



**PREFEITURA DE SANTOS**  
Secretaria de Educação



ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

UME: **LOURDES ORTIZ.**

ANOS: 4ºs. A, B e C.

COMPONENTE CURRICULAR: **MATEMÁTICA**

PROFESSORAS: Amanda(4ºA), Maria de Lourdes(4ºB) e Rita(4ºC).

PERÍODO: de **01/10 a 15/10/2021.**

DIA: 05/10.

**ASSUNTO A SER ESTUDADO:**

Tabela de Pitágoras.

Multiplicação: na reta numérica, algoritmos e multiplicação com fatores com mais de um algarismo.

**EXPLICAÇÃO SOBRE O ASSUNTO ESTUDADO:** Na aula de hoje continuaremos a resolver situações que envolvem multiplicação. Construiremos a Tábua de Pitágoras e exploraremos a reta numérica como suporte para a realização de cálculos.

Também faremos cálculos por meio de decomposição, pelo algoritmo usual e faremos multiplicações com fatores com mais de um algarismo.

## ATIVIDADES:

### Construção da Tábua de Pitágoras.

Construa a tabela multiplicando as linhas com as colunas e colocando o resultado no quadradinho onde elas se encontram.

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

Após o preenchimento total, responda no caderno:

1) Preencha as tabuadas do 2 e do 3. A soma dos seus produtos é o resultado de outra tabuada. Você conseguiria encontrar qual?

2) Partindo da tabuada do 3, como você construiria a tabuada do 4?

3) Pense em formas diferentes de encontrar a tabuada do 8. Em quais você pensou?

Livro Buriti Mais Matemática.

- Página 98: exercícios 1 e 2.
- Página 99: exercícios 3, 4 e 5.
- Página 100: exercícios 1 e 2.
- Página 101: exercícios 3, 4, 5 e 6.
- Página 102: exercícios 1 e 2.
- Página 103: exercícios 3, 4, 5 e 6.

**ONDE FAZER:** Tábua de Pitágoras e questões - no caderno.

Exercícios do livro, fazer no próprio livro.

**ATIVIDADE PARA NOTA:** Sim.

**DEVERÁ SER ENVIADA AO PROFESSOR:** Sim, fotografar e enviar por e-mail as atividades ou por WhatsApp:

PROFESSORA: AMANDA-[amandamariagb@gmail.com](mailto:amandamariagb@gmail.com)

PROFESSORA: MARIA DE LOURDES-

[profa.mdelourdes@gmail.com](mailto:profa.mdelourdes@gmail.com)

PROFESSORA: RITA-[ritaangerami@educa.santos.sp.gov.br](mailto:ritaangerami@educa.santos.sp.gov.br)

WhatsApp: (13) 974-211639.

**SUGESTÃO:** Assista aos vídeos:

Multiplicação por dois algarismos.

<https://www.youtube.com/watch?v=YePvMP4NEOU>

Tabela de Pitágoras

<https://www.youtube.com/watch?v=z780JhjVy04>