

Estado do Rio de Janeiro Secretaria Municipal de Educação Gestão Pedagógica SEMED

## MÓDULO 4 DE APRENDIZAGEM REMOTA

03 a 31/05 / 2021

3º ANO - 1º CICLO - ENSINO FUNDAMENTAL

**EIXO: CONECTADOS COM O MEIO AMBIENTE** 

DIRETORA DE ENSINO: FÁTIMA ASSIS

NOME: \_\_\_\_\_

Olá caro aluno e responsável da Rede Municipal de Educação de Itaperuna!

## ESSE MÊS VAMOS FICAR CONECTADOS COM O MEIO

## AMBIDNID!

O planeta Terra não anda muito bem. Infelizmente, está sofrendo diretamente a ação negativa do homem.

É triste observar a quantidade de pessoas que não se preocupa, nem se importa em cuidar da natureza. Essas pessoas não entendem que nós fazemos parte do meio ambiente. Preservá-lo é um ato importante não apenas para a humanidade, como também para todos os seres que habitam a Terra.



Quanto tempo uma embalagem leva para se decompor? Quais são os impactos da atividade humana no nosso dia a dia? Por que preservar as plantas?



Convidamos vocês a refletirem sobre essas e outras ações nesse mês! Vamos juntos nos conectar com o meio ambiente e preservá-lo?





**EDUCAÇÃO QUE TRANSFORMA!** 



QUERIDO RESPONSÁVEL, EXPLIQUE PARA A SUA CRIANÇA QUE ESSE ESPAÇO ABAIXO DE CADA ATIVIDADE É PARA ELA MARCAR SE CONSEGUIU REALIZAR A ATIVIDADE SOZINHA OU NÃO, ESSA PROPOSTA IRÁ AJUDAR A CHEGAR NO ALUNO, UM MATERIAL CADA VEZ MAIS ADEQUADO ATÉ ELE.



## AULA 01 – 03/05/2021 - SEGUNDA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: LÍNGUA PORTUGUESA E CIÊNCIAS

#### 1º MOMENTO:

Olá, aluninhos do 3º ano! Como é bom podermos apreciar a natureza! Nela encontramos seres vivos (animais , vegetais e os seres humanos), e seres não vivos ( luz , água rocha , solo , o ar). Que maravilha!

Vamos aprender o que é um ECOSSISTEMA?

#### **ECOSSISTEMA**

Ecossistema é o conjunto dos organismos vivos e seus ambientes físicos e químicos.

Nele encontramos os fatores bióticos e abióticos.

**Fatores bióticos**: Todos os organismos vivos. (Os vegetais, os animais, o ser humano, os fungos e as bactérias e os parasitas).

**Fatores abióticos**: Ambiente físico e químico que fornece condições de vida. Nutrientes, água, chuva, umidade, solo, sol, ar, gases, temperatura, etc.

Os Ecossistemas são divididos em:

**Ecossistemas terrestres**: São representados pelas florestas, desertos, montanhas, pradarias e pastagens.

**Ecossistemas aquáticos**: Compreendem os ambientes de água doce como lagos, mangues, rios. Além dos ambientes marinhos como os mares e oceanos.



♣ COLOCANDO EM PRÁTICA O QUE APRENDEMOS.

1) O texto que você leu é:	
( ) uma receita.	

- ( ) um texto informativo.
- 3) Observe a imagem abaixo:



2) Retire do texto, duas palavras que tenham acento agudo.
<ul> <li>O contrário de salgada é</li> <li>O nome da estrela que ilumina o planeta Terra é</li> </ul>
o

- a) Quais são os elementos bióticos que aparecem na imagem?
- b) Quais elementos abióticos aparecem na imagem?
- c) Quais Ecossistemas aparecem na imagem?

4) Itaperuna é banhada pelo Rio Muriaé. Que tipo de ecossistema ele representa?
 ( ) AQUÁTICO

FAÇA UM X NA CARINHA.



••

# AULA 02 – 04/05/2021 - TERÇA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

#### 1º MOMENTO:

Olá, queridos alunos! Hoje vamos aprender a compor e decompor números naturais.

FIQUE SABENDO: No dia 10 de maio nossa cidade, Itaperuna, completerá 132 anos.



- Composto: 132
- Decomposto: 100 +30+2
   Ou

1 centena + 3 dezenas + 2 unidades

- Leitura: Cento e trinta e dois.
- Quadro de valor de lugar

	С	D	U
132	1	3	2

## Agora é com você!

- 1) Decomponha os numerais como no modelo:
- 189 = 100 + 80 + 9  $\implies$  1 centena + 8 dezenas + 9 unidades

• 154 = \_\_\_\_\_

• 177 = \_\_\_\_\_

• 300 = \_\_\_\_

- 2) Componha os numerais abaixo:
- 4 centenas + 5 dezenas + 3 unidades = 400 + 50 +3= 453

• 2 centenas + 9 dezenas + 9 unidades = \_\_\_\_\_

• 5 centenas + 8 dezenas + 4 unidades =

• 3 centenas + 3 dezenas + 1 unidade =

• 2 centenas + 7 dezenas + 7 unidades =

• 3 centenas + 2 dezenas + 5 unidades =

3) Represente os numerais no quadro de valor de lugar.



	centena	dezena	unidade
260			
123			
189			
247			
384			
421			





## AULA 03 – 05/05/2021 - QUARTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA

#### 1º MOMENTO:

Olá, preste muita atenção no diálogo entre Aninha e Roberto! OK?

Olá Aninha! Você conhece essa cidade?



Sim, Roberto. Essa é a cidade de Itaperuna, pertence ao estado do Rio de Janeiro e está localizada no Noroeste Fluminense. Seus habitantes são chamados de itaperunenses. No dia 10 de maio ela completa **132** anos. Aqui temos vários pontos turísticos: Cristo Redentor, cachoeiras, Parque de Raposo, igreja, teatro entre outros.

Essa cidade é mesmo maravilhosa!





### 2º MOMENTO:

- ❖ Vamos ver se você prestou mesmo atenção na conversa entre Roberto e Aninha.
- 1) Use V para as afirmativas corretas e F para as afirmativas Falsas.
- a) A cidade que aparece na imagem acima se chama Rio de Janeiro.( )
- b) Comemora-se o aniversário de Itaperuna no dia 10 de maio.( )
- c) Um dos pontos turísticos de Itaperuna é o Cristo Redentor. ( )
- d) As pessoas nascidas na cidade de Itaperuna são chamadas de cariocas.( )
- 2) Temos que preservar e cuidar da nossa cidade. **Que tal produzir placas de preservação** para os espaços públicos da nossa cidade? Conto com você!

## AULA 04 – 06/05/2021 - QUINTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS, LÍNGUA PORTUGUESA E MATEMÁTICA

### 1º MOMENTO:

Querido aluno, você sabe o que é consumo consciente? Não? Vamos aprender!

Quando adotamos o **consumo consciente**, contribuímos para o **uso** racional dos **recursos** naturais e minimizamos o desperdício, a poluição e os impactos negativos para o meio ambiente. É fundamental, portanto, que encontremos meios de suprir as nossas necessidades sem afetar negativamente o **planeta**.

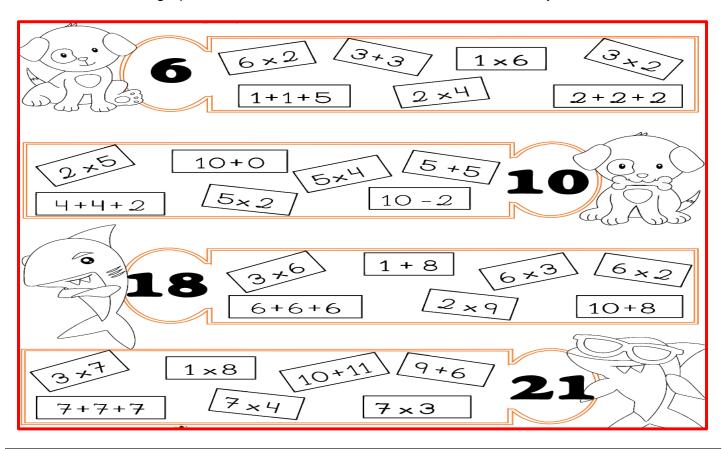


### Produção textual

Escreva com suas palavras um pequeno texto sobre algumas atitudes que devemos ter para preservar o meio ambiente.

#### 2° MOMENTO:

• Pinte, em cada grupo, as fichas de acordo com o resultado em destaque.









## AULA 05 – 07/05/2021 - SEXTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS E MATEMÁTICA

#### 1°MOMENTO:

Amiguinho,você sabia que em nossa cidade, existem indústrias tais como: Quatá (antiga Leite Glória), Charque 2000, Laticínio Marília e outras? Nelas as matérias - primas são transformadas em produtos industrializados. Nossa cidade é mesmo incrível!



## O TRABALHO NA INDÚSTRIA

Nas cidades as pessoas trabalham nas indústrias ou fábricas. As indústrias transformam materias primas em produtos industrializados.

Materia -prima é o material que a natureza oferece.

Produtos industrializados são aqueles transformados nas fábricas





#### 2º MOMENTO:

1) Ligue a matéria – prima ao seu produto.



- Vimos que nossa cidade possui algumas indústrias.
- 2-Escreva o nome de dois produtos produzidos na (Quatá) Leite Glória.

3- Escreva o nome de 1 produto
industrializado que sua família
utiliza e que seja de origem:

- a) Animal
- b) Vegetal
- c) Mineral

FAÇA UM X NA CARINHA.

**\*\*\*** 



## AULA 06 – 11/05/2021 - TERÇA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: HISTÓRIA E GEOGRAFIA

#### 1ºMOMENTO:



Ontem, 10 de maio, a nossa querida Itaperuna completou 132 anos . Aqui, no dia 10 de maio de 1889, foi feita a primeira eleição para a câmara dos vereadores, sendo, portanto, a primeira Câmara Republicana do país. Com o passar do tempo, muitas obras foram feitas na cidade, tornando-a cada vez mais bonita.

1) Observe as imagens de Itaperuna e coloque (**A**) para as imagens antigas e (**H**) para imagens de hoje.



( )



( )



( )



( )

#### 2° MOMENTO:



**Poluição** é a introdução de substâncias ou energia de forma acidental ou intencional no meio ambiente, com consequências negativas para os seres vivos. A poluição do solo; da água; do ar; a sonora e a térmica prejudicam todo o planeta e causam doenças como: câncer, respiratórias, alérgicas e nos olhos.

1) Recorte e cole os tipos de poluição estudados acima.





## AULA 07 – 12/05/2021 - QUARTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS

#### 1°MOMENTO:

### **ESTADO FÍSICO DA ÁGUA**

A água é encontrada na natureza em três estados físicos: Líquido, Sólido e Gasoso.



- **Estado Líquido** Encontrada em maior parte no planeta por meio de rios, lagos e oceanos; o estado líquido não possui forma própria.
- Estado Sólido A água possui forma, como por exemplo, os cubos de gelos. Isso acontece porque as moléculas de água encontram-se muito próximas devido à temperatura.
- **Estado Gasoso** As partículas de água encontram-se afastadas umas das outras e, por isso, não possui uma forma definida.

#### 2°MOMENTO:

1) Sobre os estados físicos da água, responda:



- a) No estado gasoso, a água é encontrada:
- ) na forma de vapor de água no ar.
- ( ) na forma de mares, rios, lagos, etc.
- ( ) na forma de gelo, neve e geleiras.



#### b) No estado sólido, a água é encontrada:

- ( ) na forma de vapor de água no ar.
- ( ) na forma de mares, rios, lagos, etc.
- ( ) na forma de gelo, neve e geleiras.

## c) No estado líquido, a água é encontrada:

- ) na forma de vapor de água no ar.
- ( ) na forma de mares, rios, lagos, etc.
- ( ) na forma de gelo, neve e geleiras.



## FAÇA UM X NA CARINHA.



REALIZEI A ATIVIDADE SOZINHO(A).





## AULA 08 – 13/05/2021 - QUINTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: LÍNGUA PORTUGUESA E MATEMÁTICA

### 1° MOMENTO:

Leia.







Na tirinha, os dois personagens Cascão e Marcelinho observam uma torneira pingando água. Cada um deles ficou bravo por motivos diferentes.

DESCREVA o motivo, que deixou cada um deles bravo com a situação.

CASC	ÃO

MARCELINHO

#### 2º MOMENTO:

1) Complete a sequência numérica.

100						106			
	111								
				124					
		132							139
140									
					155				
160									
			173						
							187		
								198	

FAÇA UM X NA CARINHA.

REALIZEI A ATIVIDADE SOZINHO(A).



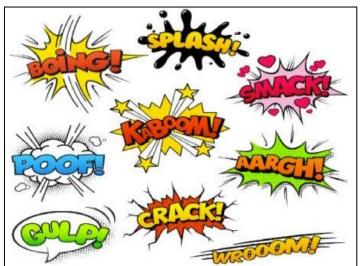


## AULA 09 – 14/05/2021 - SEXTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: LÍNGUA PORTUGUESA

#### 1º MOMENTO:

**Onomatopeia** é uma figura de linguagem que consiste na utilização de uma palavra especial para representar um som específico.

## Observe os quadros abaixo:





#### Leia a tirinha.



Disponível em: https://arquivosturmadamonica.blogspot.com/2019/09/papa-capim-hq-banho-da-lua.html. Acesso em: 26 out. 2020.

- Por que Cafuné, amigo do Papa Capim, não conseguiu nadar no rio?
- No segundo quadrinho, a expressão "BONC" tem um significado. Neste quadrinho, o que você acha que aconteceu com o Cafuné?





## AULA 10 – 17/05/2021 - SEGUNDA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: HISTÓRIA E GEOGRAFIA

#### 1º MOMENTO:

Observe as imagens abaixo do **riacho Ipiranga** na época da Independência do Brasil e nos dias atuais:

(1)

(2)

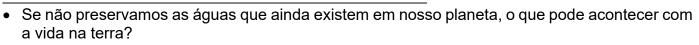




- Quais as diferenças entre as imagens?
- Você acha que os riachos das duas imagens estão limpos? Por quê?
- Na imagem 2, o que pode ter contribuído para a poluição do riacho Ipiranga?

#### 2º MOMENTO:

- Como é chamado o rio que passa em nossa cidade?
- Qual tipo de poluição pode estar contaminando o rio?
- O que podemos fazer para preservar o nosso rio?





## AULA 11 – 18/05/2021 - TERÇA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS E LÍNGUA PORTUGUESA

### 1º MOMENTO:

A reciclagem é um processo importante de reaproveitamento de materiais que seriam jogados no lixo, por exemplo, o papel, plástico, vidro, alumínio e alimentos.

1-Leia a tirinha.







•	Você observou que no final de todos os balões aparece um sinal?	
•	Que sinal é esse? Ponto de	
•	O que ele indica? Marque a opção correta:	
(	) uma pergunta. ( ) uma admiração. ( ) uma negação. ( ) u	ma afirmação.

2- Agora, seja também um super-herói da reciclagem! Leia o Poema **RECICLANDO** da autora Regina Villaça.

Com a meia velha Fiz uma bola amarela. Com as penas da galinha, Uma peteca colorida. Com a garrafa vazia, Um vaivém rapidinho.



Com a meia de náilon, Lindas margaridas. Com o velho jornal, Um chapéu de soldado legal. Agora vamos para o quintal Brincar com tudo, afinal

La Invente um brinquedo com objetos recicláveis, depois responda.	Dá pra reciclar?
a) Qual o brinquedo que você fez?b) Que materiais você usou para produzir o seu brinquedo?	
c) Como se brinca com o brinquedo produzido?	musua-





## AULA 12 – 19/05/2021 - QUARTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: LÍNGUA PORTUGUESA E MATEMÁTICA

#### 1º MOMENTO:

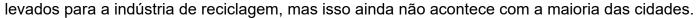
#### Informação!



As atividades humanas em sociedade produzem resíduos de diferentes tipos, denominados **lixo**.

O aumento da população e da quantidade de produtos industrializados são as principais causas do aumento desses resíduos. Grande parte dele pode ser reciclado.

Materiais recicláveis como plástico, metais, vidros e papéis deveriam ser separados e coletados por caminhões e





### 2º MOMENTO:

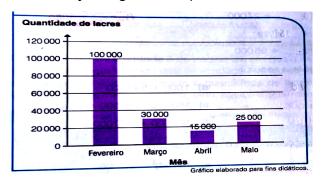
1) Elimine as letras **K,W.Y** e descubra três atitudes para controlar a quantidade de lixo.

K	W	K	Y	w	K	Y	W	K	Y	W	Y	K	W	K
R	W	E	K	D	Y	U	Z	W	1	R	Y	W	K	w
Y	K	w	Y	w	K	w	Y	K	w	K	W	K	w	Y
w	R	E	K	U	Т	1	Y	L	1	w	Z	K	Α	R
Y	w	K	w	Y	K	Y	K	w	K	Y	w	Y	K	w
R	Y	E	K	C	1	w	C	w	L	w	A	K	R	Y

#### 3° MOMENTO:

#### Reciclagem a serviço do bem!!!

1) Uma escola está arrecadando lacres de latinhas de alumínio para trocá-las por cadeiras de rodas. Veja no gráfico a quantidade de lacres que a escola arrecadou em quatro meses.





2) Preencha a tabela abaixo de acordo com as informações do gráfico:

Mês	Fevereiro	Março	Abril	Maio
Quantidade de lacres				

- a) Em qual dos meses apresentados no gráfico a arrecadação de lacres foi maior?
- b) Qual foi o mês com menos arrecadações?
- c) Quantos lacres a escola arrecadou até o momento?



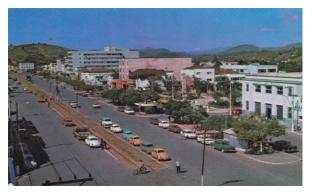
## **AULA 13 – 20/05/2021 - QUINTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA**

#### 1º MOMENTO:

### Vamos viajar no tempo através das imagens!

Com a ajuda de um adulto observe o centro da nossa cidade. Veja quantas modificações aconteceram!









Escreva as modificações que aconteceram em Itaperuna, através das figuras, 1 e 2.

Bairro é uma parte da cidade, e todos têm um nome e uma história. Alguns bairros ficam perto e outros ficam afastados do centro da cidade.

2) Com a ajuda do seu responsável, desenhe o bairro em que você mora e como era antigamente.

#### Meu bairro

Hoje Antigamente





# AULA 14 – 21/05/2021 - SEXTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS

#### 1º MOMENTO:

Para viver, as plantas precisam de: água, sol, ar e terra.



Vamos investigar?

**1º passo: Pegue** uma plantinha e **coloque** em um lugar escuro. (Se ela for pequena pode ser dentro de uma caixa de papel).

2º passo: Deixe - a por 7 dias dentro da caixa e sem colocar água.

3º passo: Abra a caixa.

- > Hora do registro.
- O que você observou no dia em que colocou a plantinha dentro da caixa (como ela estava)?
- O que você percebeu depois de 7 dias (quando abriu a caixa)?

Faça as ilustrações.

FAÇA UM X NA CARINHA.

REALIZEI A ATIVIDADE SOZINHO(A).



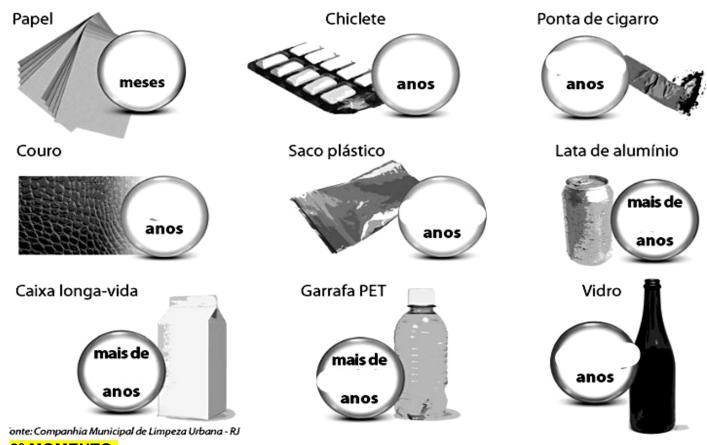


## AULA 15 – 24/05/2021 - SEGUNDA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

### 1° MOMENTO:

### Hora da pesquisa!

1) Com a ajuda de um adulto, procure saber quanto tempo **cada material** abaixo leva para se desfazer quando são jogados direto na natureza.



### 2º MOMENTO:

2) Renato tem um caminhão que transporta cargas para a indústria de reciclagem. Carregou uma carga com 52 unidades de papelão prensado, 63 garrafas pet e 49 latinhas de refrigerantes. Quantos itens para reciclagem Renato carregou no seu caminhão?

Cálculos	
	Resposta:





## AULA 16 – 25/05/2021 - TERÇA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: LÍNGUA PORTUGUESA E GEOGRAFIA

### 1º MOMENTO:

Leia e responda:





A expressão do ros	sto do amigo do C	hico Bento no	último quadrinho revela:
surpresa	desânimo	raiva	decepção
O objetivo do text			
anunciar	criticar	alertar	divertir

### 2° MOMENTO:

1) Nas duas imagens podem ser observadas ações humanas que modificam o ambiente natural. Algumas ações podem causar mais danos que outras. Se tivesse que escolher um local para viver, você escolheria a imagem **A** ou **B**? Por quê?










# AULA 17 – 26/05/2021 - QUARTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS

#### 1º MOMENTO:

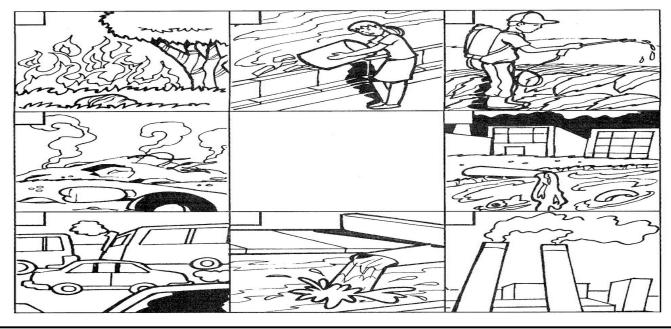
1) Correlacione:



#### 2° MOMENTO:

Observe o quadro dos tipos de poluição e coloque o número correspondente:

(1) Poluição das águas (2) Poluição do ar (3) Poluição do solo



## FAÇA UM X NA CARINHA.

REALIZEI A ATIVIDADE SOZINHO(A).





## AULA 18 – 27/05/2021 - QUINTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: LÍNGUA PORTUGUESA

#### 1º MOMENTO:

1) Leia cada uma das pistas e pinte as palavras que não fazem parte de cada grupo.

#### FRUTAS

MAMÃO PORTA
PĒRA
UNHA CAJU
GOIABA BARCO
MELANCIA
RATO LARANJA

#### BRINQUEDOS

FERRO TRENZINHO
CARTA
CORDA NINHO
PETECA BOLA
BONECA BELO
CARRINHO

## NOME PRÓPRIO

TEREZA GATO

MARIA MANOEL

TIGRE MINHOCA

AVIÃO

JOAQUIM

FLÁVIA VERA

#### MÊS

JANEIRO FEVEREIRO
GRAVATA MAIO
DEZEMBRO PADRE
JARRO AGOSTO
RENATA ABRIL

#### DIA DA SEMANA

JUNHO SÁBADO
SEGUNDA-FEIRA
NOVEMBRO
OUTUBRO
QUARTA-FEIRA
TERÇA-FEIRA
FEVEREIRO
QUINTA-FEIRA

#### ROUPAS

PRATO
BLUSA JAQUETA
CANETA
HORTA
CAMISETA MEIA
CALÇA METRÔ
CACHECOL

#### MATERIAL ESCOLAR

OLHO LÁPIS
BORRACHA
FACA CANETA
BRINCO
ESTOJO LIVRO
CADERNO ESTACA

#### ANIMAL

TRIGO ELEFANTE

LOUSA PORCO
ARARA

MANGUEIRA
MORCEGO
MILHO
GALINHA TOURO

## FLOR

CRAVO BEIJO
BETERRABA ROSA
COPO-DE-LEITE
LÍRIO BERRO
PORTO MARGARIDA
ORQUÍDEA

#### 2º MOMENTO:

1) Complete as palavras com as sílabas em destaque:

	Too nave of			
NA	NE	NI	NO	NU



GOVER	SABOTE	CIONAL	INVER
TELEFO	HIGIE	PLAJAMENTO	MÁQUI
AMADO	VELA	GÓCIO	TAÇÃO
HUMA	GOCIAÇÃO	ÚCO	AVERSÁRIO
VE	SEMA	ARGENTI	AMAL
CIMA	CARVAL	VELO	DEZE
A	MAGAZI	ÔBUS	TUREZA
SEDOR	COMUCAÇÃO	RELACIOMENTO	VEM





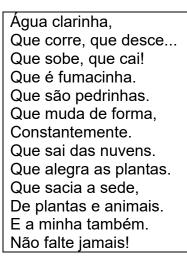


## AULA 19 – 28/05/2021 - SEXTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: LÍNGUA PORTUGUESA E CIÊNCIAS

#### 1º MOMENTO:

A água é vida para os seres humanos, animais e plantas. Quando poluímos os rios com o lixo, estamos destruindo um bem da natureza.

1) Leia o poema e responda as questões:

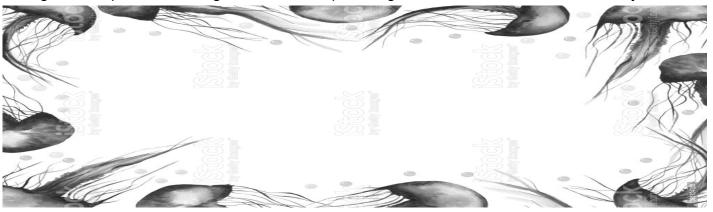




- a) Por onde a água corre?\_\_\_\_\_
- b) Por onde a água desce e sobe?\_\_\_\_
- c) Em nossa casa, onde encontramos a água em forma de pedrinhas?

2) Desenne ou cole liguras de como podemos utilizar a agua em nossa casa.			

3) Todos precisamos usar a água com muita consciência! Faça parte dessa história que irá resgatar a importância da água, deixando aqui, sua gratidão através de uma frase. Seja criativo!



FAÇA UM X NA CARINHA.

REALIZEI A ATIVIDADE SOZINHO(A).





# AULA 20 – 28/05/2021 - SEXTA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS

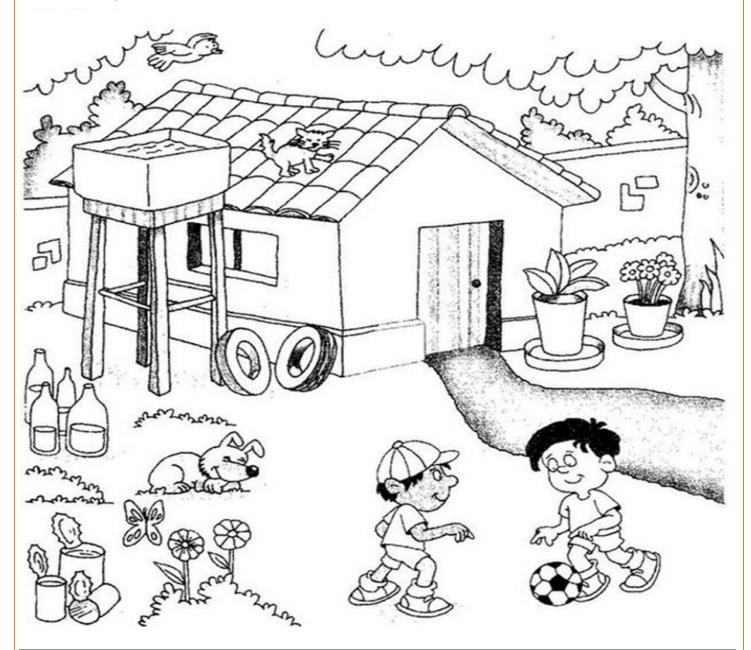
#### 1º MOMENTO:



Olá! Como está sendo esse tempo em casa? Não está sendo fácil pra ninguém, mas precisamos colaborar para que esse **coronavírus** vá logo embora.

Mas sabem o que está rondando as nossas casas e as nossas famílias? **O mosquito da Dengue!** Precisamos combatê-lo para nos protegermos dessa outra doença perigosa.

1) Encontre, na cena abaixo, lugares com água onde o mosquito da dengue pode colocar seus ovos. Marque os locais com um **X.** 





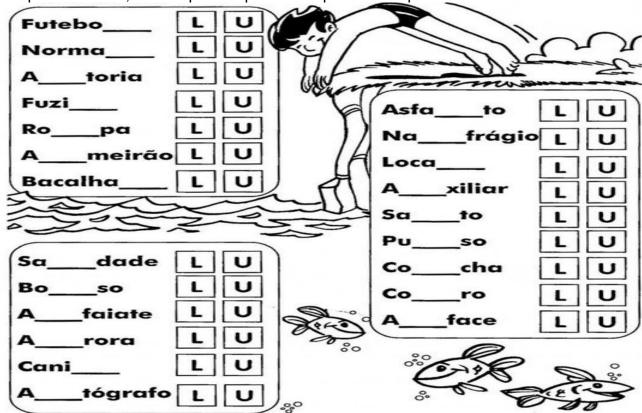




## AULA 21- 3105/2021 - SEGUNDA-FEIRA COMPONENTE CURRICULAR: LÍNGUA PORTUGUESA E HISTÓRIA

### 1° MOMENTO:

Marque com um **X**, a letra que completa cada palavra do quadro.



### 2º MOMENTO:

Com a **pandemia**, as brincadeiras que eram entre amigos no parque, praças, escolas e clubes, hoje, precisam ser dentro de casa para evitar a doença que faz tanto mal à nossa saúde, o **Coronavírus.** 

1) Observe as ilustrações e nomeie cada brincadeira.

