



PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação



ROTEIRO DE ESTUDOS

UME: JOSÉ DA COSTA E SILVA SOBRINHO

ANO: 9º

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

PROF.: RAFAEL SILVA DE SOUZA

PERÍODO DE 22/06/2020 a 26/06/2020

HABILIDADES:

- (EF09MA08) Resolver e elaborar problemas que envolvam relações de proporcionalidade direta e inversa entre duas ou mais grandezas, inclusive escalas, divisão em partes proporcionais e taxa de variação, em contextos socioculturais, ambientais e de outras áreas;
- (EF09MA09) Compreender os processos de fatoração de expressões algébricas, com base em suas relações com os produtos notáveis, para resolver e elaborar problemas que possam ser representados por equações polinomiais do 2º grau.

ATIVIDADE 1: Teorema de Tales (Revisão)

- Atividade proposta:
 - Assistir ao vídeo

https://www.youtube.com/watch?v=ISt_RsQ2veU

- o Realizar a tarefa do link abaixo

<https://drive.google.com/file/d/14ZQDYnj0Y7lgiwTiXGVULyfVyCZQgImu/view?usp=sharing>

ATIVIDADE 2: Equações de 2º Grau (Parte 2)

- Atividade proposta:
 - o Assistir ao vídeo

<https://www.youtube.com/watch?v=ebM7My0sa2I>

- o Realizar a tarefa do link abaixo

<https://drive.google.com/file/d/1525ct2naMAiNE-ARlYVlKpyru51Y9o8H/view?usp=sharing>