



Associação Live With Earth
Organização Para o Desenvolvimento Sustentável & Economia Circular
Marca Nacional Registada ; Copyright © Live With Earth
www.livewithearth.org

PPLSSA – Paisagem Protegida Local das Serras do Socorro e Archeira - Cadriceira
ECO CAMPUS - Prémio Europeu Green Leaf
Avenida Tenente Valadim, Nr 17, 2º F, 2560-275, TORRES VEDRAS
NIPC – 514367253 (de MASSIVEPARTICLE – ASSOCIAÇÃO)
<https://linktr.ee/livewithearth>

Plano de Atividades 2023

6º Aniversário da Associação Live With Earth – 29 de Março de 2023

Dia Aberto : Apresentação da Associação, Apresentação do Projeto de Design de Permacultura e Regeneração da sede na Cadriceira, Apresentação do Modelo de Inovação Social : Ciclos de Investigação em Design & Live With Earth DC4SD – Design Conference for Sustainable Development – Workshop “Plantar na Horta” - Pizza Party - Concerto de Música ao Vivo de Pedro de Faro, Rita Évora e Rui Vasques, de apresentação do álbum “CelebraVida” de Pedro de Faro.

**LIVE WITH EARTH
CELEBRATION**

**6º Aniversário
1 . Abril . 2023**

**15h . Apresentação LWE
16h . Mãos na Horta
18h . Pizza em Forno a Lenha
20h . Música ao Vivo
22h . Saudação à Primavera**

**Inscrições : livewithearth@gmail.com
Local : Cadriceira
Participação por donativo**

Ciclos de Investigação em Design : Pigmentos Naturais & Eco-Artes 2023

Doutoramento em Design – IADE – UNIVERSIDADE EUROPEIA , IADE | UNIDCOM - Estudos Etnográficos

Workshops Associação Live With Earth

Investigador e Formador : Rui Pessoa Vaz F. Vasques

Centro de Interpretação da PPLSSA – Paisagem Protegida Local das Serras do Socorro e Archeira – Cadriceira

Nasce um pioneiro **Modelo de Inovação Social de Ação Local para a Transição Global**. Este modelo é desenvolvido e atuado a partir de Serlumen, uma visão que traz a perspectiva de olhar as cores, a mente e a sociedade além do antropoceno. É inspirado num conjunto de ações de intervenção social na comunidade da Cadriceira, e com foco na investigação pelo trabalho com os pigmentos naturais, a sua utilização e diversas aplicações. Importa realçar que neste caso **os pigmentos naturais, são o objeto / fenómeno central**, que é o principal potencial identificado de criação de valor e reforço de identidade local. A ideia é desenvolver três fins de semana com workshops de um dia, ao sábado e ao domingo. Envolver as pessoas da Cadriceira e trazer novas pessoas a estes workshops. Acontecem num fim de semana de Abril, Maio e Junho, e são dias em que estamos a trabalhar com os pigmentos, junto das comunidades locais, público geral e seguidores da Associação Live With Earth

Parcerias : AGEO – Aspiring Geoparque Oeste ; ECO CAMPUS ; PPLSSA ; C.M Torres Vedras ; Junta de Freguesia do Turcifal ; IADE – UNIVERSIDADE EUROPEIA ; IADE : UNIDCOM



Pigmentos Naturais & Eco-Artes - Caminhada Serra do Socorro - 22 Abril

Esta atividade contempla um percurso pedestre na Serra do Socorro/Serra da Archeira, desde a Associação Live With Earth, até ao topo, ida e volta, num total de 80 minutos de caminhada (40 + 40), e 2h de repouso, entre outras paragens. A atividade envolve os participantes numa caminhada de descoberta, não só dos mundos externos mas também dos mundos internos. Haverá imersão de banho de floresta, atividades coletivas, e dinâmicas de descoberta dos pigmentos naturais desta paisagem protegida.

Programa:

09:30h – Ponto de Encontro – Associação Live With Earth

10:00h – Início da Caminhada

12:00h – Pic Nic

14:00h – Dinâmicas de Grupo – Pigmentos Naturais

16:00h – Visita ao Topo da Serra do Socorro / Serra da Archeira

18:00h – Regresso à Associação Live With Earth



Pigmentos Naturais & Eco-Artes - Caminhada Serra da Archeira 23 Abril



Pigmentos Naturais & Eco-Artes – Mural com Tintas Naturais 20 Maio

Esta atividade contempla a criação coletiva de um mural com tintas feitas a partir de pigmentos naturais da PPLSSA – Paisagem Protegida Local das Serras do Socorro e Archeira, promovidos pela Associação Live With Earth. Os participantes irão aprender os processos de observação, mapeamento, extração, armazenamento, utilizações, misturas, aplicações, manutenção, dos pigmentos naturais. Irão também aprender metodologias de design, design thinking, mindmapping... Para capacitação na criação e utilização de tintas criadas localmente e com recursos naturais abundantes.

Programa:

09:30h – Ponto de Encontro – PPLSSA – Centro de Interpretação, Cadriceira

10:00h – Introdução aos Pigmentos Naturais e Artes Ecológicas

11:00h – Projeto de Mural com Tintas Ecológicas

12:00h – Almoço Vegetariano

14:00h – Dinâmicas de Grupo - Pigmentos Naturais

15:00h – Pintura coletiva

18:00h – Acabamentos

19:00h – Círculo Final



Pigmentos Naturais & Eco-Artes – Mural com Argamassas Naturais 21 Maio

Esta atividade contempla a criação coletiva de um mural com argamassas feitas a partir de pigmentos naturais da PPLSSA – Paisagem Protegida Local das Serras do Socorro e Archeira, promovidos pela Associação Live With Earth. Os participantes irão aprender o processo de observação, mapeamento, extração, armazenamento, utilizações, misturas, aplicações, manutenção, metodologias de design & design thinking, mindmapping... Para capacitação na criação e utilização de argamassas e criação de murais de terra, por processos locais e com recursos naturais abundantes.

Pigmentos Naturais & Eco-Artes – Roda do Barro & Pigmentos Naturais 24 Junho

Esta atividade contempla a criação coletiva de peças de barro através de processos de Olaria e Roda do Barro. Os participantes irão aprender também o processo de observação, mapeamento, extração, armazenamento, utilizações, misturas, aplicações, manutenção, metodologias de design & design thinking, mindmapping... Para capacitação na criação e utilização da Roda do Barro e dos Pigmentos Naturais, localmente e com recursos naturais abundantes.

Programa:

09:30h – Ponto de Encontro – PPLSSA – Centro de Interpretação, Cadriceira

10:00h – Início da Atividade – Introdução à Olaria e Artes Ecológicas

11:00h – Início da criação de peças de cerâmica

12:00h – Paragem para Almoço Vegetariano

14:00h – Dinâmicas de Grupo - Pigmentos Naturais

15:00h – Continuação das criações na Roda do Barro

18:00h – Acabamentos

19:00h – Círculo Final



Pigmentos Naturais & Eco-Artes – Tingimentos Naturais & Eco Fashion 25 Junho

Esta atividade contempla a criação coletiva de peças tingidas em resultados de Eco-Fashion Design feitas a partir de pigmentos naturais da PPLSSA – Paisagem Protegida Local das Serras do Socorro e Archeira, promovidos pela Associação Live With Earth. Os participantes irão aprender o processo de observação, mapeamento, extração, armazenamento, utilizações, misturas, aplicações, manutenção, metodologias de design & design thinking, mindmapping... Para capacitação na criação de projetos de Eco-Fashion Design e pigmentos naturais, por processos locais e com recursos naturais abundantes.

Intervenção Social : Pigmentos Naturais & Eco-Artes

Criação de mural com tintas ecológicas - 28 de Abril 2023

No passado dia 28 de Abril, aconteceu uma atividade no âmbito do Plano Nacional das Artes, AGRUPARTE, com a criação do mural com tintas ecológicas feitas com pigmentos naturais da PPLSSA - Paisagem Protegida Local das Serras do Socorro e Archeira, na Escola Básica Dr. Afonso Rodrigues Pereira, realizada por Rui Vasques, representando a Associação Live With Earth.

Foi um dia bem passado e alegre, onde a transformação aconteceu através da criatividade, pela criação deste mural coletivo numa conexão entre os jovens e os elementos naturais. Um momento educativo onde ensinámos os processos de criação de um projeto de artes plásticas e eco-design coletivo, desde a conceção da obra, esboços de desenho, à preparação dos materiais, execução e aplicação das tintas ecológicas, e às noções de harmonia, equilíbrio e sensibilidade durante o processo, para com a obra de arte e com os colegas. Todos aprendemos que podemos fazer mais com menos, e utilizar o melhor que a natureza nos dá para criar projetos coletivos. No final a escola ficou mais bonita e com um mural único realizado por dezenas de alunos de algumas turmas que passaram por esta atividade. Certamente será uma "nova escola" daqui para a frente.



**European Solidarity Corps – Voluntariado Europeu de Matheus Borgatto em Suderbyn
GREENSKILLS , ESC Volunteering - 1 Maio 2023 – 31 Março 2024
Suderbyn , Visby – Gotland, Suécia**

Since 2010, [RELEARN Suderbyn](#) has been hosting 1-year-long learning programs “Green Skills” in Suderbyn Permaculture Ecovillage yearly. Young people from all over Europe and neighbouring countries come to Suderbyn to develop practical skills, soft competencies and get involved in local and international pro-change projects. Food, accommodation and travel is covered via [European Solidarity Corps](#) (previously Erasmus+).

The volunteers are invited to join us in experiencing the joys and challenges of community life. If you are ready and motivated to dedicate your time and energy to co-creating this home, in exchange you will acquire hands-on skills, personal and social competences, and meaningful experiences and connections.



Eventos, conferências e artigos científicos

[IADE UNIDCOM – Unidade de Investigação em Design e Comunicação](#)
[Investigadores – Perfil: Rui Pessoa Vaz de Figueiredo Vasques](#)

ENSUS 2023 – XI Encontro de Sustentabilidade em Projeto

• Vasques, R., & , Rodrigues, A. C. , Abreu, D. (2023, 5-7 Jun). Building Nature #7 Mural de Terra da Cadriceira "Flor da Vida – Da Terra ao Céu", [Video and Presentation] in ENSUS 2023 – XI Encontro de Sustentabilidade em Projeto, <https://ensus2023.paginas.ufsc.br/>, Universidade Europeia, IADE, Faculdade de Design, Tecnologia e Comunicação, UNIDCOM/IADE, Unidade de Investigação em Design e Comunicação, Av. D. Carlos I, 4, 1200-649 Lisboa, Portugal, Este trabalho é financiado por fundos nacionais através da FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia

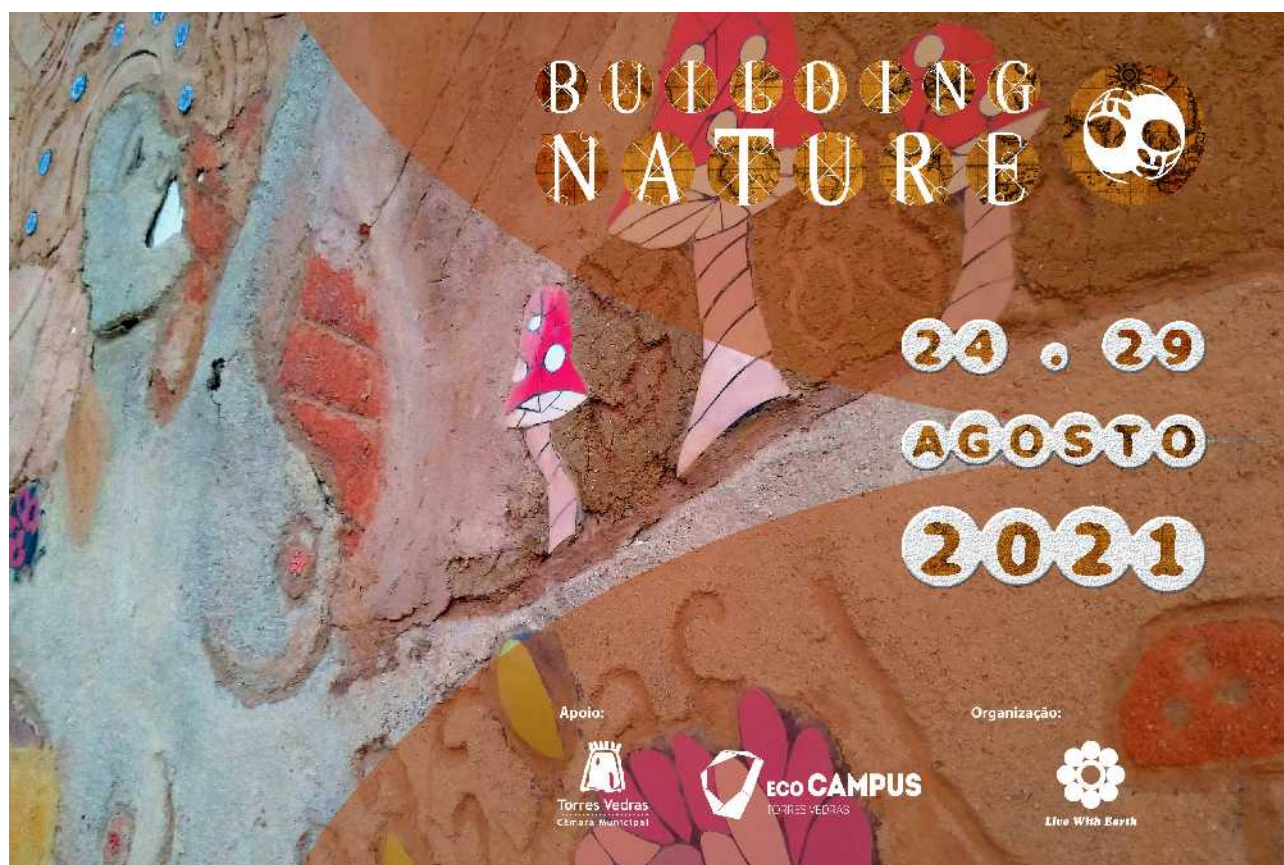
Link da apresentação PDF:

[Documento da proposta / resumo](#)

[Building Nature #7 – Mural de Terra da Cadriceira "Flor da Vida – Da Terra ao Céu"](#)

Link do video de apresentação:

[Building Nature #7 – Video Documentário](#)



Ananda Kalyani : FOOTPRINTS – YOUTH EXCHANGE, ERASMUS+

15 – 24 June 2023 – Ananda Valley

Parceira do projeto : Associação Live With Earth , Equipa Portuguesa de 4 Jovens e 1 TeamLeader

We want to encourage people to: reconnect with Nature and with the self; bring awareness to daily actions and how it affects environment; raise awareness of the importance of food quality, supporting local farmers and organic food production; provide practical tools to for the participants to become active citizens and increase responsibilities; observe the actions EU is doing regarding this; empower and inspire resilience and creative solutions within an intercultural environment and cooperative attitude from all. What is our impact on nature? How does our life affect our planet? Can we live in harmony with other kinds?

Let's talk about changing the way we live and some tools we can use to live in a better world! Permaculture, sociocracy, design web, social economy, ecology, and much more.
Residents from Portugal, Italy and Ireland, and Ukraine (refugees please contact us).
For youths from 18-30 years old (+ youth leader per country)

FOOTPRINTS YOUTH EXCHANGE

From 28 July to 4 August, 2023

Ourondo, Castelo Branco, Portugal

*Participants from: France, Italy,
Portugal, Romania, Spain*

ORGANISED BY:



Ananda Marga



Ananda Valley
modeling a regenerative lifestyle

CO-FUNDED BY:



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Earthen Floor Natural Building Course – Alentejo , 30 Junho a 2 Julho 2023
Live With Earth – With Trainer Teté Mauro (Argentina)
Rochina: São Luis, Alentejo

Durante este workshop de Construção Natural a formadora Teté Mauro irá ensinar na teoria e na prática como construir e aplicar um Chão de Terra, utilizando materiais locais e técnicas ancestrais, aliadas às tecnologias e conhecimentos modernos. O workshop irá acontecer no decorrer de uma obra de construção natural, onde todo o contexto da aprendizagem estará presente, na observação e explicação das várias fases do projeto até chegar às fases finais e aplicação do chão de terra. Os participantes irão aprender em teoria e experimentar na prática todas as fases do processo, num momento de capacitação para a auto-construção e domínio das técnicas ensinadas na formação.

Esperam-se dias de co-criação, boa energia, num ambiente de campo e natureza, para quem procura experiências e conhecimento sobre vida sustentável e auto-suficiência.

Situado em zona rural, o terreno chama-se tradicionalmente "Rochinha" e fica a 10 minutos de São Luís, concelho de Odemira e a 5 minutos de carro de um rio onde podemos nadar. É um projeto pequeno e pessoal integrado no parque natural com a intenção de trabalhar, construir e viver conectado à natureza tanto quanto possível. Queremos ter uma vida que faça sentido, que seja respeitosa e com ética. A casa é feita principalmente de barro, palha, madeira e cal usando diferentes técnicas de construção natural. Acreditamos na construção natural, uma vez que é eco-friendly, tem características térmicas muito boas, e é uma forma de aproximar as pessoas para criar juntos e promover o impacto social positivo.



Formação e Eco-Construção em Obra – Hostel Aananda Kalyani 3 – 17 Julho 2023 – Live With Earth Natural Building Team

Working project with Live With Earth Natural Building Team members Rui Vasques, Rodrigo Henriques and Teté Mauro, plus our assistants Tito and Jadmir, and team-partners Nermal and Rithambar and all the other builders. The intervention was a training on-site for the application of natural plasterings using local pigments and colors of the earth. The process went through mapping, collecting, processing, testing, preparing, applying and observing the natural pigments and the plastering mixtures made out of limestone, sand and pigments, in the finishing walls of the building. The final aesthetics went natural and organic, rustic as it was desired by the local community.



Natural Building Workshop

Brasov, Romania 18-20 Aug 2023

Partnership:

Between Buildingman.Ro (Romania) and Live With Earth Organization (Portugal)

Resume:

This Natural Building Workshop offers a whole perspective of the possibilities on building with local and sustainable raw materials that Earth provides us. With an approach of DiY (Do it Yourself), we will present Live With Earth Organization, from Portugal, our expertise and projects. We will teach step by step how we built gardens, ovens, fire mandalas, tiny houses, landscapes, and many other sustainable structures mainly used in Permaculture Design systems. After the course, participants will be able to start doing their own projects of natural building, sharing them with their communities and being inspired by what others are creating all around the world. Rui Vasques, the trainer, is giving this workshop in Romania for the first time, and in a new partnership and collaboration with Builderman.Ro(oots). Join us for this special learning and sharing weekend, where we will live in a communitary spirit, practicing design for sustainability, and experiencing co-creations with nature.



hosted by
BUILDINGMAN . R O O T S

NATURAL BUILDING WORKSHOP

18 - 20 AUG · 2023
BRASOV · ROMANIA

Earth / Stone / Straw / Wood
Cane & Bamboo / Limestone
Hemp / Modular / Green Tech



www.livewithearth.org



FESTIVAL NOVAS INVASÕES 2023 : CELEBRAVIDA LIVE WITH EARTH

31 Agosto a 2 Setembro 2023 – Torres Vedras

CANDIDATURA PROGRAMAÇÃO – ASSOCIAÇÕES CULTURAIS LOCAIS

Associação Live With Earth & A Junção – Associação de Intervenção Cultural

Artes Visuais e Performativas: Música, Dança, Poesia, Pintura com Pigmentos Naturais;

Cenografia, Design de Luz

Apresentamos o inédito "CelebraVida Live With Earth", que aconteceu durante o Festival Novas Invasões 2023 em Torres Vedras. Um espetáculo de música, artes visuais e performativas, que celebra a vida e o amor pela Mãe Terra, Gaia. Utilizando os pigmentos naturais da Paisagem Protegida Local das Serras do Socorro e Archeira, convidámos o público a integrar um coletivo de pintura criativa e um palco que é também um local de contemplação da natureza, onde a audiência se misturou com a performance. A anfitriã Associação Live With Earth, complementou a participação dos artistas em parceria com A Junção - Associação de Intervenção Cultural, onde em conjunto expressaram a visão do Ser Humano alinhado com Gaia. Esta apresentação foi ainda especial por termos o prazer de comemorar os 40 anos de carreira de Pedro de Faro, artista nesta caminhada, reconhecido e respeitado no mundo da música. Acompanhado por um elenco de colegas músicos talentosos, proporcionaram um espetáculo memorável. "CelebraVida Live With Earth", espetáculo interativo, onde cada som, movimento, palavra e pincelada, serão uma declaração de amor e gratidão por Gaia, nosso lar comum.



CELEBRAVIDA LIVE WITH EARTH

C. M. de Torres Vedras	Investir Torres Vedras	Biblioteca Municipal	Carnaval de Torres
SMAS	Portal da Mobilidade	Teatro-Cine de Torres Vedras	Festas da Cidade
Promotorres, EM	Torres Vedras e-Negócios	Centro de Artes e Criatividade de Torres Vedras	Novas Invasões
	Portal do Turismo		
	Centro Histórico de Torres Vedras	Museu do Ciclismo	
		Joaquim Agostinho	



NOVAS INVASÕES
festival 2023

5ª. 31 Agosto
Sáb. 2 Setembro
19h

'CelebraVida Live With Earth'

ENTRADA LIVRE
Consulte programa completo do Festival in www.novasinvasoes.pt

The International Social Innovation Research Conference 2023 (ISIRC)

• Vasques, R., Rodrigues, A. C. & Abreu, D. (2023, 6 - 8 September). Ethnographic Studies: Design Research Cycles – Natural Pigments & Eco-Arts 2023 [Paper and Presentation]. The International Social Innovation Research Conference 2023 (ISIRC), Universidade do Minho, Guimarães, Portugal. URL: <https://isirc2023.wixsite.com/isirc2023>, Universidade Europeia, IADE, Faculdade de Design, Tecnologia e Comunicação, UNIDCOM/IADE, Unidade de Investigação em Design e Comunicação, Av. D. Carlos I, 4, 1200-649 Lisboa, Portugal, Este trabalho é financiado por fundos nacionais através da FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia

Link do artigo PDF: [Ethnographic Studies: Design Research Cycles – Natural Pigments & Eco-Arts 2023](#)

22 Abril . Caminhada de Observação : Serra do Socorro
23 Abril . Caminhada de Observação : Serra da Archeira
20 Maio . Oficina : Mural com Tintas Ecológicas
21 Maio . Oficina : Mural com Argamassas Ecológicas
24 Junho . Oficina : Olaria & Pigmentos Naturais
25 Junho . Oficina : Tingimentos Ecológicos & Eco-Fashion

2023 . Associação Live With Earth . Cadriceira . 10h às 19h



CICLOS DE INVESTIGAÇÃO
EM **DESIGN**
PIGMENTOS NATURAIS & ECO ARTES



CdC XVIII COLOR CONFERENCE 2023

• Vasques, R., Rodrigues, A. C. & Abreu, D. (2023, 15 - 16 September). Serlumen - Conscious Action Beyond the Anthropocene, [Paper and Presentation]. CdC XVIII Color Conference, Politécnico de Milão, Lecco, Itália. URL: <https://www.gruppodelcolore.org/> , Universidade Europeia, IADE, Faculdade de Design, Tecnologia e Comunicação, UNIDCOM/IADE, Unidade de Investigação em Design e Comunicação, Av. D. Carlos I, 4, 1200-649 Lisboa, Portugal, Este trabalho é financiado por fundos nacionais através da FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia

Link do artigo PDF:

[Serlumen - Conscious Action Beyond the Anthropocene](#)



NOITE EUROPEIA DOS INVESTIGADORES 2023

Estivémos presentes com a Associação Live With Earth na Noite Europeia dos Investigadores 2023, que aconteceu no Pavilhão do Conhecimento - Centro Ciência Viva, a 29 setembro 2023 pelas 18.00h. A convite do nosso parceiro Aspiring Geoparque Oeste, estivémos com um stand para partilhar a investigação de Doutoramento em Design de Rui Vasques, sobre os pigmentos naturais da Paisagem Protegida Local das Serras do Socorro e Archeira e as suas diversas formas e potenciais de utilização, principalmente nas eco-artes, eco-design, eco-construção, educação e empreendedorismo social. Partilhámos novas formas de olhar as cores, a mente humana e a sociedade, de uma perspectiva além do antropoceno, e demonstrámos aos visitantes como fazer e pintar tintas com estes pigmentos.

"Chegou a noite mais aguardada do ano, em que a Ciência sai à rua e os investigadores sobem ao palco. A Noite Europeia dos Investigadores (NEI) volta ao Pavilhão do Conhecimento – Centro Ciência Viva e desafia-nos para uma viagem no tempo, desde a origem do Universo até às inovações promissoras do futuro. A NEI une cientistas e visitantes, dando a conhecer o que de melhor se faz na investigação científica em Portugal. Estão prontos para esta viagem? A entrada é livre."

Mais info:

<https://www.pavconhecimento.pt/nei/2023>



The poster features a purple background. On the left is a large green circle containing a black atomic symbol. To its right, the text 'Noite Europeia dos Investigadores' is written in white, with '23' in a large font. Below this, '29 setembro • 18h00' is written in white. At the bottom left, the hashtags #NEI2023, #CienciaViva, and #PavilhãodoConhecimento are listed. At the bottom right, the text 'PAVILHÃO DO CONHECIMENTO CENTRO CIÊNCIA VIVA' is displayed. On the far right, a vertical column of seven green circles contains icons representing various scientific fields: a sun, a jellyfish, a nautilus shell, a giraffe, a dinosaur, a monkey, and a person walking.

Noite Europeia dos Investigadores '23

29 setembro • 18h00

#NEI2023 #CienciaViva #PavilhãodoConhecimento

PAVILHÃO DO CONHECIMENTO
CENTRO CIÊNCIA VIVA

REDE CULTURA DE TORRES VEDRAS

Apresentação "Associação Live With Earth – Modelos Participativos e Inovação Social"
14 Out 2023 ,no 3º Encontro da Rede Cultura de Torres Vedras

A Rede Cultura de Torres Vedras tem como missão desenvolver processos participativos de governança cultural que permitam co-construir, implementar, monitorizar e avaliar as estratégias locais integradas para a cultura fomentando a aprendizagem cooperativa e a capacitação dos agentes do setor cultural e criativo.

- Desenvolver programas de operacionalização da estratégia local para a cultura
- Criar oportunidades de aperfeiçoamento de competências nas temáticas da governança na cultura, trabalho em rede, planeamento estratégico e avaliação de impacto
- Ensaiai processos inovadores em matéria de participação cultural
- Dar voz aos agentes do setor cultural e criativo do concelho
- Promover a partilha de boas práticas
- Fomentar a aprendizagem cooperativa e contribuir para a capacitação dos agentes do setor cultural e criativo
- Partilhar informação sobre oportunidades de captação de financiamento em benefício dos agentes do setor cultural e criativo

Composição

- Artistas e Criadores e Grupos Informais
- Associações Culturais
- Coordenadores do Projeto Cultural de Escola (PNA)
- Empresas do Sector Cultural e Criativo
- Empresas que promovem e apoiam atividade cultural
- Juntas de Freguesia

Website: <https://www.cm-tvedras.pt/cultura/rede-cultura-de-torres-vedras>

Plataforma Sentir Cultura: <https://sentircultura-tvedras.pt/>

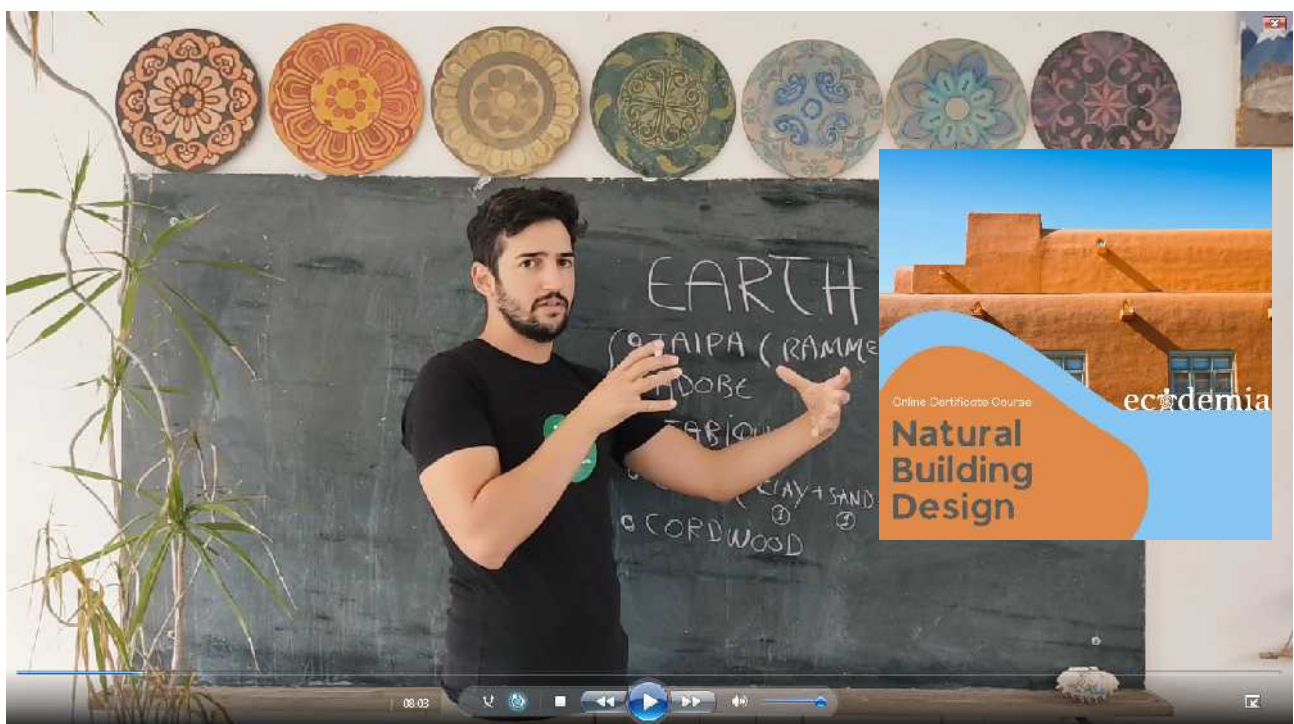


NATURAL BUILDING DESIGN – Online Course
ECODEMIA & Live With Earth – October - December 2023
<https://ecodemia.org.uk/natural-building>

NATURAL BUILDING course offers a whole perspective of the possibilities on building with local and sustainable raw materials that Earth provides for free. With an approach of DiY (Do it Yourself), we will share some of our Live With Earth projects, to guide you step by step how we built gardens, ovens, fire mandalas, tiny houses, landscape, and many other sustainable structures mainly used in Permaculture Design systems. After the course you will be able to start doing your own projects of natural building, sharing them with our online community and being inspired by what others are creating all around the world.

READING PERIOD – STUDYING CONTENTS (45min VIDEOS)

- 1- Earth Eco-Construction Techniques : Taipa (Rammed Earth), Adobe, Tabique, Cob, Cordwood, Superadobe & Hiperadobe, Earthship, Earthen Floor, Earth Plasterings
- 2- Straw & Hemp Eco-Construction Techniques : Strawbales, Straw Modular Construction, Lightstraw Clay, Hemp Cycles, Hemp techniques, Modular Hemp Blocks
- 3- Wood Eco-Construction Techniques : Sustainable Forest, Wood types, Wood treatments, Timberframing, Wood Structures
- 4- Cane & Bamboo Eco-Construction Techniques : Arundo Donax & Canya Viva, Bamboo techniques
- 5- Stone Eco-Construction Techniques : Stone Techniques, Stone Walls, Types of Stones
- 6- Limestone Eco-Construction Techniques : Limestone Cycle, Limestone Types, Lime Mortars, Lime Plasterings, Tadelakt, Stucco, Stucco Veneziano
- 7- Efficient & Ecologic Fire Systems : Rocket Stoves, Mass Heaters, Fire Ovens, Fire Pits
- 8- Prefabricated & Modular Eco-Construction Techniques : Eco-Materials & Typologies, Companies
- 9- Green Technologies : Renewable Energies, Passive House, Bioclimatic, Circular Water Systems, Green Roof
- 10- Project Methodology : Observation – Analysis – Brainstorm - Mindmapping – Drawing – Planning – Technical Drawing – Interior Design – Financial Plan - Implementation Project



BUILDING NATURE #9 - ECO-CONSTRUÇÃO DA OFICINA DE PIGMENTOS NATURAIS

Apoio Pontual da Câmara Municipal de Torres Vedras

11 e 12 Nov: Estrutura em Paletes

13 a 17 Nov: Paredes de Terra e Telhado

18 e 19 Nov: Acabamentos

Local: Associação Live With Earth – Cadriceira

Evento FB: [BNATURE #9](#)

Durante o **Building Nature #9 – Eco-Construção da Oficina de Pigmentos Naturais**, houve formação para implementar o projeto de design de uma eco-construção, realizada dentro dos princípios da **Economia Circular** e da **Construção Natural**. A estrutura, que dará apoio ao espaço e projetos da **Associação Live With Earth**, tem cerca de 16m², e servirá como **Oficina de Pigmentos Naturais**, entre outras atividades como Olaria e Eco-Artes. Dará ainda apoio aos nossos projetos de construção natural, de design de permacultura, horta biológica, entre outros. Este projeto acontece com o apoio da Câmara Municipal de Torres Vedras, no contexto do **ECO CAMPUS – Torres Vedras** como um dos projetos que desenvolve, agrega e promove o **Desenvolvimento Sustentável, a Economia Circular e a Economia Verde**.

Para os princípios de **Economia Circular**, estamos a reciclar materiais que provém de **resíduos comerciais/industriais**, nomeadamente pela parceria já realizada com o Leroy Merlin Torres Vedras, que nos garante a recolha das paletes, entre outros materiais, que são utilizados para esta eco-construção. Esta é uma forma de maximizar o aproveitamento dos resíduos comerciais/industriais, através de iniciativas locais de valor como a que desenvolvemos, e neste caso, também com finalidade de intervenção social, consciencialização ambiental, capacitação para a auto-construção e desenvolvimento económico.



Para os princípios de **Construção Natural**, estamos a utilizar matérias primas orgânicas locais, que são abundantes no território onde nos encontramos, como pedras vulcânicas, argilas, palha, areias, entre outros, de fácil acesso, e que garantem a máxima eficiência e sustentabilidade na sua recolha, utilização e manutenção. Desta forma ensinamos as técnicas de construção natural que utilizam estes materiais, e que já temos utilizado nos projetos da associação, não só na sede da Cadriceira, mas também em diversas formações realizadas em diversos locais, principalmente em Portugal. Esta é uma forma de aumentar a resiliência dos indivíduos e das comunidades, atuando pelos pilares da missão da nossa organização, de aumentar a **consciencialização** para as práticas de construção ecológicas, de realizar ações de **capacitação** para a auto-suficiência e auto-construção, de criar momentos de **convergência** de pessoas e coletivos ligados a estas práticas, e de gerar **inovação** pelos projetos e investigações que vamos realizando, no âmbito do Design Circular.

A Oficina de Pigmentos Naturais servirá para no futuro realizar diversas atividades e oficinas práticas relacionados com os trabalhos de aplicação dos pigmentos naturais locais em diversas vertentes (tintas ecológicas, argamassas ecológicas, olaria, tingimentos ecológicos) com foco na formação em Eco-Artes, Eco-Design, Eco-Construção, Educação e Empreendedorismo Social, que reforcem a identidade e a cultura local.

Contamos com as parcerias da autarquia local, a **Junta de Freguesia do Turcifal**, a nível empresarial, da Associação Estufa e promotora do **ECO CAMPUS**, a nível regional, nacional e internacional da **AGEO – Aspiring Geoparque Oeste**. Estes três parceiros estarão em colaboração geral, e principalmente no **apoio da divulgação e comunicação do projeto**, entre outras formas informais. Contamos ainda com a parceria oficial do **Leroy Merlin**, e do **Condomínio Comercial de Torres Vedras**, como parceiro no **contributo de materiais e recursos humanos no desenvolvimento deste projeto**, suas ações, e ações futuras, que estejam dentro da lógica da sua **Responsabilidade Social**.



SENSES & SENSIBILITY'23 : DESIGN AND COMPLEXITY

• Vasques, R., Rodrigues, A. C. & Abreu, D. (2023, 28 Nov - 1 Dez). Advanced Transdisciplinary Design Methodology of Divergence-Convergence, [Paper and Presentation]. Senses & Sensibility : Design and Complexity 2023, Universidade de Málaga, Málaga, Espanha. URL: https://senses2023.unidcom-iade.pt/es_ES/, Universidade Europeia, IADE, Faculdade de Design, Tecnologia e Comunicação, UNIDCOM/IADE, Unidade de Investigação em Design e Comunicação, Av. D. Carlos I, 4, 1200-649 Lisboa, Portugal, Este trabalho é financiado por fundos nacionais através da FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia

Link do artigo PDF:

<https://drive.google.com/file/d/1nW8WFI35rQWCyvsHPR6QN8Ap3JUTWCW/view?usp=sharing>



AGORA EU – DIA INTERNACIONAL DO VOLUNTARIADO E CONFERÊNCIA DEMOCRACIA JUVENTUDE EM AÇÃO - 5 e 6 de Dezembro

Evento da Agência Nacional ERASMUS+ Juventude/Desporto e Corpo Europeu de Solidariedade

A equipa "Live With Earth Europe" esteve presente no evento AGORA EU 2023, que comemorou o Dia Internacional do Voluntariado (5 Dez) e a Conferência Democracia Juventude em Ação (6 Dez). Este foi um evento da Agência Nacional Erasmus+, Juventude/Desporto e Corpo Europeu de Solidariedade, que decorreu na Fundação Calouste Gulbenkian. Foram dias de aprendizagem e partilhas, ao estilo da Educação Não-Formal, boas práticas, networking, trabalho das organizações e dos jovens, animação e alegria. Um encontro que contou com mais de 800 pessoas de toda a Europa. Houve Gala de atribuição dos prémios para projetos implementados, nas diferentes categorias: Inclusão/Diversidade; Transformação Digital; Sustentabilidade; Participação Democrática, apresentada pela Catarina Furtado. Participámos em momentos de conversa com os Diretores da Agência Nacional (Luís Alves e Joana Lima), com os Gestores de Projeto, e deu-se um momento espontâneo em que conhecemos Sua Excelência Sr. Presidente da República Marcelo Rebelo de Sousa. Momentos de música ao vivo por Irma, Tiago Nacarato, Ana Bacalhau e Tatanka, no final cantaram "Bom Feeling" em homenagem à Sara Tavares. Para nós este encontro marca o início da nova equipa, onde os membros se conheceram ao vivo. São momentos como este, de união e cooperação para o bem comum, para a democracia, a solidariedade, e trabalho com as gerações futuras, que impulsionam uma sociedade mais justa, coesa e sustentável para o futuro de todos.

Mais info:

<https://democracia.juventude.pt/>

[Publicação Instagram](#)

[#livewithearthurope](#) [#livewithearth](#) [#europa](#) [#europe](#) [#Juventude](#) [#youth](#) [#desporto](#) [#agencianacional](#) [#ErasmusPlus](#) [#EuropeanSolidarityCorps](#) [#corpoeuropeudesolidariedade](#) [#DiaInternacionalDoVoluntariado](#) [#democracia](#) [#democraciajuvenil](#) [#portugal](#) [#cidadania](#) [#participação](#) [#citizenship](#) [#sustentabilidade](#) [#açãoclimática](#) [#GreenDeal](#) [#sustainability](#)

