



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia- UESB

Credenciada pelo Decreto Estadual nº 7.344, de 27.05.1998

CONSELHO SUPERIOR DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CONSEPE



RESOLUÇÃO CONSEPE Nº 40/2008

O Presidente do Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão - CONSEPE, no uso de suas atribuições, de acordo com a Lei Estadual nº 7.176/97, publicada no D.O.E. de 11 de setembro de 1997, de acordo com o Artigo 8º do Regulamento da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB, aprovado pelo Decreto Estadual nº 7.329/98 publicado no D.O.E de 08 de maio de 1998, considerando a aprovação da Câmara de Graduação na sessão realizada no dia 26 de setembro de 2007, conforme os autos do processo nº 299706/2007,

R E S O L V E:

Art. 1º - Retificar, *ad referendum* do Conselho Pleno, a Resolução 48/2007 referente a criação das disciplinas optativas para o **Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas**, Campus de Vitória da Conquista, no tocante aos créditos :

DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO	C H	CREDITAÇÃO (T. P. E)
Biologia de Anfíbios	Inexistente	DCN 035	60 h	2.1.0

Ementa: Origem, classificação e filogenia de Amphibia. História Natural de Lissamphibia. Ecologia de populações e comunidades de adultos e larvas. Identificação de espécies regionais.

DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITOS	CÓDIGOS	C H	CREDITAÇÃO (T.P. E)
Citogenética Geral	Genética Geral I	DCN 036	60 h	Onde se lê: (1.2.0) Leia-se: (2.1.0)

Ementa: Introdução à Citogenética. Os cromossomos metafásicos e o ciclo mitótico. Organização molecular da cromatina. Heterocromatina e bandejamento cromossômico. Os ciclos endomióticos e os cromossomos politênicos. Cromossomos sexuais. Citogenética molecular. Variação e evolução cromossômica: variação numérica; Variação e evolução cromossômica: variação estrutural I; Citogenética de populações. Evolução cariotípica.



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia- UESB

Credenciada pelo Decreto Estadual nº 7.344, de 27.05.1998

CONSELHO SUPERIOR DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CONSEPE



RESOLUÇÃO CONSEPE Nº 40/2008

DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO	C H	CREDITAÇÃO (T. P. E)
Citogenética Aplicada	Genética Geral I	DCN 037	60 h	Onde se lê: (1.2.0) Leia-se: (2.1.0)

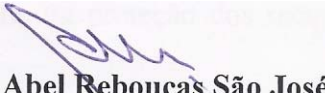
Ementa: Princípios básicos da citogenética. A arquitetura do cromossomo. Mecanismos de divisão celular: conseqüências da meiose. Determinação cromossômica do sexo. Aberrações cromossômicas estruturais e numéricas. Aplicabilidade da citogenética: técnicas, estudos e análise de cromossomos de eucariotos vegetal, animal e humano. Aplicação da citogenética para avaliação do potencial mutagênico de agentes químicos, físicos e biológicos.

DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO	C H	CREDITAÇÃO (T. P. E)
Práticas Clássicas da Genética	Biologia Celular	DCN 038	60 h	Onde se lê: (1.2.0) Leia-se: (2.1.0)

Ementa: Experimentação com cultivo de *Drosófila* para estudar a 1ª e 2ª Leis de Mendel. Aplicar testes estatísticos (Qui-quadrado, média, variância, desvio padrão e coeficiente de variação e outros). Cruzamentos sobre herança ligada ao sexo. Cruzamentos de genes ligados. Preparo de meio de cultura, criação e cuidado com o material biológico no laboratório. Estudar a hereditariedade fazendo lâminas e interpretando os resultados sobre mitose e meiose. Preparo de lâminas e interpretação de cariótipo humano normal e com alterações estruturais e numéricas

Art. 2º - A presente Resolução entra em vigor na data de sua publicação, ficando inalteradas as demais disposições da Resolução CONSEPE nº 48/2007.

Vitória da Conquista, 29 de julho de 2008.


Abel Rebouças São José
Presidente do **CONSEPE**