

Descrição da Workshop “À volta do pátio da minha Escola em 8 passos”

Consiste num conjunto de atividades, desenvolvidas dentro e fora da sala de aula, que promovem a literacia espacial, a utilização do método investigativo e o gosto pela descoberta do meio utilizando o pátio da escola como objeto de investigação e ação, em crianças do pré-escolar e do 1º Ciclo, através do desenvolvimento das seguintes competências:

- Observar;
- Recolher;
- Medir;
- Descrever;
- Registar;
- Classificar
- Apresentar conclusões;
- Comunicar.

O projeto será implementado com o apoio da professora Ana Cristina Câmara (professora do Grupo de Geografia do Agrupamento) e em parceria com a Associação de Professores de Geografia numa ótica de articulação vertical e horizontal dos currículos.

Exemplo_1ºCiclo:

“Como vejo o pátio” – 1º Ano

Atividade desenvolvida dentro e fora da sala de aula.

Promove a literacia espacial (mapa mental), a numeracia e o tratamento da informação desenhada – capacidade de síntese.

Material necessário:

1ª Tarefa - Folhas brancas para o mapa mental (tantas quanto os alunos da turma)

2ª Tarefa - Ficha de Registo 1 (tantas quanto os alunos da turma) + cartolina para o cartaz

3ª Tarefa - Planta do pátio da escola + bússola* (tantas quanto o número de pares/grupos de alunos)

4ª Tarefa - Ficha de Registo 2 (tantas quanto o número de pares/grupos de alunos) + cartolina para o cartaz

“Redescobrir o pátio” – 2ª e 3ª Ano

Atividade desenvolvida dentro e fora da sala de aula tendo como objeto de análise a vegetação do pátio.

Promove os diferentes passos do método investigativo.

Material necessário:

1ª Tarefa – Fichas de registo + chaves dicotómicas (tantas quanto o número de grupos de alunos)

2ª Tarefa – Máquina Fotográfica 1 (tantas quanto o número de grupos de alunos)

3ª Tarefa – Etiqueta + saco de etiqueta (pelo menos 5 por grupo de alunos)

4ª Tarefa – Planta do pátio da escola + bússola* (tantas quanto o número de grupos de alunos)

+ cartolina para o cartaz de exposição

“Investigando os solos do pátio” – 4º Ano

Atividade desenvolvida dentro e fora da sala de aula tendo como objeto de análise o solo do pátio.

Promove os diferentes passos do método investigativo.

Material necessário:

No pátio

- material para a recolha da amostra de solo* (tantas quanto o número de grupos de alunos)

- sacos para acondicionar a amostra de solo (pelo menos 3 por grupo de alunos)

- etiquetas para a amostra (pelo menos 3 por grupo de alunos)

- Planta do pátio da escola (tantas quanto o número de grupos de alunos)

Na sala de aula

- funil* + garrafa de água + lupa* + cronometro*

- ficha de registo + fita métrica*

* Material do KIT APG