

## **2020 - Conteúdos de provas P7 – 2º EM**

### **Português**

- Fabiana: Aulas 25 a 28 (Coerência e coesão).
- Ricardo: Modernismo português e semana de arte moderna.

### **Inglês**

- Conditionals; Interpretação.

### **Matemática**

- Alcides: 29, 30, 33 e 34. POLIEDROS CONVEXOS, PARALELEPÍPEDOS e CUBOS.
- Leite: Princípios fundamentais da contagem; Permutação simples; Permutação com repetição; Arranjo.

### **Física**

- Raul: Aulas 25 a 30.
- Diego: Aulas 23 a 28. (1ª lei da termodinâmica e transformações gasosas).

### **Química**

- Inácio: Aulas 24, 26, 27 e 28. Nomenclatura de hidrocarbonetos de cadeia normal e ramificada e radicais orgânicos.
- Vinicius: Calor de Ligação; Cinética Química (velocidade média e gráficos); Teoria das Colisões.

### **Biologia**

- Carioca: Aulas 27 a 31. Meristemas; Raízes; Caules.
- Hector: Tegumento; digestório.

### **História**

- Segundo Reinado: Guerra fofa Paraguai, Movimento Abolicionista, Crise do Império, economia cafeeira, proclamação da República e surto industrial (era Maua)

### **Geografia**

- Aulas 31, 32, 33, 34, 35 e 36 + caderno.

### **Filosofia**

- Módulos: 35 e 36.

### **Sociologia**

- Módulos: 33 e 34.