

# AJUDE A COMBATER QUEM ESTÁ TRANSFORMANDO OS HERÓIS EM VILÕES.



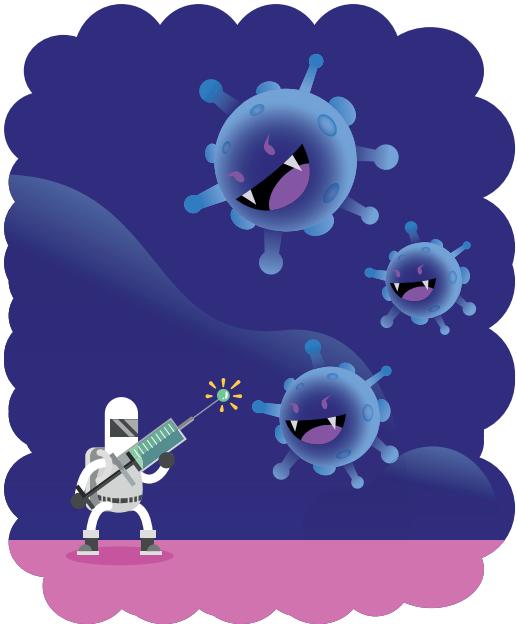
**Jacarej**  
Todo dia, um novo avanço

## OS VACINADORES EM: "EPIDEMIA"

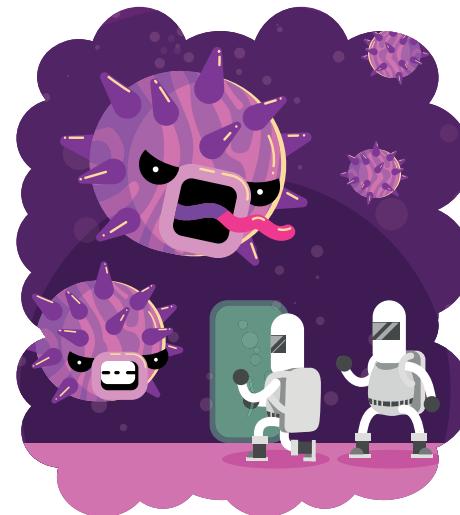


AQUI, ELES ERAVAM OBRIGADOS A CONTAR SEUS SEGREDOS DE GUERRA AOS NOSSOS ANTICORPOS EM TREINAMENTO.

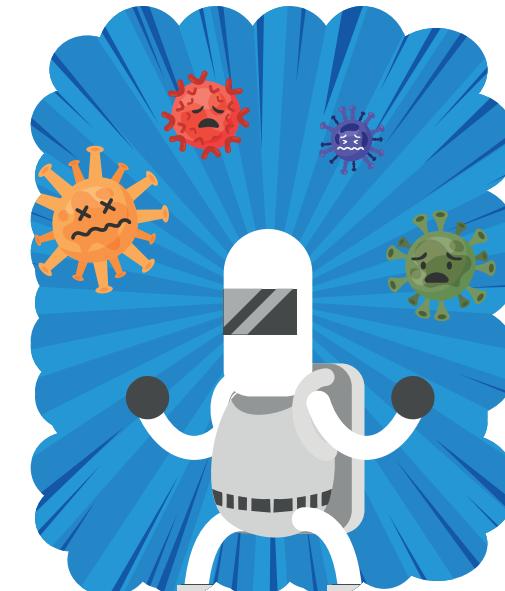
TREINADOS PELO PRÓPRIO INIMIGO, OS ANTICORPOS APRENDIAM COMO ATACAR E SE DEFENDER DE DOENÇAS CAUSADAS POR VÍRUS E BACTÉRIAS.

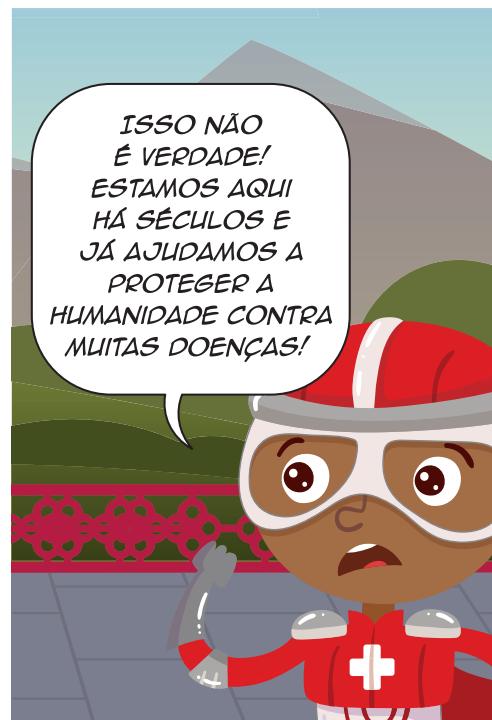


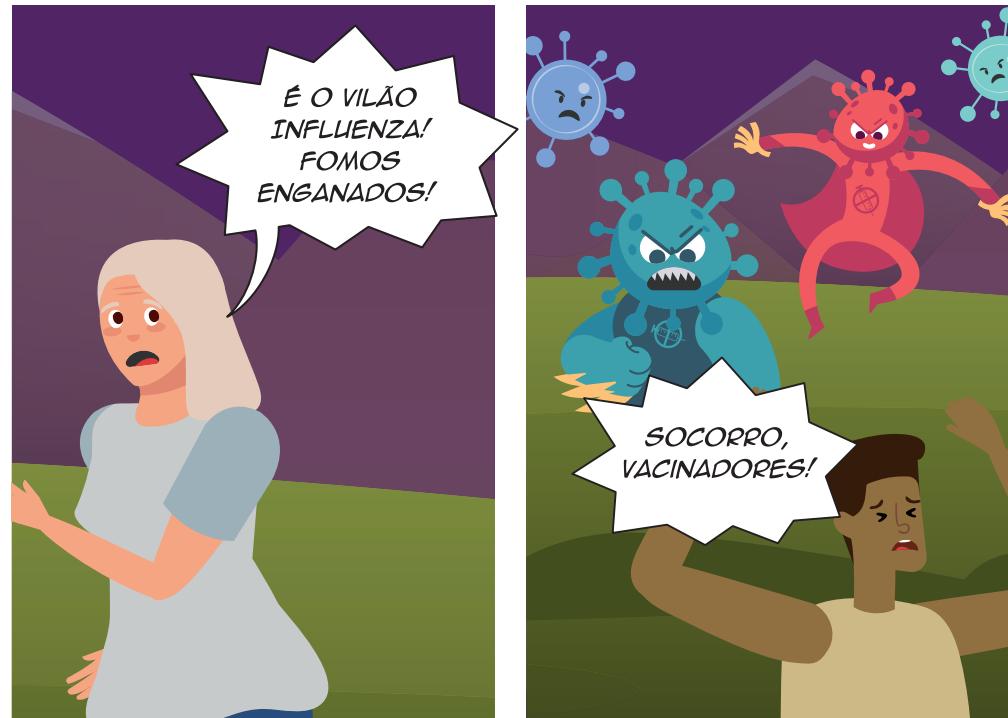
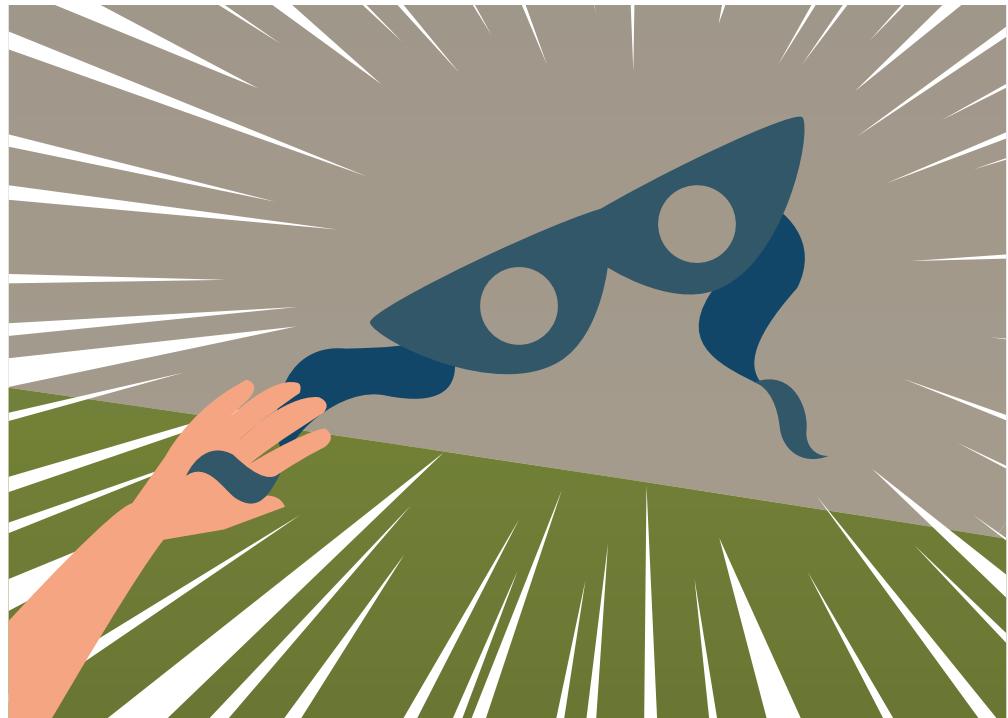
A HUMANIDADE LUTOU MUITO TEMPO CONTRA DOENÇAS TERRÍVEIS, ATÉ QUE UM GRUPO DE GUERREIROS TEVE A IDEIA DE CAPTURAR INIMIGOS VIVOS E TRAZÉ-LOS PARA CÁ.



COM O TEMPO, TORNAVAM-SE IMUNES AOS SEUS ATAQUES.









JUNTE-SE AOS VACINADORES E DESENHE UM FINAL FELIZ PARA ESSA HISTÓRIA.

**FIM**



# VOCÊ SABIA?



**Há mais de 200 anos**, o médico inglês **Edward Jenner** criou a **primeira vacina** da história, contra uma doença grave chamada **varíola**.



Em **1980**, depois de quase dois séculos, a **varíola** se tornou a **primeira doença erradicada** (eliminada) no planeta, graças à **vacinação**.



As vacinas são produzidas com partes enfraquecidas ou mortas de **vírus** e **bactérias** que causam doenças. Elas “ensinam” o nosso corpo a se **defender** contra esses invasores.



Os **anticorpos** que você produz ao ser vacinado **continuam protegendo** você no futuro. Isso se chama **imunidade**.



Quanto mais pessoas são **imunes** a uma doença, **menor** é a chance dela se espalhar.

## CAÇA-PALAVRAS

Encontre no quadro a seguir as seguintes palavras (elas podem estar escondidas na horizontal, vertical e diagonal, sem palavras ao contrário):

ANTICORPOS | BACTÉRIAS | CIÊNCIA | IMUNIDADE  
PREVENÇÃO | SAÚDE | VACINAÇÃO | VÍRUS

M	C	Y	T	E	S	V	I	I	C	S	T
E	P	I	R	T	T	E	M	K	E	E	P
M	I	W	Ê	B	V	A	U	X	V	C	R
I	V	O	H	N	N	N	N	B	Y	I	E
O	T	O	V	T	C	T	I	A	O	I	V
D	G	S	Í	A	I	I	D	C	H	O	E
W	H	A	R	P	N	C	A	T	F	F	N
T	A	S	U	L	A	O	D	É	S	S	Ç
S	E	I	S	S	Ç	R	E	R	R	E	Ã
T	O	E	O	Y	Ã	P	E	I	C	R	O
E	O	O	R	A	O	O	S	A	Ú	D	E
E	E	L	T	B	S	S	I	S	H	O	T

Resposta na página 13.

# JOGO DOS CINCO ERROS

Encontre e circule 5 diferenças entre a primeira e a segunda ilustração.



Resposta na página 13.

## RESPOSTAS

### CAÇA-PALAVRAS

C	I	S	S
I	R	U	S
V	C	T	I
E	N	I	D
P	A	N	C
R	A	N	A
E	M	N	B
M	M	A	N
A	A	N	N
N	N	N	B
B	E	E	E
E	N	N	N
N	C	A	C
C	E	T	E
E	N	I	E
A	D	I	R
A	E	R	E
O	E	E	R
O	I	R	E
A	P	E	I
O	S	A	O
D	U	U	D
E	E	U	E

### JOGO DOS CINCO ERROS



# VAMOS COLORIR

Pinte com cores bem vivas o desenho a seguir.



# CALENDÁRIO NACIONAL DE VACINAÇÃO

VACINA	BCG	Hepatite B	DTP/ DTPa/ DT	Hib	VIP/ VOP	Pneumocócica	Rotavírus	Meningocócica	Covid-19	Influenza	Febre Amarela	Tríplice Viral	Tetra Viral	Monovalente	Hepatite A	HPV
DOENÇAS QUE PREVINE	Tuberculose	Hepatite B	Difteria, Tétano e Pertussis (coqueluche)	Infecções pela bactéria haemophilus influenzae B	Poliomielite	Infecções pela bactéria streptococcus pneumoniae	Diarreia causada pelo rotavírus	Doenças pela bactéria neisseria meningitidis	Covid-19	Gripe e infecções pelo vírus Influenza	Febre Amarela	Sarampo, Caxumba e Rubéola	Sarampo, Caxumba, Rubéola e Varicela	Varicela	Hepatite A	Papilomavírus humano
Ao nascer	●	●														
2 meses		●	●	●	●	●	●									
3 meses								●								
4 meses	●	●	●	●	●	●	●									
5 meses								●								
6 meses	●	●	●	●					●	●						
7 meses									●							
9 meses									1. ●		●					
12 meses					●			●				●				
15 meses			●		●							●		●		
4 anos			●		●					●				●		
5 anos						2. ●					3. ●					
De 9 a 45 anos															4. ●	
De 11 a 14 anos								●								4. ●
De 14 a 18 anos		5. ●									3. ●	7. ●				

**1. Covid-19:** caso não tenha completado o esquema primário até os 9 meses, a vacina deve ser administrada antes da criança completar 5 anos.

**2. Pneumocócica 23-valente:** exclusivo para a população indígena.

**3. Febre amarela:** dose única, caso não tenha completado duas doses antes dos 5 anos. Para pessoas acima de 60 anos, a vacinação deve ser avaliada caso a caso.

**4. HPV:** vítimas de abuso sexual devem tomar de duas a três doses. Pessoas com HIV/ aids, papilomatose respiratória recorrente e câncer devem receber três doses.

**5. Hepatite B:** iniciar ou completar três doses, de acordo com a situação vacinal.

**6. DTPa:** uma dose (se for gestante, tomar na 20ª semana de gravidez). DT: iniciar ou completar três doses. Reforço a cada 10 anos, ou a cada 5 anos em caso de ferimentos graves.

**7. Tríplice viral:** de 11 a 29 anos, duas doses; de 30 a 59 anos, uma dose (de acordo com a situação vacinal).



**Fontes:**

[www.gov.br/saude/pt-br/vacinacao](http://www.gov.br/saude/pt-br/vacinacao)  
[bvsms.saude.gov.br](http://bvsms.saude.gov.br)  
[sbim.org.br](http://sbim.org.br)  
<https://brasilescola.uol.com.br>  
<https://www.invivo.fiocruz.br>  
<https://www.institutojenner.pt>