

Um olhar sobre nós!

Escola Básica e Secundária de São Roque do Pico
Relatório de Atividades—3.º período—2017/2018



Banquete Medieval



Dia da Europa



Viajar... Croácia



Jogos Desportivos Escolares



Noite da Comunidade



Corrida do Mar



Introdução

Na senda do envolvimento de todos no enriquecimento do espaço escolar, o 3º período foi, mais uma vez, repleto de atividades extra e de enriquecimento curricular.

Tal como sustenta o Plano Integrado de promoção do Sucesso Escolar, é necessário o envolvimento de todos para que a escola seja uma escola para todos, é necessário fazer da escola um espaço de desenvolvimento integral da pessoa, é necessário ir além da rede curricular estabelecida.

Um dos propósitos essenciais deste relatório, para além do evidente controlo de execução do planificado, é o de identificar campos necessários de atuação considerados em falta que, se possível, devem ter lugar no próximo Plano Anual de Atividades a elaborar, procurando assim melhorar o serviço prestado à comunidade escolar.

O vasto conjunto de atividades realizadas neste terceiro período é o reflexo do esforço permanente de querer complementar o currículo instituído, de querer enriquecer todos os intervenientes no processo educativo e criar motivação para fazer mais e melhor.

Pela leitura de todos os relatórios apresentados e pela observação das reportagens fotográficas que são feitas, denota-se o cuidado posto em cada atividade e a plena noção que o que se faz é contributo essencial para a promoção da qualidade do ensino e para a melhoria das relações humanas.

As atividades realizadas neste ano letivo foram mais uma forma de alerta para a forma de educar que se pretende: a educação do indivíduo como um todo.

É sem dúvida, com a dedicação de todos os intervenientes desta comunidade educativa que conseguiremos dotar os nossos alunos de uma consciência crítica e reflexiva, capazes de tomar o rumo ideal para a realização do seu projeto de vida.

Francisco Osório, Presidente do Conselho Executivo

Concurso: Sobremesas Saudáveis

No dia doze de março, decorreu na Escola Básica e Secundária de São Roque do Pico um concurso de sobremesas saudáveis, aberto a toda a comunidade escolar que tinha os seguintes objetivos: promover a criatividade e a diversidade das práticas alimentares; promover hábitos de alimentação saudável; propor alternativas alimentares saudáveis para ocasiões especiais e potenciar os dotes gastronómicos dos envolvidos.



Equipa Saúde Escolar

Concurso: Canguru Matemático



O Concurso "Canguru Matemático" contribui para a popularização e promoção da matemática entre as crianças e os jovens. Trata-se do maior concurso de matemática do mundo e é para todos os alunos sem realização de seleção prévia.

Os principais objetivos, entre outros, vão ao encontro das metas e do programa de matemática e são os seguintes: estimular o gosto e o estudo pela Matemática; atrair os alunos que têm receio da disciplina de Matemática, permitindo que estes descubram o lado lúdico da

disciplina; tentar que os alunos se divirtam a resolver questões matemáticas e percebam que conseguir resolver os problemas propostos é uma conquista pessoal muito recompensadora e aumentar todos os anos o número de participantes no concurso a nível nacional e tentar atingir as cotas de participação de outros países.

Em Portugal a organização deste concurso está a cargo do Departamento de Matemática da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra com o apoio da Sociedade Portuguesa de Matemática. O concurso consiste numa única prova, com duração de 1h30, constituída por um questionário de escolha múltipla de várias questões de dificuldade crescente. Existem 8 Categorias, de acordo com as idades dos alunos: Mini-Escolar nível I (2.º ano de escolaridade), Mini-Escolar nível II (3.º ano de escolaridade), Mini-Escolar nível III (4.º ano de escolaridade), Escolar (5.º e 6.º anos de escolaridade), Benjamim (7.º e 8.º anos de escolaridade), Cadete (9.º ano de escolaridade), Júnior (10.º e 11.º anos de escolaridade) e Estudante (12.º ano de escolaridade).

Na nossa escola a prova decorreu no dia 15 de março e verificou-se, pelo segundo ano, um aumento de participantes de 81 para 90, contrariamente à tendência nacional, em que ocorreu uma redução de participantes de 97 231 para 89 347 alunos. Pela primeira vez, tivemos alunos inscritos no escalão Mini-Escolar nível I. No total, os alunos concorrentes, dos ensinos básico e secundário, distribuíram-se da seguinte maneira: Mini-Escolar nível I – 6 alunos, Mini-Escolar nível II – 25 alunos, Mini-Escolar nível III – 17 alunos, Escolar – 23 alunos, Benjamim – 8 alunos, Cadete – 3 alunos, Júnior – 2 alunos e Estudante – 5 alunos.

Dos alunos participantes, 44 alunos alcançaram um resultado acima da linha de corte, uma melhoria em relação ao ano transato. Todos os alunos receberam certificados de participação ou com a classificação a nível escola.

No Clube de matemática foram disponibilizadas provas de anos anteriores aos alunos que por lá passaram, principalmente a alguns do 2.º ciclo, e os docentes facultaram provas em alguns anos de escolaridade. No 1.º ciclo, os alunos resolveram provas com as professoras.

Parece-nos ser uma atividade a dar continuidade, pela melhoria de resultados constatada e por este concurso contribuir para a abordagem de situações problemáticas que apelam não só à aplicação de conhecimentos como ao desenvolvimento do pensamento crítico, na sua plenitude.

Dep. Ciências Exatas e Naturais

Viagem de Finalistas: Croácia

Entre os dias 25 de março e 08 de abril de 2018, o grupo de finalistas do 12º ano acompanhados pelo professor Valter Nunes e pela encarregada de educação, da aluna Matilde Meneses, Nélia Botelho, iniciaram a sua viagem com destino à Croácia.

No dia 25 de março, deu-se início à viagem, com destino a Lisboa, via ilha Terceira, tendo-se registando um percalço, da responsabilidade da empresa TAP Air Portugal, que impediu a comitiva de estar em Lisboa nesse dia.

Depois de pernoitar no hotel Caracol, situado na cidade de Angra do Heroísmo, o grupo seguiu viagem no último voo do dia para Lisboa, o que poderia pôr em causa a ligação com a cidade de Frankfurt, pois seria a partir desta cidade alemã, que se faria a viagem final com destino a Zagreb, capital da Croácia.

Após a chegada a Lisboa, a comitiva teve que pernoitar nas instalações do aeroporto, tendo, nesse período, os responsáveis pelo grupo de finalistas resolvido o problema quanto à viagem de Lisboa para Frankfurt, que se realizou nesse mesmo dia (27 de março), à tarde. Chegados a Frankfurt, a comitiva realizou a viagem para Zagreb, chegando à cidade por volta 23:00 horas. Posteriormente, o grupo seguiu para o alojamento, onde foi muito bem-recebido pelo responsável do mesmo. De salientar, que estes atrasos causaram alguns transtornos emocionais (irritabilidade, falta de paciência) no seio do grupo, tendo os mesmos sido minimizados aquando da chegada a Zagreb.

A estadia em Zagreb decorreu entre os dias 27 e 30 de março, tempo suficiente para conhecer a cidade, nomeadamente, o seu património cultural e histórico, cabendo aos alunos, e não aos responsáveis pelo grupo, a organização e definição dos locais a visitar (algo que ficou definido antes do início da viagem), não obstante a existência de algumas regras, nomeadamente, no que dizia respeito às saídas noturnas, sendo as mesmas, a maioria das vezes, contestadas pelos alunos. Em todo o caso, durante estes dias, prevaleceu, por norma, a serenidade, a educação e a boa disposição entre os elementos do grupo.



No dia 30 de março, por volta das 14:00 horas realizou-se uma viagem de autocarro, entre Zagreb e o Parque Nacional dos Lagos Plitvice. A chegada ao destino aconteceu, por volta das 15:30 horas. No dia seguinte, foram visitados os ditos lagos, designados de Património da Humanidade, pela UNESCO, desde 1979, podendo-se contemplar um dos principais ex-líbris da Croácia e dos Balcãs.

No dia 01 de abril, iniciou-se a última viagem de autocarro dentro do país, entre os Lagos Plitvice e Dubrovnik, cidade localizada no sul da Croácia, banhada pelo mar mediterrâneo. A chegada à cidade ocorreu durante a noite, ficando o grupo alojado em dois apartamentos de luxo. A estadia nesta cidade foi até ao dia 06 de abril, tendo sido possível visitar a parte antiga da cidade, cujo recinto muralhado está classificado como Património Mundial pela UNESCO, desde 1979, dada a riqueza arquitetónica existente (medieval, renascentista e barroca) e os locais onde foram gravadas algumas das principais cenas da série “Guerra dos Tronos”. Além disso, o grupo realizou um passeio de barco, que lhe proporcionou a visita a duas das várias ilhas que existem ao largo da cidade. Tal como em Zagreb, foram os alunos a tomar a iniciativa em relação às atividades a serem desenvolvidas.

No dia 06 de abril, pelas 16:45 horas, o grupo viajou de Dubrovnik para Munique, na Alemanha. Como o voo seguinte, para Lisboa, estava agendado para as 06:05 horas, foi possível visitar a cidade de Munique. Seguidamente, já no dia 07 de abril, a comitiva descansou no aeroporto, não efetuando a viagem para Lisboa à hora definida, uma vez que o voo tivera sido cancelado. Ao início da tarde, o grupo partiu para Lisboa e à chegada verificou que o voo de Lisboa para a ilha Terceira estava atrasado, tendo a situação se agravado, quando no momento do embarque os responsáveis pela companhia TAP afirmaram que nem todos os alunos podiam embarcar, pois tinham sido vendidos bilhetes a mais e como os ditos bilhetes dos alunos foram comprados com a tarifa mais baixa, não poderiam embarcar.



Perante esta situação, o professor Valter Nunes decidiu ficar em Lisboa, na companhia de outros alunos que se voluntariaram em prol dos colegas, a saber: Fábio Melo, João Santos, Olavo Machado e Aryanna Goulart. Assim sendo, existiram alunos, acompanhados pela encarregada de educação, que no dia 07 de abril fizeram a viagem entre Lisboa e a ilha Terceira e no dia seguinte viajaram para a ilha do Pico e os restantes ficaram um dia em Lisboa, regressando à ilha do Pico, no dia 09 de abril.

Prof. Válder Nunes e Turmas CT e LH do 12.º Ano

Visita de Estudo ao Centro de Atividades Ocupacionais

No dia treze de abril, os alunos da turma A do nono ano, no âmbito da área curricular de Cidadania, acompanhados pelos professores Ana Pimentel, Guiomar Dias, José Costa, Juliana Machado, Sónia Segismundo, Vanda Garcia, pela vice-presidente Rute Dutra e pela funcionária Lurdes Figueiredo, visitaram o Centro de Atividades Ocupacionais da Madalena (CAO), dando cumprimento a um objetivo dos professores e alunos desta turma: contribuir para uma melhor integração da aluna Ana Rita neste Centro.

Na chegada às instalações fomos recebidos pela Diretora do Centro Carla Tomás, que nos acolheu com muita amabilidade e simpatia, bem como toda a sua equipa de colaboradores e técnicos. Foram dadas a conhecer todos as valências e os clientes deste centro também nos foram apresentados, e, entre eles a nossa querida aluna Ana Rita que ficou muito feliz com esta visita.

Tivemos a oportunidade de conhecer os diversos materiais produzidos pelos utentes do CAO. A turma partilhou uma coreografia com os presentes e no final fizemos um lanche partilhado com os deliciosos salgadinhos do CAO e os doces levados por nós.

Tendo em conta o interesse demonstrado pelos intervenientes e a participação ativa dos mesmos, considera-se o balanço da atividade muito positivo.

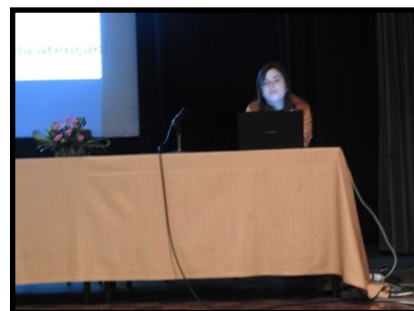
Atendendo a todo o potencial que este espaço apresenta, os professores que acompanham a aluna Ana Rita saíram desta visita com um sentimento de satisfação e agrado perante o local onde a aluna futuramente ficará, à semelhança de outros ex-alunos da nossa escola que também aí se encontram e que aí se sentem seguros e felizes.

Prof. Ana Pimentel e Turmas A do 9.º Ano

Sessão de Esclarecimento: Vírus Papiloma Humano

No dia vinte de abril, os alunos das turmas A e B do oitavo ano participaram numa sessão sobre o Vírus do Papiloma Humano (HPV), dinamizada pela médica Carolina Sousa.

Todos os alunos tiveram a oportunidade de conhecer as causas, sintomas, modo de prevenção e tratamentos relacionados com este vírus. O grupo mostrou-se atento e interessado na atividade desenvolvida, verificando-se que todas as meninas já estão devidamente sensibilizadas para a respetiva vacina.



Equipa Saúde Escolar

Sessão de Esclarecimento: Saúde Oral

No dia vinte e quatro de abril, os alunos da EB1/JI de Prainha e Santo Amaro (pré-escolar, 1.º e 2.º anos) e a turma Lírios do pré-escolar da Escola Básica e Secundária de São Roque do Pico, receberam a Enfermeira da Saúde Escolar, Dora Goulart, para uma sessão de sensibilização para a saúde oral. Esta sessão tinha como o objetivo ajudar os alunos a aprenderem e a desenvolverem hábitos saudáveis de higiene oral, que idealmente se vão manter para toda a vida e desenvolver a orientação e a aprendizagem sobre alguns conceitos básicos de higiene oral.



Equipa Saúde Escolar

Sessão de Esclarecimento: Segurança Rodoviária



Teve lugar no auditório da Escola Básica e Secundária de São Roque do Pico, no dia vinte e quatro de abril, uma sessão sobre segurança rodoviária dinamizada pelo agente da Polícia de Segurança Pública Hugo Barreiros que teve como público-alvo os alunos do 5.º e do 7.º anos.

O agente começou a sessão com a apresentação de um vídeo sobre acidentes rodoviários. Terminada esta visualização, insistiu na perigosidade da utilização do telemóvel enquanto se conduz e mesmo quando se anda a pé. No final da apresentação houve lugar a um brevíssimo espaço para o esclarecimento de dúvidas.

Equipa Saúde Escolar

Sessão de Esclarecimento: Consumo de Álcool

Decorreu no dia vinte e seis de abril, no Centro de Recursos da escola, uma sessão dinamizada pela Enfermeira da Saúde Escolar, Dora Goulart, sobre o álcool, tendo como público-alvo os alunos do 12.º ano.

Nesta sessão, centrada nos alunos, foram utilizadas dinâmicas de grupo que os levaram a colocar-se em situações que, normalmente, conduzem as pessoas ao consumo de álcool, sendo simuladas situações de pedido de ajuda.



Equipa Saúde Escolar

Sessão de Esclarecimento: Alimentação Saudável



No dia vinte e sete de abril, as turmas do 8.ºA, 11.º LH e PROFIJ TPC assistiram a uma sessão sobre alimentação saudável com a nutricionista Sandra Costa.

Nesta sessão, foram abordados os seguintes assuntos: importância do pequeno-almoço e de fazer refeições variadas e a horas regulares, necessidade de limitar o consumo de açúcar e de sal e importância do consumo de água.

Equipa Saúde Escolar

Sessões de Coaching e Yoga: “Conhecimento e Autocontrolo do Corpo”



Durante o mês de abril tiveram lugar sessões de ioga promovidas pela técnica Trícia Alker que aceitou o convite dos educadores de infância, no âmbito do projeto “Conhecimento e autocontrolo do corpo” – sessões de coaching e yoga, inserido no Plano Anual de Atividades do Departamento.

Este projeto teve por objetivos promover o conhecimento e autocontrolo do nosso corpo, aprender exercícios específicos para relaxamento do corpo; estimular a concentração e gestão do comportamento; potenciar o rendimento escolar e autoestima das crianças; desenvolver a concentração e melhorar as relações interpessoais.

A atividade realizou-se assim em dois dias distintos, a primeira no dia dezoito de abril na EBS de São Roque, com os grupos dos Cravos e Lírios e a segunda no dia vinte e seis do mesmo mês, no salão da filarmónica da freguesia da Praia com o grupo das Tulipas. As sessões contaram com exercícios de relaxamento, extensão muscular e controle do corpo, dinamizados com jogos lúdicos, fazendo alusão a objetos e animais.

O projeto decorreu de forma bastante positiva e as crianças aderiram com entusiasmo, participando e colaborando de forma interessada e disciplinada, sendo de salientar também a receptividade e espírito dinâmico da formadora.

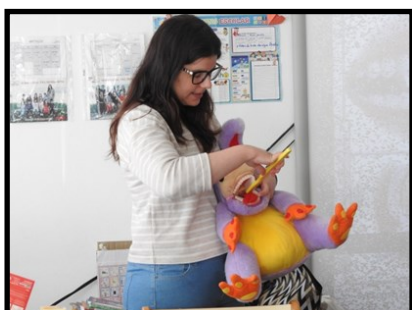
Dep. da Educação Especial e Ensino Pré-Escolar

Sessão de Esclarecimento: Saúde Oral

Nos dias 23 de abril e 7 de maio de 2018, os alunos do 1.º ano A e B e do 7.º ano A e B, respetivamente, receberam a Dra. Raquel Botelho, médica dentista do Centro de Saúde das Lajes do Pico e a respetiva assistente para uma sessão de sensibilização para a saúde oral.

A sessão teve início com a apresentação da convidada, de seguida os alunos responderam a um pequeno questionário sobre saúde oral. Feito isto, a Doutora Raquel fez uma pequena apresentação sobre dentição e sua higiene. De seguida, fez uma demonstração prática de como devem ser lavados os dentes, bem como a correta utilização do fio dental.

Os alunos tiveram oportunidade de questionar a Doutora Raquel e verem assim todas as suas dúvidas esclarecidas. Os alunos tiveram ainda oportunidade de assistirem a um vídeo muito interessante chamado “A lenda do reino dos dentes”.



Finalmente a Doutora Raquel Botelho procedeu a um rastreio individual da boca de cada um dos alunos para, posteriormente, proceder ao encaminhamento de alunos com problemas dentários para uma consulta no Centro de Saúde.

Os objetivos desta sessão foram totalmente atingidos uma vez que os alunos se mostraram sempre atentos e participativos no decorrer de toda a sessão. Esta foi muito enriquecedora para os alunos visto que as estratégias utilizadas foram adequadas ao público-alvo o que os motivou do início ao fim da sessão.

Equipa Saúde Escolar

Jogos Desportivos Escolares

Depois de semanas e meses de trabalho e sob o lema “Jogos de Excelência” lá rumaram à ilha da Terceira e à vila vizinha Lajes do Pico para mais uma participação nos Jogos Desportivos Escolares, as comitativas do 3.º e 2.º ciclos, respetivamente, com a convicção de que o seu espírito de amizade, de equipa e de camaradagem e entreajuda podiam dar frutos, a par do trabalho que todos os intervenientes tinham realizado.

Mais uma vez, os picarotos encantaram pela sua maneira de ser, de estar e pela forma como se vive o Desporto em São Roque.

Este ano contou com mais uma participação da EBS de São Roque do Pico na fase de ilha dos Jogos Desportivos do Ensino Secundário—Futsal Masculino, não tendo sido apurada para a fase Regional e com a participação na Fase Regional dos Jogos Desportivos do Ensino Secundário—Voleibol Feminino que decorreram na ilha das Flores.

Parabéns pelas vitórias, pela atividade artística sempre deslumbrante, parabéns aos alunos do desporto adaptado pela sua excelente performance e, parabéns também aos restantes alunos pelo seu empenho e dedicação. Viva o desporto!



Conselho Executivo e Departamento de Expressões

Sessão de Esclarecimento: 112

Nos dias 2 e 3 de maio, os alunos do 2.º ano A e B e do 1.º e 2.º anos da EB1 de Prainha e Santo Amaro, receberam a Enfermeira da Saúde Escolar, Dora Goulart, para uma sessão sobre o 112.

“A enfermeira esclareceu, com a ajuda de um powerpoint, os cuidados a ter na utilização do número 112, nomeadamente a sua finalidade, bem como os procedimentos a ter numa chamada para o 112.

Após a explicação, a enfermeira simulou uma chamada, interagindo com os alunos, sendo esta o recetor do 112.

A atividade motivou os alunos desde o início ao fim. Os mesmos estiveram recetivos à explicação, bem como na simulação da chamada. Foi utilizada uma linguagem bastante acessível e compreensível à faixa etária. Pode-se dizer que a atividade foi do agrado de todos.

Equipa Saúde Escolar

Educação Empreendedora: O Caminho do Sucesso

No início do ano letivo todos os diretores de turma do 3.º ciclo do Ensino Básico foram informados sobre o projeto e receberam a senha de acesso à plataforma com todas as informações e materiais necessários para a lecionação das aulas.

No dia dezoito de outubro de 2017 realizou-se a primeira visita de acompanhamento pelo Dr. Miguel Gonçalves que reuniu com o responsável pelo projeto na escola, o professor Valter Nunes. Nessa reunião foram trocadas impressões, nomeadamente, sobre a dificuldade de implementação do projeto na escola, uma vez que nas turmas do 3º ciclo são muitos os projetos a serem desenvolvidos, de cariz obrigatório, ficando para segundo plano as aulas relacionadas com o projeto de empreendedorismo.

No dia 12 de dezembro realizou-se o Dia do Empreendedor, cuja participação de turmas e grupos de alunos foi significativa, tendo sido cumpridos os objetivos/competências definidas como o espírito de iniciativa e criatividade, o ser competitivo, organizado, inovador e autónomo.



A 2ª visita de acompanhamento aconteceu no dia 21 de fevereiro, 4ª feira, às 14h, e culminou com uma sessão de esclarecimento e incentivo à participação na VIII Edição do concurso IdeiAçores, proferida pela Dra. Mafalda Ribeiro, aos alunos da turma B do 9º ano. No terceiro período, aquando da 3ª visita de acompanhamento (13 de abril de 2018), foi exposto pelo coordenador do projeto na escola, a dificuldade em aplicar o programa de empreendedorismo, o que se refletiu na inexistência de ideias, até àquela data, para a participação da escola no concurso IdeiAçores. Durante a reunião foram proferidas algumas ideias solucionadoras do problema, tendo as mesmas contribuído para a sua resolução.

Assim sendo, nas aulas de Oficina de História Criativa (7º ano), lecionada pelo docente Valter Nunes, foi lançado o desafio aos alunos para a elaboração de maquetes relacionadas com o património cultural e histórico da ilha do Pico. No dia 4 de Maio, as maquetes foram avaliadas pelos diretores das turmas A e B, do 7º ano, e por elementos do Conselho Executivo, recaindo a escolha sobre a maquete elaborada pelas alunas Bianca Ávila e Iara Neves.

Posteriormente, as alunas acima referidas, acompanhadas pelo professor Valter Nunes, descolaram-se à cidade de Ponta Delgada, ilha de São Miguel, entre os dias 9 e 11 de maio, a fim de participarem no concurso IdeiAçores, tendo elaborado o seu projeto, intitulado “HeartPico”, com empenho, brio, seriedade e paixão, o que se refletiu na excelente apresentação, que dignificou o nome da Escola Básica e Secundária de São Roque do Pico.

Dep. Ciências Sociais e Humanas

Dia da Europa

Teve lugar no dia nove de maio na Escola Básica e Secundária de São Roque do Pico as comemorações do Dia da Europa, com a presença de ilustres convidados entre eles o Secretário Regional Adjunto da Presidência para as Relações Externas, Dr. Rui Bettencourt.

O programa comemorativo do Dia da Europa em São Roque incluiu também a inauguração de uma obra de arte mural da autoria do artista plástico João Ramos, dedicada ao Ano Europeu do Património, que teve a colaboração de alunos com necessidades educativas especiais.

As iniciativas para assinalar este dia também envolveram a realização de uma parada europeia com motivos alusivos à União Europeia e a construção de um mosaico cultural (alunos do 1.º Ciclo), acompanhados de momentos musicais, além de uma mostra sobre a diversidade dos trajes europeus, elaborada pelos Centros de Convívio.



Comunidade Educativa

Sessão de Esclarecimento: Drogas



Teve lugar no dia onze de maio de pelas 10:20h uma sessão sobre drogas dinamizada por agentes da GNR e tendo como público-alvo os alunos do 9.º ano e das turmas de PROFIJ MSR e TM.

Esta sessão decorreu ao ar livre, na escadaria em frente ao Conselho Executivo. Dois dos agentes presentes falaram dos diferentes tipos de droga, das causas que levam ao seu consumo e dos efeitos do mesmo.

Nesta sessão foi ainda feita uma demonstração de uma busca de droga feita por cão treinado para o efeito que foi muito do agrado dos alunos.

O facto de ter sido feita ao ar livre foi uma mais valia, pois os alunos estiveram bastante atentos e outros, que não faziam parte do público-alvo, mas que se aperceberam que algo estava a acontecer, foram-se aproximando e acabaram por também assistir à sessão.

Equipa Saúde Escolar

SuperTmatik

Os campeonatos escolares SuperTmatik, da responsabilidade da Eudactica, em Portugal, constituem uma boa oportunidade de promover atividades extracurriculares como complemento do processo educativo. Este departamento promoveu, junto dos alunos dos 2.º e 3.º ciclos, os seguintes campeonatos: Cálculo Mental e Quiz Ciências Naturais. Os alunos apurados para os diversos campeonatos jogaram a grande final online até ao dia dezoito de maio. Nesta derradeira fase, cada aluno pode realizar três tentativas no SuperTmatik online com vista à obtenção do melhor resultado em função do tempo.

Cada um dos campeonatos apresenta objetivos específicos que vão ao encontro das metas e dos programas implementados nas disciplinas de matemática e ciências da natureza, complementando o trabalho desenvolvido ao longo do ano com os nossos alunos numa perspetiva lúdica e motivacional, promovendo o convívio entre alunos e professores.

Dep. de Ciências Exatas e Naturais

Sessão de Esclarecimento: Gestão do Stress para os Exames

No dia cinco de junho, os alunos do 9.º, 11.º e 12.º anos participaram numa sessão com o terapeuta integrativo Francisco Ávila que teve como objetivo dotá-los de algumas técnicas de relaxamento que permitam a redução e gestão do stress no período de exames.



Equipa Saúde Escolar

Visita de Estudo à Central Termoelétrica e Parque Eólico



No dia cinco de junho os alunos das turmas A e B do 7º ano de escolaridade, no âmbito da área de Física e do Programa Eco-Escolas, acompanhados pelos docentes Ângela Sequeira, Cristina Milagre, Danny Silveira, Rui Moutinho e Sílvia Melo Machado, visitaram a Central Termoelétrica da Ilha do Pico.

Durante a visita os discentes ficaram a conhecer as instalações e funcionamento da Central que produz a energia elétrica para toda a ilha, bem como os sistemas informáticos de recolha e controlo de dados.

O Eng.º Nuno Mendes e os técnicos Eduardo Silveira e João Brum, que acompanharam sempre os discentes, proporcionaram que se debatesse o tema controverso energias renováveis vs. energias não renováveis, elencando algumas vantagens/desvantagens da utilização das mesmas. O tratamento dos resíduos foi também um dos assuntos abordados na visita, aquando da visita à mini ETAR das instalações.

O balanço da atividade é positivo, embora, infelizmente, a visita ao Parque Eólico não se tenha realizado devido às más condições meteorológicas.

Departamento de Ciências Físico-Naturais

Sensibilização para a Proteção Solar



No dia 6 de junho, aquando da realização da “Corrida do Mar”, a Equipa de Saúde Escolar distribuiu aos alunos do pré-escolar e 1.º ciclo um folheto sobre como proteger-se de um golpe de calor e disponibilizou aos mesmos protetor solar patrocinado pela Farmácia Picoense.

Equipa Saúde Escolar

A família na Escola: Reutilizar, Conviver e Partilhar!

No âmbito do Projeto Anual de Atividades do Departamento e do Dia Mundial do Ambiente realizou-se no dia oito de junho o projeto: “A família na escola: Reutilizar, conviver e partilhar!”.

A atividade decorreu nas salas de jardim de infância, com os grupos dos Cravos (15 crianças com 13 pais), Lírios (17 criança com 12 pais) e Tulipas (19 crianças com 18 pais/encarregados de educação).

No decorrer da manhã foram realizadas atividades no âmbito da reutilização de materiais de desperdício, nomeadamente construção de um objeto/brinquedo para posteriormente ser exposto na noite da Comunidade na sala da responsabilidade do projeto Eco-Escolas. Os pais/encarregados de educação também puderam observar a rotina diária dos seus educandos, explorar as diversas áreas da sala com os seus educandos. Posteriormente a estas atividades foram realizados jogos tradicionais, nomeadamente corrida de pares, jogo da corda, “jogo do lencinho”, jogo “Bate-cão” e o “Senhor dos Pretos”. Para findar a manhã, realizou-se um almoço convívio entre todos os intervenientes.

Este projeto teve por objetivos conhecer a dinâmica/rotina da vida escolar das crianças; promover hábitos de reutilização de materiais; incentivar o uso de materiais reciclados; promover a utilização da coleta seletiva; estimular o convívio entre pais/filhos na dinâmica escolar;

A avaliação da atividade foi excelente, lamentando, no entanto, a tristeza de algumas crianças por não terem a participação dos seus familiares, colmatada pelo espírito de solidariedade dos restantes pais presentes. De referir que todos os adultos ficaram com vontade de repetir e parabenizaram os educadores pela iniciativa. Relativamente às crianças, mostraram entusiasmo e felicidade no desenrolar das atividades, participando e colaborando de forma interessada.

Dep. da Educação Especial

Banquete Medieval

No dia nove de junho realizou-se o Banquete Medieval, evento que marcou o arranque da Semana Cultural da EBS de S. Roque do Pico.

Este Banquete, organizado pelo Clube de História, teve lugar no Claustro da Pousada da Juventude de São Roque do Pico e contou com a presença de cerca de 250 pessoas. O evento englobou animação medieval, alunos trajados a rigor (rei, rainha, bobo, nobres, monges, abade, camponeses, cruzados, trovadores e médico da peste negra) e decoração medieval (armaduras, faixas, brasões, instrumentos agrícolas e de tortura e arranjos decorativos). O jantar seguiu, dentro do possível, as diretrizes medievais (pratos de pão, paus de espetada a servirem de talher, loiça de barro e porco no espeto no cardápio).



Considera-se que os objetivos desta atividade foram plenamente alcançados, a saber: valorizar e dignificar a História, enfatizando um determinado período histórico, neste caso a Idade Média, no sentido de desenvolver uma consciência de respeito e de cidadania perante uma realidade passada; promover um ambiente estimulante que proporcione o bem-estar, incentivando atividades que chamem a si a participação de agentes de diversas áreas – docentes, alunos, auxiliares, administradores, técnicos e restante comunidade educativa; e motivar famílias para a Escola, promovendo o diálogo nos seus mais variados aspetos, sobretudo através de espaços de caráter informal – debates, convívios, festas, indo ao encontro dos objetivos contemplados no Projeto Educativo de Escola.

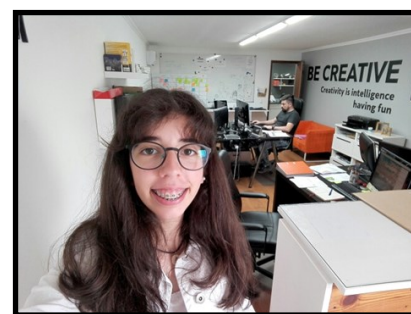


O Clube de História deseja deixar os seguintes agradecimentos: à Escola Básica e Secundária de São Roque do Pico por todo o apoio prestado para a concretização deste Banquete Medieval; ao Departamento de Ciências Sociais e Humanas da nossa escola por toda a ajuda na preparação e organização deste evento; à Câmara Municipal de S. Roque do Pico, também pelo apoio que deu ao Clube de História; à Escola Básica e Secundária das Lajes do Pico e ao seu Departamento de Ciências Sociais e Humanas, pela cedência de cerâmicas e trajes, fundamentais para a realização desta atividade escolar; ao senhor Sérgio Cabral, pela cedência gratuita da Pousada da Juventude de São Roque do Pico; a todos os alunos e professores que participam na organização e animação do Banquete; e por fim, aos Encarregados de Educação e familiares dos alunos do Clube de História, sem eles não seria possível a realização deste evento.

Clube de História e Comunidade Educativa

Um dia na minha “Profissão de Sonho”

A atividade "Um dia na minha profissão de sonho" foi dinamizada nas turmas A e B, do 9º ano, pelos docentes e diretores das respetivas turmas Ana Dinis e Válder Nunes. A prática da partilha de informação entre os diretores de turma permitiu que se lançasse aos alunos o desafio de puderem passar um dia, no que poderá ser, a sua profissão no futuro, tendo a atividade sido muito bem aceite pelos discentes.



Para a realização desta atividade, os alunos tiveram de dar a conhecer aos diretores de turma duas profissões que gostariam de exercer e, posteriormente, essa informação foi entregue ao órgão executivo, que deu um grande contributo, através do contacto estabelecido com as entidades que receberam os discentes.

Assim sendo, entre os dias 8 de e 14 de junho, os alunos de ambas as turmas passaram uma manhã ou uma tarde, em entidades públicas ou privadas locais, como por exemplo, na Farmácia Picoense, Laboratório de Enologia, no Aeroporto do Pico, na empresa Lavalmaagem, na própria escola, tendo os alunos manifestado, aos docentes acima referidos, um feedback bastante positivo da experiência que vivenciaram nas respetivas entidades empregadoras.

Esta foi uma atividade foi muito proveitosa para os alunos que a frequentaram, permitindo-lhes observar, esclarecer dúvidas e apreender mais informação sobre o mercado de trabalho, as opções académicas que devem tomar e o futuro que pretendem seguir.

Conselho Executivo e Diretores de Turma dos 9.º anos

Noite da Comunidade

O ano letivo não poderia terminar sem mais uma magnífica Noite da Comunidade, dia 15 de junho.

Num dia de festa o presidente do Conselho Executivo destacou que “...O objetivo maior do nosso trabalho sempre esteve voltado para a formação das gerações, das que aqui passaram e das que em breve virão, criando um ambiente favorável ao seu bem-estar e ao seu desenvolvimento pessoal e social, tendo como retorno, indivíduos ativos. ...Cada conquista que fazemos fortalece-nos e encoraja-nos.”

Fez questão de nas suas palavras demonstrar o carinho que toda a equipa que nesta unidade orgânica trabalha tem por quem nela passa: “...Para alguns de vós termina aqui uma das etapas da vossa vida e uma longa viagem se avizinha. Lembrem-se que esta foi e será sempre a vossa escola...Lembrem-se que esta foi e será sempre a vossa casa...

E um dia mais tarde recordem-nos com carinho, nós temos já uma certeza... esta escola jamais vos esquecerá....”

Foi uma tarde/noite com um vasto leque de atividades. Tivemos uma Banda de Rock-Turma DOV, a atuação da banda SchoolBand, dança Hip-hop e diversas salas com magníficas exposições de trabalhos realizados ao longo do ano letivo. Durante este serão pudemos ainda apreciar o excelente concerto por parte da Banda e a festa terminou com a participação do DJ RuiZ. Uma rica noite de espetáculos, mas também de muitos “comes e bebes” que deliciaram os presentes. Foi mais uma oportunidade para Escola e comunidade local confraternizarem, procurando a escola mostrar a toda a população o excelente trabalho que se faz dentro destes portões.



Comunidade Educativa

Clube de Informática

A informática como área de conhecimento, ocupa, nos dias de hoje, um lugar privilegiado, pelos avanços tecnológicos conseguidos, pela sua inserção em todas atividades produtivas e, fundamentalmente, como instrumento de ensino aprendizagem.

Neste sentido, com o Clube de Informática pretendeu-se aproximar a comunidade escolar às novas Tecnologias de Informação e Comunicação dotando os alunos com as competências básicas nessa área, assim como auxilia-os na realização de trabalhos propostos nas diversas disciplinas.

Por conseguinte, no início do ano letivo foram definidos os seguintes objetivos para o clube, a saber:

- Promover o desenvolvimento integral dos alunos;
- Criar hábitos e regras de utilização do computador;
- Desenvolver uma atitude responsável, individual e coletiva;
- Desenvolver interesses pelas novas tecnologias;

- Suscitar a Aprendizagem;
- Motivar os alunos para a utilização da internet como meio de pesquisa de informação;
- Estimular a curiosidade e sensibilidade do aluno;
- Tornar o Clube um espaço de ajuda para os alunos na realização dos seus trabalhos;
- Promover a partilha de conhecimentos entre os elementos do Clube;
- Utilizar Recursos lúdico-didáticos;
- Despertar o interesse pela pesquisa;
- Alertar os alunos para os cuidados a ter na utilização da internet;
- Aplicar estratégias que promovam a autonomia, a responsabilidade, o espírito crítico e a iniciativa do aluno;
- Consolidar as Tecnologias de Informação e da Comunicação (TIC) enquanto ferramenta de trabalho inerente ao processo de ensino/ aprendizagem.

O clube de Informática funcionou com 7 alunos, 2 do 4º ano e 5 do 5º DOV.

No 1.º período, começou-se por realizar as seguintes atividades: conceitos básicos de informática, apresentação dos componentes de um computador, apresentação dos periféricos do computador, montagem e desmontagem dos componentes do computador e realização de jogos didáticos online.

No segundo período, com os alunos a manifestarem um maior à vontade com interface do computador e tendo assimilado melhor as regras de funcionamento do clube, partiu-se para atividades de maior dificuldade ao nível de ambiente de trabalho Windows e sua personalização, operações com pastas, pesquisa na Internet, formatação de documentos e realização de jogos didáticos online.

Por último, no terceiro período, os alunos aprenderam, de forma básica, a programar em Scratch, com a inserção de cenários, autores e algumas animações.

Ao longo do ano os jogos explorados pelos alunos estavam alojados em www.sitiosdosmiudos.pt e www.hypatiamat.com.

Dep. de Ciências Exatas e Naturais

Clube de Matemática



O Clube de Matemática é um importante meio de cativar os alunos para a disciplina ao permitir-lhes explorar mecanismos de cálculo, estratégia e resolução de problemas, de forma lúdica e sem carácter avaliativo.

As atividades mais populares foram o jogo Mastermind e os jogos lúdico-didáticos do site HypatiaMat (<https://www.hypatiamat.com>). Além destas, proporcionaram-se sessões de xadrez, jogos de Mikado, Crazix - um conjunto de puzzles tridimensionais - e batalha naval.

A plataforma HypatiaMat agrega um leque variado de jogos e puzzles ludo-didáticos, incidentes em vários domínios e com vários níveis de dificuldade, adequando-se com facilidade a alunos dos vários anos de escolaridade. Notavelmente, nesta plataforma há jogos e atividades que se adequam a alunos cujo perfil de funcionalidade sinalizam dificuldades específicas. Nomeadamente, as atividades preferidas da aluna Joana Silva foram o jogo da memória com cores e o jogo das diferenças.

O jogo Mastermind, batalha naval e o xadrez permitem que os alunos treinem as suas aptidões em lógica e estratégia. Acrescenta-se que alguns alunos tiveram o seu primeiro contacto com o xadrez, nestas sessões do clube e que, apesar de não ser tão popular como as outras atividades, este foi muitas vezes requisitado e jogado com dedicação.

O Mikado é bom para o treino da paciência e motricidade fina. Além disso, a contagem de pontos foi feita sem recorrer a lápis e papel, pelo que também se revela um bom meio para treino da aritmética e cálculo mental.

O conjunto de puzzles tridimensionais Crazix permite aos alunos cenários de resolução de problemas, através de manipulação física, e cujas soluções exigem paciência, persistência e pensamento nem sempre intuitivo. Este jogo integrou um dos números para “O Circo da Matemática”, tendo sido usadas algumas das sessões do clube para treino do mesmo.

O clube também permitiu dar apoio aos alunos para atividades relacionadas com o departamento. Nomeadamente, os alunos foram acompanhados ao Tangram gigante, no âmbito da Semana das Ciências; para auxiliar a participação dos alunos no concurso Supertmatik (<https://www.supertmatik.net>), algumas sessões do clube foram dedicadas ao apoio, orientação e treino daqueles alunos; e também se prestou apoio aos alunos que participaram no “Canguru Matemático sem Fronteiras” (<http://www.mat.uc.pt/canguru/>).

A manutenção de clubes assume especial relevo para a maturação de aptidões interpessoais e académicas nos alunos. Em particular, o Clube de Matemática assume um papel importante para contrariar os mitos da grande dificuldade e distanciamento à realidade pragmática associados à grande parte dos conteúdos da matemática.

Dep. de Ciências Exatas e Naturais

Clube dos Quanta



Neste ano letivo o Clube dos Quanta funcionou às terças-feiras, das 15:25h às 16:55h, tendo como destinatários os alunos do 3.º ciclo e ensino secundário e sendo dinamizado pelas docentes Sílvia Machado e Lúcia Gonçalves. Dado o grande interesse demonstrado por algumas alunas do 6.º ano, também se abriu inscrições para elas, e a partir do 2.º período tivemos, de forma assídua duas alunas deste nível de ensino. Muitos foram os alunos que passaram pelo Clube experimentando, assistindo, levados por colegas para ver se gostavam, indo num período mas não regressando no seguinte, e até começando apenas no segundo período, havendo dias com 8 alunos e outros com apenas 2, sendo a média cerca de 5 alunos a frequentar o Clube dos Quanta; lamentavelmente muitos alunos do 3.º ciclo interessados não puderam inscrever-se porque o horário era coincidente com o das ADES, tendo os alunos optado por esta última atividade. Igualmente os alunos de 11.º CT manifestaram interesse em pertencer ao Clube dos Quanta não o podendo fazer por incompatibilidade de horário.

Ao longo do ano letivo o Clube esteve atento às novidades científicas, notícias e projetos. Realizaram-se diversas atividades laboratoriais, e organizaram-se as Olimpíadas da Física, sendo este espaço também procurado para esclarecimento de dúvidas/apoios pontuais, em particular a alunos de 8.º e 10.º anos.

Ocupando praticamente todo o primeiro período e início do 2.º, o Clube organizou na IX Semana das Ciências um dia de atividades experimentais no laboratório de química, constituindo este um autêntico centro de ciência interativo, ao longo de todo o dia, com a atividade “Os Pequenos Cientistas no Mundo dos Quanta”.

Os alunos do pré-escolar e primeiro ciclo puderam realizar diversas atividades experimentais de Física e Química organizadas pelo Clube dos Quanta, com a ajuda de colegas de outras turmas que foram monitores (em aula de Físico-Química e Física e Química A – 11.ºCT, 12.ºCT, 11.ºTPC; 9.ºB).

O Clube dos Quanta organizou a Fase de Escola das Olimpíadas da Física que consistiu na aplicação de uma prova teórica e da qual resultou a escolha dos alunos que representaram a nossa escola na Fase Regional das Olimpíadas da Física que decorreu no dia 5 de maio de 2018, na Universidade dos Açores em Ponta Delgada, onde estiveram presentes outras escolas dos Açores.

O Clube dos Quanta pretendia ser um espaço de cultura científica, experimentação e promoção de atividades para os elementos do Clube e para a comunidade escolar. Os alunos e as docentes consideraram que os objetivos a que se propuseram foram apenas parcialmente alcançados dado que o grande público-alvo não o frequentou (e em particular o 9.º e 11.º CT que tinham outras atividades e aulas); não obstante, o trabalho realizado foi estimulante, dinâmico, educativo e divertido, considerando que o balanço é positivo.

Dep. de Ciências Físico- Naturais



Clube de Expressão Plástica

Neste ano letivo o Clube dos Quanta funcionou às terças-feiras, das 15:25h às 16:55h, tendo como

O Clube de Expressão Plástica, dinamizado pelas docentes Andrea Matos, Guiomar Dias e Marla Vieira iniciou a sua atividade na primeira semana de outubro. Há semelhança do posto em prática no ano transato, na formação do grupo deu-se prioridade aos alunos do Ensino Artístico, uma vez que não têm expressão plástica no seu currículo. O grupo formou-se com 10 alunos do 5.º e 6.ºanos, 4 destes matriculados no Curso Básico de Música. Destes, 8 mantiveram uma regular e demonstrando muito interesse e entusiasmo no desenvolvimento das atividades propostas.

Mais uma vez, o Clube de Expressão Plástica assumiu muito trabalho que era desenvolvido no âmbito das aulas de EVT e isso foi duplamente vantajoso, pois permitiu desenvolver um trabalho mais expressivo, ao nível da decoração dos espaços escolares para comemoração de épocas festivas e permitiu libertar aulas de EVT de processos repetitivos para investir em diversificação de tarefas e experiências.

Ao longo do ano desenvolveram-se as seguintes atividades: Decoração de São Martinho; Decoração de Natal; Produção de Postais de Natal – trabalho individual; Apoio na confeção de fantasias – Desfile de Carnaval; Lembranças para o dia do Pai e dia da Mãe– trabalho individual; Produção das lembranças JDE e decorações para Mesa da Partilha; Colaboração com o projeto Eco-Escola: - Cartazes para o Dia da Terra - Recolha de dados para auditoria ambiental.



Dep. de Expressões

Considerações Finais

O ano letivo 2017/2018 foi contemplado por um vasto conjunto de atividades que vieram dar vida à nossa Escola.

Sublinha-se, mais uma vez, o facto de as mesmas não poderem, nunca, representar apenas o preenchimento de espaços e tempos, mas devem contribuir de forma inequívoca para o enriquecimento de todos os que nelas participaram.

Fica registada uma palavra de apreço para todos os intervenientes que com a qualidade dos seus relatórios permitem a quem não pode estar presente uma reportagem fidedigna daquilo que na realidade se passou.

Face aos resultados apresentados, só podemos estar satisfeitos com o trabalho realizado e dar continuidade a este caminho de enriquecimento constante, sólido e facilitador do sucesso de todos.