



**EMEF DEZENOVE DE ABRIL.**

ATIVIDADES REFERENTE A SEMANA: 10/11/2025 a 14/11/2025

COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS DA NATUREZA

TURMA: 91

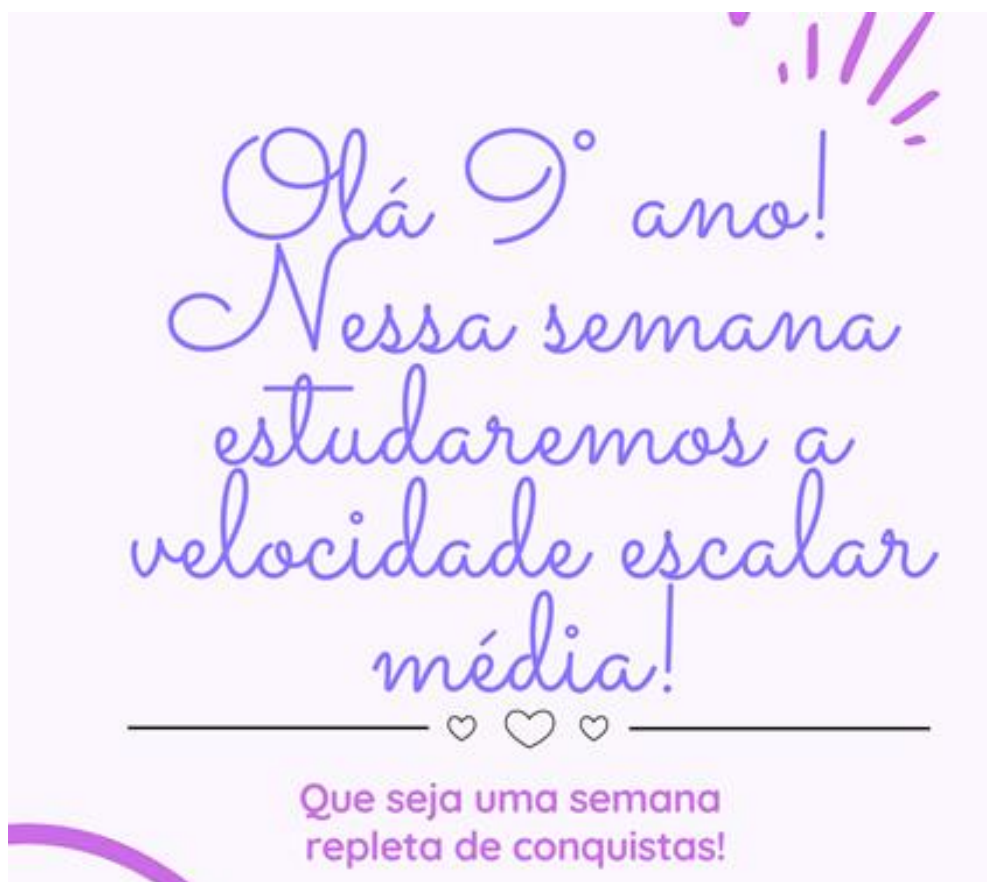
PROFESSOR(A): ARACELI BELLINI KLEIN

OBSERVAÇÕES: **O planejamento das aulas poderá sofrer alterações conforme a necessidade do professor(a)**

ORIENTAÇÕES: A professora explicará os conteúdos abaixo e dará orientações sobre o que será registrado no caderno, após os estudantes farão atividades sobre o tema. A professora dará alguns materiais em xerox.

## SEMANA 35 - CIÊNCIAS DA NATUREZA

Nesta semana faremos novas atividades  
sobre Velocidade Escalar Média.



1. Ao passar pelo marco "km 200" de uma rodovia, um motorista vê um anúncio com a inscrição "Abastecimento e Restaurante a 30 minutos". Considerando-se que esse posto de serviços se encontra junto ao marco "km 260" dessa rodovia, pode-se concluir que o anunciante prevê, para os carros que trafegam nesse trecho, uma velocidade média, em km/h, de:
- |        |        |
|--------|--------|
| a) 80  | d) 110 |
| b) 90  | e) 120 |
| c) 100 | f) 130 |
2. Um automóvel mantém uma velocidade escalar constante de 72,0 km/h. Em 1h10min ele percorre, em quilômetros, uma distância de:
- |         |          |
|---------|----------|
| a) 79,2 | d) 84,0  |
| b) 80,0 | e) 90,0  |
| c) 82,4 | f) 100,0 |
3. Para atravessar um túnel de 1.800 m de comprimento, um trem de 400 m de comprimento, com velocidade de 20 m/s, gasta um tempo de:
- |          |             |
|----------|-------------|
| a) 10 s  | d) 1min50s  |
| b) 1 min | e) 2min 50s |
| c) 200 s | f) 3min 50s |
4. Uma lesma percorre 4 m para chegar a uma flor. A lesma parte de uma velocidade constante de 3 cm/s. Determine quanto tempo, em segundos, a lesma gasta para chegar à flor.
- |            |             |
|------------|-------------|
| a) 10 s    | d) 1min50s  |
| b) 13 min  | e) 2min 50s |
| c) 133,3 s | f) 3min 50s |