

Planeamento, ambiente e urbanismo em contexto de alterações climáticas

E-Learning | 16 - 29 Dezembro



Planeamento, ambiente e urbanismo em contexto de alterações climáticas

Ação de formação **gratuita**

Inscrição para o email
paula.peiro@isg.pt

Emissão de certificado

Este curso em **Planeamento, ambiente e urbanismo em contexto de alterações climáticas** tem como objetivo dotar os participantes de ferramentas para um melhor planeamento local nomeadamente nas temáticas de ambiente e urbanismo.

Com um conjunto de oradores diversificado e com experiência profissional nas temáticas identificadas, esta ação vai permitir aprofundar ou atualizar conhecimentos.



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217 has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Coordinating beneficiary:



DICA

Name of the associated beneficiaries:



Módulo 1

As cidades e as alterações climáticas

Módulo 2

Gestão urbana sustentável

Módulo 3

Seleção de espécies arbóreas em áreas urbanas

Módulo 4

Utilização sustentável de recursos

Módulo 5

Abordagens em ecossistema na gestão urbana sustentável



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217 has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:



Formato e-learning

Início da Formação//
16 de dezembro 2020

Encerramento da Formação//
29 dezembro 2020

// Emissão de **Certificado** de
participação

Horário

16 e 17 Dez // 14H00

22 e 23 Dez // 14H00

29 Dez // 14H00



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217
has received funding from the LIFE Programme of
the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:



Metodologia e ferramentas

Será utilizada a plataforma ZOOM. Durante as sessões serão disponibilizados questionários para uma maior partilha e orientação do conhecimento.

Os conteúdos serão posteriormente disponibilizados aos participantes.



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217 has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:



Atividade prática

Os participantes vão ter a possibilidade de aplicar os conhecimentos adquiridos num caso de estudo apresentado no decorrer da ação.

Os participantes deverão remeter *feedback* da formação, em questionário dedicado. Apenas após ser recebido este contributo será emitido o respetivo certificado de participação.



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217 has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:



Módulo 1

As cidades e as alterações climáticas

Data

16/12/2020

Horário

14h

Oradores

Rui Pedro Henriques

Sofia Martins

Inês Silva

Elsa Ferreira Nunes

—
IrRADIARE, Science for Evolution



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217 has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:





Módulo 1

As cidades e as alterações climáticas

As cidades são centros de atividade económica, cultura e inovação, concentrando atualmente a maior parte da população. As cidades já estão a lidar com os efeitos das alterações climáticas, e as alterações climáticas põem-nas em risco. Mais de 90% das áreas urbanas são costeiras, e por isso existem riscos crescentes relacionados com inundações decorrentes da subida do nível do mar. Despesas inesperadas decorrentes de tempestades, inundações, remoção de neve e seca podem conduzir a grandes problemas nas cidades.



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217 has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:



As cidades têm-se tornado maiores de década para década e as emissões de gases com efeito de estufa são também muito significativas. As cidades são responsáveis por $\frac{2}{3}$ do consumo mundial de energia e cerca de 70% das emissões globais de CO₂.

Módulo 1

As cidades e as alterações climáticas

Objetivos:

- Identificar cenários de alterações climáticas;
- Debater soluções e práticas inovadoras de adaptação das cidades;
- Analisar e aplicar conhecimentos teóricos na prática.

Módulo 2

Gestão urbana sustentável

Data
17/12/2020

Horário
14h

Orador
Mariana Castro

—
Câmara Municipal de
Cascais



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217 has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:





Módulo 2

Gestão urbana sustentável

A quantidade e qualidade dos espaços verdes é um importante indicador de qualidade de vida numa cidade. A integração das necessidades de gestão verde e políticas ambientais com planos de desenvolvimento local é complexa. A integração do conceito de cidade inteligente e das ferramentas na gestão urbana verde apresenta-se como facilitador, neste contexto. As metodologias para uma avaliação completa das áreas verdes urbanas integrando tanto a biodiversidade como as questões sociais são fundamentais, em contexto urbano.



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217 has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:



Módulo 2

Gestão urbana sustentável

A identificação, análise e partilha de boas práticas de Gestão Urbana Verde é a questão chave neste módulo.

Objetivos:

- Identificar e compreender os benefícios ambientais, sociais e económicos de uma gestão urbana verde de sucesso;
- Identificar e analisar instrumentos de planeamento e gestão de espaços verdes;
- Criação e fomento de sinergias para a integração de uma gestão verde no planeamento local;
- Analisar e aplicar conhecimentos teóricos na prática.

Módulo 3

Seleção de espécies arbóreas em áreas urbanas

Data
22/12/2020

Horário
14H

Orador
A confirmar



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217
has received funding from the LIFE Programme of
the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:





Módulo 3

Seleção de espécies arbóreas em áreas urbanas

A seleção das árvores adequadas para o espaço urbano é crucial no planeamento urbano sustentável. Árvores adaptadas ao local onde são plantadas serão mais resilientes num cenário de alterações climáticas. A avaliação do local pode assegurar que as árvores escolhidas sobreviverão às condições inerentes à localização. Uma avaliação adequada do local, e adequado planeamento podem numa gestão urbana verde bem-sucedida.



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217 has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Coordinating beneficiary:



DICA
DIPARTIMENTO DI INGENGERIA
E ARCHITETTURA

Name of the associated beneficiaries:



Módulo 3

Seleção de espécies arbóreas em áreas urbanas

A identificação dos principais aspetos para a identificação de espécies arbóreas urbanas será a questão chave neste módulo.

Objetivos:

- Analisar os fatores de sucesso na seleção da localização de locais para plantação de árvores;
- Identificar e compreender as fases de planeamento, preparação e implementação para uma gestão integrada;
- Analisar e aplicar conhecimentos teóricos na prática.

Módulo 4

Utilização sustentável de recursos

Data
23/12/2020

Horário
14H

Orador
A confirmar



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217
has received funding from the LIFE Programme of
the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:





Módulo 4

Utilização sustentável de recursos

As cidades têm de ultrapassar os problemas ambientais causados pelo impacto das atividades urbanas. A degradação e o esgotamento dos recursos naturais, as alterações climáticas e a pressão global sobre as zonas verdes são problemas comuns nas cidades. O planeamento urbano baseia-se na sustentabilidade e em estratégias para melhorar a utilização dos recursos naturais. As necessidades humanas devem ser satisfeitas enquanto os recursos naturais são utilizados da forma mais eficaz e sustentável.



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217 has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Coordinating beneficiary:



DICA
DIPARTIMENTO DI INFORMATICA
E INFORMATICA

Name of the associated beneficiaries:



Módulo 4

Utilização sustentável de recursos

A identificação de um quadro para a utilização sustentável, em contexto urbano, de recursos naturais será a questão chave neste módulo.

Objetivos:

- Analisar o impacto das alterações climáticas no planeamento de espaços verdes;
- Identificar e analisar formas de utilização sustentável de recursos naturais;
- Analisar e considerar metodologias para a mudança de paradigma no sentido de um ambiente urbano sustentável.

Módulo 5

Abordagens em ecossistema na gestão urbana sustentável

Data

29/12/2020

Horário

14H

Orador

A confirmar



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217
has received funding from the LIFE Programme of
the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:





Módulo 5

Abordagens em ecossistema na gestão urbana sustentável

As cidades têm de ultrapassar sinais crescentes de problemas ambientais que são causados pelo impacto das atividades urbanas. A degradação e o esgotamento dos recursos naturais, as alterações climáticas e a pressão global sobre as zonas verdes são problemas comuns nas cidades. O planeamento urbano baseia-se hoje em dia na sustentabilidade e as estratégias para melhorar a qualidade dos ecossistemas urbanos estão na "agenda" das cidades. O planeamento ecológico é um requisito fundamental no estabelecimento de um ambiente urbano sustentável.



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217 has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:



Módulo 5

Abordagens em ecossistema na gestão urbana sustentável

A identificação de um quadro para o desenvolvimento de ecossistemas urbanos sustentáveis será a questão chave neste módulo.

Objetivos:

- Identificar e analisar metodologias para alcançar ecossistemas sustentáveis;
- Analisar boas práticas e modelos de replicação de ecossistemas de gestão urbana verde;
- Integrar abordagens inovadores no planeamento local das cidades;
- Analisar e aplicar conhecimentos teóricos na prática.

Planeamento, ambiente e urbanismo em contexto de alterações climáticas

Inscrições
paula.peiro@isg.pt



PARTNERS



— The LIFE CLIVUT project - LIFE18 GIC/IT/001217
has received funding from the LIFE Programme of
the European Union.

Coordinating beneficiary:



Name of the associated beneficiaries:

