ACOMPANHAMENTO DE APRENDIZAGEM

GRADE DE CORREÇÃO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ciências da Natureza – 9º ano – 1º bimestre | | | |
| Escola: | | | |
| Aluno(a): | | | |
| Ano e turma: | | Número: | Data: |
| Professor(a): | | | |
| Questão | Habilidade da questão | Habilidade relativa à BNCC | Nota |
| 1 | Determinar o estado físico de uma substância a uma determinada temperatura. | (**EF09CI01**) Investigar as mudanças de estado físico da matéria e explicar essas transformações com base no modelo de constituição submicroscópica. |  |
| 2 | Relacionar a variação das temperaturas de fusão e de ebulição de uma substância com a altitude. | (**EF09CI01**) Investigar as mudanças de estado físico da matéria e explicar essas transformações com base no modelo de constituição submicroscópica. |  |
| 3 | Relacionar a variação da temperatura de ebulição da água com a altitude e a pressão atmosférica do local. | (**EF09CI01**) Investigar as mudanças de estado físico da matéria e explicar essas transformações com base no modelo de constituição submicroscópica. |  |
| 4 | Identificar materiais por meio da aplicação do conceito de densidade. |  |  |
| 5 | Identificar a existência de uma força de atração entre cargas de sinais opostos. |  |  |
| 6 | Compreender a definição de isótopo. | (**EF09CI03**) Identificar modelos que descrevem a estrutura da matéria (constituição do átomo e composição de moléculas simples) e reconhecer sua evolução histórica. |  |

(continua)

(continuação)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 7 | Identificar as características do modelo atômico de Dalton. | (**EF09CI03**) Identificar modelos que descrevem a estrutura da matéria (constituição do átomo e composição de moléculas simples) e reconhecer sua evolução histórica. |  |
| 8 | Relacionar a condutibilidade elétrica dos metais à presença de elétrons livres. |  |  |
| 9 | Identificar as características do modelo atômico de Thomson. | (**EF09CI03**) Identificar modelos que descrevem a estrutura da matéria (constituição do átomo e composição de moléculas simples) e reconhecer sua evolução histórica. |  |
| 10 | Identificar as características do modelo atômico de Rutherford-Bohr. | (**EF09CI03**) Identificar modelos que descrevem a estrutura da matéria (constituição do átomo e composição de moléculas simples) e reconhecer sua evolução histórica. |  |