

Maria Francisca Macedo

o Clube dos Cientistas

Perigo na Floresta



Contém
incríveis
experiências
científicas

ÍNDICE

— Perigo na Floresta	11
· Capítulo 1: Os dinossauros contra-atacam	13
· Capítulo 2: O segredo do Chico	19
· Capítulo 3: A mãe desconfia... ..	25
· Capítulo 4: O fascinante mundo da geologia	29
· Capítulo 5: O pior aconteceu!	33
· Capítulo 6: Agora é que dava jeito uma bússola!	37
· Capítulo 7: O Chico desconfia que algo de terrível aconteceu ..	42
· Capítulo 8: Só faltava esta!	47
· Capítulo 9: O Clube dos Cientistas perde o norte!	51
· Capítulo 10: Uma explosão gigante!	55
· Capítulo 11: Estalactites e estalagmites	59
— Caderno de Experiências	65
— Explicação de símbolos	66
— Sobre a autora	95

Perigo na Floresta





OS DINOSSAUROS CONTRA-ATACAM

— Bem-vindos ao laboratório do Clube dos Cientistas! — exclamou o Carlos, recebendo os primos de braços abertos.

— Olá, minorca! Vimos uma reportagem sobre vocês no jornal da semana passada. Que espetáculo! Um clube de cientistas-detetives para resolver mistérios — respondeu o João com um sorriso.

O João e a Rita eram primos diretos dos três irmãos e tinham aproveitado aquele sábado para se juntarem a eles. Tinham todos idades próximas. O João adorava os gêmeos, divertiam-se imenso juntos, e a Rita dava-se muito bem com a Catarina.

— Vocês também fazem parte do clube — argumentou a Catarina, enquanto abraçava a prima. — Já nos ajudaram a resolver um mistério!

— Pois foi — continuou o Carlos, entusiasmado. — O misterioso ladrão de comida da quinta pedagógica... que afinal era uma cadela! Quem alinha nas aventuras do clube faz parte dele!

— Por falar em aventuras... Está tudo pronto para daqui a 15 dias?

Os cinco primos tinham combinado juntar dinheiro para explorarem as Grutas de Mira de Aire. Os pais e os tios concordaram em levá-los lá num domingo.

— Se querem lanternas, bússolas e coisas do género, terão de ser vocês a comprar — avisara a mãe quando lhe haviam pedido material para explorar as grutas. — Nós já comprámos muitas coisas para o vosso laboratório, agora é a vossa vez.

E quando a Catarina argumentara que não tinham dinheiro, o pai tomara o partido da mãe e respondera:

— Inventem uma maneira de o ganhar!

Por isso tinham pedido ajuda aos primos e, todos juntos, planeavam montar uma mesa no parque para vender algumas criações científicas. Lembraram-se de fazer fósseis, a imitar os fósseis verdadeiros do tempo dos dinossauros, e depois usá-los para construir bugigangas. Bastava usar algum gesso que tinha sobrado de uma aventura anterior¹ e, claro, algumas conchas apanhadas na praia.

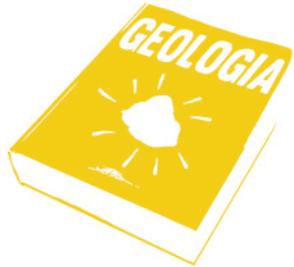
¹ Não sabes de que fala o Carlos, quando menciona a cadela da quinta pedagógica? Nem desconfias porque precisaram eles de gesso nessa aventura? Então lê o livro *Um Estranho Caso na Quinta*, volume 2 do Clube dos Cientistas!

— Está tudo pronto, João. Só falta a vossa ajuda. Nós vamos fazer os fósseis e as raparigas vão transformá-los em colares e porta-chaves. Chico, passa aí essas conchas e búzios...²

Olharam os quatro para o Chico, que ainda não dissera uma palavra. Era estranho, porque ele sempre fora o mais entusiasta no que dizia respeito a aventuras. Ultimamente, sempre que se falava na visita às grutas, o Chico encostava-se a um canto e ficava em silêncio.

— O que se passa contigo? — perguntou-lhe o Carlos, preocupado.

— Não se passa nada... — respondeu o irmão, com o olhar perdido. — Vou ao nosso quarto buscar o livro que a Cat te deu nos anos sobre Geologia... Vão fazendo essa experiência sem mim! — E, dizendo isto, saiu do pequeno laboratório sem olhar para ninguém. Por um segundo, ficaram todos em silêncio.



— O Chico... a perder uma experiência? — murmurou a Rita, surpreendida.

— Tens razão. Passa-se alguma coisa com ele... Está estranhamente silencioso — afirmou o Carlos, preocupado. — O que será?

² Descubre como fazer fósseis na página 69 do Caderno de Experiências.

A preocupação aumentou quando o Chico se recusou a juntar-se aos irmãos e aos primos na excursão ao parque. Como os primos estavam presentes, nem o Carlos nem a irmã insistiram, e acabaram por deixá-lo em casa. Já no parque, a Catarina não parava de perguntar a si mesma o que estaria a acontecer com o irmão, que andava a agir de modo tão esquisito e pouco natural.

— O que é isto? — perguntou um rapaz, quase afastando a Catarina das suas divagações.

Os quatro tinham levado uma mesa e uma toalha e exposto as suas criações científicas bem perto dos baloiços e escoregas. Assim, as crianças que vinham divertir-se ao parque passavam por eles e não deixavam de reparar.

— É um candeeiro de lava — respondeu o Carlos, quando viu que a Catarina continuava em silêncio. — É ideal para perceber as correntes de magma no interior da Terra.

— Foram vocês que fizeram?

— Fomos! — disse o João, orgulhoso. — Fizemos no laboratório aqui destes meus primos, e é espetacularmente fácil.³ Queres que te ensine a fazer? Estamos a vender um *kit* de candeeiro de lava que traz as instruções e bicarbonato de sódio. Queres?

³ É mesmo espetacularmente fácil fazer um candeeiro de lava. Queres experimentar? Aproveita e percebe melhor a influência da densidade nos líquidos, na página 73 do Caderno de Experiências.

Enquanto a Rita preparava as compras do rapaz, o pai do Carlos e da Catarina aproximou-se deles.

— Então, meninos? Que tal essas vendas? Temos de ir andando para casa, que já se faz tarde — anunciou, guardando o jornal no bolso de trás das calças.



— Correram super bem, tio! — exclamou o João, enquanto ajudava a Rita e os primos a arrumar as coisas para partirem. — E a sua leitura?

— Gosto do vosso espírito empreendedor — respondeu o Luís. E depois, encolhendo os ombros, continuou: — A leitura não correu muito bem. Os jornais só contam desgraças e este ano foi um inferno: só incêndios e secas! Mas vamos lá, que tenho de vos levar a casa.

Depois de deixarem os primos em casa, o Carlos e a Catarina voltaram para o carro. No percurso, o pai olhou para eles pelo espelho retrovisor e fez a pergunta a que nenhum dos dois sabia responder:

— Porque é que o vosso irmão não veio?

O Carlos e a Catarina entreolharam-se.

— Não sei, pai — respondeu ela. — O Chico tem andado muito estranho. Ultimamente não quis fazer experiências conosco e não parece nada entusiasmado com a aventura de explorar grutas!

— Sim, não é normal. Desde que a Cat me ofereceu o livro sobre Geologia nos anos que estou farto de falar das grutas.⁴ O Chico, sempre que me ouve, desvia o olhar e começa a falar de outra coisa. Isso é muito estranho porque ele gosta de saber mais sobre a Terra e fica entusiasmado com tudo o que diz respeito ao que a compõe... até faz coleção de minerais!

O pai pôs-se a pensar, enquanto estacionava o carro. Depois, apoiando o braço no banco do lado, virou-se para trás e exclamou:

— Então e vocês, que se gabam de ser grandes detetives e excelentes a resolver mistérios... não conseguem descobrir o que se passa com o vosso irmão? Às vezes, a maneira mais direta de obter uma resposta é, simplesmente... perguntar!

Foi a vez de os dois irmãos ficarem a pensar. O pai tinha razão, claro. Eles ainda não tinham perguntado ao Chico o que se passava. Estaria doente? Teria algum problema a preocupá-lo? O que estaria a esconder-lhes?

Tinham de saber. Tinham de o ajudar.

⁴ É verdade! O Carlos anda cheio de vontade de explorar as grutas desde que recebeu como prenda de anos um livro sobre Geologia. Lê o volume 2 desta coleção, *Um Estranho Caso na Quinta*, e fica a saber mais!

Gostas de ler? Adoras aventuras e fazer experiências? O Clube dos Cientistas é a coleção perfeita para ti!

A Catarina, o Chico e o Carlos são três irmãos curiosos, fascinados pela ciência e sempre em busca de mistérios. Vais divertir-te a ler as suas histórias empolgantes e cheias de ação!

Se fores como eles, não vais resistir a ler o Caderno de Experiências até ao fim e pôr mãos à obra.

Os três irmãos e primos combinaram um programa em família: uma visita a grutas seguida de um passeio pela serra. Estranhamente, o Chico recusa-se a participar, parecia adivinhar que algo de terrível ia acontecer. A família acabou perdida na floresta. E pior, ao cair da noite, deflagrou um incêndio. Será o Chico capaz de os salvar?

**Junta-te ao Clube dos Cientistas e vem enfrentar
o Perigo na Floresta!**

Não percas os outros títulos da coleção!



booksmile
livros que saltam à vista

20|20 editora

ISBN 978-989-707-629-9

7+



9 789897 076299

Conhecimento e Atividades