

| Domínios | Temas de Aprendizagem | | Áreas de Competências do Perfil dos alunos | Descritores do Perfil dos Alunos | Instrumentos de avaliação | Peso (%) | |
|-----------------------------|---|--|--|--|---------------------------|---|---|
| CONHECIMENTOS E CAPACIDADES | <p align="center">Química</p> <p>Elementos químicos e sua organização:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Massa e tamanho dos átomos. • Energia dos eletrões nos átomos. • Tabela Periódica. <p>Propriedades e transformações da matéria:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ligação química. • Gases e dispersões. • Transformações químicas. <p align="center">Física</p> <p>Energia e sua conservação:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Energia e movimentos. • Energia e fenómenos elétricos. • Energia, fenómenos térmicos e radiação. | | <p>A. Linguagem e textos</p> <p>B. Informação e comunicação</p> <p>C. Raciocínio e resolução de problemas</p> <p>D. Pensamento crítico e pensamento criativo</p> <p>E. Relacionamento interpessoal</p> <p>F. Desenvolvimento pessoal e autonomia</p> <p>G. Bem-estar, saúde e ambiente</p> | <p>Conhecedor/sabedor/culto/informado (A, B, G, I)</p> <p>Criativo (A, C, D, J)</p> <p>Crítico/Analítico (A, B, C, D, G)</p> <p>Questionador/Investigador (A, C, D, F, G, I, J)</p> <p>Sistematizador/organizador (A, B, C, I, J)</p> <p>Comunicador/Interventor (A, B, D, E, G, H, I)</p> | Autoavaliador | <ul style="list-style-type: none"> • Provas de avaliação sumativa • Planos de atividades experimentais • Relatórios • Questionários • Trabalhos de pesquisa/investigação • Grelhas de observação/verificação • Provas de avaliação sumativa da componente prática/laboratorial • Outros | 65 |
| | <p>ATITUDES</p> <ul style="list-style-type: none"> - Participação - Sentido de responsabilidade - Cooperação interpares | <ul style="list-style-type: none"> • Cooperação nas atividades desenvolvidas • Realização das tarefas propostas • Cumprimento de regras e deveres • Relacionamento com os outros | | | | | <p>H. Sensibilidade estética e artística</p> <p>I. Saber científico, técnico e tecnológico</p> <p>J. Consciência e domínio do corpo</p> |