

## ANEXO II

### MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE

#### PROGRAMA, RELAÇÃO DE TEMAS DA DIDÁTICA E EXPECTATIVA DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL

Unidade Acadêmica: DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGIA E PARASITOLOGIA/CENTRO BIOCÊNCIAS  
Endereço: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE /CENTRO DE BIOCÊNCIAS/  
DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGIA E PARASITOLOGIA-CAMPUS UNIVERSITÁRIO. LAGOA NOVA.  
CEP: 59078-970, NATAL -RN -BRASIL  
Fone: 3342-2335 R-300  
E-mail: [dmp@cb.ufrn.br](mailto:dmp@cb.ufrn.br); [valter.andrade@ufrn.br](mailto:valter.andrade@ufrn.br)

EDITAL Nº:	<b>Não preencher</b>
CARREIRA:	<b>( X ) MAGISTÉRIO SUPERIOR ( ) MAGISTÉRIO EBTT</b>
ÁREA DE CONHECIMENTO	<b>LABORATÓRIO CLÍNICO</b>

#### PROGRAMA DO CONCURSO (PROVA ESCRITA)

- 1) Fisiologia e diagnóstico laboratorial das anemias
- 2) Fisiologia e diagnóstico laboratorial das leucemias
- 3) Enzimologia clínica nas hepatopatias, dislipidemias e infarto agudo do miocárdio
- 4) Laboratório clínico na hipertensão e diabetes
- 5) Exame de urina e patologias associadas
- 6) Identificação laboratorial de Cocos Gram positivos e bacilos Gram negativos de interesse médico
- 7) Urocultura, hemocultura, coprocultura e Secreções: clínica e laboratório
- 8) Avaliação da função renal: clínica e laboratório
- 9) Exame de fezes e patologias associadas
- 10) Fisiologia das séries eritrocitária, leucocitária e plaquetária

#### RELAÇÃO DE TEMAS PARA PROVA DIDÁTICA

- 1) Hemograma: clínica e laboratório
- 2) Anemias hemolíticas: clínica e laboratório
- 3) Exames parasitológicos de fezes: diagnóstico clínico e laboratorial
- 4) Sumário de urina: análise físico-química e sedimentoscopia
- 5) Diagnóstico laboratorial da tuberculose pulmonar
- 6) Diagnóstico laboratorial de viroses emergentes: COVID, DENGUE, HIV e ZICA
- 7) Marcadores enzimáticos úteis na avaliação do infarto do miocárdio: clínica e laboratório
- 8) Fisiologia das séries eritrocitária, leucocitária e plaquetária
- 9) Controle da resistência bacteriana: vigilância de resistência bacteriana
- 10) Enzimologia clínica nas hepatopatias, dislipidemias e infarto agudo do miocárdio

#### EXPECTATIVA DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL

Espera-se que o candidato à vaga de docente para a área de LABORATÓRIO CLÍNICO do Departamento de Microbiologia e Parasitologia possua uma formação sólida na área laboratorial, com graduação em Biomedicina, Ciências biológicas (modalidade médica comprovada) ou Farmácia, doutorado em Análises Clínicas, Ciências da Saúde ou em Áreas correlatas. O candidato à vaga deverá comprovar experiência de no mínimo um ano de trabalho em Laboratório de Análises Clínicas (Patologia clínica) Rede pública e/ou privada como analista clínico (nível superior). Além das atividades de ensino, pesquisa e extensão, espera-se que o candidato atue na supervisão dos estágios curriculares do curso de Biomedicina, possa integrar-se de forma imediata aos programas de pós-graduação da instituição, especialmente o programa de biologia parasitária, bem como também auxiliar em outras áreas, de acordo com suas competências, dando suporte ao Departamento de Microbiologia e Parasitologia e ao **Curso de Biomedicina, quando necessário.**



---

*Emitido em 08/11/2021*

**PROGRAMA Nº 1/2021 - DMP/CB (17.13)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 08/11/2021 17:27 )*

**VALTER FERREIRA DE ANDRADE NETO**

*CHEFE DE DEPARTAMENTO - TITULAR*

*DMP/CB (17.13)*

*Matrícula: 2213126*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufrn.br/documentos/> informando seu número: **1**  
, ano: **2021**, tipo: **PROGRAMA**, data de emissão: **08/11/2021** e o código de verificação: **5a993c99bb**