

Instituto Europeu de Inovação e Tecnologia
Participação Nacional e oportunidades nas Comunidades de
Inovação e Conhecimento (KICs)

O EIT e o Horizonte 2020

Alexandre Marques

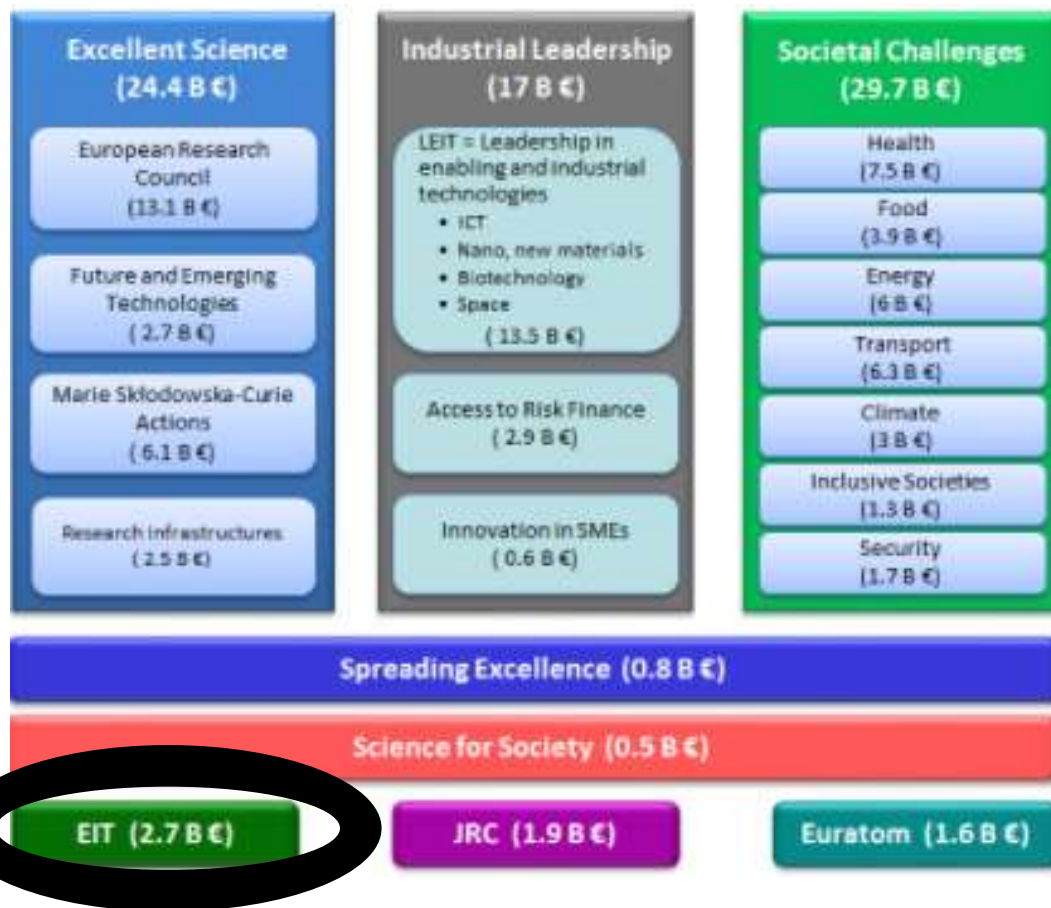
NCP Assuntos Legais e Financeiros, EIT e Financiamento de Risco

7 de Junho de 2017

Academia das PME - IAPMEI, Campus do Lumiar, Lisboa



EIT e o Horizonte 2020



Alinhamento com as prioridades do Horizonte 2020

Strategic Innovation Agenda (2013)
“The EIT will further nurture synergies and complementarities across H2020 and its different initiatives”

Mesmas regras de participação com especificades ...

Investigação
Fundamental

Investigação Aplicada

Desenvolvimento
Prototipagem
Demonstração

Mercado



7º Programa Quadro

Horizonte 2020

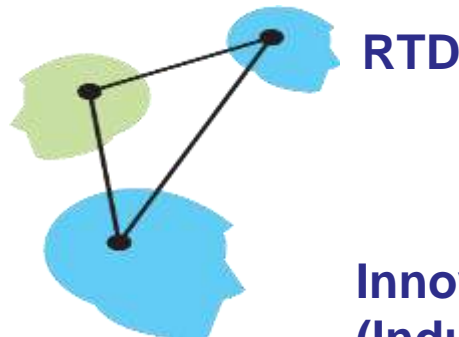
CONHECIMENTO

Impacto



A missão do EIT é fomentar a inovação no contexto europeu e global:

Education



**Innovation
(Industry
inc. SME)**

Da ideia ao produto

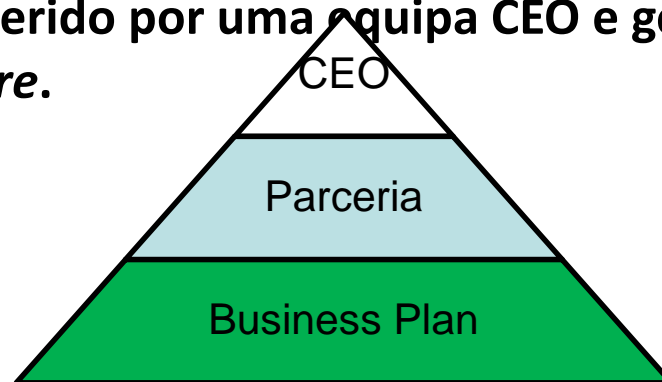
Do laboratório para o mercado

Do estudante ao empreendedor

através da integração dos três vértices do triângulo do conhecimento (KIC - Comunidades de Conhecimento e Inovação)

Comunidades de Inovação e Conhecimento

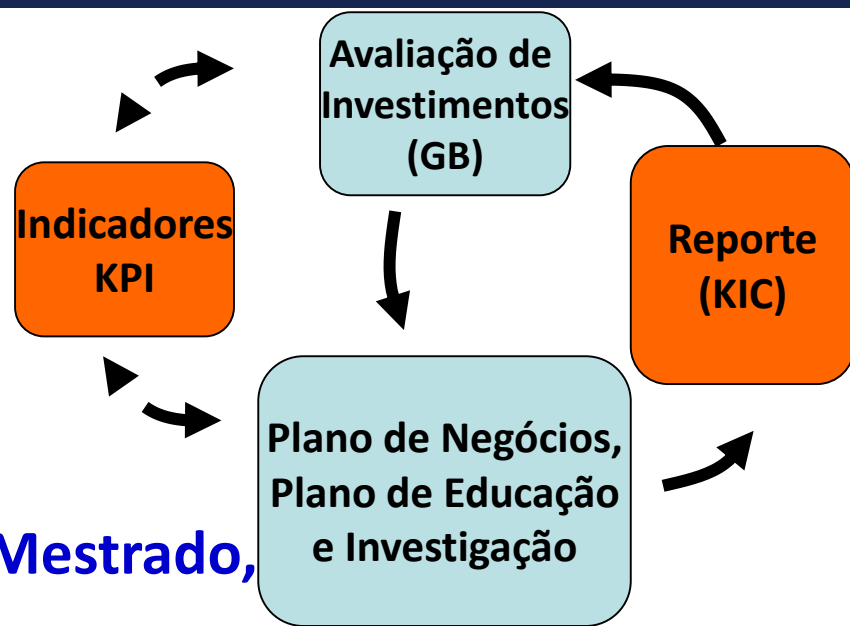
- ❖ Elevado grau de integração: cada KIC é uma entidade jurídica independente, reunindo parceiros dos vários eixos do triângulo do conhecimento, com base em uma relação contratual / parceria com o EIT.
- ❖ abordagem estratégica de longo prazo: cada KIC está definida para um mínimo de 7 anos, prorrogável até 14 anos, para eventualmente se tornar auto-sustentável.
- ❖ Autonomia e flexibilidade: Estrutura e as atividades próprias para cada KIC e cada *Co-Location Centre - Innovation Hubs*
- ❖ governação eficaz: gerido por uma equipa CEO e gestão a nível central e Centro de *Co-Location Centre*.



Key Performance indicators

(exemplos)

- Novos negócios criados
- Atração de talentos (PhD, Post-doc, Mestrado, cursos de empreendedorismo, criatividade, mobilidade)
- Atratividade das parcerias industriais (modelo de negocio, modelo de Investimento, etc)
- Desenvolvimento do *branding* do EIT (Cultura, inovação, modelos de educação, etc)



KICs do EIT – Modelo de Financiamento

O EIT apenas financia atividades "de valor acrescentado", é incentivada a atração de outras fontes de financiamento:

<i>KIC added value activities - KAVA</i> 25%	<i>Complementary activities - KCA</i> 75%
<ul style="list-style-type: none">▪ Lançamento de novos produtos e serviços▪ Lançamento de <i>start-ups</i>▪ Mestrados e Doutoramentos com forte caráter empreendedor	<ul style="list-style-type: none">▪ Atividades de I&DT (outros projetos e fontes de financiamentos)▪ Propriedade Intelectual: valorização de projectos de I & D▪ Atividades próprias



2009

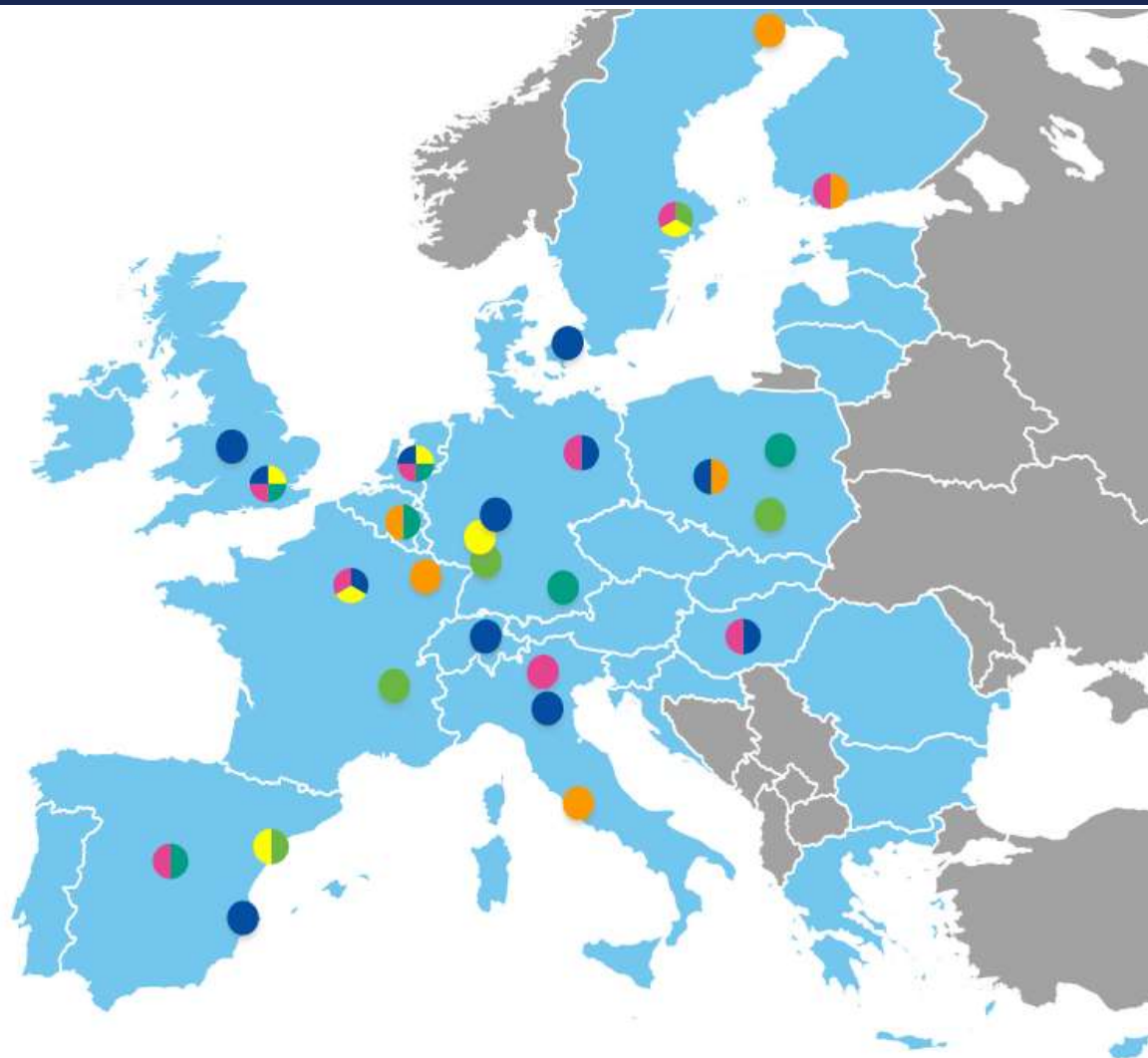
2014

2016

EIT Climate KIC	InnoEnergy	EIT Digital	EIT Health	EIT Raw Materials	EIT Food
Alterações Climáticas, Mitigação e Adaptação	Energia Sustentável	Tecnologia de Informação e Comunicação do Futuro	Inovação para uma vida saudável e o envelhecimento ativo	Matérias Primas	Alimentação para o Futuro

Innovation Hubs:

- EIT Climate-KIC
- EIT Digital
- EIT Food
- EIT Health
- EIT InnoEnergy
- EIT Raw Materials



Enfoque no
empreendedorismo, no
impacto e na industria

Projetos de Inovação

Incubação

Aceleração

- Doutoramentos
- Mestrados
- Short Courses
- Cursos Online
- Coaching and Mentoring,
- etc

- Sinergias com outros instrumentos de financiamento (H2020, PT2020, etc)
- **Mobilidade**
- Parcerias estratégicas com industria



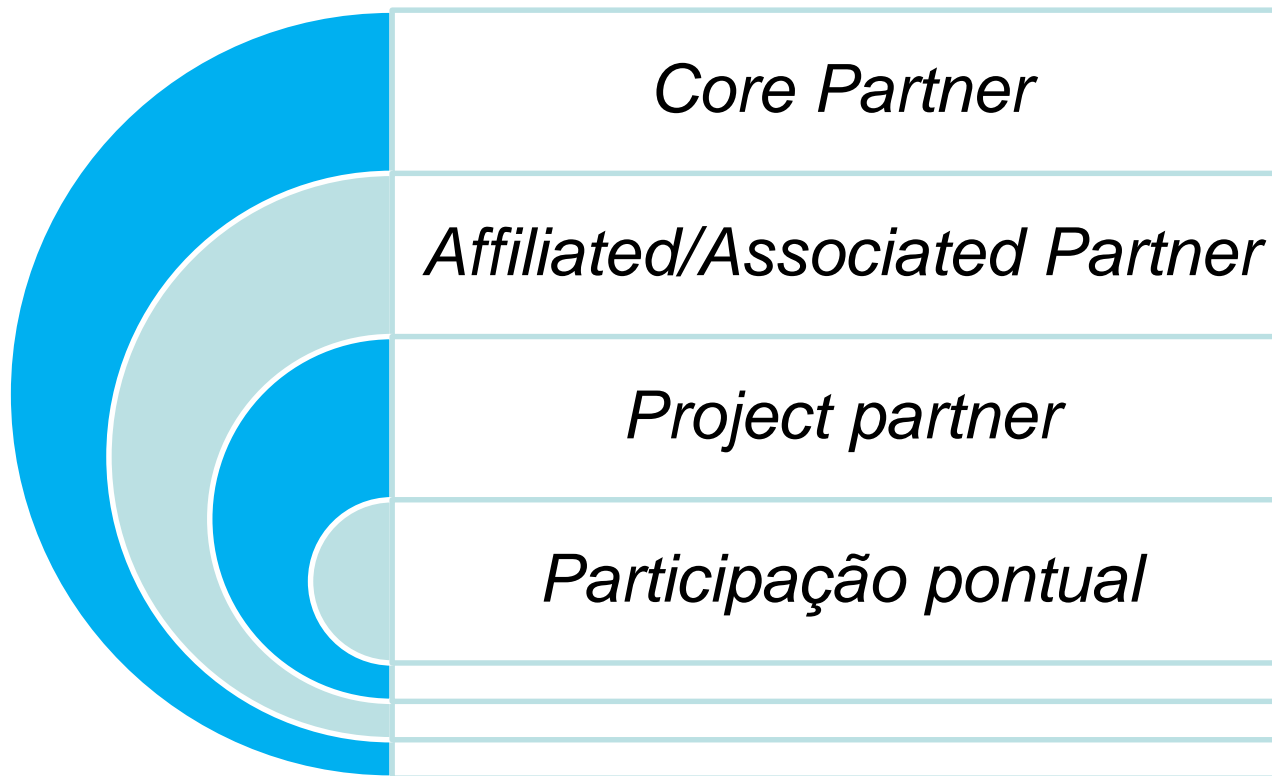
Regional Innovation Scheme

- Fomentar inovação nos *Modest and Moderate Innovators*
- Partilha de boas práticas na integração do triângulo do conhecimento
- Sinergias com as estratégias de especialização inteligente



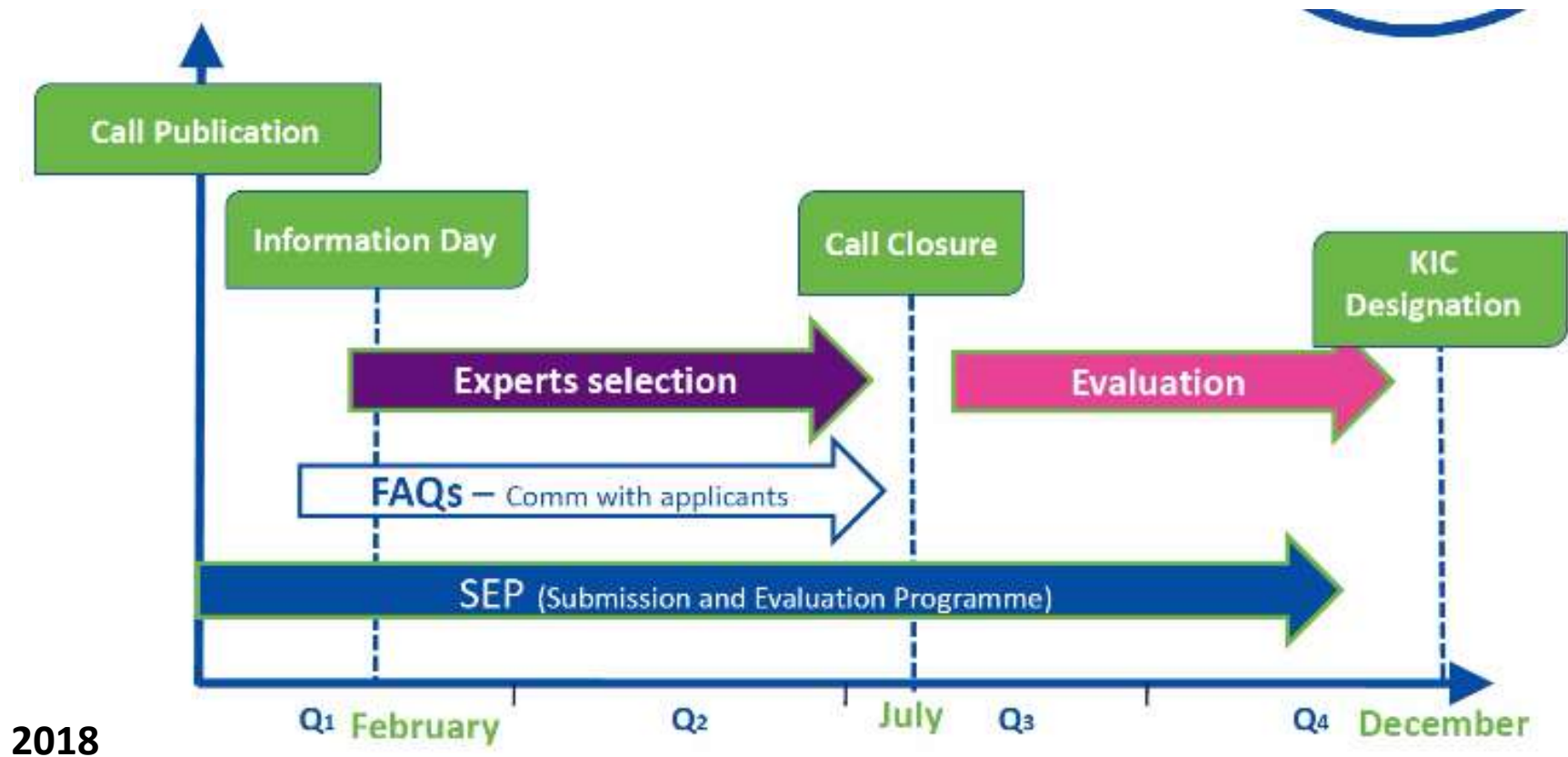
Tipos de parcerias

Cada KIC apresenta diferentes formas de colaboração/associação



Novos concursos para KICs - 2018

- **Urban mobility: smart, green and integrated transport**
- **Added value manufacturing**



Oportunidades no EIT – Site Do GPPQ

http://www.gppq.fct.pt/h2020/oportunidades_eit.php

Oportunidades EIT

KIC	Climate KIC	InnoEnergy	EIT Digital	EIT Health	EIT Raw Materials
Concurso	Ideator - 2017 Pathfinder 2	InnoEnergy Highway® Business Creation Services	EIT Digital Accelerator	EIT Health Accelerator	Kick Starter and Booster Funding
Condições e destinatários	Membros da Climate KIC	Programa de aceleração		Programa de aceleração	<p>Criação de start-ups e aceleração de empresas através dos seguintes programas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Start-Up Booster • SME Growth booster • Kick-start Funding
Prazo	16-06-2017	Contínuo	n.d.	n.d.	Contínuo
Observações	<p>Projetos nas áreas prioritárias da Climate KIC -</p> <p>http://www.climate-kic.org/wp-content/uploads/2017/01/2017-CKIC-Thematic-Priorities_final-v.1.0.pdf</p>		<p>Candidatura através de manifestação de interesse para o email</p> <p>bda@eitdigital.eu</p>		
KIC	Climate KIC	InnoEnergy	EIT Digital	EIT Health	EIT Raw Materials
Concurso	Accelerator - 2017 Partner Accelerator 2				
Condições e destinatários	Membros da Climate KIC				
Prazo	16-06-2017				
Observações	<p>Projetos nas áreas prioritárias da Climate KIC -</p> <p>http://www.climate-kic.org/wp-content/uploads/2017/01/2017-CKIC-Thematic-Priorities_final-v.1.0.pdf</p>				



Contactos

Alexandre Marques

alexandre.marques@gppq.pt

NCP EIT



Anabela Carvalho

anabela.carvalho@gppq.pt

NCP Alterações
Climaticas



Cristina Gouveia

cristina.gouveia@gppq.pt

NCP Alterações
Climaticas



Patricia Calado

patricia.calado@gppq.pt

NCP Saude



Eunice Ribeiro

eunice.ribeiro@gppq.pt

NCP Energia



<https://eit.europa.eu/>



Search for...



A body of the European Union

EIT COMMUNITY

Who we are

ACTIVITIES

What we do

COLLABORATE

Work with us

NEWSROOM

What's going on

INTERACT

Connect with us

IN YOUR LANGUAGE

EIT in all EU languages

EIT - Making innovation happen

- **2018 Call for KICs** →
Find the latest information about the 2018 Call
- **EIT Climate-KIC** →
- **EIT Digital** →
- **EIT Food** →
- **EIT Health** →

EIT InnoEnergy →



Showcasing EIT Community success in Budapest

29/05/2017

Seeing the work and results of the EIT Community in action; this was the purpose of today's visit by Tibor Navracsics, Commissioner for Education, Culture, Youth and Sport, and

Showcasing EIT Community success in Budapest

EIT InnoEnergy's CorPower S3 delivers first power to the grid

EIT Digital Hadoop Innovation Activity wins 2017 IEEE Scalable Computing Challenge

EIT Innovators Award winner 2016 also



Todos os direitos reservados ao GPPQ