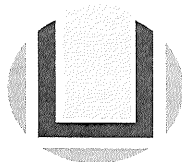


PROGRAMA E PESO DAS PROVAS DE ACORDO COM DELIBERAÇÃO 77/2015 DO COEPEA

- I- Prova escrita, Prova didática (peso 5) (se for a prova escrita e didática)
- II- Exame de títulos (peso 5)

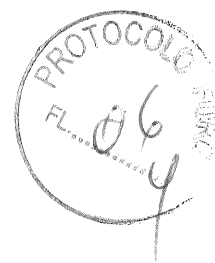
**PROGRAMA DO CONCURSO
(Genética)**

- 1) Ciclo celular e os mecanismos de mitose e meiose
- 2) Princípios básicos da hereditariedade
- 3) Padrões de herança monogênica em humanos
- 4) Extensões e complicações do Mendelismo
- 5) Herança de características complexas
- 6) Ligação gênica, crossing-over e mapeamento genético
- 7) Anomalias cromossômicas numéricas e estruturais
- 8) Mutação e reparo do DNA
- 9) Replicação do DNA
- 10) Transcrição
- 11) Tradução
- 12) Recombinação e reparo
- 13) Genomas
- 14) Controle da expressão gênica em procariontes
- 15) Controle da expressão gênica em eucariontes
- 16) Genética de populações



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - ICB

Av. Itália Km 8 – Rio Grande – RS – Brasil fone/fax: 53-3233.6633
icb@furg.br



EDITAL N° /- CONCURSO PÚBLICO

Área: _____

Matéria: _____

ANEXO 2

TABELA DE PONTUAÇÃO DE TÍTULOS

(Somente serão considerados os títulos relativos à área do concurso)

I – GRAUS ACADÊMICOS – Até o máximo de 5 (cinco) pontos.

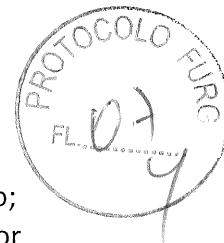
- a) Curso de Especialização (mínimo de 360 h de duração) – 0,5 ponto.
- b) Residência – 1,0 ponto.
- c) Curso de Mestrado – 2,0 pontos.
- d) Curso de Doutorado – 5,0 pontos.

II – EXPERIÊNCIA DOCENTE – Até o máximo de 2 (dois) pontos.

- a) Magistério de ensino fundamental ou médio (0,013 ponto por semestre de efetivo exercício) – até 0,13 ponto.
- b) Magistério Superior (0,096 ponto a cada 60 h de efetivo exercício) – até 0,96.
- c) Orientação de iniciação científica concluída (0,01 ponto por orientação) – até 0,04 ponto.
- d) Orientação de trabalho de conclusão de curso de graduação (0,03 ponto por orientação) – até 0,09 ponto.
- e) Orientação de Mestrado concluída (0,1 ponto por orientação) – até 0,2 ponto.
- f) Orientação de Doutorado concluída (0,2 ponto por orientação) – até 0,4 ponto.
- g) Co-orientação de Mestrado concluída (0,03 ponto por orientação) – até 0,06 ponto.
- h) Co-orientação de Doutorado concluída (0,06 ponto por orientação) – até 0,12 ponto.

III – PRODUÇÃO CIENTÍFICA – Até o máximo de 2 (dois) pontos.

- a) Apresentação de trabalhos em Congressos, Seminários, Jornadas, Mostras Coletivas ou similares (0,01 ponto por trabalho) – até 0,06 ponto.
- b) Artigos publicados ou aceitos para publicação em periódicos com fator de impacto entre 0,7 (inclusive) e 1,349 (inclusive) (0,12 ponto por artigo) e com fator de impacto igual ou maior que 1,35 (0,24 ponto por artigo), conforme a versão atual publicada pelo “Journal Citation Reports – JCR do Institute for Scientific Informations – ISI”. Artigos publicados com fator de impacto menor que 0,7 ou em periódicos indexados em outra base de dados (0,06 ponto por artigo) – até 1,4 pontos.
- c) Livro publicado com ISBN (0,3 ponto por livro) – até 0,3 ponto;



- d) Capítulo publicado em livro com ISBN (0,05 ponto por capítulo) – até 0,1 ponto;
- e) Revisão de artigos científicos em periódicos especializados (0,01 ponto por revisão) – até 0,06 ponto.
- f) Participação em corpo editorial de periódico científico (0,01 ponto por semestre) – até 0,02 ponto.
- g) Registro de patente ou desenvolvimento de software (0,03 ponto por produto) – até 0,06 ponto.

IV – EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL NÃO DOCENTE, OUTRAS ATIVIDADES TÉCNICO-CIENTÍFICAS, ATIVIDADES EXTENSIONISTAS, ATIVIDADES LITERÁRIAS OU ARTÍSTICAS

– Até o máximo de 1 (um) ponto.

- a) Experiência administrativa em educação (0,03 ponto por semestre) – até 0,15 ponto.
- b) Experiência técnica com vínculo empregatício (0,06 ponto por semestre) – até 0,3 ponto.
- c) Consultorias e serviços técnicos prestados (0,015 ponto por atividade) – até 0,15 ponto.
- d) Estágio de Pós-Doutorado (no mínimo 6 meses) (0,2 ponto por estágio) – até 0,2 ponto.
- e) Atividades de extensão relacionadas com a área do concurso (0,01 ponto por 40 h de atividade) – até 0,1 ponto.
- f) Participação em banca examinadora de monografia ou trabalho de conclusão de curso (0,01 ponto por banca) – até 0,04 ponto.
- g) Participação em banca de examinadora de dissertação de mestrado ou tese de doutorado (0,02 ponto por banca) – até 0,06.