**Tarefa de Ciências da Natureza**

**Esta tarefa foi solicitada pela professora Catarina Amaral aos seus alunos.**

**Por ser quase primavera, pelo interesse e emotividade da mensagem que através da tarefa se passa…pelo momento que estamos todos a viver, aqui se partilha para quem quiser usufruir.**

Meus queridos, estas são as tarefas que tinha gosto que realizassem. São simples, não se preocupem, mas muito enriquecedoras. É um aprender de outra forma.

**Tarefa Principal:**

**Observem, explorem e sintam a natureza!**

Como?

Deixo sugestões:

Escolham uma planta de interior ou exterior (pode ser mais do que uma, como é óbvio). **CUIDEM** dessa planta, ser vivo, como se fosse a vossa melhor amiga.

Limpem as folhas com cuidado, retirem as folhas secas, mexam na terra, para oxigenar o solo. Se for de exterior, a planta ou plantas, usem luvas e depois lavem sempre as mãos. Existe uma doença, a leptospirose transmitida pela urina do rato, que é grave, que exige esse cuidado básico. Mas, calma! Mexam na terra à vossa vontade, mas lavem as mãos. Obrigatório! Mesmo usando luvas.

Reguem a planta. Observem o seu comportamento, se mudarem o vaso para um local com mais luz ou menos luz. Ficarão surpreendidos.

Para quem tem jardim ou quintal, observem os animais que por lá proliferam, à superfície, como no solo. Aves, inclusive. Atentem ao seu canto. Variam de ave para ave. Estarão mais ativas em que fase do dia? Voam em bando ou são independentes. Alimentam-se de quê? Onde se empoleiram? Como interagem?

Procurem formigas, investiguem o seu comportamento, que "estradas percorrem". De onde aparecem, para onde vão, como fazem esse percurso? Como superam obstáculos, como trabalham em equipa. (A professora deliciava-se a observar a azáfama das formigas).

Procurem teias. Encontrarão aranhas. Reparem na perfeição das formas poligonais. Estejam atentos aos seus movimentos. Podem ter sorte e conseguir ver a aranha a construir a sua teia. E para que servirá a teia? Basta observarem. Obterão respostas.

Reparem na atividade das abelhas. Quando surgem elas, onde gostam de permanecer? Cuidado, respeito sempre! Não as assustem. Até porque, como defesa, podem picar-vos e depois morrem (as abelhas!). Nós queremos salvar as abelhas! Mas para isso temos que preservar a biodiversidade da flora.

A Primavera, está aí à porta. Reparem nas árvores de folha caduca. Será que há sinais de que as folhas irão brotar? Será que já há algumas folhas mais apressadas que já surgiram?

E flores? As suas cores, tipo de pétalas, têm cheiro ou não? Primavera lembra renascimento, prados com flores. Tudo tem um porquê. Vimos isso no ano passado. Sintam a beleza da força da nossa mãe, o planeta Terra.

Lagartos, insetos. Explorem.

Se puderem, semeiem ou plantem.

Coloquem um feijão seco dentro de algodão embebido em água. Aguardem, uns dias. Assistirão ao surgimento de uma vida. Da vida de um ser vivo.

Aposto que vocês terão ideias mais originais do que as minhas.

Respeitem e amem a Natureza. Eu confio em vós.

Sejam curiosos, pacientes, exploradores, sintam a dádiva da vida que existe e que nos passa ao lado, infelizmente. Reformulo. Passava ao lado! 

Aproveitemos o tempo para aprender com a Natureza!

Cuidem-se! Fiquem em casa! Cumpram as regras de higiene. Nunca é demais relembrar.

Tenho saudades vossas, é certo.

Vai correr TUDO BEM!

Beijinhos, fiquem bem!

Catarina Amaral

(Professora de Ciências, EBIRI)