

CO  
QUE  
TEL

PASSATEMPOS

# AGROECOLOGIA



 **FIDA**  
Investindo nas populações rurais

 **PRC SEMARCO**

 **CAR**  
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO E AÇÃO REGIONAL

SECRETARIA DE  
DESENVOLVIMENTO RURAL

 **BAHIA**  
GOVERNO DO ESTADO

CAÇA-PALAVRA • JOGO DOS ERROS • DOMINOX • ENIGMA

O Pró-Semiárido, projeto da Secretaria de Desenvolvimento Rural da Bahia (SDR), executado pela Companhia de Desenvolvimento e Ação Regional (CAR), fruto da parceria entre o Governo da Bahia e o Fundo Internacional para o Desenvolvimento Agrícola (FIDA), apoia o sistema agroecológico de convivência com o semiárido.

A partir da produção de alimentos sem agrotóxicos, a agroecologia pode reinventar a relação entre mulheres e homens. Afinal, é preciso divulgar a importância da figura feminina nesse cenário, do cultivo até a comercialização. Ensinar para crianças e jovens, desde cedo, a importância de uma agricultura que valorize o uso de princípios e práticas sustentáveis, sem a utilização de insumos químicos, também é fundamental.

Nesta edição especial da revista Coquetel, você ficará por dentro do assunto com diversos passatempos. Divirta-se e compartilhe esse conhecimento com todos ao seu redor.

Vamos começar?



12

## TREPADEIRAS

13



3E



5B



2A



4C



1D



5E

14

## VERMELHAS DA CALIFÓRNIA

15

5

3

2

1

4

16/17



**COQUETEL**

Revista produzida pela EDIOURO/COQUETEL

Diretor Executivo: Rogério Ventura;

Diretor de Novos Negócios: Mauro Bentes; Coordenadora Editorial: Eliana Rinaldi;

Editorial: Fernanda Oliveira e Leticia de Oliveira; Arte: Nathalia Guaraná;

Colaboração: Leonardo Novarino (diagramação), Vanessa Alexandre (ilustração) e Jéssica Mendonça (texto).

Representante comercial: Rozana Rocque (11) 9931-4696.

Mais informações sobre Projetos Especiais: (21) 3882-8315 / 3882-8447 / 3882-8448.

Todas as marcas contidas nesta publicação bem como os direitos autorais incidentes são reservados e protegidos pelas Leis nº 9.279/96 e nº 9.610/98. É proibida a reprodução total ou parcial, por quaisquer meios, sem autorização prévia, por escrito, da editora.

3	IGUALDADE	4	EX PE RI MEN TA ÇÃO																																																																																																																								
5	QUEIMADAS	6																																																																																																																									
7	<table border="1" style="font-size: small; border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr><td>F</td><td>U</td><td>N</td><td>C</td><td>I</td><td>O</td><td>N</td><td>A</td><td>M</td><td>E</td><td>N</td><td>T</td><td>O</td><td>I</td><td>N</td></tr> <tr><td>P</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>U</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>N</td><td>I</td></tr> <tr><td>P</td><td>L</td><td>O</td><td>C</td><td>A</td><td>L</td><td>I</td><td>D</td><td>A</td><td>D</td><td>E</td><td></td><td></td><td>C</td><td>I</td></tr> <tr><td>S</td><td>O</td><td>C</td><td>I</td><td>A</td><td>L</td><td>C</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>I</td><td>X</td></tr> <tr><td>E</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>P</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>O</td><td>S</td></tr> <tr><td>T</td><td>R</td><td>A</td><td>J</td><td>E</td><td>T</td><td>O</td><td>R</td><td>I</td><td>A</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>I</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>O</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>A</td><td></td><td></td><td>A</td><td>S</td><td>S</td><td>I</td><td>S</td><td>T</td><td>E</td><td>N</td><td>C</td><td>I</td><td>A</td><td></td></tr> </table>	F	U	N	C	I	O	N	A	M	E	N	T	O	I	N	P						U							N	I	P	L	O	C	A	L	I	D	A	D	E			C	I	S	O	C	I	A	L	C							I	X	E						P							O	S	T	R	A	J	E	T	O	R	I	A						I						O									A			A	S	S	I	S	T	E	N	C	I	A		10	HÚMUS
F	U	N	C	I	O	N	A	M	E	N	T	O	I	N																																																																																																													
P						U							N	I																																																																																																													
P	L	O	C	A	L	I	D	A	D	E			C	I																																																																																																													
S	O	C	I	A	L	C							I	X																																																																																																													
E						P							O	S																																																																																																													
T	R	A	J	E	T	O	R	I	A																																																																																																																		
I						O																																																																																																																					
A			A	S	S	I	S	T	E	N	C	I	A																																																																																																														
8	SEGURANÇA HÍDRICA	11	TEMPEROS																																																																																																																								
9	RECICLAGEM																																																																																																																										

Agroecologia é uma abordagem de mundo que vai na contramão do modelo atual da economia, discutindo o que consumir e como se alimentar. Nesse contexto, devemos valorizar a contribuição das mulheres dentro do movimento e também na ciência, reconhecendo seu espaço na zona rural, com os usos de plantas medicinais, frutíferas e o cultivo nos quintais agroecológicos.



O caminho feito no primeiro quadro deve ser seguido no segundo quadro. Cada ponto do caminho corresponde à letra da palavra a ser formada. Depois de seguir o caminho e desvendar as letras, descubra uma característica essencial na relação entre mulheres e homens.

<b>A</b>	<b>B</b>																																																																											
<table border="1" style="font-size: small; border-collapse: collapse;"> <tr><td>●</td><td>—</td><td>●</td><td>□</td><td>□</td></tr> <tr><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td></tr> <tr><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>●</td></tr> <tr><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>●</td><td>□</td></tr> <tr><td>●</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>□</td></tr> <tr><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td><td>□</td></tr> <tr><td>□</td><td>□</td><td>●</td><td>—</td><td>□</td></tr> <tr><td>●</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>●</td></tr> </table>	●	—	●	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	●	□	□	□	●	□	●	—	—	—	□	□	□	□	□	□	□	□	●	—	□	●	—	—	—	●	<table border="1" style="font-size: small; border-collapse: collapse;"> <tr><td>F</td><td>N</td><td>A</td><td>O</td><td>A</td></tr> <tr><td>I</td><td>U</td><td>R</td><td>I</td><td>G</td></tr> <tr><td>P</td><td>P</td><td>O</td><td>R</td><td>M</td></tr> <tr><td>E</td><td>S</td><td>C</td><td>I</td><td>N</td></tr> <tr><td>L</td><td>V</td><td>A</td><td>I</td><td>U</td></tr> <tr><td>A</td><td>R</td><td>A</td><td>L</td><td>E</td></tr> <tr><td>I</td><td>R</td><td>A</td><td>A</td><td>D</td></tr> </table>	F	N	A	O	A	I	U	R	I	G	P	P	O	R	M	E	S	C	I	N	L	V	A	I	U	A	R	A	L	E	I	R	A	A	D
●	—	●	□	□																																																																								
□	□	□	□	□																																																																								
□	□	□	□	●																																																																								
□	□	□	●	□																																																																								
●	—	—	—	□																																																																								
□	□	□	□	□																																																																								
□	□	●	—	□																																																																								
●	—	—	—	●																																																																								
F	N	A	O	A																																																																								
I	U	R	I	G																																																																								
P	P	O	R	M																																																																								
E	S	C	I	N																																																																								
L	V	A	I	U																																																																								
A	R	A	L	E																																																																								
I	R	A	A	D																																																																								

I G U A L D A D E



É por meio do resgate de práticas, ouvindo mulheres mais velhas, que o trabalho tem se desenvolvido. A história das mulheres sempre esteve na agroecologia, nos seus quintais, nas farmácias vivas, nos aprendizados com as avós, perto do entorno da casa onde é um espaço de \_\_\_\_\_.

Encaixe as peças corretamente e descubra a palavra que completa o texto acima corretamente.



EX PE RI MEN TA ÇÃO



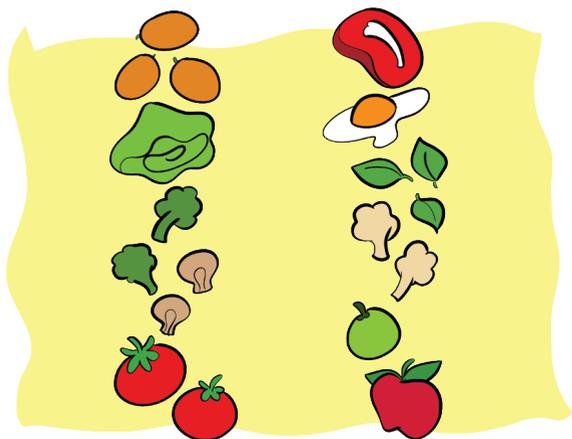
B	C	O	W	Y	V	E	Z	O	I	A	Z	A	W	A	S	R	Z	Y	F
O	O	N	S	S	V	L	F	I	N	A	N	C	I	A	M	E	N	T	O
Y	M	J	W	U	W	V	K	E	Ã	B	Ã	O	K	P	O	N	U	H	D
U	E	I	H	Z	S	W	L	A	W	A	I	M	Õ	J	Õ	D	Ç	F	E
W	R	H	B	Ã	Z	T	A	T	Z	Y	X	U	Ã	J	U	A	I	P	S
A	C	L	W	A	Y	O	E	L	L	Q	W	N	E	Y	L	B	W	E	E
D	I	O	Z	Ç	Õ	R	Q	N	W	X	Z	I	A	Õ	V	P	Q	A	N
Ç	A	M	B	Õ	O	Ã	O	Y	T	Õ	W	D	R	H	A	T	I	R	V
L	L	W	Õ	E	K	R	E	G	S	A	U	A	H	U	W	P	E	D	O
U	I	R	G	S	Z	L	W	J	M	E	V	D	Y	Q	O	O	Y	T	L
P	Z	X	Ã	O	Ã	Ç	Q	T	Ã	A	H	E	A	B	I	B	B	Ã	V
W	O	R	G	A	N	I	S	M	O	W	Z	S	L	Ã	R	R	Z	Y	I
N	Ç	G	Õ	W	Ç	S	K	T	D	E	W	N	O	B	N	E	T	W	M
Y	Ã	Õ	Z	Z	G	E	P	Z	Ã	Y	W	M	W	D	H	Z	G	Q	E
D	O	P	O	R	T	U	N	I	D	A	D	E	S	J	W	A	T	Y	N
R	E	U	Z	K	N	D	S	W	E	J	E	I	N	M	T	V	P	F	T
U	Y	E	L	E	W	E	R	E	S	C	A	S	S	E	Z	H	Q	S	O
B	C	O	W	Y	V	E	Z	O	I	A	Z	A	W	A	S	R	Z	Y	F
O	O	N	S	S	V	L	F	I	N	A	N	C	I	A	M	E	N	T	O
Y	M	J	W	U	W	V	K	E	Ã	B	Ã	O	K	P	O	N	U	H	D
U	E	I	H	Z	S	W	L	A	W	A	I	M	Õ	J	Õ	D	Ç	F	E
W	R	H	B	Ã	Z	T	A	T	Z	Y	X	U	Ã	J	U	A	I	P	S
A	C	L	W	A	Y	O	E	L	L	Q	W	N	E	Y	L	B	W	E	E
D	I	O	Z	Ç	Õ	R	Q	N	W	X	Z	I	A	Õ	V	P	Q	A	N
Ç	A	M	B	Õ	O	Ã	O	Y	T	Õ	W	D	R	H	A	T	I	R	V
L	L	W	Õ	E	K	R	E	G	S	A	U	A	H	U	W	P	E	D	O
U	I	R	G	S	Z	L	W	J	M	E	V	D	Y	Q	O	O	Y	T	L
B	C	O	W	Y	V	E	Z	O	I	A	Z	A	W	A	S	R	Z	Y	F
O	O	N	S	S	V	L	F	I	N	A	N	C	I	A	M	E	N	T	O
Y	M	J	W	U	W	V	K	E	Ã	B	Ã	O	K	P	O	N	U	H	D
U	E	I	H	Z	S	W	L	A	W	A	I	M	Õ	J	Õ	D	Ç	F	E
W	R	H	B	Ã	Z	T	A	T	Z	Y	X	U	Ã	J	U	A	I	P	S
A	C	L	W	A	Y	O	E	L	L	Q	W	N	E	Y	L	B	W	E	E

Procure e marque, no diagrama de letras, as palavras em destaque no texto.

## DE BEM COM A SAÚDE!

Uma dieta equilibrada significa **PRAZER** e **SAÚDE**, com destaque para os alimentos produzidos na região e que possuam alto valor **NUTRITIVO**. Os principais são:

- **CEREAIS**, raízes e **TUBÉRCULOS**: são ricos em carboidrato **COMPLEXO**, que fornece energia para realizar exercícios **FÍSICOS** e as atividades do dia a dia. Por isso, devem ser consumidos em maior **QUANTIDADE** todo dia. Exemplos: trigo, arroz, milho, centeio, cevada, aveia, pães, massas, batata, cará inhame e mandioca.
- Frutas, **VERDURAS** e legumes: são fontes de fibras, **VITAMINAS** e minerais. Eles mantêm o bom funcionamento do **ORGANISMO** e podem ser consumidos em grande quantidade durante o dia. Exemplos: maçã, banana, mamão, laranja, cenoura, beterraba, abobrinha, abóbora, pepino, agrião, cebola, acelga, couve, brócolis e aipo.
- **LEGUMINOSAS**: possuem grande quantidade de proteínas **VEGETAIS**, ferro e **FIBRAS**, mas são recomendados em porções **MODERADAS**. Exemplos: feijão, lentilha, ervilha, soja e grão de bico.
- Alimentos de origem **ANIMAL**: são ricos em **CÁLCIO** e **PROTEÍNAS**, essenciais para a manutenção da saúde, e fortalecimento, crescimento e formação de **PELE**, unhas, cabelo, dentes e **OSSOS**. Exemplos: carnes (frango, peixe e carnes vermelhas), leite, queijos e iogurte.



A agroecologia possui alguns desafios como corrigir as queimadas, recuperar o solo e as águas, realizar a coleta adequada do lixo entre outras coisas que não se resumem apenas à agricultura, nem está apenas vinculada ao campo.

Desembaralhe as sílabas e descubra outro desafio atribuído a agroecologia.



PRE

SER

VA

ÇÃO

DOS

ES

PA

ÇOS

DE

MA

TA



A relação com os alimentos também é aprendida desde os primeiros anos de vida. Para isso, é preciso oferecer à criança opções saudáveis, como frutas, verduras e legumes frescos, claro, explicando sua importância para a saúde e o bem-estar.



Procure e marque as **SETE** diferenças entre as imagens.



Na área de produção, estão as fruteiras, as forrageiras, a mandioca e todas as outras plantações agroecológicas. É lá onde se cultivam alimentos saudáveis, sem utilização de veneno.

Tente numerar os espaços em branco de 1 a 5 de modo que a imagem fique na ordem correta.



1 2 3 4 5



5 3 2 1 4

O minhocário é a fábrica de húmus de minhocas. Aqui elas trabalham dia e noite e comem o esterco misturado com palha picada. Todo o trabalho de revolver e misturar é feito por elas. Nesse cenário, o esterco já está curtido e a mistura nunca esquenta. Caso contrário, elas morreriam assadas. O húmus produzido é de excelente qualidade e usado na produção de mudinhas.

Substitua os códigos pelas letras correspondentes e descubra as minhocas mais comuns nessa atividade.



  
 A B C E G H I J

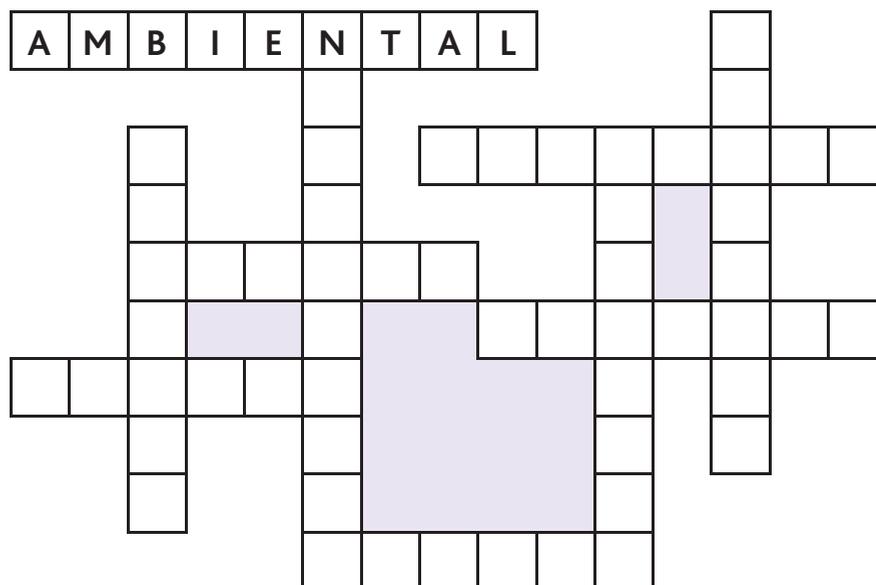
  
 V E R M E L H A S    D A

  
 C A L I F Ó R N I A

Preencha o passatempo, respeitando os cruzamentos, com as palavras em destaque no texto.

## O MUNDO DOS ORGÂNICOS

Para ser considerado **ORGÂNICO**, o produto deve ser cultivado em ambiente que considere **SUSTENTABILIDADE** social, **AMBIENTAL** e **ECÔNOMICA**, e valorize a cultura das comunidades **RURAIS**. A agricultura orgânica não utiliza **AGROTÓXICOS**, hormônios, **DROGAS** veterinárias, **ADUBOS** químicos, antibióticos ou **TRANSGÊNICOS** em qualquer fase de produção. Para evitar problemas com **PRAGAS** e **DOENÇAS**, o sistema orgânico busca o **EQUILÍBRIO** do **ECOSSISTEMA**, resultando em plantas mais **RESISTENTES**.



A falta de tempo e espaço para a produção de alimentos, a necessidade de sair de casa para garantir o sustento e outras dinâmicas próprias da rotina são desafios para a qualidade de vida, o bem-estar e o próprio olhar para a comunidade.

Substitua os códigos pelas letras correspondentes e descubra outro ponto crítico na produção de alimentos atualmente.













A D E M N O R S T











S E G U R A N Ç A





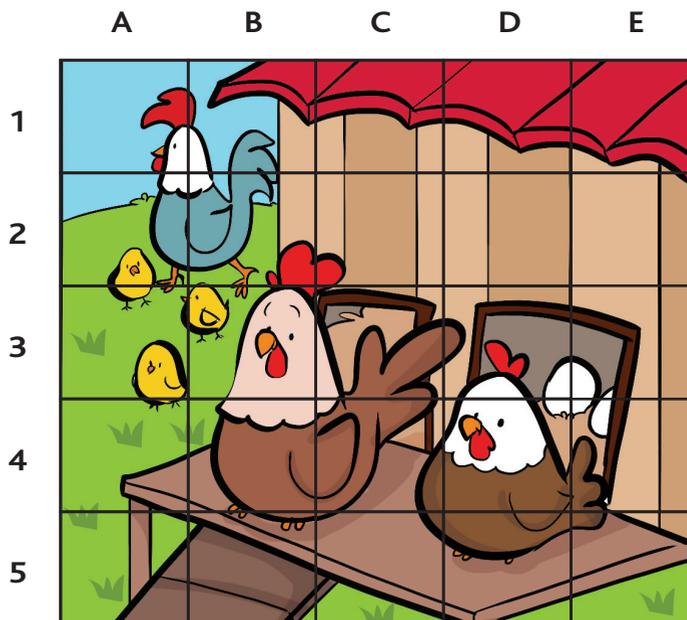




H Í D R I C A

O galinheiro é a casa das galinhas. Lá estão os ninhos, onde elas botam seus ovos com todo o conforto. Em volta do galinheiro, há um grande espaço telado onde podem correr, e tomar sol e banho de terra. Coisas de galinhas...

Observe a imagem abaixo e depois escreva as coordenadas de cada quadro em destaque. Veja o exemplo.



3E





Na mata, há diversas plantas diferentes que crescem juntas. Um as árvores são mais altas e grossas enquanto outras são baixas e fininhas. Existem também plantas rasteiras que vivem na sombra das árvores maiores e vários tipos de palmeiras que também fazem parte da floresta.

Siga a seta, partindo do "início", e descubra o tipo de plantas que se escoram nos ramos das outras plantas.

INÍCIO

T	E	D	N	I	O	E
↓	↓	↓	↓	↑	↓	↓
U	A	L	I	A	D	A
↑	↑	↑	↓	↑	↑	↓
R	I	C	D	O	R	S
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
S	E	Õ	A	D	E	F
↓	↑	↓	↑	↓	↓	↑
C	O	A	K	C	D	Y
↓	↓	↑	↓	↓	↓	↓
O	G	D	I	V	E	S

T R E P A D E I R A S

As vacas normalmente ficam nos pastos, mas passam algumas horas da manhã no curral, esperando a ordenha (retirada do leite do animal) e sua cota diária de ração e forragem. Já as vacas agroecológicas ficam com seus bezerros e, assim, são felizes. Suas fezes, também conhecido como estrume, é coletado no curral e usado para a compostagem.

Decifre o enigma e descubra o conceito por trás da prática da compostagem.

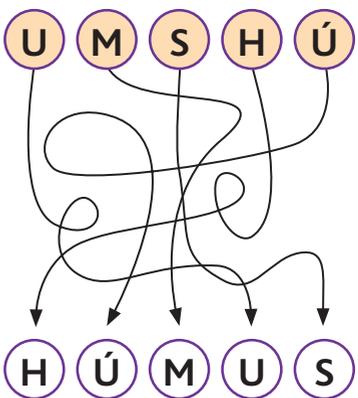
-de+ 
 -rco+ 
 -te+ 
 -a

R E C I C L A G E M



As composteiras consistem em camadas que misturam restos de alimentos a esterco de vacas com palha picada, por exemplo. Tudo é feito com muita técnica. Como elas esquentam muito, as pilhas precisam ser sempre revolvidas e molhadas. O aquecimento é resultante da ação dos microrganismos. Após quase dois meses, isso se transforma em um substrato de cheiro agradável, que será usado nos canteiros e cavidade para promover o desenvolvimento das plantas.

Leve as letras aos espaços em branco e descubra como é chamado esse composto final.



Na horta, plantamos verduras, legumes e plantas medicinais. Elas crescem muito rápido e precisam de canteiros bem adubados, água e muito sol. Esses alimentos ainda contribuem para a saúde, principalmente quando são consumidos frescos no dia a dia.

Escreva as iniciais de cada figura nos espaços indicados e descubra outra opção de cultivo na hora.

