência do meio ambiente.				
METODOLOGIA (recursos, materiais e procedimentos)				
As aulas serão teóricas, expositivas, e com atividades práticas realizadas no laboratório de Biodiversidade localizado no campus.				
FORMAS DE AVALIAÇÃO				
Prova escrita; Entrega de relatórios de aula prática; Participativa;				

CONTEÚDOS DIDÁTICOS	
Número	TEMAS ABORDADOS/ ATIVIDADES DESENVOLVIDAS
1	Apresentação do plano de ensino
2	Organização do corpo humano
3	Os tecidos (Epitelial, conjuntivo e túnicas)
4	Sistema Tegumentar
5	Atividade prática: Anatomia do corpo humano - (Turma A).
6	Atividade prática: Anatomia do corpo humano - (Turma B).
7	Sistema esquelético
8	Sistema esquelético
9	As articulações
10	Sistema muscular
11	Atividade prática: Conhecendo o esqueleto humano, as articulações e os músculos - (Turma A).
12	Atividade prática: Conhecendo o esqueleto humano, as articulações e os músculos - (Turma B).
13	1ª Avaliação
14	Sistema Nervoso Central e somático
15	Sistema Nervoso Autônomo
16	Sensibilidade e sensação
17	Sistema endócrino
18	Sistema Cardiovascular
19	Sistema linfático
20	Atividade prática: Estudo da anatomia interna e externa do coração dos mamíferos - (Turma A).
21	Atividade prática: Estudo da anatomia interna e externa do coração dos mamíferos - (Turma B).
22	2ª Avaliação
23	Sistema Respiratório



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO - Proen

Av. José de Sá Maniçoba, s/nº. Centro - Caixa Postal 252 – 56304-205 - Petrolina-PE
Telefone: (87) 21016758. E-mail: proen@univasf.edu.br

24	Sistema Digestório
25	Nutrição e metabolismo
26	Sistema urinário
27	Sistema Genital
28	Atividade prática: inspiração e expiração
29	Atividade prática: Métodos contraceptivos
30	3ª Avaliação
31	Avaliação final

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Bibliografia básica:

1. HEIDEGGER, Wolf. *Atlas de Anatomia Humana* - 2 Vols. Guanabara Koogan, 2008.
2. TORTORA, Gerard J. *Corpo humano: Fundamentos de Anatomia e Fisiologia*. Artmed, 2007.

Bibliografia Complementar

1. ERLIHY, Barbara. *Anatomia e Fisiologia Corpo Humano Saudável*. Editora Manole, 2008.

_____/_____/_____
DATA ASSINATURA DO PROFESSOR APROV. NO COLEGIADO COORD. DO COLEGIADO