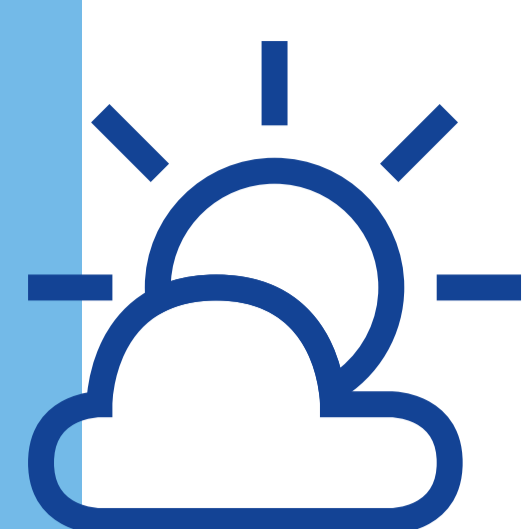


PRAIAS DO PORTO

MARÉ CHEIA



DE ESPERANÇA



Programa das Atividades de Educação Ambiental da Bandeira Azul 2021

CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO

DIVISÃO MUNICIPAL DE GESTÃO AMBIENTAL

Multiplicar, plantar e cuidar, para a terra ligar!

Como seres orgânicos que somos há uma óbvia ligação à terra, a qual é um dos principais suportes de vida, mas também a principal recicladora de matéria orgânica, fundamental para a salubridade do nosso planeta. Nesta oficina pretende-se mostrar a importância do solo, as suas características físico-químicas (cor, textura, ph, ...) e a sua função.

Centro Ambiental do Parque da Cidade - 25 maio (10h00)
Centro Ambiental do Covelo - 4 setembro (10h00)

Multiply, plant and care, for the earth to bind!

As organic beings we are there is an obvious connection to the earth, which is one of the main life supports, but also the main recycler of organic matter, fundamental to the healthiness of our planet.

In this workshop it is intended to show the importance of soil, its physical-chemical characteristics (color, texture, ph, ...) and its function.

City Park Environmental Center - May 21 (10 a.m.)
Covelo Environmental Center - September 4 (10 a.m.)

CIIMAR

CENTRO INTERDISCIPLINAR DE INVESTIGAÇÃO MARINHA E AMBIENTAL

As algas e os animais que “fazem praia” conosco!!

Através desta oficina pretende-se que os participantes fiquem a conhecer a imensa biodiversidade que se encontra na zona intertidal, principalmente no que diz respeito às macroalgas marinhas e alguns animais invertebrados. E descobrir as diversas adaptações que estes organismos apresentam, como forma de se ajustarem ao meio que habitam, entendendo ainda a importância particular deste ecossistema.

Praia do Castelo do Queijo - 20 julho (11h00 às 12h00)
Praia do Homem do Leme - 13 julho (11h00 às 12h00)
Praia do Molhe - 27 julho (11h00 às 12h00)
Praia das Pastorais - 29 julho (11h00 às 12h00)

Algae and animals that "beach" with us!!

Through this workshop it is intended that the participants get to know the immense biodiversity that is in the intertidal zone, especially with regard to marine macroalgae and some invertebrate animals. And discover the various adaptations that these organisms present, as a way to adjust to the environment they inhabit, still understanding the particular importance of this ecosystem.

Castelo Queijo Beach - July 20 (11 a.m. to 12 p.m.)
Homem do Leme Beach - July 13 (11 a.m. to 12 p.m.)
Molhe Beach - July 27 (11 a.m. to 12 p.m.)
Pastoras Beach - July 29 (11 a.m. to 12 p.m.)

COLORADD

Ver e sentir as cores, na praia

Pretende-se, através da simulação da visão daltónica (deuteranopia), e com o auxílio de uns óculos especiais, que as crianças identifiquem na praia situações passíveis de provocar confusão a uma pessoa daltónica. Como, por exemplo, não conseguir decodificar as cores das bandeiras e dos contentores de reciclagem das praias – identificação dos símbolos da ColorADD neste suportes.

Praia do Castelo do Queijo - 29 junho (14h30 às 16h00)
Praia do Homem do Leme - 1 julho (14h30 às 16h00)
Praia do Molhe - 14 julho (10h30 às 12h00)
Praia das Pastorais - 15 julho (10h30 às 12h00)

See and feel the colors, on the beach

It is intended, through the simulation of colorblind vision (deuteranopia), and with the help of special glasses, that children identify on the beach situations that could cause confusion to a colorblind person. For example, not being able to decode the colors of the flags and recycling containers of the beaches - identification of the ColorADD symbols on this media.

Castelo Queijo Beach - June 29 (2:30 p.m. to 4 p.m.)
Homem do Leme Beach - July 1 (2:30 p.m. to 4 p.m.)
Molhe Beach - July 14 (10:30 a.m. to 12 p.m.)
Pastoras Beach - July 15 (10:30 a.m. to 12 p.m.)

LIPOR

Há rio e mar, há lixo para transformar

Durante a atividade, os participantes serão sensibilizados para a preservação e para a importância do nosso oceano sendo este um património natural essencial a nossa sobrevivência. Esta sensibilização irá passar também pela correta gestão de resíduos um fator primordial para o combate e prevenção do lixo marinho e recuperação deste ecossistema.

Praia do Castelo Queijo - 29 junho (10h00 às 12h00)
Praia do Homem do Leme - 1 julho (10h00 às 12h00)
Praia do Molhe - 6 julho (10h00 às 12h00)
Praia das Pastorais - 7 julho (10h00 às 12h00)

There's river and sea, there's garbage to turn

During the activity, participants will be sensitized to the preservation and importance of our ocean being this a natural heritage essential to our survival. This awareness will also include correct waste management as a key factor in combating and preventing marine litter and recovering this ecosystem.

Castelo Queijo Beach - June 29 (10:00 a.m. to 12:00 p.m.)
Homem do Leme Beach - July 1 (10:00 a.m. to 12:00 p.m.)
Molhe Beach - July 6 (10:00 a.m. to 12:00 p.m.)
Pastoras Beach - July 7 (10:00 a.m. to 12:00 p.m.)

BIÓLOGA MÓNICA MAIA

Rios, muito mais do que água

Os rios e ribeiras são ecossistemas aquáticos, muitas vezes de pequenas dimensões, possuem um manancial de seres vivos de uma beleza rara e com grande interesse científico. A atividade de cariz prático decorrerá numa das ribeiras da cidade do Porto, permitindo aos participantes explorar um ecossistema aquático e identificar os diferentes seres vivos e potenciais agressões.

Ribeira da Granja - 27 de maio e 30 de setembro

Rivers, much more than water

Rivers and streams are aquatic ecosystems, often of small dimensions, have a wealth of living beings of a rare beauty and with great scientific interest. The practical activity will take place in one of the rivers of the city of Porto, allowing participants to explore an aquatic ecosystem and identify the different living beings and potential aggressions.

Ribeira da Granja - May 20 and September 30

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE PROTEÇÃO CIVIL

Cuidar e prevenir para não ter de recuperar

A missão da Proteção Civil é proporcionar à cidade um sentimento de segurança coletiva face às ameaças e riscos decorrentes da ação natural e tecnológica. A atividade desenvolvida será alusiva à preservação dos ecossistemas e aos riscos a que estão expostos (incêndios florestais, poluição, etc) dando ênfase às medidas preventivas.

Praia do Castelo do Queijo - 8 julho (10h00 às 12h00)
Praia do Homem do Leme - 22 julho (10h00 às 12h00)
Praia do Molhe - 6 julho (14h00 às 16h00)
Praia das Pastorais - 7 julho (14h00 às 16h00)

Caring and preventing so you don't have to recover

The mission of civil protection is to provide the city with a sense of collective security in the face of threats and risks arising from natural and technological action. The activity carried out will be alusive to the preservation of ecosystems and the risks to which they are exposed (forest fires, pollution, etc.) with emphasis on preventive measures.

Castelo Queijo Beach - July 8 (10:00 a.m. to 12:00 p.m.)
Homem do Leme Beach - July 22 (10:00 a.m. to 12:00 p.m.)
Molhe Beach - July 6 (2 p.m. to 4 p.m.)
Pastoras Beach - July 7 (2 p.m. to 4 p.m.)

DIVISÃO DE PROMOÇÃO DA SAÚDE

Férias com Saúde

Atividade lúdica, sob a forma de jogo interativo em que os participantes giram uma roleta onde estão impressos os diferentes grupos com questões que visam promover o usufruto saudável e responsável da praia e dos ecossistemas.

Praia do Castelo do Queijo - 8 julho (14h30 às 16h00)
Praia do Homem do Leme - 13 julho (14h30 às 16h00)
Praia do Molhe - 14 julho (14h30 às 16h00)
Praia das Pastorais - 15 julho (14h30 às 16h00)

Health Holidays

Playful activity, in the form of interactive play in which participants spin a roulette wheel where the different groups are printed with issues aimed at promoting the healthy and responsible enjoyment of the beach and ecosystems.

Castelo Queijo Beach - July 8 (2:30 p.m. to 4:00 p.m.)
Homem do Leme Beach - July 13 (2:30 p.m. to 4:00 p.m.)
Molhe Beach - July 14 (2:30 p.m. to 4:00 p.m.)
Pastoras Beach - July 15 (2:30 p.m. to 4:00 p.m.)

DIVISÃO MUNICIPAL DA JUVENTUDE

Vigilância Azul

Com o olhar atento de jovens vigilantes vamos proteger as nossas praias! Procurem-nos! Eles estarão disponíveis para prestar informações com prontidão, permitindo um solucionamento rápido dos problemas. E no contexto que atualmente vivemos, numa é demais alertar para as regras nas praias devido ao Covid-19. E contem com eles para juntos fazermos a diferença!

Todas as terças e quintas-feiras do mês de julho

Blue surveillance

With the watchful eye of young vigilants, we will protect our beaches! Look for them! They will be available to provide information promptly, enabling rapid troubleshooting. And in the context that we currently live in, one is too much to warn of the rules on the beaches due to the Covid-19. And count on them to make a difference together!

Every Tuesday and Thursday of the months of July

LABORATÓRIO DA PAISAGEM, CENTRO DE VALORIZAÇÃO DE RESÍDUOS E SKYSO

Resíduos convertidos, ecossistemas protegidos.

Empresas de referência (Skizo, Centro Valorização de Resíduos (CVR) e Laboratório da Paisagem) foram convidadas a partilhar a atividade que desenvolvem e a sua preocupação com o desenvolvimento sustentável. Os seus produtos e serviços assentam no conceito de economia circular, eliminando resíduos e poluição, mantendo os produtos e materiais em uso e regenerando sistemas naturais.

Vamos dar a conhecer métodos inovadores e produtos originais caminhando para um desenvolvimento sustentável.

Através de formação ativa na praia e com ecopontos específicos vamos recolher diferentes tipos de resíduos e enviar para empresas específicas para conseguirmos produzir produtos novos.

Dar formação para poderem replicar as boas práticas.

Durante toda a época balnear

Waste converted, ecosystems protected

Reference companies (Skizo, waste value center and landscape laboratory) were invited to share the activity they develop and their concern for sustainable development. Its products and services are based on the concept of circular economy, eliminating waste and pollution, keeping products and materials in use and regenerating natural systems. We will make known innovative methods and original products moving towards sustainable development.

Through active training on the beach and with specific ecopoints we will collect different types of waste and send it to specific companies to be able to produce new products. Provide training to be able to replicate good practices.

Throughout the bathing season

Sensibilizar sem palavras

Apelar à razão e aos sentimentos é o que se pretende eternizar através de um grafite que poderá ser contemplado junto à praia do Castelo do Queijo. Pelas mãos de um conceituado artista será misturada arte urbana com arte ambiental por forma a agitar consciências, sensibilizando para a urgência da preservação do planeta! Desta forma dinâmica e original, sensibilizamos ambientalmente e contribuimos para a arte urbana da cidade.

Durante toda a época balnear

Sensitize without words

Appealing to reason and feelings is what is intended to be ternized through a graffiti that can be contemplated next to the beach of the castle of cheese. By the hands of a renowned artist will be mixed urban art with environmental art in order to stir consciences, sensitizing to the urgency of the preservation of the planet! In this dynamic and original way, we raise environmental awareness and contribute to the urban art of the city.

Throughout the bathing season

PARCEIROS

