

2º ANO DO ENSINO MÉDIO
ROTEIRO DE ESTUDOS – AVALIAÇÃO DE RECUPERAÇÃO

| 2º ANO - EM | | |
|---------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Avaliação de Recuperação | Realização | Horário de aplicação |
| Matemática 1 e Biologia 2 | 11/01 (segunda-feira) | 8h às 12h |
| Física 1 | 12/01 (terça-feira) | 8h às 10h |
| Física 2 e Química 1 | 13/01 (quarta-feira) | 8h às 12h |
| Matemática 2 | 14/01 (quinta-feira) | 8h às 10h |

• DATA DE REALIZAÇÃO: 11/01 (segunda-feira)

| | |
|-----------------------------------|--|
| Componente curricular: | Biologia 2 |
| Equipe de professores(as): | Rodrigo Marques |
| Roteiro de estudo: | <ul style="list-style-type: none"> • Cap. 1 – Genética e os genes; • Cap. 2 – A herança de uma característica; • Cap. 3 – A herança simultânea de duas ou mais características. |
| Componente curricular: | Matemática 1 |
| Equipe de professores(as): | Djanir |
| Roteiro de estudo: | <ul style="list-style-type: none"> • Cap. 8 - Matrizes |

• DATA DE REALIZAÇÃO: 12/01 (terça-feira)

| | |
|-----------------------------------|---|
| Componente curricular: | Física 1 |
| Equipe de professores(as): | Neto |
| Roteiro de estudo: | <ul style="list-style-type: none"> • Cap. 08 – Ondas mecânicas <ul style="list-style-type: none"> - Tópico 1 - Propagação Ondulatória; - Tópico 2 - Pulsos; - Tópico 3 - Reflexão Refração Difração e Polarização; - Tópico 4 - Interferência de ondas; - Tópico 5 - Ondas estacionárias. • Cap. 11 – Refração luminosa <ul style="list-style-type: none"> - Tópico 1 - Refração luminosa; - Tópico 2 - Dioptros planos e lâminas de faces paralelas; - Tópico 3- Prismas. • Cap. 12 – Instrumentos ópticos <ul style="list-style-type: none"> - Tópico 1 - Lentes esféricas; - Tópico 2 - Estudo analítico das lentes; |

• DATA DE REALIZAÇÃO: 13/01 (quarta-feira)

| | |
|-----------------------------------|---|
| Componente curricular: | Química 1 |
| Equipe de professores(as): | Aluísio Cavalcante |
| Roteiro de estudo: | <ul style="list-style-type: none"> • Cap. 1 – Estudo das soluções – cálculos das concentrações das soluções. • Cap. 9 – Cinética Química – fatores que influenciam a velocidade; • Cap. 12 – Estudo dos Potenciais: pH e pOH |

| | |
|-----------------------------------|---|
| Componente curricular: | Física 2 |
| Equipe de professores(as): | Fabiano Matoso |
| Roteiro de estudo: | <p>LIVRO: FÍSICA (PROJETO MÚLTIPLOS) – VOLUME 3 – PARTE 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cap. 1 – Energia e Corrente Elétrica <ul style="list-style-type: none"> - Corrente elétrica (p. 20 a 24). • Cap. 2 – Os Circuitos Elétricos nas Residências <ul style="list-style-type: none"> - Consumo de energia (p. 34 e 35); - Potência e resistência elétrica (p. 37 e 38); - Associação de resistores (p. 43 a 48). • Cap. 4 – Campo Elétrico <ul style="list-style-type: none"> - Processos de eletrização (p. 95 a 100); - Lei de Coulomb (p. 101 e 102). |

• **DATA DE REALIZAÇÃO: 14/01 (quinta-feira)**

| | |
|-----------------------------------|--|
| Componente curricular: | Matemática 2 |
| Equipe de professores(as): | Paulo Wagner |
| Roteiro de estudo: | <ul style="list-style-type: none"> • Cilindros e esferas. |

Atenciosamente,
Equipe Pedagógica