

CIRCO

Hub Portugal | CRIAR NEGÓCIOS ATRAVÉS
DO DESIGN CIRCULAR

PROGRAMA INTERNACIONAL



PARCERIA



FINANCIAMENTO



www.circohubportugal.lneg.pt

CIRCO

Hub Portugal | CRIAR NEGÓCIOS ATRAVÉS
DO DESIGN CIRCULAR

CIRCO Hub Portugal Apresentação

Creating business
through **circular** design

PROGRAMA INTERNACIONAL

CIRCO
creating business through
circular design

PARCERIA

 **LNEG**
Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P.

 **IAPMEI**
Parcerias para o Crescimento

 **apa** Agência Portuguesa
do Ambiente

FINANCIAMENTO

**FUNDO
AMBIENTAL**

Enquadramento

O CIRCO Hub Portugal desenvolve-se no âmbito de um **Protocolo de Colaboração Técnica e Financeira entre o Fundo Ambiental, o LNEG, o IAPMEI e a APA.**

O LNEG, na qualidade de **coordenador do CIRCO Hub Portugal**, assinou um acordo de cooperação com a CLICKNL/CIRCO, cujo objetivo é **maximizar o impacto da economia circular** através da aplicação de metodologia de design circular CIRCO em Portugal.

Objetivos

O objetivo principal do CIRCO Hub Portugal é **incentivar a economia circular através do design**.

Neste projeto, as empresas e os designers trabalham em conjunto para **desenvolverem produtos, serviços e modelos de negócio circulares**, segundo uma metodologia de formação testada (programa CIRCO, NL).

Até ao final do projeto (dezembro de 2022), o CIRCO Hub Portugal propõe-se:

- **Capacitar 100 empresas**, com 2 representantes por empresa, que participarão em **tracks de desenvolvimento de negócios** circulares CIRCO (numa série de 3 workshops)
- **Formar 60 designers**, que participarão em **sessões duas sessões de meio dia sobre design circular CIRCO**

CIRCO

Hub Portugal | CRIAR NEGÓCIOS ATRAVÉS
DO DESIGN CIRCULAR

Tracks para empresas

PROGRAMA INTERNACIONAL

CIRCO
creating business through
circular design

PARCERIA

 **LNEG**
Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P.

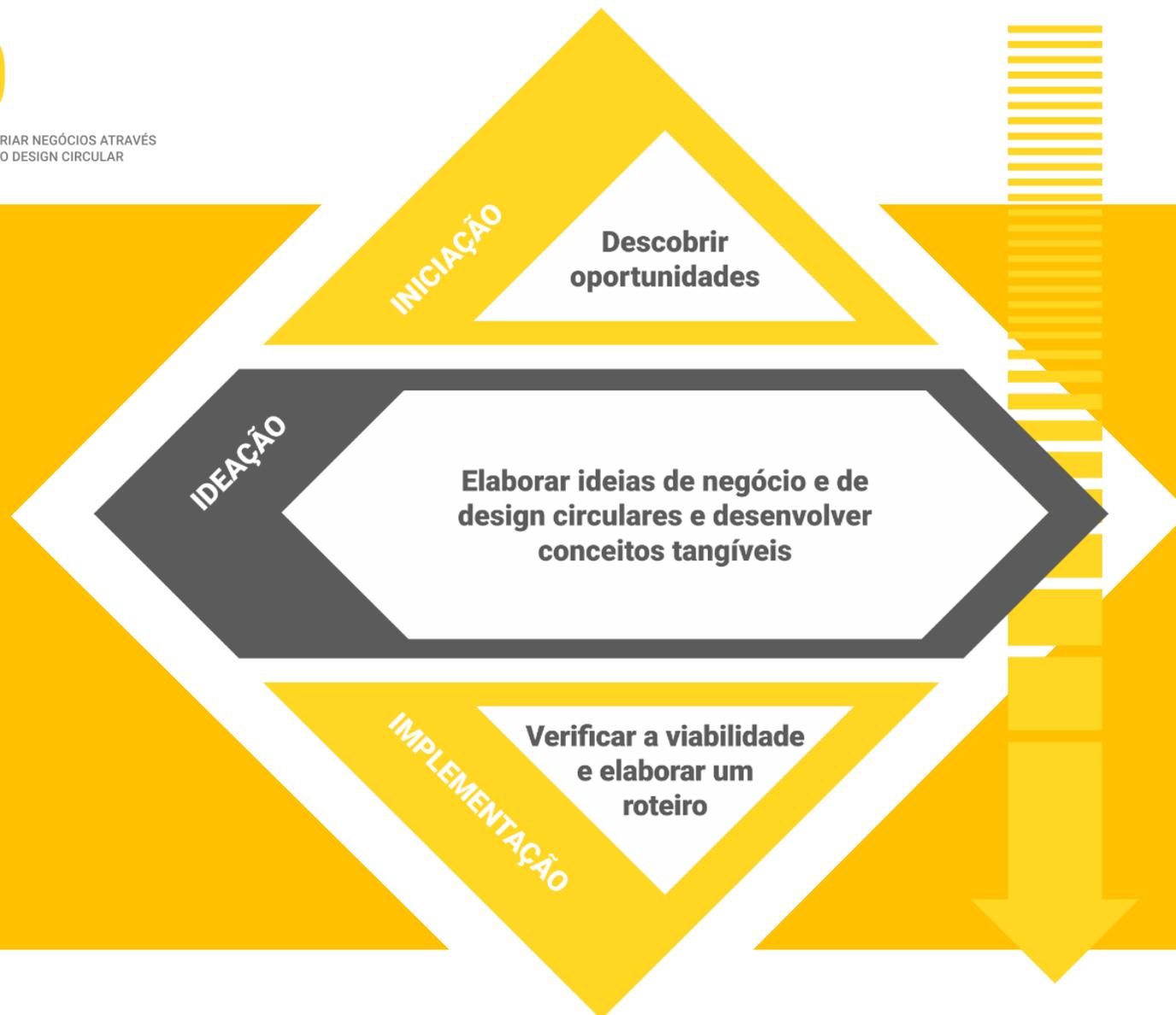
 **IAPMEI**
Parcerias para o Crescimento

 **apa** Agência Portuguesa
do Ambiente

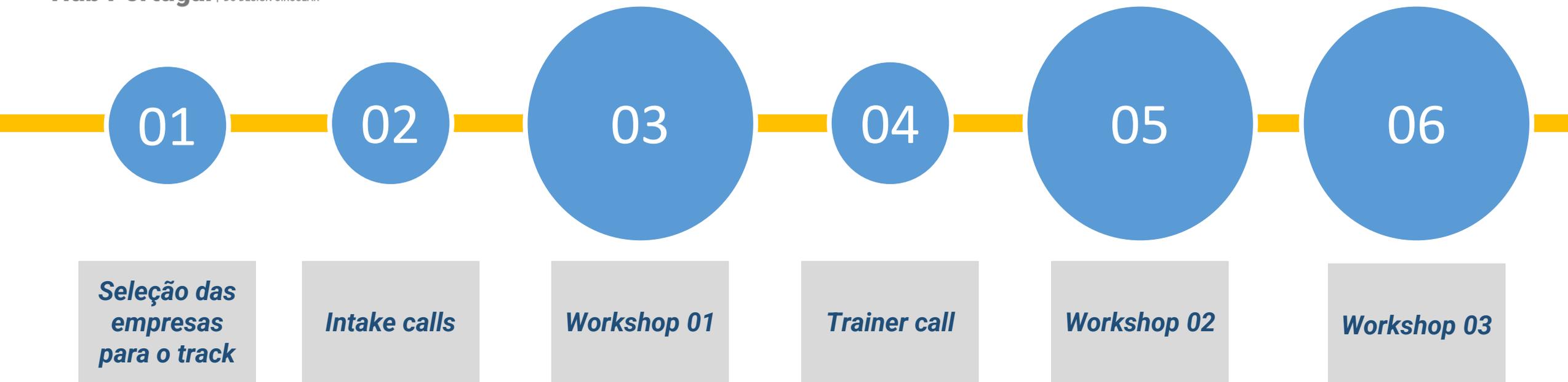
FINANCIAMENTO

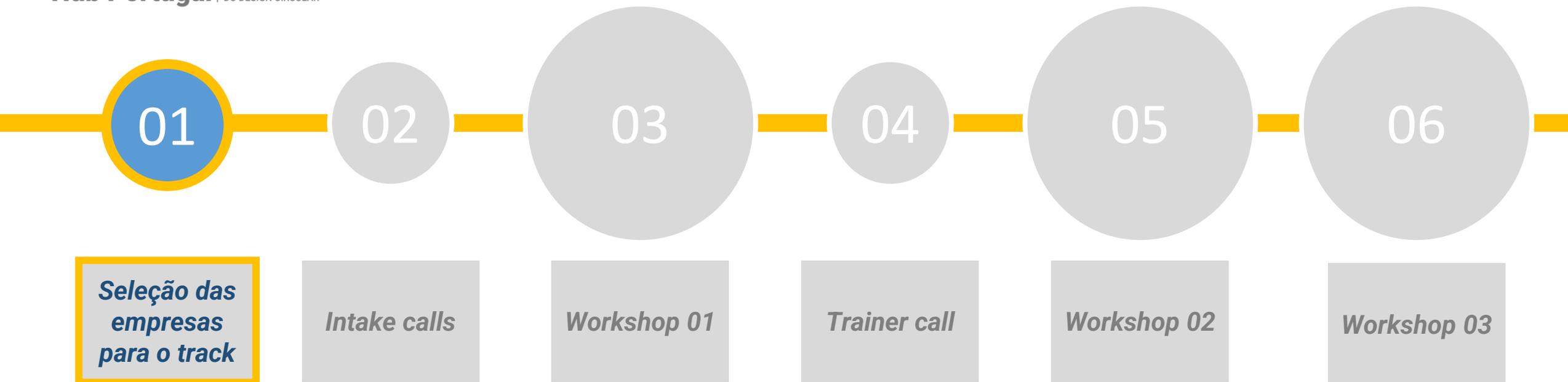
**FUNDO
AMBIENTAL**

circo.lneg.pt

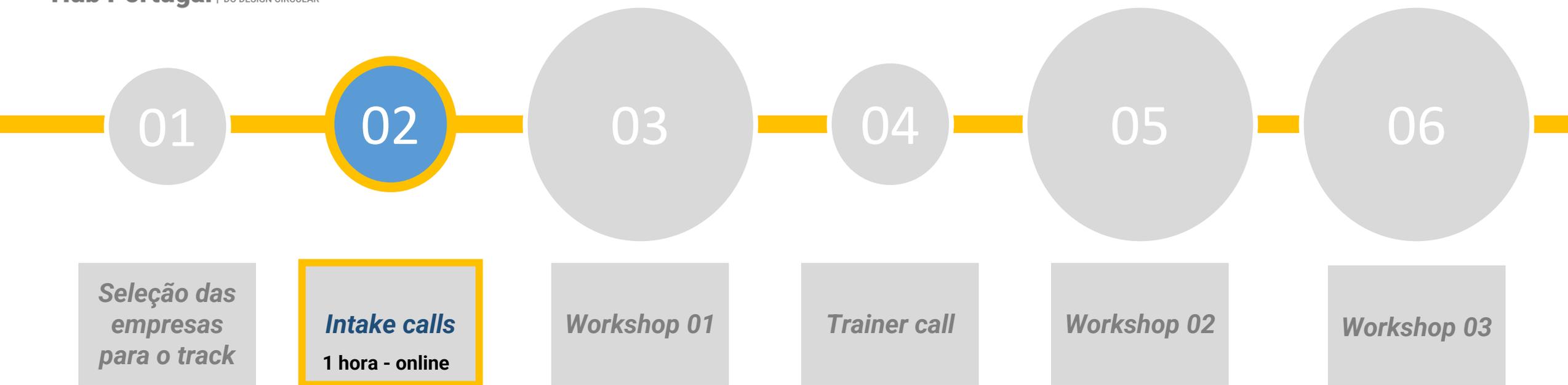


Um *track* é uma série de 3 workshops
INICIAÇÃO
IDEAÇÃO
IMPLEMENTAÇÃO

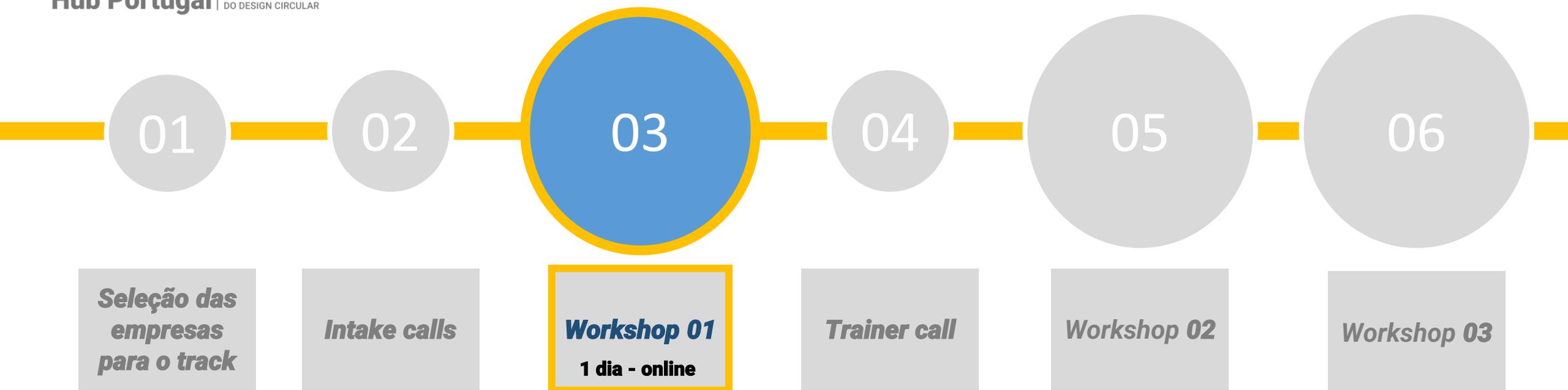




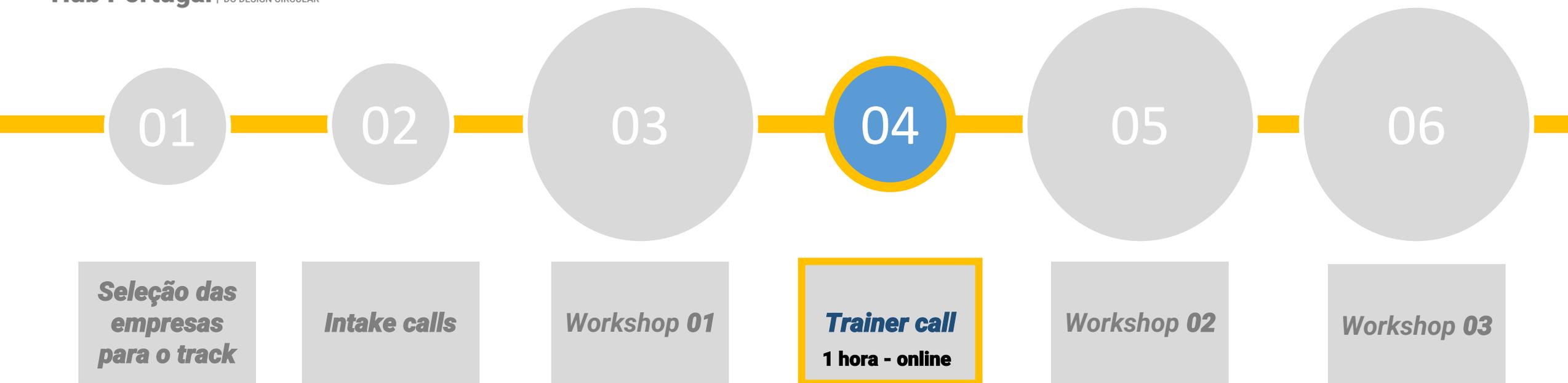
- **Inscrição das empresas através do site do projeto**
- **Análise da elegibilidade das empresas**
- **Seleção das empresas**



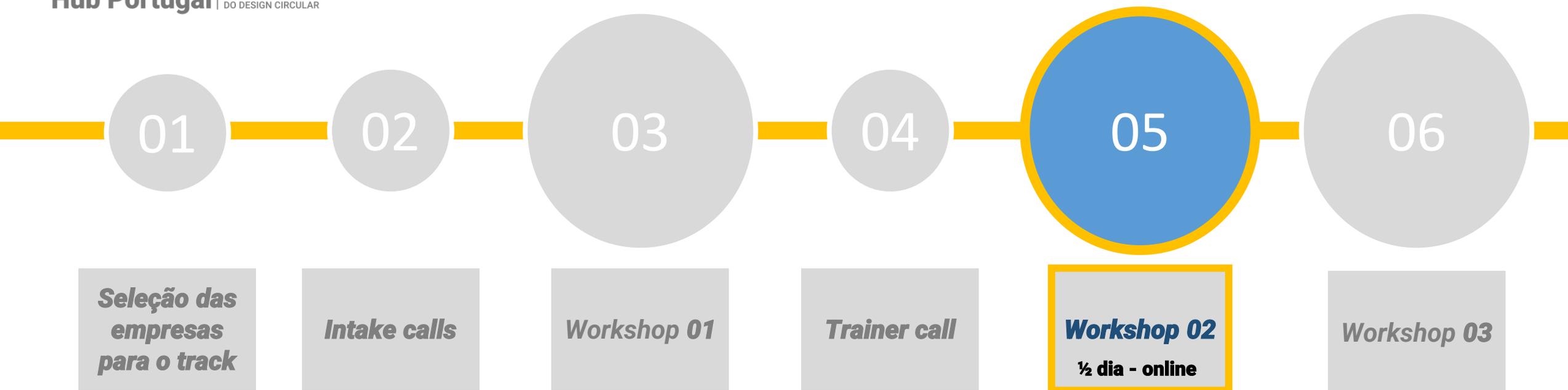
- **Reunião online com empresas**
- **Objetivo de verificar elegibilidade, discutir objetivos e expectativas**
- **Introdução à metodologia e ferramentas**
- **Calendário**



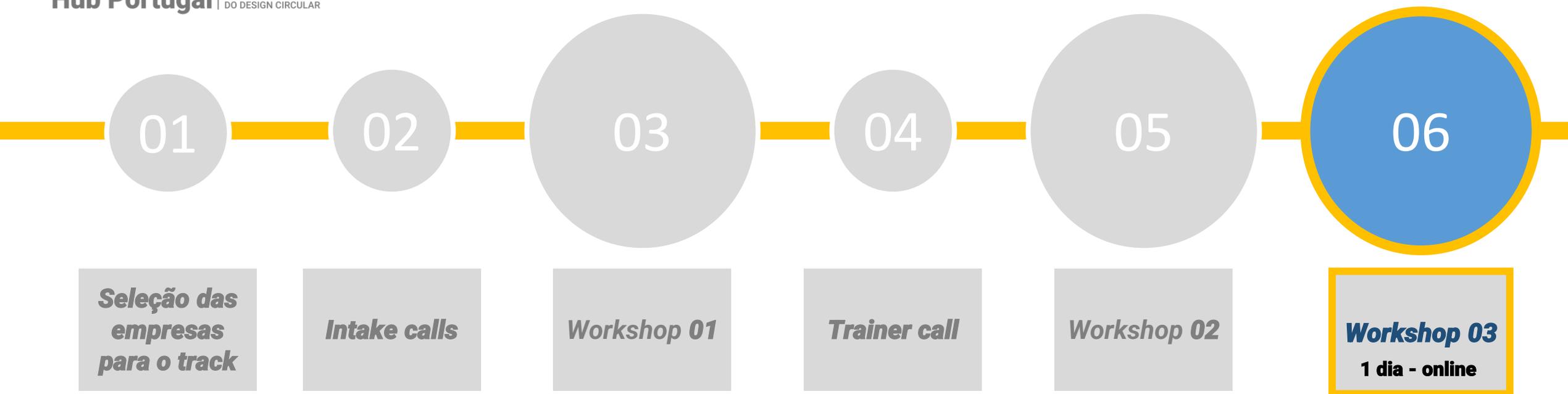
- **Identificação da cadeia de valor linear**
- **Identificação de perdas de valor na cadeia**
- **Identificação de oportunidades**
- **Modelos de negócio**
- **Estratégias de design**



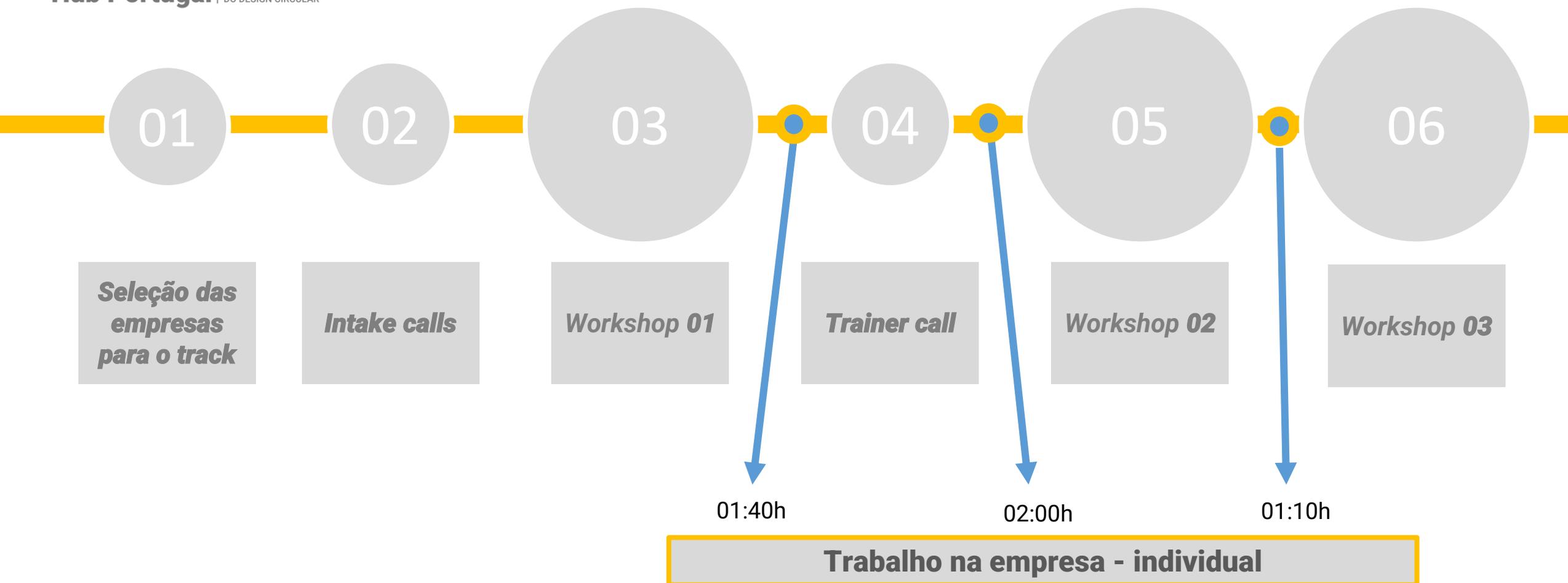
- **Acompanhamento do trabalho desenvolvido**
- **Definição da declaração de ambição e da proposta de valor**



- **Modelo de negócio circular - Definição da cadeia de valor circular**
- **Análise das consequências para o novo produto e para o serviço**
- **Impacte das mudanças**
- **Alterações organizacionais**



- Preparação para a implementação – ROADMAP
- Elaboração e apresentação dos resultados – PITCH
 - Avaliação da formação



Perfil dos participantes

- Empresas com **atividade produtiva** com necessidades específicas e concretas em matéria de sustentabilidade e negócios circulares
- Responsáveis pela **fabricação de produtos (com design próprio ou externo)**
- Empresas de qualquer dimensão (com prioridade a PME)



PROGRAMA INTERNACIONAL

PARCERIA

FINANCIAMENTO

Perfil dos participantes

Empresas de qualquer dimensão (com prioridade a PME)

Inscriver 2 colaboradores, representando duas das seguintes áreas:

- **Design/desenvolvimento (obrigatório)**
- Marketing/vendas
- Inovação/estratégia
- Gestão de topo ou direção/gestão intermédia

Ter um decisor para implementar a mudança

CIRCO

Hub Portugal | CRIAR NEGÓCIOS ATRAVÉS DO DESIGN CIRCULAR

Certificado de participação para os participantes (formandos)

CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO
2º TRACK DE DESIGN DE NEGÓCIOS CIRCULARES

CIRCO
Hub Portugal | CRIAR NEGÓCIOS ATRAVÉS DO DESIGN CIRCULAR

NOME

EMPRESA

DATA

FACILITADORES CIRCO Hub Portugal

ASSINATURAS

CIRCO

Hub Portugal | CRIAR NEGÓCIOS ATRAVÉS DO DESIGN CIRCULAR



A [nome da empresa] participou na formação do projeto CIRCO Hub Portugal (2021-2022), onde aplicou o método CIRCO de design de negócios circulares.

www.circohubportugal.lneg.pt

Declaração de participação para as empresas

PROGRAMA INTERNACIONAL

CIRCO
creating business through circular design

PARCERIA

LNEG
Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P.

IAPMEI
Parcerias para o Crescimento

APA
Agência Portuguesa do Ambiente

FINANCIAMENTO

FUNDO AMBIENTAL

www.circohubportugal.lneg.pt

Como participar?

Preencher o **formulário de candidatura** respetivo, disponível no site do Programa.

As candidaturas são avaliadas pela equipa do CIRCO Hub Portugal, de modo a garantir a **elegibilidade** dos participantes.

A seleção será comunicada de acordo com as datas previstas para cada *track*.

Após aceitação da candidatura, a participação das empresas será formalizada através de um **acordo de compromisso** com o CIRCO Hub Portugal.

[www/circohubportugal.lneg.pt/](http://www.circohubportugal.lneg.pt/)



CIRCO

Hub Portugal | CRIAR NEGÓCIOS ATRAVÉS
DO DESIGN CIRCULAR

Sessões para designers

PROGRAMA INTERNACIONAL

CIRCO
creating business through
circular design

PARCERIA

 **LNEG**
Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P.

 **IAPMEI**
Parcerias para o Crescimento

 **apa**
Agência Portuguesa
do Ambiente

FINANCIAMENTO

**FUNDO
AMBIENTAL**

circo.lneg.pt

Perfil dos participantes

Designers

Profissionais de design ou recém-licenciados, das seguintes áreas:

- Design de equipamento ou industrial
- Design de embalagem
- Gestão do design
- Outras áreas relacionadas com desenvolvimento de produtos e estratégia

Como participar?

Preencher o **formulário de candidatura** respetivo, disponível no site do Programa.

As candidaturas são avaliadas pela equipa do CIRCO Hub Portugal, de modo a garantir a **elegibilidade** dos participantes.

A seleção será comunicada de acordo com as datas previstas para as sessões.

www.circohubportugal.lneg.pt/



The banner features the CIRCO logo in large yellow letters on the left. To its right, the text reads 'Formulário de pré-inscrição num track de design de negócios circulares CIRCO' in bold black font, with 'EMPRESAS' below it. Underneath the logo, it says 'Hub Portugal | CRIAR NEGÓCIOS ATRAVÉS DO DESIGN CIRCULAR'. At the bottom, there are logos for 'FINANCIAMENTO FUNDO AMBIENTAL', 'PARCERIA LNEG', 'IAPMEI', and 'apa'. The website 'circohubportugal.lneg.pt' is listed in the bottom right corner.

© 2021 | CIRCO Hub Portugal

www.circohubportugal.lneg.pt

PROGRAMA INTERNACIONAL



PARCERIA



FINANCIAMENTO

