



Lesson Plan for Positive Actions

Please send your Queries/Submit the lesson plan to Dr Pramod Kumar Sharma at pramod@fee.global

1. Author/s Details

Name/s:	Maria João Fernandes e João Ferreira
Institution	Agrupamento de Escolas de Vila Verde
Email Id	mariafernandes@agpico.edu.pt joao.ferreira@agvv.edu.pt
Would you like to receive monthly updates through our Newsletter?	Sim
Phone no.	+351916506537
Address with postal code	Av. Dr. António Ribeiro Guimarães 1360, 4730-715 Vila Verde
Submission date of the lesson plan	30/06/2019

2. Has the lesson plan tried in a classroom (Please write a brief)

Plano de aula aplicado em sala de aula.

3. The lesson plan

A. Introduction (Background information describing the key concepts in the lesson plan and which SDG they are linked to)

- A atividade “Mina a céu aberto” pretende sensibilizar os alunos para a gestão sustentável e o uso eficiente dos recursos naturais, desenvolvendo alguns conceitos como: recurso natural, recurso renovável, recurso não renovável, sustentabilidade, impacto ambiental, poluição, países desenvolvidos, países em desenvolvimento.

B. Age Group – Classes that it is suitable for (Age 6 to 9, Age 10 to 11, Age 12 to 14, Age 15 to 16 and Age 17 to 18)

- Alunos entre os 13 e os 15 anos.

C. Objectives or Learning Outcome/s (Select from the learning outcomes listed in the publication)

SDG	Learning Outcome
10. Reduzir desigualdades 12. Produção e consumo sustentáveis	- Bom envolvimento por parte dos alunos - Uso das tecnologias de informação e comunicação (TIC) - Reconhecimento que a aprendizagem também se faz fora da sala de aula e se desenvolvem competências de várias áreas - Aprendizagem para a sustentabilidade

D. Time required to deliver the lesson plan

- 100 minutos.

E. Resources Required to deliver the lesson plan (Material, equipment and reading resources)

- Computadores, telemóveis, internet

F. Activity (Steps or description of how the lesson plan will be conducted/facilitated by the teacher)**Atividade “Minas a céu aberto”**

- Construção de uma apresentação dos conceitos previamente pesquisados, com recurso a diferentes suportes (de 3 a 5 minutos).

- Apresentação/defesa da pesquisa.

- Debate sobre os trabalhos apresentados.

G. Evaluation and Assessment (How achievements of Outcomes both in short term and long term will be evaluated after the lesson is delivered?)

- Ficha de visualização do filme “Diamante de sangue”, formulário de avaliação, observação direta.

H. Suggestions of variation or further reading of the lesson plan

- Visualização do filme “Diamante de sangue” e pesquisa prévia sobre os conceitos a desenvolver na atividade.

I. References (Acknowledging the resources that were used while developing the Lesson Plans)

Desafio FEE Internacional | Professores Eco-Escolas

<https://ecoescolas.abae.pt/desafio-internacional-professores-2019/>

OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

https://ods.imvf.org/?fbclid=IwAR0hF4bZxKeIX7gym5yudJzCtEYb9Ed7HAZm0bA1VOIO_UQdfgLxDI-LSCI

Positive Actions for the Sustainable Development Goals

<https://ecoescolas.abae.pt/wp-content/uploads/sites/3/2019/03/Eco-SchoolsSDGs.pdf>