

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS - FOA

Avaliação AR2 / 2024

BIOLOGIA – 3º ANO DO ENSINO MÉDIO

Data da aplicação:

Duração: 120 minutos

Orientação para Estudo

Ler:	Estudar com atenção os capítulos do livro didático referentes aos objetos de conhecimento descritos abaixo.
Refazer:	Fazer, refazer ou revisar os exercícios propostos pelos professores durante o trimestre.
Resolver:	Exercícios do livro didático adotado pelo colégio e listas de exercícios.
Rever:	Revisar as atividades e materiais disponibilizados no AVA (slides, videoaulas, listas de exercícios etc).

Material a ser trazido pelo aluno

Caneta esferográfica com tinta azul ou preta, lápis, borracha e régua.

Não será permitido

Material de consulta de qualquer natureza, corretivo, aparelho celular e empréstimo de material durante a realização da prova.

Fontes de Consulta para Estudo

- Livro adotado no respectivo CM.
- Anotações das aulas.
- Videoaulas.

- Notas de aula.
- Listas de exercícios.

ÁREA: CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS

Disciplina	SD (nº e título, conforme PED BC)	Detalhamento do Objeto do Conhecimento (conforme PED BC)
Biologia	Seqüência Didática Nº 05 – Aplicações da 2ª Lei de Mendel	1) Pleiotropia. 2) Interação gênica simples. 3) Epistasia. 4) Herança quantitativa.
	Seqüência Didática Nº 06 – Biotecnologia	1) DNA recombinante. 2) Transgênicos. 3) Células-tronco. 4) Clonagem reprodutiva e terapêutica. 5) Teste de DNA.
	Seqüência Didática Nº 07 – Teorias Evolutivas	1) Teoria de Lamarck. 2) Teoria de Darwin-Wallace. 3) Seleção natural x artificial. 4) Evidências evolutivas. 5) Teoria Sintética: - Mutações. - Recombinação. - Seleção natural estabilizadora, direcional, disruptiva - Migração - Deriva genética 6) Especiação alopátrica e simpátrica. 7) Mecanismo de isolamento reprodutivo pré e pós zigóticos.

Prof. ME Antonio Claudio Leme