





ATIVIDADE COMPLEMENTAR CIÊNCIAS

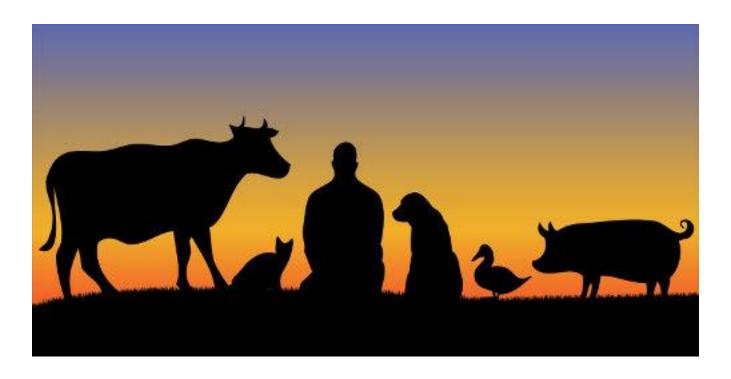


Ensino Fundamental: 1º e 2º anos

DIVERSIDADE NO MUNDO ANIMAL



DIVERSIDADE NO MUNDO ANIMAL



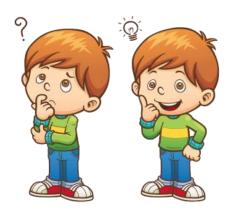
Fonte: https://escolakids.uol.com.br/ciencias/diferencas-entre-homens-e-animais.htm

OBJETIVO: COMPREENDER CARACTERÍSTICAS E DIFERENTES MODOS DE VIDAS DOS ANIMAIS

PRELEMBRANDO ATIVIDADES ANTERIORES

- NAS ATIVIDADES ANTERIORES JÁ ESTUDAMOS SOBRE AS PLANTAS E SOBRE O NOSSO CORPO. AGORA VAMOS CONHECER UM POUCO MAIS SOBRE OS ANIMAIS. NÓS, OS SERES HUMANOS, AS PLANTAS E OS ANIMAIS SOMOS CHAMADOS DE **SERES VIVOS**, MAS VOCÊ LEMBRA COMO DEFINIMOS OS SERES VIVOS?

✓ O QUE É UM SER VIVO?



Fonte: https://images.app.goo.gl/xyZcTSfL6jDnnftLA

PENSE E RESPONDA NO SEU CADERNO. VOCÊ PODE PESQUISAR TAMBÉM!

CONCEITO DE SERES VIVOS

 NA NATUREZA EXISTEM OS SERES VIVOS E OS SERES NÃO VIVOS. ANIMAIS E PLANTAS SÃO SERES VIVOS. A ÁGUA, A TERRA E O AR SÃO EXEMPLOS DE ELEMENTOS DA NATUREZA QUE NÃO TÊM VIDA. OS **SERES VIVOS** SÃO DIFERENTES DOS SERES NÃO VIVOS PORQUE NASCEM, CRESCEM, ALIMENTAM-SE, REPRODUZEM-SE, RESPIRAM E MORREM.

E QUANDO FALAMOS EM ANIMAIS, NÓS, OS SERES HUMANOS, ESTAMOS INCLUÍDOS

NESSE GRUPO!



Fonte: https://images.app.goo.gl/kCg3uJ6BrHY7XFX86

- OS SERES VIVOS DEPENDEM DOS ELEMENTOS DO MEIO AMBIENTE COMO A ÁGUA, A TERRA E A LUZ PARA SOBREVIVEREM.

☐ AGORA OBSERVE AS IMAGENS DESSES ANIMAIS:



Fonte: https://images.app.goo.gl/tJ4VwMa2epGw5cTf6



Fonte: https://images.app.goo.gl/rhDCyhhcyMMiuuvs6



Fonte: https://images.app.goo.gl/nSpL7YaP2jjgwSVWA



Fonte: https://images.app.goo.gl/dD5umsYaKMPQWTfg7



Fonte: https://images.app.goo.gl/sNstJZJ1FDp3mQWq7



Fonte: https://images.app.goo.gl/5PDrEGZTckb94C2k7

- ☐ AS FOTOS MOSTRARAM UM PEIXE, UM MORCEGO, UM GAVIÃO, UM VAGALUME, UMA ONÇA E UMA GALINHA.
- AGORA VAMOS PENSAR: ESSES ANIMAIS TÊM OS MESMOS HÁBITOS? SE ALIMENTAM DA MESMA FORMA? VIVEM NOS MESMOS AMBIENTES (LUGARES)?
- VOCE JÁ VIU ALGUM DESSES ANIMAIS EM SEU AMBIENTE NATURAL, OU SEJA, NO LOCAL EM QUE ELES VIVEM? SE SIM, QUE ANIMAL ERA? O QUE ELE ESTAVA FAZENDO QUANDO VOCÊ O VIU?

- PENSE E RESPONDA NO SEU CADERNO!



Fonte: https://images.app.goo.gl/p1we7qzUgaCQRKx77

- EXISTEM MUITAS ESPÉCIES DE ANIMAIS NO MUNDO. NA NOSSA REGIÃO PERCEBEMOS CLARAMENTE ESSA DIVERSIDADE DE ESPÉCIES, POIS ESTAMOS NUMA REGIÃO DE FLORESTAS COM MUITOS AMBIENTES PARA MORADIA DE VÁRIAS ESPÉCIES DE ANIMAIS.
- OS ANIMAIS PODEM SER DIVIDIDOS EM VÁRIOS GRUPOS, OU SEJA, PODEMOS CLASSIFICÁ-LOS DE VÁRIAS MANEIRAS.
- ☐ EM RELAÇÃO A ALIMENTAÇÃO EXISTEM ANIMAIS:
- **CARNÍVOROS**: SE ALIMENTAM DE CARNES, OU SEJA, SE ALIMENTAM DE OUTROS ANIMAIS. EXEMPLOS: JACARÉ, ONÇA, TUBARÃO.



Fonte: https://images.app.goo.gl/aryz19AQVHybAZnc8



Fonte: https://images.app.goo.gl/ZKSHnqfr45UePTCM6



Fonte: https://images.app.goo.gl/upEdA6MdauLFhKFH9

- HERBÍVOROS: SE ALIMENTAM DE VEGETAIS (PLANTAS): EXEMPLO: GIRAFA, BOI, COELHO.



Fonte: https://images.app.goo.gl/usoEkxkRf6fjHcpp7



Fonte: https://images.app.goo.gl/y8NpfkBGhVvJmy5t6



Fonte: https://images.app.goo.gl/FGytqM56Tj1MpuUc6

- **ONÍVOROS**: SE ALIMENTAM DE ANIMAIS E DE VEGETAIS. EXEMPLO: JABUTI, PORCO, CHIMPANZÉ



Fonte: https://images.app.goo.gl/aryz19AQVHybAZnc8



Fonte: https://images.app.goo.gl/bQQPd48t5cXnn8oR8



Fonte: https://images.app.goo.gl/2RaMDPmSb614iP3DA

DESAFIO: O HOMEM É CLASSIFICADO EM QUAL GRUPO? CARNÍVORO, HERBÍVORO OU ONÍVORO?

- PENSE E RESPONDA NO SEU CADERNO!

Fonte: https://images.app.goo.gl/vsTkAtx2TqksDXAk6

- ☐ EM RELAÇÃO AO AMBIENTE EM QUE VIVEM, OS ANIMAIS PODEM SER:
- **TERRESTRES**: VIVEM PRINCIPALMENTE NA TERRA. EXEMPLOS: ONÇA, RINOCERONTE E GIRAFA.



Fonte: https://images.app.goo.gl/vSqKsVB9KsEXBu1WA



Fonte: https://images.app.goo.gl/nAbre4ujy1vZVs3w8



Fonte: https://images.app.goo.gl/A2NDGSJD3XMi7QM

- AQUÁTICOS: VIVEM PRINCIPALMENTE NA ÁGUA. EXEMPLOS: TUBARÃO, POLVO E PEIXE.



https://images.app.goo.gl/U5Ei9tXXy1XqZPSv6



https://images.app.goo.gl/6raYnEjdVNy2TKe7A



Fonte: https://images.app.goo.gl/AykQnrN2H5npQvG76

- AÉREOS: ANIMAIS QUE VOAM. EXEMPLOS: ÁGUIA, MORCEGO E BEIJA-FLOR.



Fonte: https://images.app.goo.gl/5iteymVBYzsHZJaU7



Fonte: https://images.app.goo.gl/dhdUifHh6Nd4cHej7



Fonte: https://images.app.goo.gl/YkYcrXmJMtcj6j1h6

☐ TAMBÉM PODEMOS DIVIDIR OS ANIMAIS EM:

- **DIURNOS:** OS ANIMAIS DIURNOS SÃO AQUELES QUE SÃO ATIVOS DURANTE O DIA E À NOITE COSTUMAM DORMIR OU DESCANSAR. EXEMPLOS: MACACOS, ONÇA, TAMANDUÁ.



Fonte: https://images.app.goo.gl/PTd3nhiRR7awRktm6



Fonte: https://images.app.goo.gl/bWeauA8Rke4SDRQr8



Fonte: https://images.app.goo.gl/Qo28AFYAfrvrpk2b7

- **NOTURNOS**: OS ANIMAIS NOTURNOS COSTUMAM DORMIR DURANTE O DIA E REALIZAM SUAS ATIVIDADES DURANTE À NOITE. EXEMPLOS: CORUJA, MORCEGO, VAGALUME.



Fonte: https://images.app.goo.gl/S4PNwmwNKumdCy4n



Fonte: https://images.app.goo.gl/dhdUifHh6Nd4cHej7



Fonte: https://images.app.goo.gl/dD5umsYaKMPQWTfg7

DESAFIO:

NA SUA FAMILIA HÁ PESSOAS QUE MORARAM EM COLÔNIAS, SERINGAIS OU OUTROS LOCAIS DA ZONA RURAL? SE SIM, CONVERSE COM ELAS E FAÇA ALGUMAS PERGUNTAS, COMO POR EXEMPLO:

- QUE ANIMAIS ELES VIAM NO LOCAL QUE MORAVAM?
- ESSES ANIMAIS CHEGAVAM A ATACAR AS PESSOAS? CAUSAVAM PREJUÍZOS NAS PLANTAÇÕES OU NAS CRIAÇÕES DE ANIMAIS DOMÉSTICOS?
- ELES CAÇAVAM ALGUMA ESPÉCIE DE ANIMAL PARA A ALIMENTAÇÃO? SE SIM, QUE ANIMAIS ERAM? CAÇAVAM EM QUE HORÁRIOS?

- CONVERSE COM ELES, OUÇA COM ATENÇÃO A EXPERIÊNCIA DE QUEM VIVEU EM REGIÕES RURAIS!



Fonte: https://images.app.goo.gl/WWPcpAcLnRnVjKu59

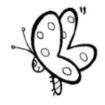
ATIVIDADES

1. ESCREVA O NOME DOS ANIMAIS ABAIXO:













2. OBSERVE OS ANIMAIS NO QUADRO ABAIXO E DIGA QUAIS SÃO OS TERRESTRES, OS AQUÁTICOS E OS AÉREOS



- ANIMAIS TERRESTRES:	
- ANIMAIS AQUÁTICOS:	
- ANIMAIS AÉREOS:	

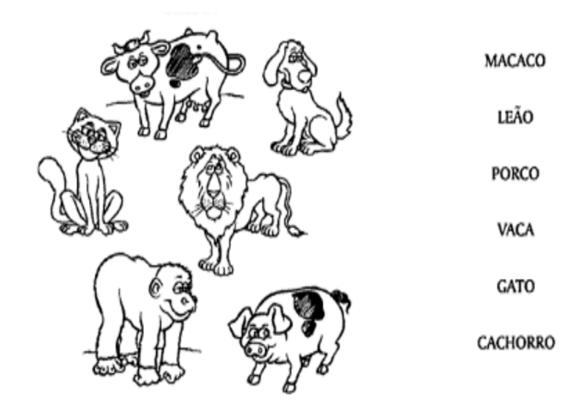
3. AGORA INDIQUE A QUANTIDADE DE ANIMAIS APRESENTADOS NO QUADRO:

- HÁ ANIMAIS TERRESTRES

- HÁ ANIMAIS AQUÁTICOS

- HÁ ANIMAS AÉREOS

4. LIGUE O NOME DOS ANIMAIS AO DESENHO CORRESPONDENTE:



5. CONHEÇA O TEMPO DE VIDA DE ALGUNS ANIMAIS:

Sign of the same o	Cavalo – 30 anos
2	Gato – 15 anos
	Tartaruga – 100 anos
(Fig.)	Elefante – 60 anos
	Camelo – 40 anos
~1 <u>m</u>	Rato — 3 anos
	Galinha – 7 anos

RESPONDA DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES ACIMA:

- a) QUAL ANIMAL VIVE MAIS TEMPO?.....
- b) QUAL ANIMAL VIVE MENOS TEMPO?.....
- c) QUAL ANIMAL PODE CHEGAR A VIVER UM SÉCULO?.....

■ PARA SABER MAIS:

- Animais de hábitos noturnos:

https://www.peritoanimal.com.br/animais-de-habitos-noturnos-22565.html

- Animais diurnos: características e exemplos:

https://maestrovirtuale.com/animais-diurnos-caracteristicas-e-exemplos/

- Os animais:

https://escolakids.uol.com.br/ciencias/os-animais.htm

- Animais - Hábitos Noturno ou Diurno - Desenho Educativo:

https://www.youtube.com/watch?v=FwZvRGNylzc

- Animais terrestres, aéreos e aquáticos:

https://www.youtube.com/watch?v=OcE4ZjaU8B8



Enquanto isso...Você já sabe!

#FICA EM CASA

E NÃO ESQUEÇA QUE PRECISAMOS CONTINUAR COM AS MEDIDAS DE PREVENÇÃO AO CORONAVIRUS



