ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
MUNICÍPIO DE LADÁRIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Avenida 14 de março,656 – Centro - Ladário – MS CEP :79370-000
Endereço Eletrônico: educação@ladario.ms.gov
Telefone para contato: 6732262035

Segunda-feira 01/03; Quarta-feira 03/03.
CIÊNCIAS
CÓDIGO DA HABILIDADE TRABALHADA: (EF03CI07)
CONTEÚDO: TERRA E UNIVERSO- TIPOS DE SOLO
PROFESSORA: SUELISY 3°ANO _____
ALUNO(A):



O que é solo?

Solo – é a camada mais superficial da crosta terrestre. Nele nascem e crescem vários tipos de plantas. É onde vivem os seres humanos e os animais.

No solo, construímos nossas casas, criamos animais e cultivamos os alimentos necessários para a nossa sobrevivência.

O solo é formado por fragmentos de rochas que sofreram transformações naturais (causadas pelas chuvas, pelo vento, pelo calor etc.) e por restos de animais e vegetais. A areia, a argila, o calcário e o húmus são alguns dos elementos que, dependendo da sua quantidade, formam um tipo específico de solo.

Tipos de solo

Existem vários tipos de solo, cada qual com suas características definidas e com componentes diferentes. Dentre os vários tipos, destacamos:

solo arenoso – é um tipo de solo muito seco e que contém areia. A areia é permeável, ou seja, permite que a água, principalmente das chuvas, passe com facilidade. Não é um solo apropriado para plantações, pois não retém a água nem é muito fértil. A areia encontrada nesse solo pode ser utilizada na fabricação de vidro e na construção de casas e prédios. Com a ação do vento é comum que se formem dunas em regiões com esse tipo de solo.

solo argiloso – é um tipo de solo que contém pequenos grãos de argila, parecendo uma terra fofa. Se não tiver muita argila, é um solo bom para o cultivo, pois retém a água com facilidade. A argila, também conhecida como barro, pode ser de dois tipos: a vermelha, utilizada na fabricação de telhas, tijolos e outros objetos de construção e decoração, e a branca, também conhecida como caulim, usada na confecção de porcelana.

solo calcário – é permeável e nele há uma grande concentração de cálcio, um importante nutriente para plantas e animais. É muito usado na fabricação de cal, cimento, gesso, giz, no preparo de argamassa etc.

solo humoso – é o que resulta da matéria orgânica em decomposição (animais mortos, excrementos misturados com a terra e restos de plantas). É um solo de cor escura, causada pela presença do húmus, que é rico em minerais. É um solo fértil para a agricultura e usado como adubo para solos desgastados. Em sua composição também se encontram areia e argila.

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
MUNICÍPIO DE LADÁRIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Avenida 14 de março,656 – Centro - Ladário – MS CEP :79370-000
Endereço Eletrônico: educação@ladario.ms.gov
Telefone para contato: 6732262035

Segunda-feira 01/03; Quarta-feira 03/03.
CIÊNCIAS
CÓDIGO DA HABILIDADE TRABALHADA: (EF03CI07)
CONTEÚDO: TERRA E UNIVERSO- TIPOS DE SOLO
PROFESSORA: SUELISY 3°ANO _____
ALUNO(A):

Responda às questões.

Qual é o tipo de solo mais recomendado para a agricultura? Por quê?

_____

_____

O que é necessário ocorrer para que as rochas se transformem em pequenas partículas e ajudem a compor o solo?

_____

_____

Vamos ver se você está craque? Leia com atenção as palavras e complete as lacunas:

cálcio solo areia

Sou permeável e deixo passar por mim toda a água da chuva.

_____

Sou formado por pequenos pedaços de rochas, restos de animais e plantas.

_____

Sou bastante nutritivo para as plantas e os animais.

_____

Marque um X nas alternativas corretas:

☐ O solo é a camada superficial da crosta terrestre.

☐ O solo não é explorado pelo ser humano.

☐ O solo argiloso não retém água.



REFERÊNCIA: https://atividadespedagogicasuzano.com.br/

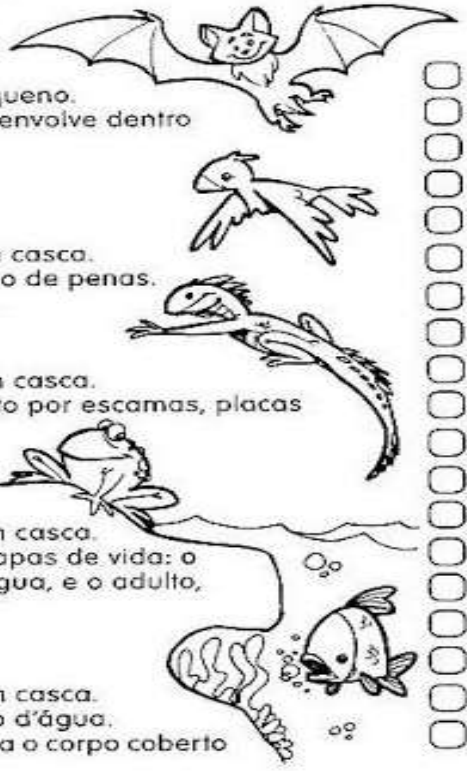
ESCOLA EDUARDO MALHADO
Endereço: Rua Almirante Barroso 744
Endereço Eletrônico: escolamunicipaleduardomalhado@hotmail.com
Telefone para contato: 6732261435

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
MUNICÍPIO DE LADÁRIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Avenida 14 de março,656 – Centro - Ladário – MS CEP :79370-000
Endereço Eletrônico: educação@ladario.ms.gov
Telefone para contato: 6732262035

Segunda-feira 08/03; Quarta-feira 10/03.
CIÊNCIAS
CÓDIGO DA HABILIDADE TRABALHADA: (EF03CI04)
CONTEÚDO: VIDA E EVOLUÇÃO- DIVERSIDADE DE GRUPOS DE ANIMAIS
PROFESSORA: SUELISY 3°ANO _____
ALUNO(A):

RELACIONANDO OS ANIMAIS

① Relacione a 2ª coluna de acordo com com a 1ª, associando o animal à sua classe.



1 MAMÍFERO
- Mama quando pequeno.
- Geralmente se desenvolve dentro da barriga da mãe.

2 AVE
- Nasce de ovos com casca.
- Tem o corpo coberto de penas.
- Possui bico e asas.

3 RÉPTIL
- Nasce de ovos com casca.
- Tem o corpo coberto por escamas, placas duras ou carapaça.

4 ANFÍBIO
- Tem a pele lisa.
- Nasce de ovos sem casca.
- Apresenta duas etapas de vida: o girino, que vive na água, e o adulto, que habita a terra.

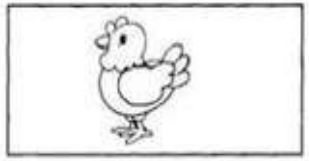
5 PEIXE
- Nasce de ovos sem casca.
- Vive apenas dentro d'água.
- A maioria apresenta o corpo coberto de escamas.

- ☐ TARTARUGA
- ☐ SARDINHA
- ☐ SAPO
- ☐ CAVALO
- ☐ PARDAL
- ☐ RÃ
- ☐ PINGÜIM
- ☐ TUBARÃO
- ☐ BEIJA-FLOR
- ☐ CROCODILO
- ☐ MACACO
- ☐ JIBÓIA
- ☐ HOMEM
- ☐ COBRA
- ☐ ATUM
- ☐ BALEIA
- ☐ SUCURI
- ☐ TAMANDUÁ
- ☐ ARARA

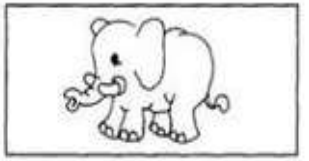
ANIMAIS VERTEBRADOS

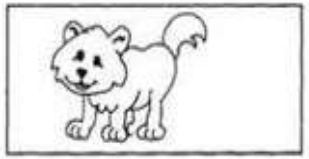
Os animais vertebrados possuem ossos. Alguns desses ossos são chamados vértebras. São as vértebras que formam a coluna vertebral.

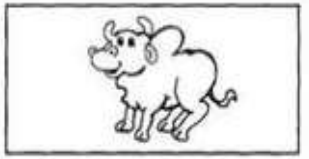
Alguns animais vertebrados:

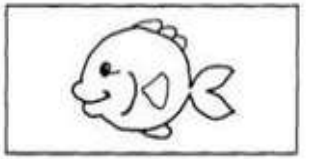

galinha


cachorro


elefante


gato


boi

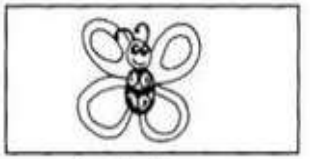

peixe

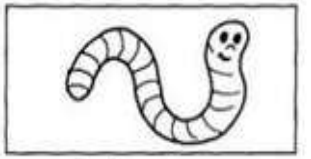
ANIMAIS INVERTEBRADOS

Os animais invertebrados não possuem coluna vertebral.

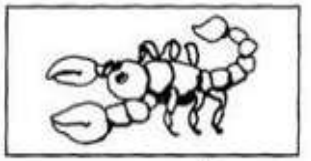
Alguns animais invertebrados:


abelha


borboleta


minhoca


aranha


escorpião


siri

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
MUNICÍPIO DE LADÁRIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Avenida 14 de março,656 – Centro - Ladário – MS CEP :79370-000
Endereço Eletrônico: educação@ladario.ms.gov
Telefone para contato: 6732262035

Segunda-feira 08/03; Quarta-feira 10/03.
CIÊNCIAS
CÓDIGO DA HABILIDADE TRABALHADA: (EF03CI04)
CONTEÚDO: VIDA E EVOLUÇÃO- DIVERSIDADE DE GRUPOS DE ANIMAIS
PROFESSORA: SUELISY 3°ANO _____
ALUNO(A):

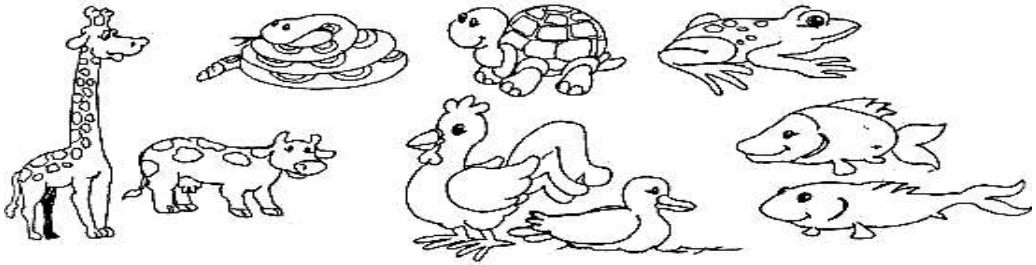
Classificando Animais



- Use a legenda e classifique os vertebrados:

◈ MAMÍFEROS ◈ AVES

◈ PEIXES ◈ RÉPTEIS ◈ ANFÍBIOS



◇ Têm o corpo coberto de penas e alguns voam.

◇ Nascem na água e, depois de adultos, vivem na terra.

◇ Andam rastejando e alguns têm membros muito curtos.

◇ Formam-se dentro da barriga da mãe e têm o corpo coberto de pêlos.

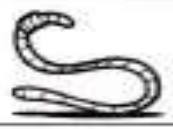
◇ Respiram pelas guelras e alguns têm o corpo coberto por escamas.

ANIMAIS **VERTEBRADOS** SÃO AQUELES QUE TÊM:
( ) CORPO COBERTO DE PENAS
( ) COLUNA VERTEBRAL

- ANIMAIS **INVERTEBRADOS** SÃO AQUELES
( ) NÃO TE^M O CORPO COBERTO DE PELOS
( ) NÃO TÊM COLUNA VERTEBRAL

1 Encaixe, no diagrama correspondente, os nomes dos animais em destaque.

Dica: Observe a posição e a quantidade de letras.

			
Minhoca	Zebra	Gato	Tubarão
			
Borboleta	Tartaruga	Grilo	Siri



INVERTEBRADOS

			R						
G									
				H					
								T	

VERTEBRADOS

			T						
				R					
						Ã			
							U		

REFERÊNCIA: https://www.portalescolar.net/2012/06/animais-vertebrados-e-invertebrados-35.htm

ESCOLA EDUARDO MALHADO
Endereço: Rua Almirante Barroso 744
Endereço Eletrônico: escolamunicipaleduardomalhado@hotmail.com
Telefone para contato: 6732261435