

Roteiro de Aula Semanal – Período não presencial 2020

ATIVIDADES HÉLIO POLESEL - 2020

Disciplina: Ciências

Turma: 8º D e 8º F

Professor: Tania Pereira

Período: 29/06 a 03/07/2020

Duração da aula: () 01 aula () 02 aulas (x) 04 aulas () 5 aulas () 06 aulas

Data da entrega (pelo canal indicado pelo professor): 10/07/2020 obs: Dia de tirar dúvidas 09/07 às 13:00/ Classroom/ código (código - 8D qbdf7bb / 8F 5zpntu6) /E-mail/ (taniapereiradri@hotmail.com) WhatsApp (95917-5794) /forms

meet- <https://bit.ly/livematcienciashp>

Recursos (caderno do aluno, livro etc): Notebook, smartphone, internet. Caderno, Lápis ou Caneta, blog da escola e email.

Desenvolvimento da atividade:

Leitura do texto podendo também pesquisar o tema proposto.

Texto

As abelhas, junto com outros seres vivos, como pássaros e insetos, têm um papel imprescindível na natureza, atuando no processo de polinização. O diferencial, no caso das abelhas, é que elas são responsáveis pela reprodução e perpetuação de milhares de espécies vegetais, produzindo alimentos, conservando o meio ambiente e mantendo o equilíbrio dos ecossistemas.

Você sabia que as abelhas têm um papel importantíssimo na reprodução das plantas?

Segundo estudos recentes, as abelhas estão diminuindo em ritmo acelerado, principalmente por causa do uso indiscriminado de agrotóxicos, além de outros fatores relacionados a desequilíbrios ambientais. Com tudo isso, estão correndo o risco de entrar para a lista de animais em extinção. Tal ocorrência pode ter um efeito devastador para a humanidade, e chama a atenção das autoridades como cientistas, biólogos, apicultores, agrônomos e outros atores importantes. A possibilidade de extinção das abelhas traz imensa preocupação, não só no Brasil, mas em todo o mundo, pois o impacto desse fenômeno na agricultura seria imenso, gerando significativa diminuição no fornecimento de alimentos.

Elaborado especialmente para o Programa São Paulo Faz Escola

Fonte: Caderno do aluno página 12.

Realizar a atividade via google forms no link abaixo:

https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=DQSIkWdsW0yxEjajBLZtrQAAAAAaAAAAAa__dTmpNdUM0hBTThFWTdBWDJYRTJGS1IwUjQ1VDhVMi4u

Habilidades a serem trabalhadas:EF08CI07 Identificar e comparar diferentes processos reprodutivos em vegetais e animais em relação aos mecanismos adaptativos e evolutivos.

Como perceber se você atingiu o objetivo desta atividade:

Analisando as respostas através da correção dos exercícios

Avaliação:

Participação e interação com os conteúdos disponíveis no blog, devolutiva da atividade via email/forms como solicitado.

Devolutiva: 10/07/2020

E-mail: taniapereiradri@hotmail.com

WhatsApp: (95917-5794)

Link:

https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=DQSIkWdsW0yxEjajBLZtrQAAAAAAAAA__dTmpNdUM0hBTThFWTdBWDJYRTJGS1lwUjQ1VDhVMi4u

Código classroom: (código - 8D qbdf7bb / 8F 5zpntu6)