



## RELATÓRIO SOBRE AS ATIVIDADES REALIZADAS NO ANO LETIVO 2021/22 NO ÂMBITO DOS OBJETIVOS DA GLOBAL COMPACT

### GRANDE COLÉGIO UNIVERSAL

**Objetivos gerais:** Promover os valores fundamentais nas áreas de direitos humanos, direito do trabalho, proteção ambiental e luta contra a corrupção, promovendo o crescimento sustentável e a cidadania.

Eixo Temático	Atividade	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE
<b>1.Direitos Humanos</b>	<b>Recolha de bens para a Ucrânia</b>	Face à situação humanitária vivida na Ucrânia, os alunos foram sensibilizados e chamados a proceder a uma recolha de bens para doar aos refugiados. Fez-se uma recolha de roupa, bens alimentares não perecíveis, medicamentos e produtos de higiene. Todos os bens foram encaminhados para a Camara Municipal do Porto, que garantiu o seu transporte para a fronteira da Polónia com a Ucrânia.
	<b>Kukula – Grande Colégio Universal</b>	O Centro de Educação e Desenvolvimento Infantil Kukula-Grande Colégio Universal complementa a educação formal das crianças da vila da Macia, em Moçambique. Através do financiamento do Grande Colégio Universal, o Kukula-Grande Colégio Universal tem conseguido melhorar as suas infraestruturas, formar os professores locais e munir o Centro com os materiais necessários à realização das atividades escolares: cadeiras e mesas para os alunos, fichas, material escolar, pintura das paredes, colocação de janelas na sala, projetor portátil, etc).  No Kukula-Grande Colégio Universal, são promovidas metodologias de aprendizagem e atividades


lúdico-pedagógicas que estimulam a aprendizagem do português, da matemática e das ciências naturais e o desenvolvimento cognitivo. O programa funciona na Escola Primária do Bairro 2 (que tem cerca de 2.500 crianças) e acompanha 40 crianças da 2ª à 5ª classes, trabalhando em colaboração direta com a comunidade escolar. O projeto funciona há 3 anos, sendo que, com a pandemia, o apoio foi alargado a toda a escola onde o Kukula-Grande Colégio Universal está inserido, tendo o Grande Colégio Universal financiado a compra de uma máquina fotocopadora profissional para que todos os alunos da Escola Primária do Bairro 2 de Vila Macia usufruíssem de fichas e dos documentos necessários para o ensino à distância. Os objetivos do projeto são:

- 1) atingir o ensino básico universal;
- 2) desenvolvimento cognitivo e social das crianças;
- 3) criação de hábitos de estudo;
- 4) diminuir a taxa de abandono escolar;
- 5) combater o HIV/SIDA, malária e outras doenças;
- 6) fomentar o desenvolvimento pessoal e social das crianças em dimensões como a saúde e higiene, os valores e a cidadania;
- 7) igualdade de género no acesso à educação e ao emprego.

Esta é uma experiência muito enriquecedora também para os alunos do Grande Colégio Universal, no Porto, em Portugal, que, contactando com realidades bem diferentes das suas, se tornam cidadãos ativos na construção de um mundo melhor, mais justo e com menos necessidade.

	<p><b>Dia da internet segura</b></p>	<p>Para comemorar o dia da internet segura, os alunos do 5.º ano refletiram acerca da sua importância nas aulas de cidadania e de TIC. Debateram e assimilaram também alguns conselhos para uma boa utilização dessa ferramenta que nos acompanha diariamente. No final, fizeram uma exposição alusiva ao tema.</p>
	<p><b>Dia Mundial da alimentação</b></p>	<p>O Dia da alimentação foi criado para alertar para a importância de uma alimentação saudável e para a prática de atividade física. Para assinalar o dia, foi realizada uma atividade entre as disciplinas de Educação Física e Ciências Naturais, nas turmas do 6.º ano. O foco incidiu na importância das escolhas alimentares que fazemos desde cedo e nas consequências que poderão advir delas. Esta atividade contou com a presença da Liga Portuguesa Contra o Cancro.</p>
	<p><b>Comemoração do Dia Internacional da Felicidade</b></p>	<p>A propósito da Comemoração do Dia Internacional da Felicidade, os alunos do 7.º ano, desenvolveram um projeto multidisciplinar, no âmbito da iniciativa Ensinar Integrando, onde foram desafiados a ornamentarem uma caixa de sapatos, transformando-a numa Caixa dos Afetos.</p>
<p><b>2. Combate à corrupção</b></p>	<p><b>Programa Anticorrupção All4integrity</b></p>	<p>Os alunos do ensino secundário foram desafiados a refletir sobre a corrupção e a participar no programa RedEscolas da <i>All4Integrity</i>. Este projeto foi desenvolvido pelas turmas de Ciências Socioeconómicas do 10.º e 11.º, onde, ao longo do ano, realizaram algumas atividades que implicavam debater a corrupção e pensar em formas de a combater. Neste contexto, os alunos também foram convidados a contactar com o poder local. No final, o Colégio foi distinguido com o Selo de Ouro na</p>

		cerimónia de entrega de prémios, que decorreu em Lisboa.
<b>3. Trabalho</b>	<b>Orientação vocacional e relações interpessoais</b>	O Serviço de Psicologia e Orientação do Colégio dinamizou nas aulas de Cidadania e Desenvolvimento, do 6º ano, um conjunto de atividades subordinadas ao tema “Todos diferentes, todos iguais”. Durante estas sessões, os alunos refletiram sobre a importância de valorizar as diferenças e as semelhanças no relacionamento interpessoal.
<b>4. Meio ambiente</b>	<b>Árvore de Natal Ecológica</b>	Foi pedido aos alunos que trouxessem o maior número possível de cápsulas de café em alumínio para a construção da árvore de natal ecológica. O café do interior das cápsulas foi utilizado pelas famílias para fertilizarem o solo dos vasos, canteiros e quintais. Foi pedido aos alunos que trouxessem o maior número possível de cápsulas de café em alumínio. Depois da recolha, foi construída uma árvore de Natal a partir do aproveitamento de materiais: madeira e cartão, para a estrutura e cápsulas de alumínio, para a decoração da estrutura.
	<b>A importância da água</b>	Com o objetivo de perceber a importância e utilidade da água no nosso planeta, foram desenvolvidas várias atividades: manipulação da água para explorar as suas características, observação da transformação da água nos seus 3 estados físicos, ciclo da água, uso consciente da água.
	<b>No Dia Mundial do Livro, o amarelo é a cor das histórias</b>	Os alunos participaram no projeto “No dia Mundial do Livro, o amarelo é a cor das histórias (Tetra pack)”, cujo enfoque incidia na sensibilização para a importância da leitura. A construção dos materiais

		da história foi com recurso à reutilização de embalagens.
	<b>Art Chair – Aquecimento Global</b>	Participação num Projeto Internacional alusivo ao tema “Arte Chair – Aquecimento Global – Não fiques sentado”. Neste projeto, os alunos tiveram que ornamentar e construir uma maquete de uma cadeira com representações gráficas alusivas à natureza e ao aquecimento global.
	<b>Recolha de bens</b>	Nos dias 6 e 7 de junho, o Colégio organizou uma recolha diferenciada de alguns materiais para ajudar a Associação Patinhas sem lar. Foi feita uma recolha de diversos bens fundamentais para manter o bem-estar dos animais.
	<b>Robótica Criativa</b>	O desafio lançado aos alunos é a criação de um pequeno robot que cria desenhos automáticos e aleatórios, a partir de materiais reciclados (tais como caixas, tampas, papeis coloridos...).
	<b>ECO-ESCOLAS</b>  (programa internacional da “Foundation for Environmental Education”, que pretende encorajar ações e reconhecer o trabalho de qualidade desenvolvido pela escola, no âmbito da	<p>O Eco-Escolas é um programa de atuação diária vocacionado para a preservação ambiental, através da reutilização, reciclagem e desenvolvimento sustentável. Apresentamos um conjunto de iniciativas desenvolvidas ao longo do ano e que fizeram com que o Colégio fosse galardoado com a bandeira da Eco-Escolas:</p>  <p>- <b>Dia Mundial da Árvore / Dia Internacional das Florestas</b></p> <p>Exposição de trabalhos relacionados com a cortiça: extração, tratamento, utilização e reutilização.</p>

Educação Ambiental  
para a  
Sustentabilidade).

**- Celebração do Dia Eco-Escolas**

Para celebrar o Dia Eco-Escolas, realizou-se uma campanha de recolha de bens, promovida através das redes sociais. Todos os bens recolhidos foram entregues a associações de solidariedade.



**- Projeto Eco-lápis**

Participação no projeto Eco-lápis, sensibilizando para a importância da preservação ambiental e do impacto que o ser humano tem no meio aquático.

**- Projeto “Geração Depositário”**

Participação no projeto “Geração Depositário”.

Foram construídos pilhões durante as aulas de Cidadania e Desenvolvimento, com recurso a materiais recicláveis, sensibilizando os alunos para a recolha seletiva de pilhas.



**- Celebração do Dia da Alimentação**

Foi sugerido, às famílias, a confeção de uma refeição saudável, para celebrar o Dia da Alimentação.

### - A chegada do Outono

Para assinalar a chegada do outono e apelar ao contacto com a natureza, os alunos foram incentivados a decorar uma folha de outono, de forma criativa, preferencialmente com o recurso a elementos naturais ou materiais de desperdício.



### - Fenómenos naturais

Exploração dos fenómenos naturais, através da realização de atividades experimentais, realização de pesquisas e registos gráficos, recorrendo à reutilização de materiais.



### - Cascata dos Santos Populares

Elaboração de uma cascata dos santos populares, recorrendo a materiais recicláveis.

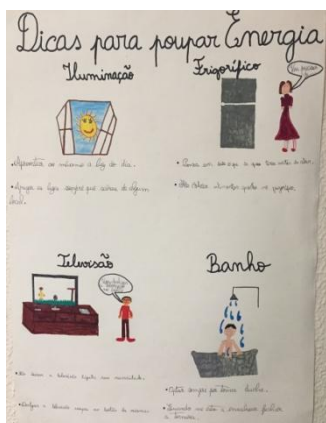


### - Cravos mágicos

Os alunos coraram água com diferentes cores, em frascos, e colocaram cravos brancos no seu interior. Foram observando a alteração na pigmentação das folhas e perceberam que as plantas absorvem a água, de baixo para cima, através do seu caule.

### - Às voltas com a água

Às voltas com a água: com o recurso a materiais simples fez-se uma “réplica” do ciclo da água e sensibilizaram-se os alunos para a poupança da água, visto que uma gotinha de água demora muito tempo até completar todo o ciclo.



### - Caça à natureza

Através do contacto direto com a natureza, os alunos fizeram um jogo de descoberta de certos elementos naturais. Foram sensibilizados para uma utilização mais responsável e eficiente dos recursos naturais, ou seja, para a valorização e proteção da natureza.



**- Enerkids**

Construção de um cartaz coletivo com dicas de poupança de energia.

**- Construção de um herbário**

Após ter sido explorado o tema das plantas, foi proposto à turma do 3ºano que fosse construído um herbário. Os alunos trouxeram vários tipos de plantas e de vários locais do país, o que proporcionou uma exploração de várias espécies de plantas, assim como das partes que as constituem.



**- Visita ao Centro de Ciência Viva de Vila do Conde**

Os alunos do 3.ºano visitaram o Centro de Ciência Viva de Vila do Conde e participaram na exposição interativa: a água no corpo humano: o sangue. Participaram ainda em duas atividades de laboratório: fábrica de nutrientes e pelos caminhos da digestão.

### - Origamis

Após ter isso explorado o tema dos animais, foi proposto aos alunos que construíssem uma maquete, utilizando animais em origami. A atividade foi muito bem recebida pelos alunos que se empenharam e realizaram trabalhos com materiais reciclados muito interessantes, complexos e criativos.

### -“Uma ilha a explorar”

A atividade intitulada “Uma ilha a explorar”, consistiu numa pesquisa sobre a fauna e flora de uma ilha portuguesa. Posteriormente, seguiu-se uma apresentação oral à turma. Alguns alunos optaram por elaborar maquetes e outros prepararam uma apresentação em PowerPoint.



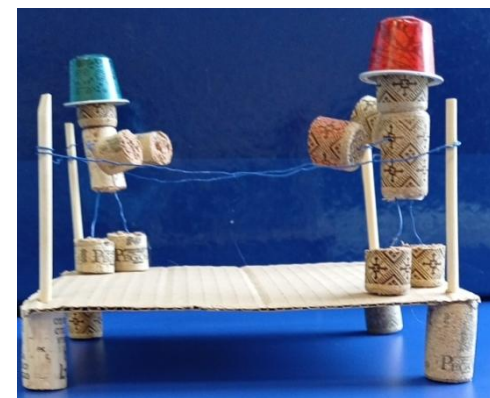


#### - Panfleto amigo do ambiente

A atividade consistiu na produção de um panfleto sobre os diferentes tipos de poluição, inclusive a poluição sonora e das águas do mar. Para a elaboração do panfleto, os alunos realizaram uma pesquisa sobre as causas e consequências dos diferentes tipos de poluição.

#### - Resíduos

Construção de uma escultura reutilizando materiais tais como: cápsulas de café, rolhas de cortiça, restos de folhas de alumínio, tecidos e papéis, etc.



#### - Fotografia analógica

A realização deste trabalho consistiu no conhecimento e compreensão das características base da Fotografia. Através de materiais reciclados - caixa de cartão, restos de papéis, lãs, feltro - e do recurso do meio ambiente - a luz -, conseguiu-se junto dos alunos uma exploração técnica dos meios próprios da Fotografia Analógica

#### - Dia Mundial da água

Para comemorar o Dia Mundial Da Água e sensibilizar toda a comunidade escolar, os alunos do 7.º ano ajudaram a construir uma exposição onde foi abordado o tema do presente ano letivo, “Águas Subterrâneas” e a importância da preservação da água, de uma forma geral, para a sustentabilidade do planeta.



#### - Postal com arte

Em todos os períodos foi criado um “Postal com EcoArte”, onde foram apresentados 3 artistas que utilizavam lixo para criar verdadeiras obras de arte. Os artistas escolhidos, foram; Bordalo II (Artur Bordalo); Vik Muniz e Mick Davis.

#### - Concurso Eco-Arte

O concurso pretendia estimular a criatividade e sensibilizar para o correto encaminhamento de resíduos proporcionando o envolvimento do aluno na temática dos REEE, incentivando na construção de uma escultura de um elemento da Biodiversidade à escolha, utilizando predominantemente resíduos REEE.



O Projeto Educativo do Grande Colégio Universal no ano letivo 2021/2022, iniciou-se com a temática: “Livres pr’Agir”, que envolveu toda a comunidade educativa para enfrentar um ano letivo de mudança e de esperança. Foi tempo de voltar ao que eramos antes da Pandemia, mas com vontade de fazer mais e melhor perante um mundo em constante mudança. Desafiamos os nossos jovens a sentirem-se livres para agir numa comunidade que promove uma cidadania ativa e responsável. Juntos, fomos capazes de colocar em prática ações significativas que nos permitem lutar por um Mundo melhor, mais ecológico, mais responsável, mais ativo, e mais solidário, promovendo os Direitos Humanos, a Igualdade e o respeito pelo ambiente.