

Matilde Salgado, aluna do Agrupamento de Escolas de Aver-o-Mar, é a vencedora do Concurso *Geoarte* 2022, na categoria de Literatura (faixa etária dos jovens)

A Associação Portuguesa de Geólogos (APG) promoveu, este ano, a 1.^a edição do concurso “Geoarte”, com o apoio do Projeto Engie. O objetivo primordial desta iniciativa era mostrar a importância dos recursos minerais no nosso quotidiano através da arte, no Ano dos Recursos Minerais, encorajando as meninas e raparigas dos 13 aos 18 anos a participar no evento.

A Professora Isabel Pessoa, logo que teve conhecimento deste concurso, divulgou-o nas suas turmas, incentivando os seus alunos a participar. Apenas a aluna Matilde Salgado veio a submeter a candidatura, na categoria de literatura, na faixa etária dos Jovens! E foi admirável a sua criatividade! Em 50 minutos, a aluna apresentou um rascunho daquele que viria a ser o seu texto criativo (poema) e que iria tornar-se vencedor da categoria.

Os trabalhos a concurso foram avaliados por um painel de jurados: Luís Lopes, da APG; Gina Correia, da APG; Rui Teixeira, da UTAD; Helena Fonseca, do ICNF; Sérgio Esperancinha, University of Edinburgh; João Duarte, da FCUL e Paulo Pereira, DCT_UM.

Neste seguimento, no dia 2 de novembro, a aluna e a sua professora estiveram presentes na cerimónia de entrega dos prémios do concurso Geoarte, durante as IX Jornadas APG, na Escola de Ciências da Universidade do Minho. No entanto, antes do início da mesma, houve, ainda, a oportunidade de assistir a alguns momentos do decurso do evento, mais concretamente, às comunicações que ainda estavam a decorrer, na final de tarde, do primeiro dia das Jornadas. A fruição desse momento, reconhece a docente, foi, na verdade, enriquecedor, dado que se abordou a problemática das dificuldades em comunicar ciência e como melhorar a comunicação e se pôde, igualmente, testemunhar o entusiasmo e a alegria com que os investigadores partilhavam o seu trabalho, sob o reconhecimento genuíno dos seus pares, como se escrevessem, paradigmaticamente, uma bela página ao nível da ética e da deontologia profissionais.

No encerramento do primeiro dia das jornadas, sublinhou-se a importância da profissão de Geólogo e que, no futuro, será muito valorizada, atendendo a toda a conjuntura económica do nosso país e do mundo, onde os recursos minerais poderão ter um papel crucial no desenvolvimento das economias.

Posteriormente, teve lugar a cerimónia de entrega dos prémios do Concurso, com a inauguração de uma exposição sobre recursos minerais no Departamento das Ciências da Terra.

Não queria terminar esta notícia sem deixar um testemunho pessoal da oportunidade desfrutada. Na verdade, enquanto professora, senti um enorme orgulho em assistir, presencialmente, a esta cerimónia, e ver a Matilde Salgado a receber o seu prémio na qualidade de vencedora da 1.^a edição do Concurso “Geoarte”, na categoria de literatura, perante uma plateia composta por geólogos de renome nacional/internacional. Mas queria, sobretudo, enfatizar a oportunidade que a Matilde Salgado teve em contactar com profissionais que dedicam a sua vida à ciência, em prol do desenvolvimento da população humana, assim como a possibilidade de compreender o quão importantes são a geologia e a profissão de geólogo. Foi, igualmente, marcante ter vivido um momento profissional tão singular com Grandes

Especialistas/Investigadores nas áreas das geociências que nos receberam de forma tão afável e que nos cativaram com a sua simplicidade transbordante...

Parabéns Matilde Salgado! Foi uma experiência deveras enriquecedora!

Por fim, gostaria de referir que no contacto que tive com estes geocientistas fiquei ainda mais consciente da importância, enquanto profissional de ensino, de fomentar o gosto pela Geologia nos nossos alunos, o mais cedo possível, pois esta Ciência poderá acautelar um desenvolvimento sustentável da sociedade moderna.

Professora Isabel Pessoa

Minerais

Minerais,
Sabes o que são?
Para que servem,
E onde estão?

Os minerais,
São mais importantes do que pensas!
Mas para os compreenderes,
Tens primeiro de os conhecer.

Os minerais,
Estão dentro de cada um de nós!
Estão na água e nos alimentos,
Nas rochas e até, veja-se!!!, nos sedimentos.

Os minerais,
De certeza que já sabes o nome de alguns!
Topázio, Quartzo, Malaquite,
Feldspato, Rodonite, Azurite.

Os minerais,
Todos eles têm diferentes propriedades!
Mas, do cheiro do Enxofre, sei que não vais gostar,
De todas as cores do Quartzo, sei que te vais lembrar!

Os minerais,
São caracterizados de diferentes maneiras!
Seja pela cor, dureza, densidade,
Ou até mesmo pelo brilho, pelo traço e pela tenacidade...

Os minerais,
Podem ser classificados por uma escala!
Escala essa que classifica a dureza
Que permite identificá-los com alguma certeza...

Os Minerais ... Quem risca quem?

O Diamante risca o vidro,
O Feldspato a Apatite,
O Topázio a Calcite.

Os minerais,
Mas afinal que escala é esta que os define?
A chamada escala de Mohs, dá um valor
De 1 a 10 com muito rigor!

Os minerais,
Têm benefícios
Mas também malefícios, como tudo na vida,
Pouco e com medida.

Os minerais,
São essenciais para o corpo humano,
Garantem funções vitais como a digestão,
Destoxificação hepática e absorção!

Os minerais,
Em demasia diversas doenças podem causar;
O Sódio causa aumento da tensão
E o Fósforo problemas de circulação.

Os minerais,
Quando estão em falta, também provocam doenças...
A ausência de Flúor dificulta a audição,
E sem iodo a pele sofre descamação.

Os minerais,
Estão em todo lado e em toda a gente,
De diferentes cores e tamanhos! Isto são minerais,
Isto tudo e muito mais!