

## ATIVIDADE DE CIÊNCIAS DA NATUREZA

Aluno(a): \_\_\_\_\_ Data: 07/05/2020

### OBJETIVO:

- *DIFERENCIAR OS INSETOS DE OUTROS ANIMAIS.*

HOJE VAMOS IMAGINAR QUE ESTAMOS NO LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS DA ESCOLA. NESSA AULA VAMOS OBSERVAR E REGISTRAR INFORMAÇÕES SOBRE OS INSETOS.

EM CADA MESA DO LABORATÓRIO VOCÊ ENCONTRARÁ UM MATERIAL E PERGUNTAS.

VAMOS COMEÇAR A NOSSA ATIVIDADE?

### MESA 1

- OBSERVE O MATERIAL DESSA MESA, QUE FOI ENCONTRADO PELOS ALUNOS DO 2º A, CAÍDO NO CHÃO DA TRILHA NO BOSQUE DO PAPA.

OLHE ATENTAMENTE PARA ELE E RESPONDA:

A) QUE ESTRUTURA É ESSA?

\_\_\_\_\_

B) QUAL INSETO CONSTRUIU ESSA ESTRUTURA?

\_\_\_\_\_



## MESA 2

- DURANTE UM PASSEIO COM A ESCOLA, OS ALUNOS DO 2º ANO B OBSERVARAM ESSE INSETO DA IMAGEM. ELE ESTÁ VISITANDO A FLOR E COLETANDO NÉCTAR.



- QUANDO ELE VISITA A FLOR, SEU CORPO PODE FICAR COBERTO DE GRÃOS DE PÓLEN, COMO NESSA FOTO ABAIXO.

E VEJAM OS GRÃOS DE POLÉN AUMENTADOS NA LUPA!



A) QUE INSETO É ESSE?

---

B) ESSE INSETO COLABORA COM O PROCESSO DE POLINIZAÇÃO. POR QUE ISSO É IMPORTANTE?



---

---

---

### **MESA 3**

- AS ABELHAS SÃO INSETOS SOCIAIS. CADA TIPO DE ABELHA IRÁ DESEMPENHAR FUNÇÕES DIFERENTES DENTRO DA COLMEIA. PODEMOS RECONHECER QUE O CORPO DELAS TAMBÉM É DIFERENTE.

- OLHA SÓ, CONSEGUIMOS IMAGENS DAS ABELHAS QUE ESTAVAM NA MESMA COLMEIA!

1

2



A) PELO SEU TAMANHO, QUAL É A ABELHA DA IMAGEM 1? E QUAL SUA FUNÇÃO?

---

---

B) QUAL É A ABELHA DA IMAGEM 2? E QUAL SUA FUNÇÃO?

---

---

---

---

#### **MESA 4**

- OBSERVE AS IMAGENS ABAIXO. CAMINHANDO DURANTE UM PASSEIO COM A ESCOLA, AS TURMAS DOS 2º ANOS ENCONTRARAM ESSA ESTRUTURA.



- UM DOS ALUNOS LEMBROU QUE O QUE VEMOS É SÓ A ENTRADA. POR BAIXO DA TERRA, ELE É MUITO MAIOR, COM VÁRIOS TÚNEIS E GALERIAS, COMO NESSA IMAGEM:



A) QUE ESTRUTURA É ESSA?

---

B) QUAL INSETO CONSTRUIU ESSA ESTRUTURA?

---

### **MESA 5**

VAMOS OBSERVAR NA LUPA O INSETO QUE ENCONTRAMOS NO PÁTIO DA ESCOLA.



A) VOCÊ RECONHECE QUE INSETO É ESSE? QUAL É?

---

### **MESA 6**

AS FORMIGAS SERVEM DE ALIMENTO PARA VÁRIOS ANIMAIS. ENTRE SEUS PREDADORES TEMOS TATUS, TAMANDUÁS, LAGARTOS E BESOUROS.

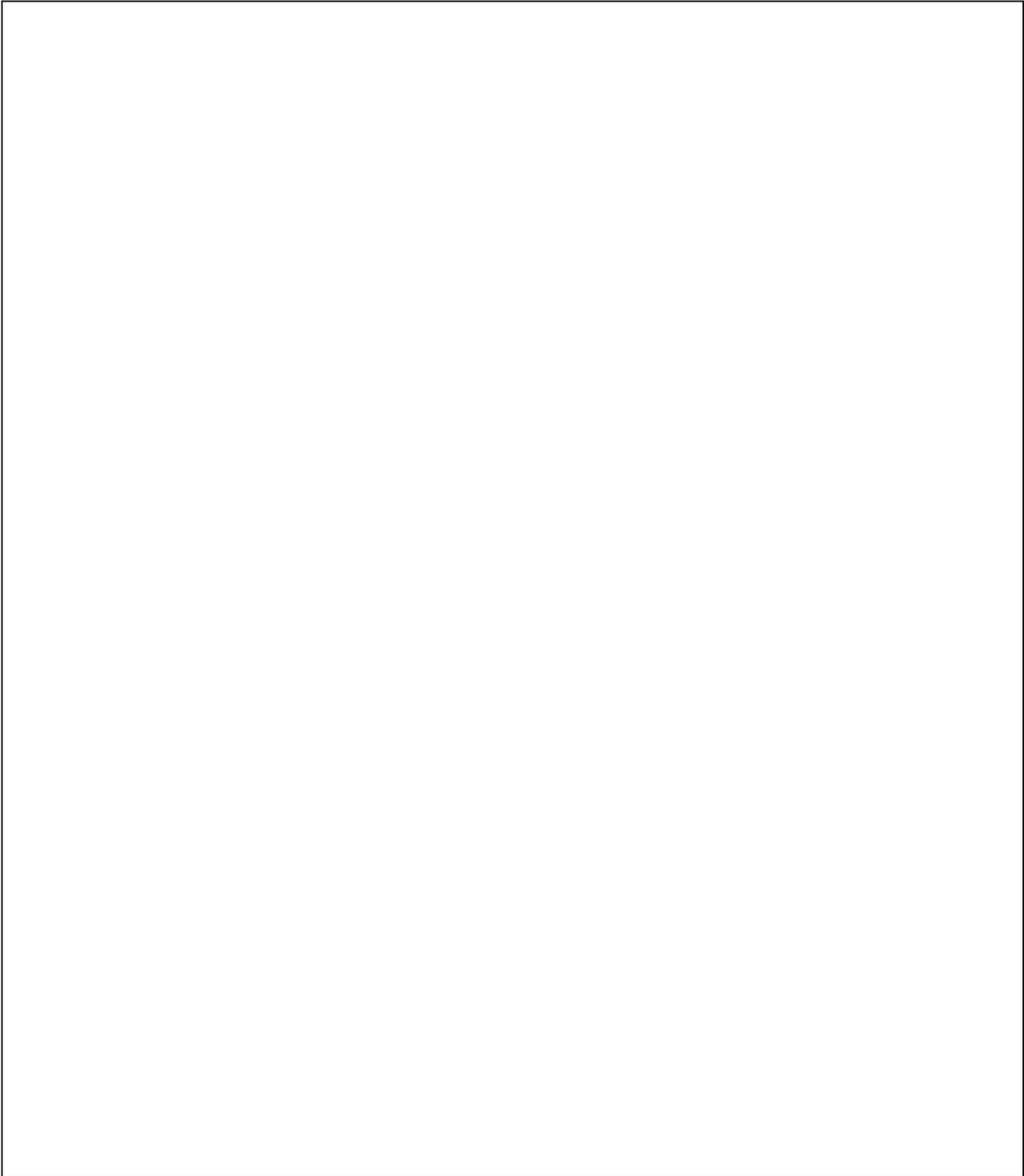
OBSERVE ESSES ANIMAIS QUE TEMOS AQUI NO LABORATÓRIO:



ELES TAMBÉM SÃO PREDADORES DAS FORMIGAS:

AS LAGARTIXAS, SAPOS E ALGUNS PÁSSAROS.

ESCOLHA UM DELES PARA DESENHAR NO ESPAÇO ABAIXO:



OS CIENTISTAS QUE ESTUDAM OS INSETOS SÃO CHAMADOS DE **ENTOMÓLOGOS!**

QUE TAL VOCÊ SER UM ENTOMÓLOGO POR 5 DIAS?

ANOTE NA TABELA ABAIXO OS INSETOS QUE VOCÊ OBSERVOU.  
FAÇA UM DESENHO DE CADA UM  
REGISTRE O LOCAL ONDE VOCÊ O ENCONTROU.

DIA	INSETO : NOME E DESENHO	LOCAL
1		
2		
3		
4		
5		