

Projeto Escola + Eficiente

2º Desafio - Trabalho de casa realizado com encarregados de educação

REGULAMENTO

Enquadramento

Este regulamento é específico para a definição dos desafios lançados às escolas, no âmbito da competição interescolar a promover ao longo do Projeto **Escola+ Eficiente, Eficiência Energética da Escola à Comunidade**. Este projeto é promovido pela Lisboa E-Nova – Agência de Energia e Ambiente de Lisboa, com o apoio das Câmaras Municipais de Lisboa, Amadora e Sintra.

Os critérios de pontuação da competição baseiam-se em duas componentes principais:

- A redução do consumo energético por aluno da escola, durante o ano letivo, relativa ao consumo do ano anterior (50% da pontuação);
- **Execução de 4 desafios a desenvolver ao longo do ano letivo, em momentos distintos (50% da pontuação).**

Nota de desenvolvimento geral

Os desafios da competição interescolar do projeto Escola + Eficiente pretendem ser, para além de um instrumento de avaliação da competição, outro meio de criação, promoção e difusão de ideias e medidas de eficiência energética e implementação das mesmas, tanto no contexto doméstico como escolar. À medida que os desafios forem sendo avaliados, a pontuação ficará disponível na Smart TV instalada na escola, bem como na página de internet <http://www.escolaeficiente.org/>.

Os desafios propostos enquadram-se nos programas e metas curriculares para o 1º Ciclo, bem como nas linhas orientadoras da Educação para a Cidadania da DGE (Direção Geral da Educação), em particular a Educação Ambiental/Desenvolvimento Sustentável.

Financiamento:



Apoios:



LISBOA
CÂMARA MUNICIPAL



AMADORA
Cidade



Estes desafios pretendem criar dinâmicas de trabalho enriquecidas pelo contributo das diferentes perspetivas. Serão tanto mais originais quanto maior a utilização da criatividade na articulação dos conhecimentos e na elaboração das respostas aos desafios.

Espera-se que os trabalhos apresentados contribuam para o desenvolvimento da literacia científica dos alunos envolvidos nas tarefas. Espera-se, também, que sensibilizem os alunos e a comunidade escolar e envolvente para a necessidade de mudança de comportamentos que promovam a eficiência energética.

Descrição do 2º desafio

O 2º desafio sugere a apresentação de um trabalho realizado em casa pelos alunos do 1º ano, em conjunto com os respetivos encarregados de educação, no qual se pretende abordar o tema da eficiência energética nas suas residências. Os participantes deverão responder à seguinte questão:

“Como poupei eletricidade em casa, durante as férias de Natal?”.

Os alunos deverão fazer uma pequena “reportagem” das medidas de poupança de eletricidade que implementaram nas suas habitações durante a época natalícia. Poderão apresentar o trabalho num dos seguintes formatos:

- 1) Trabalho de escrita ou imagem / banda desenhada / ilustração (máximo de 4 folhas A4);
- 2) Cartaz (máximo uma folha A2);
- 3) Apresentação digital, por exemplo em formato “PowerPoint” (tamanho não superior a 500MB);
- 4) Formato de vídeo (tamanho não superior a 500MB).

Cada escola apenas poderá entregar um total de 3 trabalhos, cabendo à própria escola a seleção desses mesmos trabalhos.

Financiamento:

Apoios:

Condições de apresentação e admissão dos trabalhos

- 1) Este desafio dirige-se especificamente a alunos do 1º ano.
- 2) O desafio entra em vigor no dia **15 de dezembro de 2017** e termina às **16h30 do dia 16 de janeiro de 2018** (hora-limite para entrega dos trabalhos).
- 3) Os **trabalhos de escrita ou imagem / banda desenhada / ilustração / cartaz** deverão ser entregues em papel, cartolina ou outro material, desde que cumpra o tamanho máximo estabelecido (A4 ou A2). Estes devem ser entregues em mão ou enviados via CTT com aviso de receção até à hora-limite, para a sede da Lisboa E-Nova (Rua dos Fanqueiros, n.º 38 – 2º andar, 1100-231 Lisboa, Portugal).
- 4) Os **trabalhos em formato digital** deverão estar num ficheiro com um tamanho não superior a 500MB. Este ficheiro poderá ser entregue num CD/DVD ou *pendrive*, e, nesse caso, enviado através das vias sugeridas no ponto anterior. Em alternativa, o ficheiro poderá ser enviado via e-mail para escolamais@lisboaenova.org ou submetido via Plataforma beWatt (<http://bewatt.energy/>), através de um utilizador autorizado – Professor, até à hora-limite.
- 5) **Apenas serão sujeitos a avaliação pelo júri um máximo de 3 trabalhos por escola.** Deverá ficar ao critério da escola a metodologia adotada para a seleção dos trabalhos a entregar. Esta poderá por exemplo, optar por realizar um concurso intraescolar para selecionar os melhores trabalhos.
- 6) Apenas serão aceites trabalhos que:
 - a. Estejam devidamente identificados com o nome da escola, do professor responsável e do respetivo contacto;
 - b. Tenham em anexo o documento disponível na última página deste regulamento, devidamente preenchido e assinado, autorizando (ou não) a cedência de imagens.

Financiamento:



Apoios:



LISBOA
CÂMARA MUNICIPAL



AMADORA
Cidade



Critérios de avaliação

Os trabalhos serão avaliados numa escala de 0 a 20 pontos, de acordo com os seguintes critérios:

- 1) Adequação/articulação com o tema da eficiência energética residencial e rigor na aplicação dos conceitos (5 pontos);
- 2) Capacidade de resposta à questão: “Como poupei eletricidade em casa, durante as férias de Natal?” (5 pontos);
- 3) Qualidade em termos gráficos (5 pontos);
- 4) Criatividade e originalidade (5 pontos).

Notas:

- 1) O envio de trabalhos fora de prazo, ou que não respeitem as condições de apresentação, implica uma penalização na avaliação.
- 2) O júri, baseado nestes critérios, elegerá o melhor dos 3 trabalhos de cada escola, sendo este trabalho que determinará o resultado da avaliação deste desafio.

Júri da Competição

O júri será constituído por um representante de cada uma das Câmaras Municipais envolvidas (Lisboa, Amadora e Sintra) e por dois elementos da Lisboa E-Nova. A decisão do júri será soberana e definitiva, não havendo lugar a qualquer recurso.

Informações

Para mais informações ou quaisquer esclarecimentos poderá contactar os contactos em seguida ou visitar o endereço <http://www.escolaeficiente.org/>.

Financiamento:



Apoios:



LISBOA
CÂMARA MUNICIPAL



AMADORA
Cidade



Contactos:

Morada: Lisboa E-Nova - Rua dos Fanqueiros Nº38 – 2º Andar, 1100-231 Lisboa

Fax: 21 884 70 29

Telefone: 21 884 70 10

E-mail: escolamais@lisboaenova.org

Financiamento:



Apoios:



LISBOA
CÂMARA MUNICIPAL



AMADORA
Cidade



Autorização de cedência de imagem

O encarregado de educação de _____, aluno(a)
da Escola _____,
participante no Projeto “Escola+ Eficiente” durante o ano letivo de 2017-
2018, representado por _____,

Autoriza Não Autoriza

a exibição de imagens (nomeadamente fotografias e vídeos) que tenham sido incluídas no trabalho elaborado pelo aluno no âmbito do **2º Desafio deste projeto - Trabalho de casa realizado com encarregados de educação**, para uso exclusivo em ações com este relacionadas, a promover pelas suas entidades promotoras (por exemplo, publicação no E-Book final do projeto ou projeção durante uma sessão pública).

Data ____/____/____

O encarregado de educação, _____

Financiamento:



Apoios:



LISBOA
CÂMARA MUNICIPAL



AMADORA
Cidade

