|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Planificação Geral**  2021/2022 |  | |
| Disciplina | **Física** |
| Ano (10º ano) | **1ºG** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.º Semestre** | | **2.º Semestre** | |
| N.º de aulas previstas | 33 | N.º de aulas previstas | 33 |
| **Conteúdos** | | | |
| **MÓDULO F3 – Luz e fontes de Luz**  **MÓDULO E2F3 – Ótica ondulatória e ótica quântica** | | **MÓDULO E1F3 – Ótica geométrica**  **MÓDULO F6 – Som** | |

**Nota**: A lecionação das aprendizagens essenciais é flexível.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PONDERAÇÃO POR DOMÍNIOS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO** | | | |
| **Domínios de aprendizagem** | | **Ponderação** | **Critérios de avaliação** |
| **Conhecimentos e Capacidades**  (60%) | Domínio A (DA):  Conhecimento, Resolução de problemas e Comunicação | **40%** | **Compreensão**  **Apropriação**  **Rigor**  **Clareza**  **Raciocínio** |
| Domínio B (DB):  Trabalho prático e/ou experimental | **20%** |
| **Atitudes e Valores**  (40%) | Responsabilidade e Integridade  Excelência e Exigência  Curiosidade, Reflexão e Inovação  Cidadania e Participação  Liberdade | 40% | **Responsabilidade**  **Participação**  **Reflexão**  **Cooperação** |

**Obs.:** Para efeitos de classificação, deverão ser utilizados três processos de recolha de informação de diferentes tipologias, a negociar/discutir com os alunos.

Adequações da Planificação Anual para:

- Regime de Ensino Misto

Não se prevê alterações à planificação anual. Apenas se irão adequar as estratégias dos planos de aula (à nova situação).

- Regime de Ensino à distância

\*aulas síncronas \*aulas assíncronas

-lecionação de conteúdos; -consolidar conteúdos;

-privilegiar o esclarecimento de dúvidas; -privilegiar o trabalho autónomo:

-privilegiar a oralidade \*exploração virtual das atividades laboratoriais;

\*roteiros de estudo.