|  |
| --- |
| PLANO DE AÇÃO 3º ANO  TURNO: MATUTINO |
|  |
| COLÉGIO LICEU – UNIDADE II  Criado por: Luisa Baraldi |

# PLANEJAMENTO ANUAL 2022

DISCIPLINA: Biologia 1

1º BIMESTRE

Data: 01/02/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 1 – Características gerais dos seres vivos e compostos inorgânicos  
Características gerais dos seres vivos.  
Referências: Páginas 8 a 13.  
Tarefa: Exercícios no caderno.   
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 03/02/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 03/02/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 1 – Características gerais dos seres vivos e compostos inorgânicos.  
Bioquímica.  
Referências: Páginas 13 a 19.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 25 a 27).   
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 08/02/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 08/02/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 2 - Compostos orgânicos I: Glicídios e Lipídios.  
Glicídios.   
Referências: Páginas 28 a 36.  
Tarefa: Exercícios no caderno.   
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 10/02/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 10/02/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 2 - Compostos orgânicos I: Glicídios e Lipídios.  
Lipídios.   
Referências: Páginas 36 a 45.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 53 a 55).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 15/02/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 15/02/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 1 e CAPÍTULO 2.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre o capítulo 2.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 17/02/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 17/02/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 3 - Compostos orgânicos II: Proteínas e Enzimas.  
Proteínas.   
Referências: Páginas 56 a 67.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 22/02/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 22/02/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 3 - Compostos orgânicos II: Proteínas e Enzimas.  
Enzimas.   
Referências: Páginas 67 a 75.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 82 a 84).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 24/02/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 24/02/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 3.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre o capítulo 3.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 03/03/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 03/03/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 4 – Compostos orgânicos III: Vitaminas.  
Equilíbrio dietético; Obesidade; Inanição; Vitaminas.   
Referências: Páginas 86 a 89.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 97 a 99).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 08/03/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 08/03/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 4.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre o capítulo 4.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 10/03/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 10/03/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 5 – Conceitos básicos em Citologia.  
Teoria Celular; Organização estrutural dos seres vivos; Dimensões celulares; Tipos celulares.   
Referências: Páginas 100 a 107.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 114 a 116).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 15/03/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 15/03/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 5.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre o capítulo 5.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 17/03/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 17/03/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 6 – Membrana Plasmática I: Estrutura e Especializações.  
Delimitação da célula; Estrutura das membranas.  
Referências: Páginas 117 a 119.  
Tarefa: Exercícios o caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 22/03/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 22/03/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 6 – Membrana Plasmática I: Estrutura e Especializações.  
Envoltórios e Especializações.  
Referências: Páginas 119 a 123.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 130 a 132).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 24/03/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 24/03/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 6.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre o capítulo 6.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 29/03/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 29/03/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 7 – Membrana Plasmática II: Transporte.  
Através da membrana; Transporte Passivo.  
Referências: Páginas 134 a 138.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 31/03/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 31/03/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 7 – Membrana Plasmática II: Transporte.  
Transporte Ativo.  
Referências: Páginas 138 e 139.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 152 a 155).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 05/04/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 05/04/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 7.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre o capítulo 7.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 07/04/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 07/04/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 8 – Citoplasma I: Hialoplasma, Citoesqueleto e Retículos Endoplasmáticos.  
Citoplasma e Movimentos Celulares.  
Referências: Páginas 156 a 159.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 12/04/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 12/04/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 8 – Citoplasma I: Hialoplasma, Citoesqueleto e Retículos Endoplasmáticos.  
Centríolos, cílios e flagelos; Ribossomos e Retículo Endoplasmático.  
Referências: Páginas 160 a 164.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 170 e 171).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 14/04/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 14/04/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 8.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre o capítulo 8.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 19/04/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 19/04/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 9 – Citoplasma II: Complexo golgiense, Lisossomos, Vacúolos e Peroxissomos.  
Vias de transporte e Complexo golgiense.  
Referências: Páginas 173 a 175.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 26/04/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 26/04/2022  
  
Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 9 – Citoplasma II: Complexo golgiense, Lisossomos, Vacúolos e Peroxissomos.  
Lisossomos e a via endocítica; Peroxissomos e Vacúolos.   
Referências: Páginas 175 a 179.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 189 a 191).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 28/04/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 28/04/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 9.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre o capítulo 9.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 03/05/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

2º BIMESTRE

Data: 03/05/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 10 – Bioenergética I: Mitocôndrias, Respiração Celular e Fermentação.  
Mitocôndrias; Moléculas transportadoras; Transferência de energia nas células e Glicólise.   
Referências: Páginas 8 a 11.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 05/05/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 05/05/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 10 – Bioenergética I: Mitocôndrias, Respiração Celular e Fermentação.  
Respiração aeróbia e Metabolismo anaeróbio.   
Referências: Páginas 11 a 16.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 26 a 29).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 10/05/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 10/05/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 10.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre o capítulo 10.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 12/05/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 12/05/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 11 – Bioenergética II: Plastos, Cloroplastos, Fotossíntese e Quimiossíntese.  
Cloroplastos; Absorção da luz; Fases da fotossíntese.   
Referências: Páginas 32 a 40.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 17/05/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 17/05/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 11 – Bioenergética II: Plastos, Cloroplastos, Fotossíntese e Quimiossíntese.  
Velocidade da fotossíntese; Fotossíntese bacteriana e Quimiossíntese.  
Referências: Páginas 40 a 42.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 52 a 54).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 19/05/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 19/05/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 11.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre o capítulo 11.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 24/05/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 24/05/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 12 – Núcleo celular I: Núcleo interfásico e Cromossomos.  
Componentes do núcleo; Cromossomos.  
Referências: Páginas 56 a 60.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 65 a 67).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 26/05/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 26/05/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 13 – Núcleo celular II: Estruturas dos Ácidos Nucleicos e Replicação do DNA.  
Nucleotídeos e DNA.  
Referências: Páginas 69 a 74.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 83 a 85).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 31/05/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 31/05/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 14 – Núcleo celular III: Tipos de RNA, Transcrição e Tradução.  
RNA (Transcrição) e Tradução.  
Referências: Páginas 86 a 90.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 99 a 101).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 02/06/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 02/06/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DOS CAPÍTULOS 12, 13 e 14.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre Duplicação do DNA, Transcrição e Tradução.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 07/06/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 07/06/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 15 – Núcleo celular IV: Biotecnologia, Mutações Gênicas, Células-Tronco e Epigenética.  
Biotecnologia; Engenharia Genética; Células-tronco e Herança Epigenética.   
Referências: Páginas 103 a 115.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 126 a 128).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 09/06/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 09/06/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 16 – Núcleo celular V: Ciclo Celular e Mitose.  
Interfase e divisão.   
Referências: Páginas 132 a 134.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 14/06/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 14/06/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 16 – Núcleo celular V: Ciclo Celular e Mitose.  
A importância da Mitose.   
Referências: Páginas 134 a 136.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 143 a 145).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 21/06/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 21/06/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 17 – Núcleo celular VI: Meiose e Anomalias Cromossômicas.  
O papel da Meiose; Etapas da Meiose e Como a Meiose gera variabilidade?  
Referências: Páginas 149 a 154.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 23/06/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 23/06/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 17 – Núcleo celular VI: Meiose e Anomalias Cromossômicas.  
Alterações numéricas e Alterações estruturais nos cromossomos.   
Referências: Páginas 155 a 159.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 170 a 172).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 28/06/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 28/06/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DOS CAPÍTULOS 15, 16 e 17.  
Revisão dos conteúdos com realização de exercícios no caderno.  
Tarefa: Produção do mapa mental sobre Intérfase, Mitose e Meiose.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 30/06/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 30/06/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 18 – Genética I: Conceitos Básicos e a 1ª Lei de Mendel.  
Experimentos de Mendel e a 1ª Lei.   
Referências: Páginas 175 a 178.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 05/07/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 05/07/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 18 – Genética I: Conceitos Básicos e a 1ª Lei de Mendel.  
Análise de Heredograma; Cruzamento-teste; Herança sem dominância; Genes letais e Pleiotropia.   
Referências: Páginas 175 a 181.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 193 a 195).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 07/07/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 07/07/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DOS CAPÍTULOS 18.  
Revisão dos conteúdos com produção do mapa mental sobre Experimentos do Mendel.  
Tarefa: Terminar o mapa mental.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 08/07/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

3º BIMESTRE

Data: 26/07/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 19 – Genética II: Herança sexuais.  
Cromossomos sexuais e Cromatina sexual.   
Referências: Páginas 8 e 9.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 28/07/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 28/07/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 19 – Genética II: Herança sexuais.  
Sistema de determinação sexual e Herança dos cromossomos sexuais.   
Referências: Páginas 10 a 14.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 24 a 26).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 02/0/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 02/08/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 20 – Genética III: 2ª Lei de Mendel, *Linkage* e Interação Gênica.  
A 2ª Lei e Ligação Gênica.   
Referências: Páginas 29 a 35.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 04/08/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 04/08/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 20 – Genética III: 2ª Lei de Mendel, *Linkage* e Interação Gênica.  
Interação Gênica.   
Referências: Páginas 35 a 38.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 48 a 50).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 09/08/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 09/08/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 21 – Genética III: Polialelia e Grupos Sanguíneos.  
Polialelia; Sistema ABO; Sistema RH e Sistema MN.   
Referências: Páginas 52 e 58.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 68 a 70).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 11/08/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 11/08/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DOS CAPÍTULOS 19, 20 e 21.  
Revisão dos conteúdos.   
Tarefa: produção do mapa mental sobre Grupos Sanguíneos.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 16/08/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 16/08/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 22 – Histologia Vegetal.  
Tecidos vegetais; Tecidos meristemáticos; Tecidos permanentes (epiderme, estômatos e súber).   
Referências: Páginas 72 a 79.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 18/08/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 18/08/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 22 – Histologia Vegetal..  
Tecidos de sustentação, de reserva, condutores e secretores.   
Referências: Páginas 79 a 85.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 94 a 97).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 23/08/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 23/08/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 23 – Fisiologia Vegetal I: Hormônios vegetais, Movimentos vegetais e Fitocromos.  
Hormônios (auxinas, etileno, giberelinas, citocinina e ácido abscísico).   
Referências: Páginas 99 a 102.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 25/08/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 25/08/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 23 – Fisiologia Vegetal I: Hormônios vegetais, Movimentos vegetais e Fitocromos.  
Movimentos vegetais e Fotoperiodismo.   
Referências: Páginas 102 a 105.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 115 a 117).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 30/08/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 30/08/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 24 – Fisiologia Vegetal II: Transporte de Seivas, Transpiração e Plantas C3, C4 e CAM.  
Transporte de seiva bruta, de seiva elaborada e transpiração.   
Referências: Páginas 119 a 121.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 01/09/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 01/09/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 24 – Fisiologia Vegetal II: Transporte de Seivas, Transpiração e Plantas C3, C4 e CAM.  
Formas de fixação de carbono.   
Referências: Páginas 121 e 122.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 134 a 136).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 06/09/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 06/09/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 25 – Histologia Animal I: Introdução à histologia animal, Tecido epitelial e conjuntivo.  
Tecidos humanos; Tecido epitelial (revestimento e secreção).   
Referências: Páginas 138 a 145.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 08/09/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 08/09/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 25 – Histologia Animal I: Introdução à histologia animal, Tecido epitelial e conjuntivo.  
Tecido conjuntivo; Tecido conjuntivo propriamente dito e Tecido adiposo.   
Referências: Páginas 145 e 149.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 158 a 160).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 13/09/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 13/09/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 26 – Histologia Animal II: Tecido cartilaginoso e ósseo.  
Tecido cartilaginoso e Tecido ósseo.   
Referências: Páginas 164 a 170.  
Tarefa: na apostila da Folha AZ (p. 178 a 180).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 15/09/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 15/09/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 27 – Histologia Animal III: Tecido Hematopoiético e Sanguíneo.  
Tecido sanguíneo; Composição do sangue (plasma, elementos figurados e eritrócitos).   
Referências: Páginas 184 e 188.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 20/09/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 20/09/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 27 – Histologia Animal III: Tecido Hematopoiético e Sanguíneo.  
Composição do sangue (leucócitos e plaquetas) e Coagulação.   
Referências: Páginas 188 e 190.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 201 a 204).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 22/09/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 22/09/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DOS CAPÍTULOS 22, 23, 24, 25, 26 e 27.  
Revisão dos conteúdos.   
Tarefa: Realização do mapa mental sobre os Tecidos vegetais e animais.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 27/09/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

4º BIMESTRE

Data: 27/09/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 28 – Sistema imunológico.  
Sistema imune e Defesa inespecífica.   
Referências: Páginas 8 a 12.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 29/09/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 29/09/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 28 – Sistema imunológico.  
Defesa específica e Memória imunológica.   
Referências: Páginas 12 a 17.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 28 a 31).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 04/10/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 04/10/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 28.  
Revisão dos conteúdos.   
Tarefa: Realização do mapa mental sobre os tipos de defesa do nosso corpo.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 06/10/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 06/10/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 29 – Histologia Animal IV: Tecido muscular.  
Tecido muscular e Tipos de tecido muscular (estriado esquelético).   
Referências: Páginas 33 a 41.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 13/10/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 13/10/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 29 – Histologia Animal IV: Tecido muscular.  
Tipos de tecido muscular (estriado cardíaco e liso).   
Referências: Páginas 41 a 43.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 51 a 53).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 18/10/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 18/10/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 29.  
Revisão dos conteúdos.   
Tarefa: Realização do mapa mental sobre os tipos de tecidos musculares e suas principais características.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 20/10/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 20/10/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 30 – Histologia Animal V: Tecido nervoso.  
Tecido nervoso; Células do tecido nervoso e Transmissão do impulso nervoso.   
Referências: Páginas 54 a 58.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 25/10/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 25/10/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 30 – Histologia Animal V: Tecido nervoso.  
Condução do impulso pela sinapse e Sistema nervoso (evolução e organização geral).   
Referências: Páginas 59 a 63.  
Tarefa: Exercícios no caderno.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 27/10/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 27/10/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: CAPÍTULO 30 – Histologia Animal V: Tecido nervoso.  
Sistema nervoso central; Sistema nervoso autônomo; .   
Referências: Páginas 63 a 71.  
Tarefa: Exercícios na apostila da Folha AZ (p. 82 a 84).  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 01/11/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 01/11/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO DO CAPÍTULO 30.  
Revisão dos conteúdos.   
Tarefa: Realização do mapa mental sobre o Sistema nervoso central e suas características.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 03/11/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 03/11/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO ENEM 1.  
Realização de 10 exercícios escolhidos pelos alunos.   
Tarefa: Realização dos exercícios restantes deste capítulo.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 08/11/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 08/11/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO ENEM 2.  
Realização de 10 exercícios escolhidos pelos alunos.   
Tarefa: Realização dos exercícios restantes deste capítulo.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 10/11/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 10/11/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO ENEM 3.  
Realização de 10 exercícios escolhidos pelos alunos.   
Tarefa: Realização dos exercícios restantes deste capítulo.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 17/11/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 17/11/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO ENEM 4.  
Realização de 10 exercícios escolhidos pelos alunos.   
Tarefa: Realização dos exercícios restantes deste capítulo.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 22/11/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 22/11/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO ENEM 5.  
Realização de 10 exercícios escolhidos pelos alunos.   
Tarefa: Realização dos exercícios restantes deste capítulo.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 24/11/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 24/11/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO ENEM 6.  
Realização de 10 exercícios escolhidos pelos alunos.   
Tarefa: Realização dos exercícios restantes deste capítulo.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 29/11/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 29/11/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO Vestibulares.  
Realização de 10 exercícios escolhidos pelos alunos.   
Tarefa: Realização dos exercícios restantes deste capítulo.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 01/12/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi

Data: 01/12/2022

Disciplina: Biologia 1  
Conteúdo: REVISÃO Vestibulares.  
Plantão tira dúvidas finais.   
Tarefa: Realização de um texto avaliativo sobre o ano letivo e a disciplina.  
Forma de Entrega da Tarefa: VISTADA EM AULA  
Data da Entrega da Tarefa: 02/12/2022  
Prof(a). Luisa Baraldi