

## **2025 - Conteúdos de provas P5 – 2º EM**

### **Português**

- Fabiana: Orações coordenadas e orações subordinadas adverbiais
- Cadu: Graciliano Ramos, sobretudo seu romance Vidas Secas, e Carlos Drummond de Andrade, sobretudo seu Poema de Sete Faces.
- Emerson: Texto Dissertativo - Modelo ENEM

### **Inglês**

- Módulo 6.

### **Matemática**

- Silvio: APOSTILA 7 - MÓDULO 11.
- Ninuma: Módulo 10 - Determinantes e Sistemas Lineares (apostila 6); Módulo 11 - Arcos trigonométricos (apostila 7)

### **Física**

- Daniel: Interferência, reflexão de pulsos, efeito doppler e efeito fotoelétrico
- Raul: Módulo 10 - As Leis de Ohm; Módulo 11 - Diferentes Modos de Associação de Resistores

### **Química**

- Inácio: Constante de Equilíbrio; Deslocamento de Equilíbrio
- Alex: Módulo 6 apostila 6. Obs: Estudar também NOMENCLATURA DE HIDROCARBONETOS

### **Biologia**

- Cinthia: Módulo 7 (primeira lei de mendel)
- João: Módulos 9 e 10: sistema respiratório e sistema excretor. Obs: será cobrada a parte comparada dos animais e também a parte humana.

### **História**

- Crise de 1929; Fascismo; Nazismo; Segunda Guerra até entrada da URSS e EUA

### **Geografia**

- Apostila 7, Capítulo 10. Aulas 25 e 26: desenvolvimento da atividade industrial, tipos de indústrias, as revoluções industriais.

### **Filosofia**

- Apostila C – módulo 5 (Nietzsche) e Apostila D (módulo 1 – Fenomenologia)

### **Sociologia**

- Apostila C – módulos 7, 8 e 9