



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COLÉGIO MILITAR DE SALVADOR**

**FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS**

**A3 BIOLOGIA / 3º ANO DO ENSINO MÉDIO**

**Data de aplicação:** 11/05/2024

**Duração:** 300 min

**Prof.:** 2º Ten Diego Oliveira

**ORIENTAÇÃO PARA ESTUDO**

Ler, reflexivamente, no livro texto, a unidade 09.

Resolver as questões (discursivas e objetivas) do livro didático, ao final de cada capítulo, correspondentes aos conteúdos estudados.

Assistir os vídeos e revisar os apontamentos postados no AVA.

**Não será permitido**

- A comunicação entre os alunos durante o período de realização da prova.
- A utilização de quaisquer materiais de consulta.

<b>Objeto do conhecimento</b>	<b>Detalhamento</b>	<b>Fonte de consulta</b>
<b>Sequência didática N° 01</b>	<p>As probabilidades envolvendo situações-problemas com a Primeira Lei de Mendel</p> <p>Reconhecer o tipo de herança genética em diferentes tipos de textos</p> <p>Tipos de heranças</p> <p>Padrões de heranças (dominância completa – Herança Recessiva e Dominante, dominância incompleta, codominância, alelos letais, alelos múltiplos).</p> <p>Conhecer as bases genéticas dos grupos sanguíneos ABO e Rh.</p> <p>Alelos múltiplos e suas transmissões</p> <p>Sistema ABO: Genótipos, interação gênica, fisiologia do sistema.</p> <p>Calcular as probabilidades em situações problemas que envolvam sistema ABO e RH.</p>	<p>Material de apoio disponível no AVA, livro didático unidade 9, (Pág.499 a 538). Anotações no caderno.</p>

<b>Sequência didática N° 02</b>	<p>Herança ligada ao sexo, restrita ao sexo, limitada pelo sexo e influenciada pelo sexo.</p> <p>Compreender a maior incidência de doenças ligadas ao sexo, como daltonismo e hemofilia, nas pessoas do sexo masculino.</p>	Material de apoio disponível no AVA, livro didático Cap. 40, (Pág. 540 a 547), anotações no caderno.
<b>Sequência didática N° 03</b>	Conceituar a 2ª Lei de Mendel.	Material de apoio disponível no AVA, livro didático Cap. 37, (Pág. 504 a 512), anotações no caderno.

---

**Prof. 2º Ten Diego Oliveira**