

CRONOGRAMA DA DISCIPLINA DE FÍSICA - 12º ANO
2025/2026

| 1.º Período (nº de tempos de 45 minutos) | | TEMPOS |
|--|--|-------------------|
| DOMÍNIO / TEMA: Mecânica | | |
| Subdomínio/Conteúdo: • Cinemática e dinâmica da partícula a duas dimensões 1.1. Cinemática da partícula em movimentos a duas dimensões 1.2. Movimentos sob a ação de uma força resultante de módulo constante 1.3. Movimentos de corpos sujeitos a ligações | | 30 |
| Subdomínio/Conteúdo: • Centro de massa e momento linear de sistemas de partículas 1.4. Centro de massa e momento linear de sistemas de partículas | | 10 |
| Atividades de enriquecimento curricular, de sistematização, recuperação, avaliação para as aprendizagens e avaliação das aprendizagens. | | 12 |
| | | Total - 52 |
| 2º Período (nº de tempos de 45 minutos) | | TEMPOS |
| DOMÍNIO / TEMA: Mecânica (continuação) | | |
| Subdomínio/Conteúdo: • Fluidos 1.5. Fluidos | | 16 |
| DOMÍNIO / TEMA: Campos de forças | | |
| Subdomínio/Conteúdo: • Campo gravítico 2.1. Campo gravítico • Campo elétrico 2.2. Campo elétrico | | 22 |
| Atividades de enriquecimento curricular, de sistematização, recuperação, avaliação para as aprendizagens e avaliação das aprendizagens. | | 10 |
| | | Total - 48 |
| 3º Período (nº de tempos de 45 minutos) | | TEMPOS |
| DOMÍNIO / TEMA: Campos de forças | | |
| • Ação de campos magnéticos sobre cargas em movimento e correntes elétricas 2.3. Ação de campos magnéticos sobre cargas em movimento e correntes elétricas | | 16 |
| DOMÍNIO / TEMA: Física Moderna | | |
| Subdomínio/Conteúdo: • Introdução à Física Quântica 3.1. Introdução à Física Quântica • Núcleos atômicos e radioatividade 3.2. Núcleos atômicos e radioatividade | | 10 |
| Atividades de enriquecimento curricular, de sistematização, recuperação, avaliação para as aprendizagens e avaliação das aprendizagens. | | 6 |
| | | Total - 32 |

Viana do Castelo, 9 de setembro de 2025