

UME: PROFESSOR FLORESTAN FERNANDES
ANO: 8º ANOS (B e C)
PROFESSORA: ISABEL C. MARTINS
PERÍODO DE: 23/08/2020 A 31/08/2021

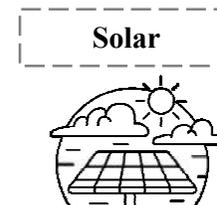
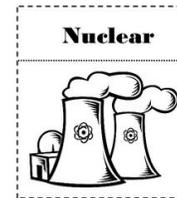
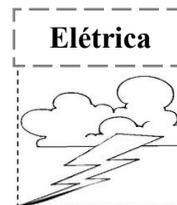
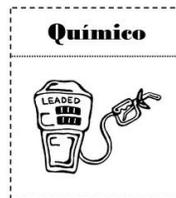
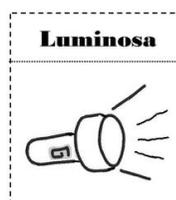
COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS

ROTEIRO DE ESTUDO ADAPTADO [10]

COMO VIMOS NO ROTEIRO ANTERIOR, A ENERGIA NÃO PODE SER CRIADA E NEM DESTRUÍDA, PORÉM ELA SE TRANSFORMA EM OUTROS TIPOS. ASSIM, ELA PODE SE MANIFESTAR EM DIFERENTES FORMAS COMO MOVIMENTO DE CORPOS, ELETRICIDADE, ETC.

CONSIDERANDO AS FORMAS CITADAS ABAIXO, REALIZE A ATIVIDADE PROPOSTA.

- ENERGIA TÉRMICA
- ENERGIA NUCLEAR
- ENERGIA MECÂNICA/CINÉTICA
- ENERGIA SOLAR
- ENERGIA ELÉTRICA
- ENERGIA QUÍMICA
- ENERGIA SONORA
- ENERGIA LUMINOSA



SÓ ENERGIA!

Siga as pistas e encontre as formas de manifestação da energia.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
A	H	G	E	T	Y	S	M	V	R	M	P	A	S	E
B	T	I	F	N	U	C	L	E	A	R	T	N	M	L
C	D	V	L	R	T	U	C	T	Y	H	S	S	B	É
D	G	V	F	J	I	K	Â	N	X	V	O	O	U	T
E	G	H	L	U	M	I	N	O	S	A	N	N	J	R
F	N	X	V	M	V	B	I	N	L	S	O	O	M	I
G	M	L	F	W	L	J	C	H	R	O	K	R	J	C
H	Q	U	Í	M	I	C	A	U	T	L	A	A	S	A
I	Q	I	P	T	É	R	M	I	C	A	T	L	M	J
J	G	V	F	R	T	U	P	M	F	R	H	J	L	Z



A) **A7** - Energia _____. Pode-se percebê-la vendo um automóvel em movimento.

B) **I4** - Energia _____. Pode-se percebê-la ao se aproximar de um fogão a lenha, no verão.

C) **A14** - Energia _____. Percebe-se ao levar um choque.

D) **H1** - Energia _____. Percebe-se quando há queima de combustível líquido e gasoso.

E) **E3** - Energia _____. Percebe-se quando se acende a lâmpada.

F) **C12** - Energia _____. Percebe-se quando se liga o som do carro.

G) **F10** - Energia _____. Percebe-se quando os raios de Sol chegam à Terra.

H) **B4** - Energia _____. Percebe-se na explosão da bomba atômica.