**CONTEÚDOS AP – 2º BIMESTRE – CIÊNCIAS**

**8º ano**

* Cap 3 – Sistema circulatório (material que consta na apostila nas páginas 312, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 322, 323, 324, 325, 326, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338)
* Organização e funções do sistema circulatório;
* Sangue (elementos figurados e plasma sanguíneo);
* Tipos de vasos sanguíneos e suas características;
* A pequena e a grande circulação;
* O coração (câmaras cardíacas, válvulas e tipo de sangue que entra e sai das câmaras);
* Ciclo cardíaco (sístole e diástole, nódulo sinoatrial e nódulo atrioventricular, pressão arterial e frequência cardíaca);
* Células do sistema imunitário, formas de atuação do sistema imunitário (imunização inata e adquirida, imunização ativa e passiva);
* Tipos sanguíneos e transfusão de sangue entre os tipos;
* Sistema linfático e circulação linfática;
* 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.