

NEWSLETTER



TEMÁTICAS

Ciências

**Pedaços de Noz
Biblioteca**

**Atividades
Comemorações**

**Desporto
Educação Especial
Solidariedade Ucrânia**

EDITORIAL

É com **enorme entusiasmo** que escrevo esta mensagem no editorial da **primeira Newsletter** do Agrupamento de Escolas de Massamá!

Esta publicação surge no contexto da estratégia da atual Direção com o objetivo de criar novos instrumentos de **informação** e de **comunicação**. Procura-se, assim, responder à necessidade de divulgar à Comunidade Educativa o muito que se realiza nas e com as escolas do Agrupamento.

O conhecimento das escolas por todos quantos as frequentam, bem como pela Comunidade Educativa, constitui, por si só, um desiderato aliciente para a elaboração desta Newsletter.

Com uma periodicidade bimestral, a Newsletter procurará **divulgar** informação relevante dos atuais acontecimentos, mas também **partilhar** eventos interessantes em matéria que seja estimulante noutros domínios.

A Newsletter pretende constituir-se como um espaço aberto ao conhecimento, à divulgação e à partilha de experiências pedagógicas, didáticas e outras que concorram para aproximar as nossas escolas e intensificar entre elas um forte sentido de cooperação.

Uma informação mais participada é sempre um processo construtivo, por isso convido-vos a contribuir para o enriquecimento desta publicação.

A Newsletter foi criada. Cabe-nos mantê-la e reforçar o seu interesse para todos.

Pedro Figueiredo

Diretor do Agrupamento



Olímpiadas da Física

Decorreu no dia 21 de fevereiro de 2022, a fase de escola para seleção dos alunos do agrupamento nas Olímpiadas de Física 2022, escalão B (11º ano). Nesta fase, foram selecionados os seguintes alunos: Guilherme Catoja, Filipe Ferrão e Marco Chimanlal, do 11º E, que representarão o Agrupamento de Escolas de Massamá, na fase regional, no dia 23 de Abril de 2022.

A Sociedade Portuguesa de Física (S.P.F.) organiza anualmente as Olímpiadas Nacionais da Física que têm por objetivo incentivar e desenvolver o gosto pela Física nos alunos dos ensinos Básico e Secundário, considerando a sua importância na educação básica dos jovens e o seu crescente impacto em todos os ramos da Ciência e Tecnologia.

Olímpiadas da Química

Química mais / Química Júnior

A área disciplinar de **Física e Química** organizou, em colaboração com a Sociedade Portuguesa de Química (S.P.Q), as **Olímpiadas de Química Mais** e as de **Química Júnior**.

A fase de apuramento das equipas, decorreu na Escola sede, no dia 16 de fevereiro, e os alunos selecionados para as semifinais a realizar na Faculdade de Ciências de Lisboa são:

Química Mais: efetivos - João Fernandes (10ºD), Guilherme Catoja (11ºE) e Laura Lopes (11ºB); suplentes - Martim Dias, Diogo Ribeiro e Carolina Soares (todos do 11ºB).

Química Júnior: efetivos - Miguel Dias (9ºF), Daniel Chelo (8ºH) e Matilde Mendes (8ºG); suplentes - Carolina Garcia (8ºH), Tiago Lázaro (8ºH) e Diogo Inácio (9ºH).

A semifinal de **Química Mais (10º e 11º ano)** decorrerá a 30 de abril e a de **Química Júnior (8º e 9º ano)** a 7 de Maio de 2022.

Os estudantes participantes das **OQ+** terão oportunidade de se qualificar para a 55ª Olimpíada Internacional de Química e para as Olimpíadas Iberoamericanas de Química. Os estudantes mais jovens, participantes nas **OQ Júnior**, terão oportunidade de integrar a representação nacional nas Olimpíadas de Ciência da União Europeia.

Champimóvel veio à escola

Entre os dias 9 e 17 de dezembro de 2021, o Champimóvel esteve na Escola sede. É um projeto de motivação dos jovens para a ciência e para a investigação científica, promovido pela Fundação Champallimaud com o apoio do Ministério da Educação e Ciência.

Consistiu numa experiência interativa num simulador. A viagem pelo corpo humano começou com o mecanismo da visão, seguido pela apresentação da célula e do seu material genético, da ação dos vírus, da terapia genética e, finalmente das investigações recentes em células estaminais e em nanotecnologias.

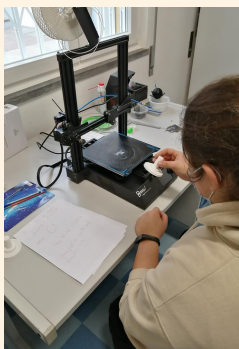


Olimpíadas Portuguesas de Biologia - Sénior 2022

As Olimpíadas Portuguesas da Biologia - Sénior são um concurso nacional de Ciência, na área da Biologia, destinado a estudantes do ensino secundário. A organização das OPB está a cargo da Ordem dos Biólogos, em colaboração com o Ciência Viva – Pavilhão do Conhecimento e outras parcerias.

O professor Jorge Nunes é o professor responsável (PR) por todo o processo/ fases do Concurso, na Escola Secundária Stuart Carvalhais, que participou na 1ª eliminatória, em 02.02.2022, com 58 alunos dos 11º e 12º Anos.





Atividades do Projeto “AGEM-3D”

Os alunos do 9º ano das turmas 9ºA-EBEM e 9ºB-EBEM da Escola Básica EB2,3 Professor Egas Moniz estão envolvidos nas atividades do projeto “AGEM-3D” implementado no corrente ano letivo. O projeto envolve, na fase inicial, três docentes e cerca de quarenta alunos.

As atividades desenvolvidas desde o mês de novembro de 2021 incluem a recolha de ficheiros STL na Internet, a modelação 3D em preparação para impressão usando software apropriado e o acabamento dos modelos impressos para possibilitar a utilização em sala de aula.

Até final do mês de fevereiro de 2022 foram produzidos diversos tipos de materiais didáticos para utilização nas aulas das disciplinas de Ciências Naturais e Físico-Química do 3º Ciclo do EBG e de História e Geografia de Portugal do 2º Ciclo.

CAM - Centro de Apoio de Matemática

O número de alunos por turma e a falta de socialização existentes hoje em dia, cria lacunas graves na aprendizagem e na importância desta disciplina no futuro dos nossos educandos. O Centro de Apoio à Matemática (CAM) funciona na sala 31 do pavilhão D e é uma atividade de complemento educativo, previsto no Projeto Educativo de Escola, sendo criado com a finalidade de consolidar conceitos já adquiridos ou motivar a aquisição desses.

O Centro de Apoio de Matemática é um espaço que facilita o acesso a recursos numerosos e de diversos tipos, permitindo, assim, que a formação tenha em conta a diversidade e a multiplicidade das fontes de informação existentes atualmente, colocando-as à disposição de alunos e professores de Matemática.



Clube de Ciência Viva

O Agrupamento de Escolas de Massamá integrou este ano letivo a rede de Clubes de Ciência Viva na Escola – os clubes funcionam como espaços abertos de contacto com a ciência e a tecnologia, para a educação e para o acesso dos alunos a práticas científicas, promovendo o ensino experimental das ciências.

No Clube CV os alunos, de uma forma diferente e divertida, podem observar, investigar, realizar atividades experimentais, desenvolver o sentido da curiosidade científica e compreender melhor as implicações da Ciência no dia a dia da atividade humana.

Em articulação com as disciplinas de Ciências Naturais e Português o Clube CV promoveu o concurso Contos da Dona Terra nas turmas do 7º ano.

Tendo o Clube Ciência Viva do Agrupamento, em dezembro passado, apresentado candidatura para integrar a Rede de Clubes Ciência Viva na Escola (Coordenadora Purificação Seixas e Professoras Natália Coutinho e Fátima Martins), foi com enorme satisfação e orgulho que foi recebido da Agência Nacional para a Cultura Científica e Tecnológica – Ciência Viva, a aprovação da candidatura com pontuação máxima em todos os critérios e financiamento aprovado para aquisição de equipamentos para quatro anos (2021/2024).



Provas de Avaliação Externa 2021/2022

Foram disponibilizadas, na página da escola, informações relativas às Provas e Exames Nacionais do Ensino Básico e do Ensino Secundário para o ano letivo 2021/2022. O acesso pode ser feito através do seguinte link:

<http://www.escolasmassama.pt/exames-e-provas/>



4.ª Edição da Escola Amiga da Criança Escola Stuart Carvalhais distinguida na categoria Literacia com o Projeto Pedacos de Noz!

No dia 21 de novembro de 2021, foi recebido, com orgulho, o anúncio de que a escola tinha sido uma das 3400 distinguidas com o selo Escola Amiga da Criança na categoria Literacia, à qual concorreu com a antologia **Pedaços de Noz** que publicada ininterruptamente há 28 anos e que, desde 1989, é fruto da colaboração entre professores de Português e de Artes Visuais.

O Diretor, professor Pedro Figueiredo, afirmou a propósito: “desde logo vencedores, professores e alunos, por todo o envolvimento, dedicação e trabalho realizado em torno do Nosso projeto e por vermos o trabalho reconhecido das nossas Escolas do nosso Agrupamento na lista de Escolas distinguidas”.

Parabéns a todos os envolvidos e também à APEE da Stuart Carvalhais que, tendo abraçado este projeto há longos anos, sempre tem colaborado com o projeto!

Lançamento da 29.ª edição do livro Pedaços de Noz

A cerimónia de lançamento da 29.ª edição está prevista para o Dia do Agrupamento, 20 de maio de 2022.

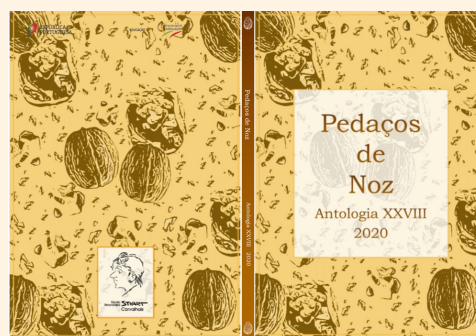
Em breve, será enviado aos alunos e aos respetivos encarregados de educação o convite para a cerimónia.

Estejam atentos!

Entrega da 28.ª edição do livro Pedaços de Noz aos alunos no Dia do Patrono

Não tendo sido possível, devido à pandemia, realizar a cerimónia de lançamento da antologia **Pedaços de Noz** 2020 no ano letivo transato, a entrega do livro aos alunos decorrerá no Dia do Patrono, 7 de março de 2022.

Docentes de Português e elementos da Associação de Pais deslocar-se-ão às salas de aula e, numa cerimónia singela, procederão à oferta de um exemplar do livro aos alunos, autores de textos e de ilustrações.



Biblioteca Escolar Concurso Nacional de Leitura

O agrupamento participou no Concurso Nacional de Leitura, promovido pelo Plano Nacional de Leitura, desta vez na sua 15ª edição.

As provas eliminatórias da 1ª fase (ao nível das escolas) decorreram nas bibliotecas escolares das várias escolas do agrupamento ao longo do mês de janeiro.

Foram apurados para a fase seguinte (fase municipal) os seguintes alunos: 1º ciclo (Escola Básica do Casal da Barôta) - Diego Albano -4ºB, Sofia Chelo - 4ºA ; 2º ciclo (Escola Básica Egas Moniz) - Luciana Sani- 6ºB, Matilde Ferreira – 5ºE; 3º ciclo - Rodrigo Pinto – 8ºA (Esc. Básica Egas Moniz), Leonor Quaresma - 7ºC (Esc. Sec. Stuart Carvalhais); Ensino Secundário - Rafael Sousa – 12ºE, André Feiteira – 11ºA.

As provas da fase municipal realizaram-se nas bibliotecas escolares das escolas atrás referidas. Ficou apurado para a fase intermunicipal que terá lugar no dia 20 de abril no concelho da Amadora, o aluno do ensino secundário André Feiteira, classificado em 2º lugar.

Parabéns aos vencedores e a todos os participantes.

A Coordenadora

Luísa Silva

Atividades EB2/3 Professor Egas Moniz



De acordo com as épocas festivas do Natal, do dia do S. Valentim e em articulação entre as disciplinas de EV, ET, Projetos e Inglês, as turmas 5º B, 5º E, 6º B, 6º C, 6º D, 6º E, 6º F e 6º G, participaram nas decorações alusivas aos temas acima supracitados, com interesse, empenho e entusiasmo.

No que concerne às decorações de Natal, a disciplina de EMRC colaborou e realizou uma campanha de recolha de bens essenciais denominada "Corações na Egas". Os alunos e toda a comunidade educativa participaram generosamente contribuindo assim, para um Natal mais solidário.

Para além destes intervenientes, estas atividades mobilizaram docentes de outras áreas disciplinares, bem como, funcionárias da escola na montagem das exposições."

EB Casal da Barôta e Xutaria



Os alunos do 1º ciclo trabalharam o dia de S. Valentim, com a construção de uma Joaninha. Escreverem duas rimas que constam no manual do 3º ano. As fotos são do mural nas duas escolas do 1º ciclo (Barôta e Xutaria).

Estivemos também a trabalhar a família. Construímos um gráfico de irmãos e irmãs, para trabalhar a questão " Have you got any brothers or sisters? Yes, I have. / No, I haven't. /I've got a brother and two sisters.

EB nº2 Massamá

Comemoração de São Valentim



No segundo semestre, os alunos do 3º e 4º anos da EB1 N°2 Massamá realizaram trabalhos com o tema do Dia de São Valentim e do Carnaval.

Os alunos do 1º ciclo trabalharam o dia de S. Valentim, com a construção de uma Joaninha. Escreverem duas rimas que constam no manual do 3º ano. O mural ilustra o trabalho dos alunos de duas escolas do 1º ciclo (Barôta e Xutaria). No 3º ano: "Fish Valentine" e "Bee Valentine";- os alunos fizeram "Valentine Letters", que entregaram aos seus familiares e amigos.

Campanha Solidária EB Casal da Barôta

No âmbito da área de Cidadania e Desenvolvimento, a escola Básica Casal da Barôta promoveu uma campanha solidária de angariação de alimentos. Esta iniciativa teve como impulso a comemoração do Dia Mundial da Alimentação e durante uma semana.

Os alunos empenharam-se junto das suas famílias na recolha de alimentos com longa data de validade. Estes produtos foram posteriormente organizados por categorias e colocados em caixas que foram entregues a uma equipa da Junta de Freguesia de Belas, para serem distribuídos pelas famílias mais carenciadas.

Desta forma, os alunos promoveram a solidariedade para com os mais necessitados.

Aqui fica o link da notícia que a Junta de Freguesia publicou sobre esta iniciativa:

https://www.ufquelluzbelas.pt/noticias-iniciativa_solidaria

Corta Mato Concelhio de Sintra

No passado dia 2 de março, nas instalações da base aérea de Sintra, teve lugar o Corta Mato Concelhio de Sintra, no qual o nosso agrupamento se fez representar por 26 alunos (8 alunos da Escola Básica Professor Egas Moniz e 18 alunos da Escola Secundária Stuart Carvalhais).


Os alunos foram acompanhados pelos professores João Ribeiro, José Fraga, Teresa Martins e Ana Pires e o assistente operacional Hugo Anjos.

Numa prova sempre muito exigente fisicamente, é de realçar o excelente empenho de todos e o 3º lugar coletivo no escalão de juvenis masculinos.

PARABÉNS A TODOS!




Educação Especial



Departamento de Educação Especial

SALAS INCLUSIVAS




ANTERIORMENTE


As salas inclusivas eram entendidas como salas com aulas planeadas para que os alunos com necessidades especiais possam aprender entre os seus pares.



Alunos com necessidades educativas especiais



Alunos de diferentes origens sociais e económicas




Alunos com diferentes linguas maternas



Alunos oriundos de diferentes Países



Alunos com diferentes crenças e religiões



Alunos com diferentes orientações sexuais

DUA - Desenho Universal para a Aprendizagem

Diferenciação Pedagógica

Últimas notícias

Solidariedade / Ucrânia



Solidário com a Ucrânia, o Agrupamento de Escolas de Massamá e a sua comunidade educativa estão a organizar uma angariação de bens essenciais, alimentares, de higiene e de agasalhos com o objetivo de auxiliar a população deslocada.

A comunidade ucraniana está a pedir os seguintes bens: Roupa de cama - edredons e almofadas; Agasalhos - bebés, crianças e adultos; Sacos-cama; Bens alimentares - água, conservas, leite condensado, leite em pó, arroz; Medicamentos - analgésicos e anti-inflamatórios; Materiais de higiene - sabão, champô, fraldas, pastas e escovas de dentes, toalhas, papel higiénico

Estes bens poderão ser entregues, de segunda a sexta-feira, até ao dia 18 do mês de março, nas diferentes escolas do Agrupamento.

Agradece-se a atenção e solidariedade.

Ficha técnica:

Coordenadora: Conceição Cadete

Colaboradoras permanentes: Judite Bizarro e Lurdes Magalhães

Supervisão: Pedro Figueiredo
newsletter.agem@escolasmassama.pt