**CONTEÚDOS PB – 3º BIMESTRE – BIOLOGIA**

**9º ano**

* Capítulo 8 – Respiração celular e fermentação (material que consta na apostila nas páginas 166 até 183); Capítulo 9 – Fotossíntese (material que consta na apostila nas páginas 186 ate 207).
* Conceito importante para o estudo da bioenergética (Reações endergônicas e Exergônicas, Catabolismo e Anabolismo, Mitocôndria)
* Respiração Celular (Glicólise, Ciclo de Krebs, Fosforilação Oxidativa)
* Fermenatação láctica e alcoólica.
* Fotossíntese (plastos e pigmentos fotossintetizantes, luz solar), (etapas: etapo fotoquímica, etapa química, fatores limitantes)
* Assuntos abordados em AEs e exercícios da apostila estudados;
* PDF originado dos slides apresentados durante as aulas em live;
* Vídeo aulas do professor disponibilizado na plataforma Scules.