

# Projecto Engenharia 2020

## Reunião do Steering Committee

### Ordem dos Engenheiros

Lisboa 10 de Maio 2013

#### Parceiros Estratégicos:

Augusto Mateus e Associados (A.M.);

MIT – Portugal;

Ordem dos Engenheiros (O.E.)

PWC

World Economic Forum (WEF)

**Ilídio Serôdio** (Engenharia.2020.ias@gmail.com)

**António Manzoni** (Engenharia.2020.am@gmail.com)

**José Vilar Filipe** (Engenharia.2020.vf@gmail.com)

# Plataforma Colaborativa (1)

Um espaço funcional de interacção

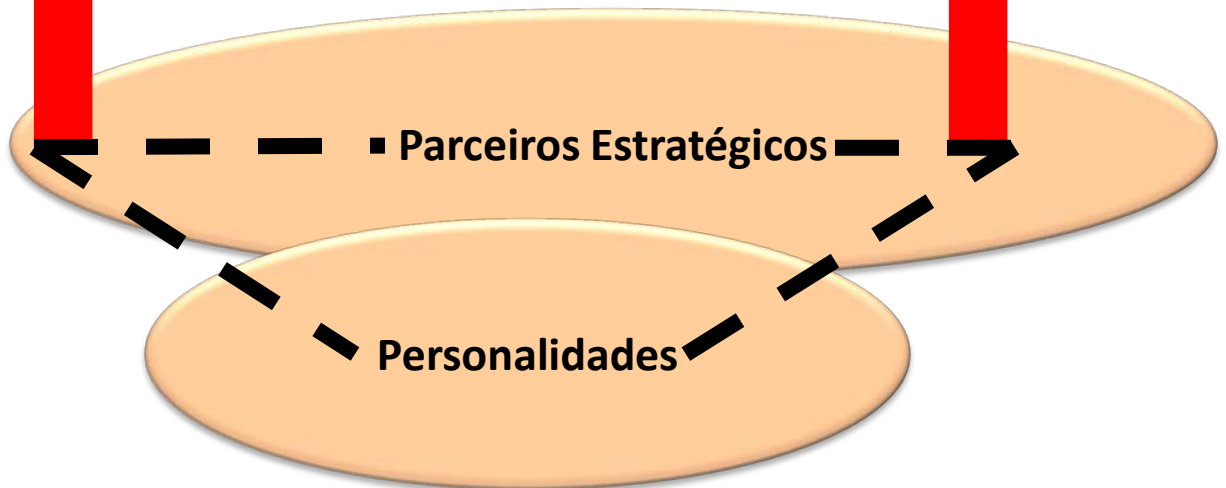


# Plataforma Funcional

Objectivos      Produtos

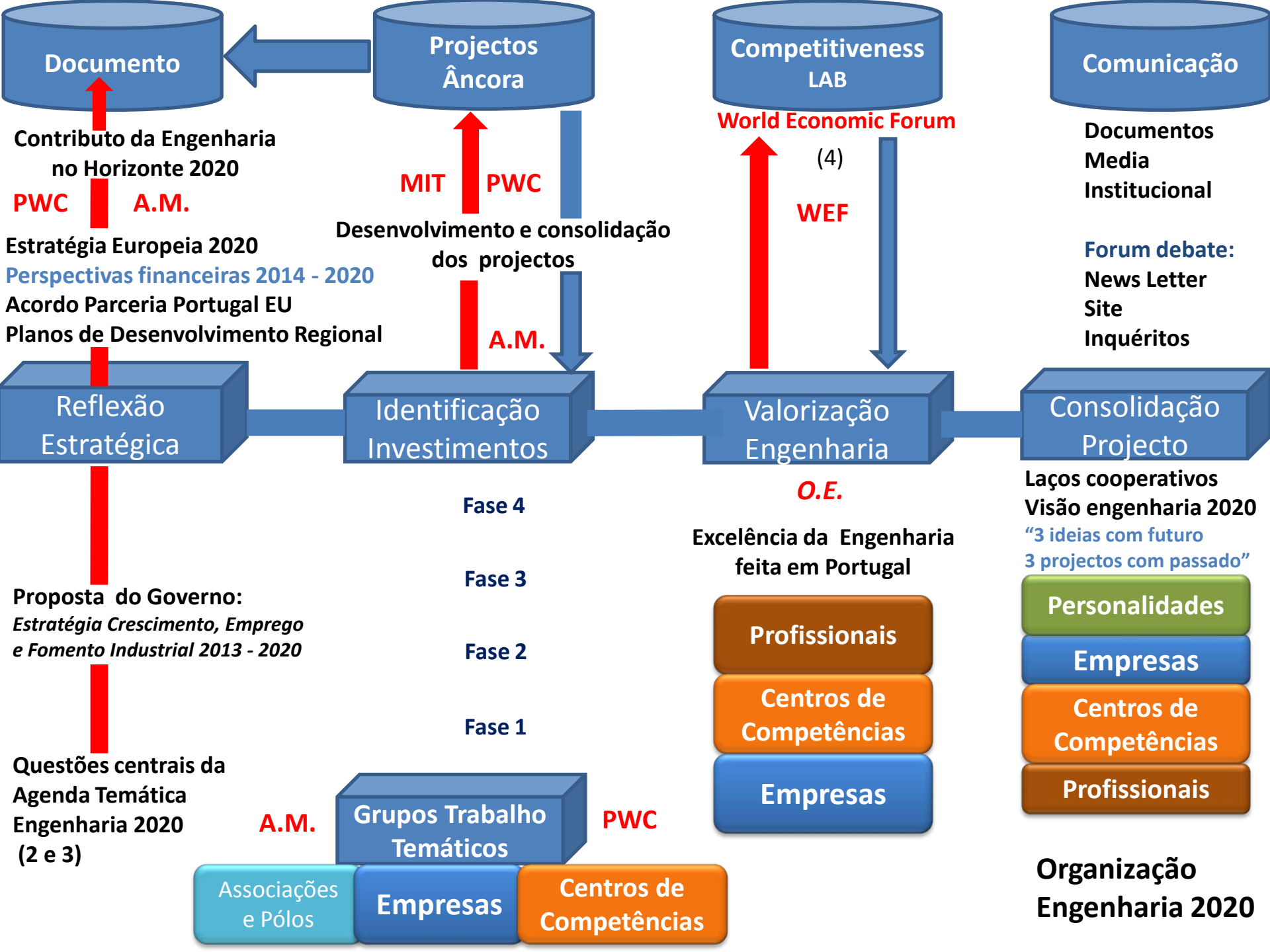


Colaboração entre parceiros  
Afirmção mediática  
Afirmção institucional



Projecto Engenharia 2020





# Grupos de Trabalho Temáticos: Proposta de Funcionamento

**Fase 1:  
Inicial**

**Equipa Trabalho +  
Parceiros**

**Enquadramento do  
Grupo de Trabalho**

**Documento  
Preparatório / Guião  
Estratégico (5 e 6)**

**Identificação das  
empresas e entidades  
a convidar (7)**

**Coordenador do  
Grupo**

**Convocatória da  
Reunião**

**Fase 2:  
Colaboração**

**Empresas + Equipa  
Trabalho + Parceiros**

**Contributo das  
empresas e interacção**

**Objectivos e foco =  
identificar, integrar e  
estruturar:**

- Ideias, projectos e investimentos;
- Pipeline de projectos;
- Investimentos âncora;
- Estrangulamentos e entraves;
- Propostas de acção.

**Fase 3:  
Validação**

**Equipa Trabalho +  
Parceiros Estratégicos**

**Contributo da  
Engenharia 2020**

**Avaliação do potencial  
e dos impactos  
económicos dos  
projectos e dos  
investimentos âncoras  
para o crescimento e  
para uma  
especialização  
inteligente no curto,  
médio e longo prazo.**

**Junho 2013**

**Fase 4:  
Conclusões Propostas**

**Equipa Trabalho +  
Empresas + Parceiros**

**Recomendações  
Proposta e Iniciativas**

- Identificar prioridades (concentrar esforços nos projectos e iniciativas relevantes);
  - Identificar barreiras ao investimento;
  - Análise custo / benefício das recomendações;
  - Como concretizar (Medidas e Propostas)
- Julho 2013**

Abordagem Metodológica  
Bottom / Up

Processo

Activismo  
microeconómico

Prioridades

Investimentos  
Âncora

Projectos  
Fases

Ideias / I&D  
Protótipo

Teste e  
Demonstração

Entrada no  
Mercado

Difusão e  
Actualização

Internacionalização

Diferentes Fases dos Projectos  
Diferentes Modalidades Cooperação

1 Passo

Mapear

- Interesses e competências empresariais;
- Áreas temáticas;
- Projectos e investimentos

2 Passo

Criar e Explorar

Pipeline de projectos de investimentos potenciais agrupados por temas e fases

3 Passo

Convergir em torno  
oportunidades novo QREN

Os Fundos comunitários como oportunidade de cooperação "extraordinária"

Plataforma de Engenharia 2020  
Espaço Eficaz de Cooperação Empresarial  
Metodologia, Processos e Resultados

Resultados e Benefícios Esperados

Cooperação como processo de geometria variável com diferentes focos e benefícios

Diferentes modalidades convergência:

Cooperação passiva

“Desbloquear bloqueios genéricos”

**Benefício:**

Concretização mais eficiente dos investimentos de cada empresa

**Benefício:**

Convergência de interesses complementares.  
Parcerias Estratégicas

Cooperação “sinergia”

“foco na oferta integrada transversal”

**Benefício:**

Criação de mercado, novas oportunidades com efeitos multiplicadores

Cooperação para a concretização de Investimentos Âncora (Projectos Integradores)