



PREFEITURA DE SANTOS  
Secretaria de Educação



ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

UME: LOURDES ORTIZ

ANO: 7ºA, 7ºB, 7º C, 7º D

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

PROFESSOR: FÁBIO

PERÍODO DE 01/03/2021 a 12/03/2021

DIAS:

ASSUNTO A SER ESTUDADO: FRAÇÕES EM FORMA DE ARTE, CONTAGEM ESTATÍSTICA, TRIÂNGULOS, QUADRILÁTEROS E ÂNGULOS; ARTES

EXPLICAÇÃO SOBRE O ASSUNTO ESTUDADO:

Olá!

Espero que estejam todos bem!

Continuaremos a fazer uma revisão dos estudos.

Relembraremos o conceito básico de fração.

Para isto, faremos uma atividade, num formulário, utilizando algumas das obras da artista brasileira Tarsila do Amaral. Assim, também poderemos introduzir de uma forma bem rasa o conceito de estatística, além de identificarmos algumas formas geométricas planas e ângulos.

Assim, poderemos observar a matemática aliada a uma forma de arte, tão importante em nossa sociedade.

Proponho também um jogo online que utiliza a medida de ângulos com o transferidor (instrumento de medir ângulos) aliada à direção e sentido.

Você ainda lembra o que é um ângulo?

Nesse primeiro momento o jogo funcionará para relembrarmos o conceito.

*BONS ESTUDOS!!*

*ATIVIDADES:*

1) MATEMÁTICA E ARTE NAS OBRAS DE TARSILA DO AMARAL

<https://forms.gle/5Bivdu1Fb3Y1rrnR7>

2) ÂNGULOS - JOGO EXPEDIÇÃO EM ILHAS - MEDIÇÃO DE ÂNGULOS

CLIQUE NO SITE ABAIXO:

<https://www.matific.com/bra/pt-br/home/>

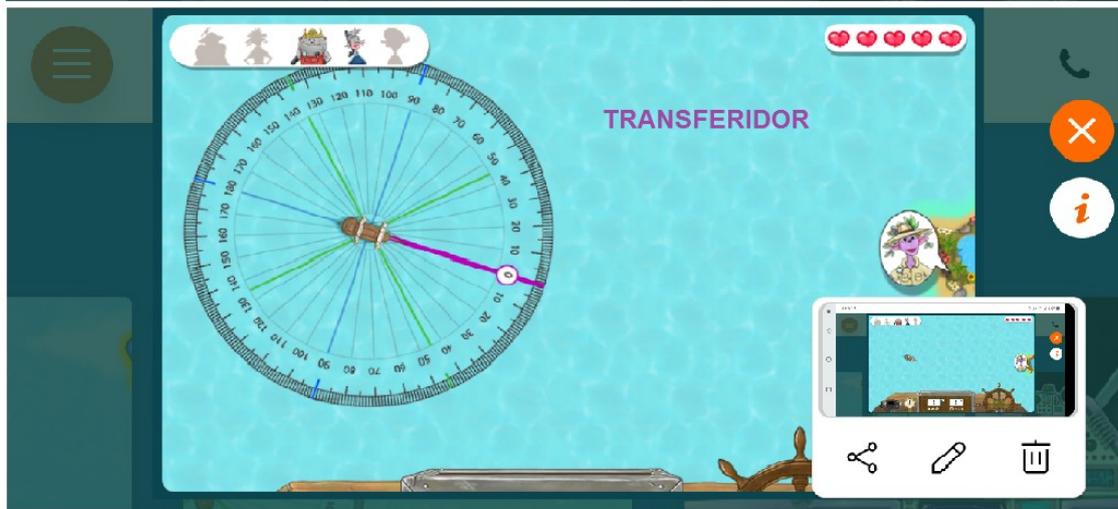
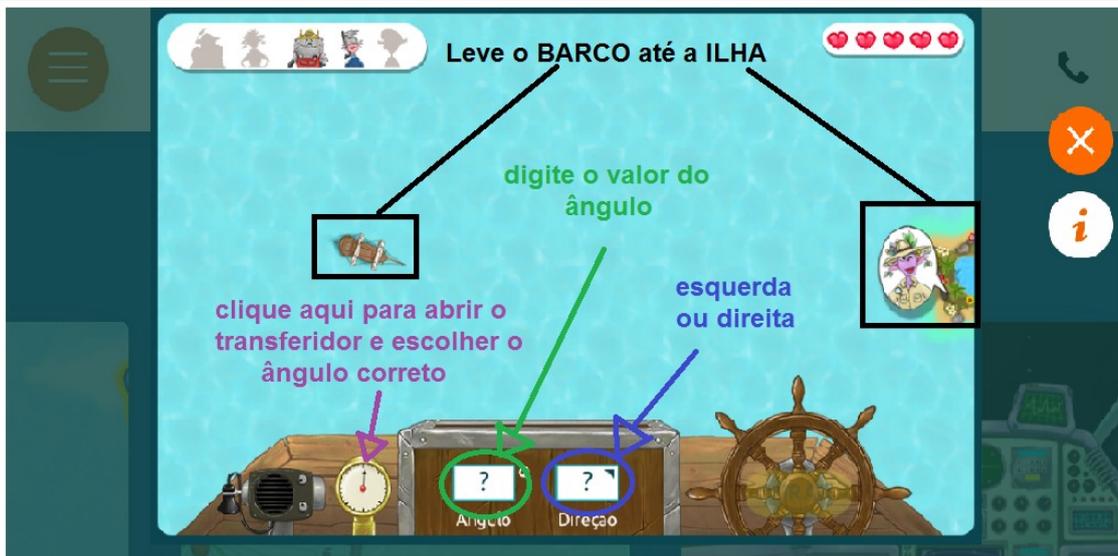
(NÃO PRECISA FAZER CADASTRO NO SITE. O JOGO É DE GRAÇA)

PROCURE O JOGO "EXPEDIÇÃO EM ILHAS/MEDIÇÃO DE ÂNGULOS"

(CONFORME NA FOTO)



PARA JOGAR SIGA AS DICAS, CASO NECESSÁRIO:



AO FINAL DO JOGO APARECE UMA MENSAGEM COMO ESSA:



PRINTAR E ENVIAR PARA O EMAIL DO PROFESSOR:  
[matematicaprofessorfabio@gmail.com](mailto:matematicaprofessorfabio@gmail.com)

ONDE FAZER: O JOGO E O FORMULÁRIO FAREMOS ONLINE

ATIVIDADE PARA NOTA: SIM

DEVERÁ SER ENVIADA AO PROFESSOR: SIM. MANDAR FOTO DO PRINT DO FIM DO JOGO DOS ÂNGULOS (NO EMAIL).  
O FORMULÁRIO É ENVIADO AUTOMATICAMENTE AO PROFESSOR.

SUGESTÃO: