|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **GOVERNO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO** | | | Espírito Santo.jpg | |  |
|  |  | **EEEFM. PROFª. FILOMENA QUITIBA** | | |  | |  |
|  |  | Rua Mimoso do Sul, 884 - Centro - Piúma/ES | | |  | |  |
|  |  | TEL.: (28) 3520-3211 | | |  | |  |
|  |  | E-mail: escolafilomena@sedu.es.gov.br | | |  | |  |
| Nome: | | | | | | Nº | |
| Turma: 1 série | | | Data: 1ª semana de abril 2020 | Valor: resolvida no caderno | | Nota: | |
| Disciplina: Física | | | | Professor: Lucas Antonio Xavier | | | |
| Atividade não presencial devido ao Covid19 | | | | | | | |

**Videoaulas 1ª Semana - Física**

1ª Série: Introdução ao Estudo da Física

<https://www.youtube.com/watch?v=hwEMttHyOIA>

Introdução à Física, ramos da Física e grandezas escalares e vetoriais.

1ª Série: Introdução ao estudo da Física II

<https://www.youtube.com/watch?v=uO29w1P_LhI>

Assista as Videoaulas relacionada a primeira semana e responda as seguintes questões:

1. Qual é a definição de Física?

2. O que é Física Clássica? E quais os principais Físicos que ajudaram a desenvolvê-la?

3. O que é Física Moderna? E quais os principais Físicos que ajudaram a desenvolvê-la?

4. O que é uma grandeza física? Como poderemos diferenciar grandezas escalares de grandezas vetoriais? Dê alguns exemplos destas grandezas.

5. Quais são as unidades do Sistema Internacional de Unidades (SI)?