



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
EDITAL Nº 59, DE 06 DE JUNHO DE 2018
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

CAMPUS I - JOÃO PESSOA
CCEN - DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA
Área: Matemática
Conteúdo: <ol style="list-style-type: none">1) Limites e Continuidade de Funções Reais de uma variável.2) Definição de Derivada, Propriedades, Reta Tangente e exemplos3) Aplicações de Derivada: Máximos e Mínimos locais e absolutos – Gráficos de Funções.4) Vetores, Produto Interno, Produto Vetorial e Produto Misto de vetores.5) Retas e Planos no Espaço.6) Cônicas – Circunferência, elipse, parábola e hipérbole.7) Espaços Vetoriais, Subespaços, subespaços gerados e base.8) Transformações Lineares.9) Autovalores, Autovetores – Diagonalização.10) Teorema do Valor Médio e Aplicações.
CCS - DEPARTAMENTO DE FONOAUDIOLOGIA
Área: Saúde Coletiva
Conteúdo: <ol style="list-style-type: none">1) Fonoaudiologia na rede de atenção à Saúde;2) Dispositivos tecno-assistenciais utilizados na Atenção Básica;3) Conceitos básicos de epidemiologia aplicada à Fonoaudiologia;4) Políticas Públicas de Saúde e suas implicações para a Fonoaudiologia;5) Atuação do fonoaudiólogo no NASF;6) Conceitos básicos de Planejamento e Gestão em Saúde;7) A interface entre Fonoaudiologia e Educação;8) Perspectivas teórico-metodológicas para atuação educacional;9) Formação do fonoaudiólogo para o trabalho no SUS;10) A saúde e doença como processo social.
CCS - DEPARTAMENTO DE MORFOLOGIA
Área: Embriologia do Desenvolvimento Humano e Biologia do Desenvolvimento Animal Comparado
Conteúdo: <ol style="list-style-type: none">01. Fecundação e primeira semana do desenvolvimento;02. Segunda semana do desenvolvimento;03. Terceira semana do desenvolvimento;04. Período embrionário: da quarta à oitava semana do desenvolvimento;05. Tecido epitelial;06. Tecido conjuntivo;

07. Tipos de ovos e padrões de clivagem;
08. Desenvolvimento inicial do ouriço do mar;

Referências:

MOORE, K.L.; PERSAUD, MG. T. Embriologia clínica. 10 ed. São Paulo: Elsevier, 2016.

JUNQUEIRA, L. C.; CARNEIRO, J. Histologia Básica. 13 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.

GARCIA, S.M.L.; FERNANDEZ, C.G. Embriologia. 3 ed. São Paulo: Artmed, 2012.

GILBERT, S.F. Biologia do Desenvolvimento. 5 Ed. São Paulo: Funpec, 2003.