

3º Ano		
Disciplina	Professor (a)	Conteúdo
Sociologia	Aldemyr	➤ Apostila Sociologia e Revisão
Biologia	Ronald	<p>Setor A</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aulas 4 e 5 – Proteínas: caracterização e funções • Aula 6 – Ácidos nucleicos: estrutura e formação • Aula 9 – Membrana celular: estrutura e função I • Aula 10 – Membrana celular: estrutura e função II • Aula 11 e 12 – Citoplasma I e II • Aula 13 – Bioenergética: fermentação • Aula 14 – Bioenergética: respiração celular • Aula 15 – Bioenergética: bioquímica da fotossíntese • Aula 16 – Bioenergética: fotossíntese e quimiossíntese • Aula 20 – Genética: primeira lei de Mendel • Aula 21 – Genética: alelos múltiplos e grupos sanguíneos <p>Setor B</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aula 1 – Ecologia: conceitos e fluxo de energia • Aula 2 – Ecologia: ciclos do carbono e do nitrogênio • Aula 3 – Ecologia: dinâmica de populações • Aula 4 – Ecologia: relações entre seres vivos • Aula 20 – Moluscos e anelídeos • Aulas 21 e 22 – Artrópodes • Aula 23 – Cordados: peixes, anfíbios, répteis, aves e mamíferos • Aula 25 – Fisiologia das trocas gasosas e circulação • Aula 26 – Fisiologia da excreção
Física	Max	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Frente A ➤ Aulas 1 a 8 - Cinemática

		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Aulas 9 a 17 - Dinâmica ➤ Aulas 18 e 22 - Energia e trabalho ➤ Aula 23 - Lançamento horizontal e oblíquo ➤ Aulas 25 e 26 - Conservação da quantidade de movimento ➤ Aulas 27 e 28 - Hidrostática ➤ Frente B ➤ Aulas 1 a 8 - Óptica ➤ Aulas 9 a 12 - Calor, mecanismos de transferência, calor sensível e latente. ➤ Aulas 13 a 16 - Lei dos Gases e 1º Lei da termodinâmica ➤ Aulas 17 a 19 - Ondulatória ➤ Aulas 20 a 22 - Eletrostática ➤ Aulas 23 a 25 - Eletrodinâmica ➤ Aula 28 - Magnetismo
Química	Douglas	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Radioatividade ➤ Equilíbrio ➤ Velocidade de reação ➤ Fatores que afetam a velocidade de reação ➤ Lei de Hess