

>>> NEWSLETTER <<<

# DEFESA E AMBIENTE

Textos: DSQA/MAR/EXE/FAP | Fotografias/Imagens: DSQA /MAR/EXE/FAP



**A PARTILHA DE BOAS PRÁTICAS E INICIATIVAS AMBIENTAIS VISA DIVULGAR O TRABALHO DESENVOLVIDO PELA DEFESA EM PROL DA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL**

## RUIVACOS-DO-OESTE LIBERTADOS NO RIO SIZANDRO

### >>> LER MAIS

No dia 9 de abril realizou-se num troço do rio Sizandro, junto ao Parque Verde de Runa, o repovoamento aquícola de ruivacos-do-oeste, uma espécie de peixe que só existe em Portugal, em dois rios do concelho de Torres Vedras (Alcabrichel e Sizandro) e na ribeira de Safarujo, em Mafra.

### LER MAIS <<<

A Marinha em conjunto com o Zoomarine devolveu ao habitat natural uma tartaruga marinha, da espécie “*Caretta caretta*”, no dia 16 de maio, em Portimão, que foi encontrada no início de março na Praia Grande, concelho de Sintra.

## MARINHA E ZOOMARINE DEVOLVEM TARTARUGA AO MAR

## EXÉRCITO ORGANIZA SEMINÁRIO SOBRE CONSCIÊNCIA AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE



### LER MAIS

Integrado nas comemorações do 18.º Aniversário da Brigada de Intervenção (BrigInt) e concorrendo com a celebração da efeméride do Dia Mundial do Meio Ambiente, o Exército promoveu um evento de elevada relevância: o Seminário “O Impacto da Consciência Ambiental”.

### LER MAIS



O Colégio Militar (CM) oferece um ensino de qualidade, complementado por uma formação de princípios e valores, assegurando uma sólida formação aos seus alunos, e a educação para a sustentabilidade ambiental é parte integrante do currículo.

## O COLÉGIO MILITAR CONTINUA O PROJETO EDUCATIVO NO ÂMBITO DA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

## CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E BIODIVERSIDADE NO EXÉRCITO



### LER MAIS

O Exército, assente numa visão empenhada para os desafios de um futuro sustentável, implementando medidas de proteção e promoção da fauna e flora, através da Direção de Formação (DF), da Escola das Armas (EA) e do Regimento de Artilharia n.º5 (RA5).

### LER MAIS



O Exército continua a implementar o conceito de “Plástico Zero” (destacando-se o Regimento de Cavalaria n.º 6 (RC6), na adoção de escolhas sustentáveis e na redução do uso de resíduos plásticos), bem como a valorização de resíduos, designadamente com a recolha de óleos usados nas oficinas do Batalhão de Apoio de Serviços da Brigada Mecanizada (BrigMec).

## O EXÉRCITO PROMOVE A ADOÇÃO DE PRINCÍPIOS DA ECONOMIA CIRCULAR

## SUSTENTABILIDADE SOCIAL E AMBIENTAL NA FORÇA AÉREA



### LER MAIS

A Força Aérea uniu-se à iniciativa “Todos pelo IPO” promovida pelo Eletrão, com o propósito de apoiar o IPO Lisboa.

Ainda no âmbito da sustentabilidade ambiental, adquiriu diversas viaturas elétricas.

## ATIVIDADE AMBIENTAL NA BA5

### >>> LER MAIS

A Base Aérea n.º 5 (BA5) realizou várias atividades de segurança, defesa da floresta, biodiversidade e sensibilização, com vista a conciliar, cada vez mais, a sua atividade operacional com o meio ambiente.

### LER MAIS <<<

Para harmonizar a sua atividade operacional com o meio envolvente, a BA11 realizou diversas ações, nomeadamente plantações de árvores, limpezas florestais, separação de biorresíduos e, ainda, a proteção de animais vulneráveis, que coexistem dentro do perímetro da base.

## A BA11 E A SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

# RUIVACOS-DO-OESTE LIBERTADOS NO RIO SIZANDRO



No dia 9 de abril realizou-se num troço do rio Sizandro, junto ao Parque Verde de Runa, o repovoamento aquícola de ruivacos-do-oeste, uma espécie de peixe que só existe em Portugal, em dois rios do concelho de Torres Vedras (Alcabrichel e Sizandro) e na ribeira de Safarujó, em Mafra. Os ruivacos-do-oeste libertados reproduziram-se em tanques naturalizados ao ar livre, tendo como progenitores 30 animais provenientes do rio Sizandro, recolhidos em anos anteriores e levados para o Aquário Vasco da Gama. Pretende-se com o repovoamento contribuir para aumentar o efetivo da população local. Para o efeito, os exemplares libertados foram marcados e a evolução da população será acompanhada e monitorizada.

## AQUÁRIO VASCO DA GAMA

Esta é uma atividade licenciada pelo ICNF e realizada no âmbito do projeto de conservação de organismos fluviais, em que o Aquário Vasco da Gama participa, e que desde 2008 se dedica à conservação desta e de outras espécies de peixes de água doce ameaçadas em Portugal.

## LIBERTAÇÃO EFETUADA POR ALUNOS

A libertação foi levada a cabo por alunos do primeiro ciclo da Escola Básica de Runa e da Escola Profissional Agrícola Fernando Barros Leal. Aos alunos foi explicada a importância desta ação, que contribuiu para o objetivo comum de educação para a conservação.

Presentes estiveram também o presidente da Junta de Freguesia de Dois Portos e Runa, João Tomaz, e a vereadora do Ambiente, Dulcineia Ramos.



# MARINHA E ZOOMARINE DEVOLVEM TARTARUGA AO MAR



A Marinha em conjunto com o Zoomarine devolveu ao habitat natural uma tartaruga marinha, da espécie “Caretta caretta”, no dia 16 de maio, em Portimão, que foi encontrada no início de março na Praia Grande, concelho de Sintra.

A Vanora, como foi batizada, estava arrojada e foi recolhida pela RALVT - Rede de Arrojamentos de Lisboa e Vale do Tejo, e depois encaminhada para o Porto d'Abrigo do Zoomarine - um dos únicos dois centros de reabilitação de espécies marinhas no país -, na Guia, Algarve, onde tem estado a receber tratamento com vista à reabilitação e devolução ao mar. Chegou ao Porto d'Abrigo em estado comatoso, com apenas 242,3 gramas de peso e com uma pequena lesão na carapaça. Foi libertada com 544,7 gramas, mais do dobro do que quando chegou, estando totalmente apta à devolução ao meio natural. A Vanora foi devolvida ao mar a cerca de 10 milhas náuticas, equivalente a 18 quilómetros, a sul da Barra de Portimão. Esta espécie de tartarugas marinhas é a mais comum nas águas portuguesas - é uma espécie protegida, declarada como “vulnerável” na lista IUCN (International Union for Conservation of Nature).



# EXÉRCITO ORGANIZA SEMINÁRIO SOBRE CONSCIÊNCIA AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE

## »»» COMPROMISSO E AÇÃO

O seminário foi um marco importante, refletindo o compromisso do Exército com a sustentabilidade e a inovação em práticas ambientais tendo-se constituído num verdadeiro fórum de troca de ideias, reunindo especialistas de diversas áreas e partes interessadas. Este ambiente colaborativo permitiu a discussão de soluções inovadoras, estratégias práticas e a visualização de parcerias que visam enfrentar os desafios emergentes de sustentabilidade. Proporcionou, também, ao Comando da BrigInt a oportunidade de identificar práticas e abordagens implementáveis nas suas unidades, a curto prazo, para consolidação de uma postura ativa na preservação do ambiente.

O evento destacou ainda o papel crucial do Exército na liderança de iniciativas sustentáveis, mostrando um caminho claro para integrar práticas ambientais robustas na Defesa Nacional, com a possível colaboração de outras entidades. Através de eventos como este, o Exército reforça seu compromisso com um futuro sustentável, demonstrando que a Defesa Nacional e a preservação ambiental podem e devem caminhar juntas.

Este compromisso é evidenciado não apenas nas palavras, mas nas ações concretas que surgem dessas colaborações, pavimentando o caminho para um Exército mais verde e uma sociedade mais consciente e responsável ambientalmente.

## PROGRAMA

**Painel “Estratégias Ambientais e Energéticas na Defesa Nacional: Preparar o Exército para um Futuro Sustentável”:**

- “Segurança Ambiental e Defesa Nacional: Convergência entre Preocupações Ambientais e Defesa Nacional” - **DGRDN**
- “Estratégias de Conscientização, Treino e Formação para Promover uma Cultura de Preservação Ambiental no Exército – Parte I” - **Exército**
- “Estratégias de Conscientização, Treino e Formação para Promover uma Cultura de Preservação Ambiental no Exército – Parte II”, **Exército**

**Painel “Inovação e Investigação para a Sustentabilidade e Parcerias Estratégicas”:**

- “Energia para a Sustentabilidade” - **Universidade de Coimbra**
- “Recursos Naturais, Serviços dos Ecossistemas e Sustentabilidade” - **Universidade de Coimbra**
- “Colaboração e Parcerias Multissetoriais para a Sustentabilidade” - **Aquário Vasco da Gama - Marinha**
- “Iniciativas de Inovação e Transferência de Tecnologia” - **Instituto Pedro Nunes (IPN) - Universidade de Coimbra**



# O COLÉGIO MILITAR CONTINUA O SEU PROJETO EDUCATIVO NO ÂMBITO DA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

O Colégio Militar (CM) oferece um ensino de qualidade, complementado por uma formação de princípios e valores, assegurando uma sólida formação aos seus alunos, e a educação para a sustentabilidade ambiental é parte integrante do currículo.

## ➤➤➤ VI JORNADAS PEDAGÓGICAS “FUTURO SUSTENTÁVEL”

No contexto das VI Jornadas Pedagógicas “Futuro Sustentável”, realizadas pelo Colégio Militar em 01 de março de 2024, foi enfatizada a importância da Educação para o Desenvolvimento Sustentável (EDS) como chave para um mundo pacífico e sustentável. Estas jornadas visaram estimular a reflexão e a partilha de ideias sobre a implementação prática da EDS, através de temáticas como igualdade de género, inovação, redução de desigualdades, ação climática, proteção dos oceanos e educação de qualidade, assim como um documentário sobre sustentabilidade realizado pelos alunos e docentes. Além disso, as Jornadas Pedagógicas procuraram promover uma educação orientada para a ação e a transformação da sociedade, alinhada com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU. O evento destacou a urgência de cada sistema educacional liderar a mudança necessária para garantir um futuro mais justo e sustentável, reconhecendo que as ações presentes moldarão o nosso destino comum.

## SEPARA E GANHA

O CM recebeu um prémio pecuniário no Concurso “Separa e Ganha”, uma iniciativa do Programa Ecovalor da Câmara Municipal de Lisboa em parceria com a Valorsul. O concurso visa incentivar a separação de embalagens para reciclagem, promovendo práticas sustentáveis entre os participantes. Este esforço faz parte do programa Eco-Escolas, no qual o CM está profundamente empenhado em continuar. A CML e a Valorsul parabensam o CM e todos os participantes pelo exemplo dado na promoção de uma cidade mais verde e consciente.

## ➤➤➤ CONSELHO ECO-ESCOLAS 2023/2024

No Colégio Militar, o 1.º Conselho Eco-Escolas reuniu todos os envolvidos, incluindo alunos, docentes, direção, a Junta de Freguesia de Carnide e a Associação de Pais, para estabelecer metas e ações concretas em prol da sustentabilidade. A participação ativa evidenciou o compromisso da instituição com práticas sustentáveis e a inclusão da comunidade local, fortalecendo laços e reforçando a importância do envolvimento coletivo para enfrentar desafios ambientais.

Os posteriores Conselhos Eco-Escolas destacaram a análise e avaliação das atividades ambientais realizadas, a definição de objetivos futuros, a participação dos Delegados do Ambiente e a premiação de iniciativas como o concurso de recolha de tampinhas. Estas reuniões não só promoveram uma efetiva Educação Ambiental com impacto na comunidade escolar, mas também reforçaram o compromisso do Colégio Militar com a sustentabilidade e a promoção de práticas ambientalmente responsáveis.

No dia 16 de novembro de 2023, realizou-se a cerimónia do hastear da Bandeira Verde Eco-Escolas 2023. Esta distinção é o resultado do comprometimento contínuo da instituição com a implementação da metodologia Eco-Escolas, que promove uma abordagem ativa e uma gestão ambiental eficaz, assim como a educação para a sustentabilidade. A Bandeira Verde Eco-Escolas é um reconhecimento prestigioso, simbolizando o esforço coletivo para atingir metas ambientais e incorporar a educação para a sustentabilidade no currículo, capacitando os alunos a compreenderem e agirem em prol do meio ambiente e da comunidade.

## >>> VISITA DE ESTUDO AO EVOA

No dia 17 de maio, as turmas do terceiro ano do CM visitaram o Espaço de Visitação e Observação de Aves (EVOA) na Reserva Natural do Estuário do Tejo, proporcionando uma experiência de aprendizagem importante para os alunos em relação à Natureza. As atividades do projeto EVOA destacaram a preservação do ecossistema, a identificação de aves e a relevância do projeto para a conservação da biodiversidade, culminando na emocionante observação das aves locais.

O feedback positivo dos alunos revela um interesse renovado em explorar novamente esta Reserva Natural junto aos seus Encarregados de Educação.

## >>> JFC UNE-SE AO CM PARA FORTALECER A HORTA BIOLÓGICA ESCOLAR

A parceria entre a Junta de Freguesia de Carnide (JFC) e o CM fortaleceu a horta biológica escolar, com a JFC doando materiais agrícolas essenciais para o desenvolvimento do projeto, enriquecendo a experiência educativa dos alunos do Clube Eco-Escolas e promovendo práticas sustentáveis e conscientes. A colaboração com a JFC exemplifica como a união com a comunidade local pode enriquecer ambientes educativos e incentivar a consciência ambiental. Na última semana de março, os membros do Clube Eco-Escolas celebraram a primeira colheita da Horta Biológica do CM, um marco significativo que simboliza o compromisso com a sustentabilidade ambiental e a promoção de práticas agrícolas saudáveis. A distribuição dos alimentos frescos resultantes da colheita não apenas estimulou a comunidade escolar, mas também proporcionou valiosas lições sobre agricultura sustentável e nutrição, inspirando os alunos a continuarem aprendendo e cultivando.

## DIA ECO-ESCOLAS

No dia 4 de maio, durante o VI Open Day, o Dia Eco-Escolas do CM foi comemorado com diversas atividades, como o jogo dos resíduos, cultivo de suculentas, exposição de produtos da horta biológica, trabalhos de croché sobre biodiversidade, ciclo de vida do bicho-da-seda, e projetos do Clube Eco-Escolas, com a participação da Câmara Municipal de Lisboa em várias dinâmicas.

# CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E BIODIVERSIDADE NO EXÉRCITO

O Exército, assente numa visão empenhada para os desafios de um futuro sustentável, implementando medidas de proteção e promoção da fauna e flora, através da Direção de Formação (DF), da Escola das Armas (EA) e do Regimento de Artilharia n.º5 (RA5).

## ➤➤➤ ESTRATÉGIA DE CONSERVAÇÃO DOS ESPAÇOS VERDES

A DF em parceria com a Câmara Municipal de Évora implementou uma estratégia de conservação dos espaços verdes, realizando a poda, abate de árvores mortas e replantando novas espécies nos prédios militares da guarnição militar de Évora. Estas ações ocorreram entre novembro de 2023 e fevereiro de 2024, e visaram contribuir para a preservação ambiental e a missão de promover uma sociedade sustentável, adaptando-se aos desafios climáticos.

As árvores e plantas recém-plantadas no Quartel dos Castelos em Évora não só enriquecerão o aspecto paisagístico, mas também proporcionarão benefícios como arrefecimento do ar, filtragem de poluentes urbanos e captura de CO<sub>2</sub>, contribuindo para a sustentabilidade ambiental da região. As espécies plantadas incluem tília, cedro, lódão, medronheiro, mélia, pimenteira, cipreste, madressilva e carvalho, fortalecendo a estrutura arbórea local e promovendo um ambiente mais saudável e equilibrado.

## ➤➤➤ DIA MUNDIAL DA ÁRVORE

O Dia Mundial da Árvore, celebrado em 21 de março, destaca a importância das florestas e promove a conscientização sobre a preservação das árvores para o equilíbrio ambiental e a qualidade de vida. Em Mafra, a EA realizou uma ação de arborização na Tapada Militar de Mafra com árvores cedidas pela Câmara Municipal, destacando o compromisso com a proteção da natureza e o cumprimento das diretrizes de gestão de fogos rurais, limpeza florestal e desenvolvimento sustentável.

Além disso, a EA está envolvida em iniciativas de silvicultura e parcerias com instituições para promover a defesa da floresta e a conscientização coletiva sobre seu papel vital na regulação do clima e na luta contra as alterações climáticas. Por meio de ações de inovação e uso de novas tecnologias, a EA está comprometida em enfrentar os desafios ambientais atuais e contribuir para a proteção e preservação do meio ambiente, alinhando-se com a necessidade de atuar rapidamente em sua defesa quando necessário.

## ➤➤➤ PLANTAÇÃO DE ÁRVORES

O Exército, através do RA5, em parceria com o Agrupamento de Escolas de Vendas Novas (AEVN), promoveu atividades em celebração ao Dia Mundial da Árvore. Professores e alunos participaram ativamente na plantação de árvores no Polígono de Tiro de Vendas Novas, com uma árvore sendo plantada por cada turma para enfatizar a importância da sustentabilidade ambiental e do respeito pela natureza. A iniciativa proporcionou às crianças a oportunidade de se conectar com o meio ambiente, contando com o apoio da Guarda Nacional Republicana e dos Bombeiros de Vendas Novas, que ofereceram atividades lúdicas para enriquecer a experiência dos participantes.



# O EXÉRCITO PROMOVE A ADOÇÃO DE PRINCÍPIOS DA ECONOMIA CIRCULAR

O Exército continua a implementar o conceito de “Plástico Zero”, destacando-se o Regimento de Cavalaria n.º 6 (RC6) na adoção de escolhas sustentáveis e na redução do uso de resíduos plásticos; e a valorização de resíduos, designadamente com a recolha de óleos usados na Brigada Mecanizada (BrigMec).



A componente ambiental é uma preocupação constante do RC6. Além de outras medidas que têm sido implementadas, foram recentemente instaladas “estações de abastecimento de água”. Estes sofisticados equipamentos utilizam a água da rede pública, que depois de filtrada e refrigerada enche as garrafas dos utilizadores. Para que o processo pudesse retribuir o seu custo benéfico, tanto em termos económicos como em termos ambientais, a AGERE – Empresa de Águas, Efluentes e Resíduos de Braga, E.M., colaborou com o regimento oferecendo 250 garrafas de vidro reutilizáveis, permitindo assim atingir resultados impressionantes. A redução de CO2 diária estimada é de cerca de 30kg e a de resíduos é de 9,5kg, o que perfaz à data de hoje uma redução de 1.050kg de CO2 e 332kg de resíduos plásticos. O consumo com garrafa de vidro reutilizável permite ainda a redução da presença de microplásticos no ambiente e no corpo humano. A água, após análise apresenta resultados de pureza elevada o que lhe confere ainda um sabor muito aproximado da água mineral natural engarrafada.

No dia 28 de maio, ao abrigo do protocolo entre a BrigMec e a Sogilub, Sociedade de Gestão Integrada de Óleos Lubrificantes Usados, Lda., foi realizada a recolha de óleos usados nas oficinas do Batalhão de Apoio e Serviços. Esta iniciativa, fruto de uma parceria, permite à BrigMec a valorização dos resíduos de óleos lubrificantes, promovendo assim uma economia circular e contribuindo para a sustentabilidade ambiental. A ação reforça o compromisso da BrigMec com a proteção do meio ambiente, destacando a importância de cada um fazer a sua parte para a preservação do planeta.



# SUSTENTABILIDADE SOCIAL E AMBIENTAL NA FORÇA AÉREA

A Força Aérea uniu-se à iniciativa "Todos pelo IPO" promovida pelo Eletrão, com o propósito de apoiar o IPO Lisboa. Ainda no âmbito da sustentabilidade ambiental, adquiriu diversas viaturas elétricas.



## ▶▶▶ PARTICIPAÇÃO PROJETO "TODOS PELO IPO"

A Força Aérea contribuiu na campanha "Todos pelo IPO" promovida pelo Eletrão, tendo conseguido um total de 9.865 kg de resíduos recolhidos. Ao contribuir para esta campanha, com a recolha de pilhas e de equipamentos elétricos usados, foi possível ajudar o IPO Lisboa na sua missão de prestação de cuidados de saúde e ajudar a tornar o planeta mais sustentável.

## ▶▶▶ AQUISIÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE VIATURAS ELÉTRICAS

A Força Aérea adquiriu e distribuiu por diversas Unidades e Bases 10 viaturas híbridas plug-in de transporte de pessoal e 11 viaturas elétricas de apoio às pistas *Follow me*.

Desta forma, a Força Aérea contribuiu para o cumprimento das metas ambientais e concilia a sua missão com a sustentabilidade ambiental e a proteção ambiental.



# ATIVIDADE AMBIENTAL NA BA5

A Base Aérea n.º 5 (BA5) realizou várias atividades de segurança, defesa da floresta e biodiversidade e sensibilização com vista a conciliar cada vez mais a sua atividade operacional com o meio ambiente

## »»» SAFETY DAY

No âmbito do *Safety Day*, a BA5 organizou uma palestra sobre a classificação dos resíduos, de acordo com a Lista Europeia de Resíduos (LER). Este evento contou com a presença de 53 militares e civis da Base Aérea e com o mesmo pretendeu-se sensibilizar os participantes para a correta segregação dos resíduos produzidos, nomeadamente os resíduos perigosos.

## »»» SIMULACRO

Na área da segurança, foi organizado um simulacro de derrame de hidrocarbonetos, que teve como principal objetivo avaliar os procedimentos a implementar pelas entidades intervenientes, a capacidade de resposta e a fluidez das comunicações. Tendo-se verificado que a capacidade de resposta dos vários intervenientes, ao nível de medidas de proteção ambiental, foi adequada demonstrando que a preocupação da BA5 é uma constante na componente operacional.

## »»» FLORESTA E BIODIVERSIDADE

No Dia da Árvore, 21MAR24, foram plantados cerca de 280 pinheiros e algumas árvores de fruto, atividade realizada com o Centro de Atividades de Tempo Livres (CATL) de Lisboa. Esta atividade resultou numa área plantada de 1.800m<sup>2</sup>.

Foi ainda organizada uma visita à ETAR, também em conjunto com o CATL Lisboa, com o intuito de explicar o seu funcionamento e sensibilizar os participantes para as corretas práticas de descarga nas sanitas e lavatórios.

Dentro do aquartelamento da BA5 foi detetado um ninho de vespas asiáticas, tendo sido prontamente retirado, defendendo a fauna existente na unidade.

## CERTIFICAÇÃO AMBIENTAL

A BA5 é certificada EMAS e ISO14001 e esteve em processo de auditoria ao seu Sistema de Gestão Ambiental, com o intuito de garantir a manutenção destas certificações. O resultado desta auditoria foi positivo, o que demonstra que a BA5 tem presente a proteção ambiental na sua missão.



# BA11 E A SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

Para harmonizar a sua atividade operacional com o meio envolvente, a BA11 realizou diversas ações, nomeadamente plantações de árvores, limpezas florestais, separação de biorresíduos e ainda a defesa de animais vulneráveis que coexistem dentro do perímetro da base.

## ➤➤➤ FLORESTA E BIODIVERSIDADE

Com o objetivo de proteger o meio ambiente, a BA11 tem realizado diversas ações de limpeza da floresta para recolha de resíduos de plástico deixados durante a plantação. Essas iniciativas contam com a participação de militares e civis da unidade. No âmbito da comemoração do Dia Mundial do Ambiente, a BA11 promoveu uma operação de limpeza numa área de aproximadamente 95 hectares.

No que diz respeito à conservação da fauna na unidade, no dia 19 de junho, militares da Esquadra 506 encontraram uma cria de falcão (*Falco Tinnunculus*) incapacitada de voar, tendo sido resgatada e entregue às autoridades competentes para receber os cuidados necessários.

## ➤➤➤ PARCERIA COM CM DE BEJA

Com o objetivo de fortalecer os laços com a comunidade local, a BA11 colaborou com a Câmara Municipal de Beja para celebrar o Dia da Árvore com uma iniciativa de plantação de árvores nobres, como Plátanos e Lódãos, fornecidas pela autarquia.

Ainda em parceria com aquela entidade, a unidade iniciou em 2024 a separação dos biorresíduos gerados na Messe e Cafeteria Geral. Esta ação visa não só contribuir para a produção de composto orgânico e biogás, mas também para a redução da quantidade de resíduos enviados para os aterros sanitários.

## ➤➤➤ SUSTENTABILIDADE ENERGÉTICA

Encontra-se em implementação um projeto de grande importância para a Base Aérea n.º 11: a instalação do primeiro sistema de autoprodução de energia elétrica fotovoltaica. Este parque fotovoltaico irá permitir a unidade de gerar parte de sua própria energia e aumentar a autonomia energética. O projeto encontra-se em fase avançada de implementação, estando prevista uma redução estimada de 10 a 15% na fatura energética da BA11

