



APRENDER JUNTOS APRENDER SEMPRE

EDUCANDO - 5º ANO

EDUCAÇÃO MATEMÁTICA



Guarulhos
Secretaria de Educação



CIDADE DE
GUARULHOS

Esse material pertence a:



Prefeito

Lucas Sanches

Secretário de Educação

Silvio Rodrigues

Subsecretária de Educação

Minéa Paschoaleto Fratelli

Diretora do Departamento de Orientações Educacionais e Pedagógicas

Daniela Harumi Hikawa

Divisão Técnica de Currículo e Análise de Materiais Pedagógicos

Ana Paula Lucio Souto Ferreira

Camila Zentner Tesche

Gláucia Antonovicz Lopes

Priscila Bispo de Lacerda

Talita Cerqueira Brito

Thatiane Oliveira Coutinho Melguinha

Thiago Adonai Araujo Alves

Diagramação

Talita Cerqueira Brito

Thiago Adonai Araujo Alves

Revisão

Patrícia Cristiane Tonetto Firmo

Diagramação e Revisão

Divisão Técnica de Comunicação Educacional

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

Rua Claudino Barbosa, 313 - Macedo - Guarulhos/SP

CEP 07113-040 - TEL.: 2475-7300

<http://portaleducacao.guarulhos.sp.gov.br>

Olá, educando!

Este é seu caderno de atividades!

Nele você encontrará jogos e outras propostas para aprender ainda mais e ampliar os seus estudos.

Esperamos que você e seus colegas tenham momentos de descobertas, boas leituras e muito conhecimento!

Preparado?

Então, vamos começar!

— Educação Matemática —

MOMENTO 1: Jogo Ortográfico

Vamos jogar!?

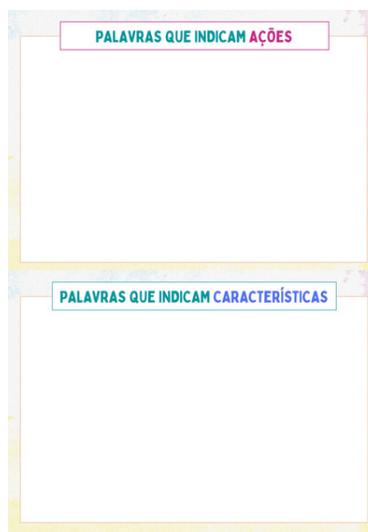
Brincar sempre é bom, não é mesmo? Agora, imagine brincar e aprender Comunicação e Expressão e Educação Matemática ao mesmo tempo?

Pois é, a atividade a seguir tem esse objetivo. Na primeira fase, junto com o seu grupo, você vai organizar as palavras de acordo com a função que elas desempenham na língua portuguesa.

Veja que, nas imagens abaixo, há dez palavras e dois quadros. Em grupos, você vai se organizar para preparar os materiais para o jogo.



Palavras



Quadros

Nas próximas páginas, você vai encontrar o material para jogar: os quadros e as palavras. Com a orientação do seu professor, bem como com a organização do seu grupo, recorte as palavras para começarmos a jogar!



PALAVRAS QUE INDICAM AÇÕES

A large empty rectangular box with an orange border, intended for writing or drawing.



PALAVRAS QUE INDICAM CARACTERÍSTICAS

A large empty rectangular box with an orange border, intended for writing or drawing.

1ª FASE

 recorte as cartas

TAGARELO

DORMIR

JOGAR

VELHO

AMAR

DOIDO

ENTENDER

MEIGO

FALAR

BIZARRO

Ainda não acabou!

E aí? Gostou da 1ª fase do jogo?

Vamos para a 2ª fase! Você se lembra das palavras anteriores? Sabia que elas são capazes de formar novas palavras?

Pois é, você com seu grupo farão isso! Vocês vão completar as dez palavras com as terminações corretas!

Veja que, nas imagens abaixo, há dez **palavras** e dez **terminações**. Você vai montar essas palavras, em grupos, no **quadro**:

Palavras

Terminações

2ª FASE
recorte no pontilhado

TAGARELI	DORMI	BIZARRI
JOGA	VELHI	AMA
DOIDI	ENTENDE	MEIGUI
FALA	CE	CE
CE	CE	CE
SSE	SSE	SSE
SSE	SSE	SSE

Quadro

COMBINE AS CARTAS

Nas próximas páginas, você vai encontrar o material para jogar: as palavras, as terminações e o quadro. Com a orientação do seu professor, bem como com a organização do seu grupo, recorte as palavras para começarmos a jogar!

2ª FASE

 recorte no pontilhado

TAGARELI

DORMI

BIZARRI

JOGA

VELHI

AMA

DOIDI

ENTENDE

MEIGUI

FALA

CE

CE

CE

CE

CE

SSE

SSE

SSE

SSE

SSE

SSE

MOMENTO 2

O que você achou de estudar Comunicação e Expressão e Educação Matemática jogando?

Agora, nós vamos aprofundar nossos estudos sobre matemática, com a orientação do seu professor, faça as atividades propostas a seguir. Sempre registre suas reflexões e seus cálculos para compartilhar com a sua turma e com seus colegas!

1. Como você pode decompor a pontuação do 2º colocado _____ utilizando adição? Escreva diferentes maneiras de decompor esse número.

Seu professor indicará o número.

2. Agora, utilize a decomposição multiplicativa. Como você pode decompor o número _____ utilizando multiplicação?

3. Se você quisesse calcular a pontuação _____ (3º lugar) utilizando o mesmo raciocínio, qual seria a decomposição aditiva? E a multiplicativa?

DECOMPOSIÇÃO ADITIVA:

DECOMPOSIÇÃO MULTIPLICATIVA:





Guarulhos
Secretaria de Educação

