

Open Schools Journal for Open Science

Vol 3, No 4 (2020)

Special Issue - 2nd Encontro de Ciência Cidadã



Open Schools Journal

For Open Science

VOLUME 3 - ISSUE 4 - 2020
ISSN: 2623-3606

Outside: Let's Promote Biodiversity

M. F. Soares, R. Liz, I. Ganço

doi: [10.12681/osj.23422](https://doi.org/10.12681/osj.23422)

Copyright © 2020, M. F. Soares, R. Liz, I. Ganço



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/).

To cite this article:

Soares, M. F., Liz, R., & Ganço, I. (2020). Outside: Let's Promote Biodiversity. *Open Schools Journal for Open Science*, 3(4). <https://doi.org/10.12681/osj.23422>

Outside: Let's Promote Biodiversity

M. F. Soares¹, R. Liz¹, I. Ganço¹, students from kindergarten and elementary school¹

¹*Escola Básica Santa Marta do Pinhal, Agrupamento de Escolas Vale de Milhaços, Corroios, Portugal*

Abstract

The school Santa Marta do Pinhal opened in the academic year 2017/2018 with many expectations, but the reality caused some disappointment. The playground was small for so many children, and everything seemed impersonal, lifeless. It was necessary to act and the whole school community got involved. Class assemblies were held within all school groups, where problems were discussed and suggestions were made. This was followed by meetings of delegates, teachers, parents and local authorities, which led to new partnerships. Thanks to the enormous willingness, determination, commitment and resilience of all stakeholders, our school is now very different. The pond enchants kids and grownups, the flowerbeds, the aromatic spiral and the vegetable garden give life to the playground. Many of the classes are now OUTSIDE, willing to learn and where discoveries are made every moment.

Keywords

Biodiversity; botany; games; schoolyard; zoology.





Open Schools for Open Societies



Conferência OSOS

Open Schools for Open Societies

Pavilhão do Conhecimento – Centro Ciência Viva

14 Fevereiro 2020

LÁ FORA...O que fazer no recreio?

LÁ FORA...Vamos promover a biodiversidade!

EB Santa Marta do Pinhal

AE Vale de Milhaços, Corroios, Seixal

Professor(es) – M^a. Fátima Sequeira Soares, 3 educadoras e 12 professores

3 grupos de educação pré-escolar e 12 turmas de 1º ciclo



Em assembleia de turma, nas 15 turmas da escola, todos os alunos tiveram a oportunidade de apresentar as suas preocupações e sugestões.

Registaram num cartaz tudo o que consideravam importante, o que faltava na escola ou o que gostariam de mudar.



Sentir Feel



Os alunos focaram-se essencialmente nos problemas da escola e selecionaram dois:

- O que fazer no recreio?
- O nosso recreio parece um deserto.



Imaginar Imagine



Após as assembleias de turma, os delegados reuniram com a coordenadora da escola e com o presidente da Associação de Pais.

Os 15 cartazes foram expostos e apresentados ao presidente da Freguesia de Corroios e ao diretor da Divisão de Educação da Câmara Municipal do Seixal que visitaram a escola.

Os problemas foram discutidos no Conselho Eco-Escolas e nos Conselhos de Docentes.

Distribuiram-se tarefas.



Lá fora... O que fazer no recreio?! 4ºano

Elaboração do projeto do campo de jogos terreno contíguo à escola

Santa Marta do Pinhal, 23 de Janeiro de 2019

Exmo. Sr.º Presidente da Câmara Municipal do Seixal

Assunto: Recreio da Escola Básica Santa Marta do Pinhal

Somos alunos do quarto ano, da escola Básica de Santa Marta do Pinhal, e vimos apresentar um problema de toda a escola.

Quando a escola estava a ser construída e soubermos que vinhamos para cá ficámos muito contentes, era uma sorte ir para uma escola nova.

A entrada na escola foi um momento muito feliz porque era um grande recreio e a escola é bonita, mas sentimos que faltava qualquer coisa e por isso estamos a escrever esta carta, na esperança de nos poder ajudar.

Somos muitos. Os meninos que gostam de jogos de equipa, como o futebol, não têm onde jogar.

O parque infantil é muito pobre, mal dã para um décimo de nós.

No inverno, com frio e chuva ficamos sem recreio. Existe uma zona coberta mas o vento leva a chuva e ninguém pode lá brincar.

Existe aqui muita areia e cimento, parece que estamos no deserto. No verão é muito quente e não há sombras, no outono não há folhas no chão e na primavera não cheira a flores.

Nós já temos muitas ideias e queremos mudar o nosso recreio, queremos diversão e harmonia. Pensámos naquilo que podemos fazer e começámos a trabalhar.

Somos uma escola Clube Ciência Viva e as professoras inscreveram a escola no projeto internacional OSOS - Open Schools for Open Societies, para encontrar parceiros e termos ajuda de investigadores.

Os alunos do JI e do 3º ano ficaram responsáveis pelo charco. No charco podemos estudar os seres vivos que ali habitam e trazemos mais vida para a escola, agora ainda estamos na fase de construção a estudar os solos, e todos vão trazer para aqui um sítio do Seixal.

O 1º ano ficou responsável pela horta.

O 2º ano vai ocupar-se dos canteiros.

O 3º ano vai apresentar a sua ideia para o campo de jogos.

Como muita gente conta que não precisamos só nós é possível fazer, decidimos pedir ao seu presidente. Sabemos que está sempre muito ocupado mas, sabe que os crianças da nossa

cidade precisam de se ocupar e ser felizes na escola e no recreio.

Ficámos super felizes se mandar colocar / fazer na nossa escola:

- um balanço;
- um jogo de macarrão bento e colorido;
- um escorregador;
- mesas para lanche e jogar; *tabuleiro de xadrez*;
- um campo de futebol em frente ao referidão (muito importante - ver anexo);
- Colocar um campo de futebol na casa de areia;
- um espaço para fazer artesanato;
- mudar o chão das casas de banho do recreio e do grãozio, parece que está sempre sujo e não gostamos de v à casa de banho.

A nossa escola é muito maior mas estamos a pedir apenas o essencial, o que é mais importante para nós é que possa ser visível.

Esperamos que o seu presidente leia esta carta e que nos possa ajudar.

Agradecemos a sua atenção e se quiser vir à nossa escola teremos todo o gosto em

receber-lo.

Com os melhores cumprimentos
Os delegados de turma do 4º ano

Maria Oliveira
Pedro Borges
Ana Carolina
Márcia Oliveira



Lá fora... O que fazer no recreio?!

4ºano



Criar Create



Os alunos escolheram os jogos e pintaram-nos no recreio com as tintas oferecidas pela junta de freguesia.

O pai da Inês ofereceu-nos o jogo do *macaquinho do chinês*.

CIÊNCIA VIVA



Lá fora... Vamos promover a BIODIVERSIDADE!



Criar Create



CIÊNCIA VIVA



Lá fora... Vamos promover a BIODIVERSIDADE!

Criar Create



Construções Val Bento, Lda



CIÊNCIA VIVA



Lá fora... Vamos promover a BIODIVERSIDADE!

Criar Create



Avô do
Diogo



CIÊNCIA VIVA



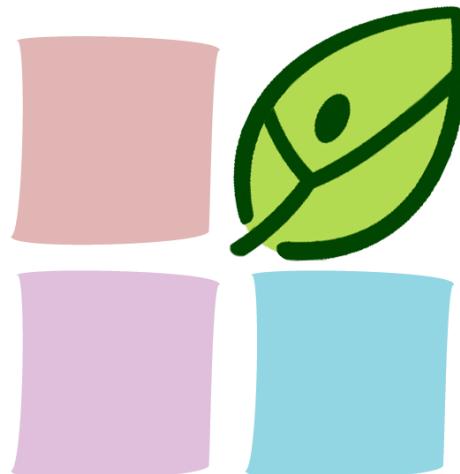
- Dia do Agrupamento
- Troca de marcadores BE
- Comércio local

- Feira de Projetos do Seixal
- Marchas populares
- Noite de Ciência

Partilhar Share



CIÊNCIA VIVA



Open Schools for Open Societies



Conferência OSOS

Open Schools for Open Societies

Pavilhão do Conhecimento – Centro Ciência Viva
14 Fevereiro 2020

CIÊNCIA VIVA European Commission