Grupo de Trabalho 1
Working Group 1

SESSÕES PARALELAS

PARALELL SESSIONS

Conteúdos
Contents

1. **Objetivos gerais e específicos do projeto /** *General and specific objectives of the project*
2. **Linhas de ação da RIS3 do Centro adressadas /** *S3 priority areas targeted*
3. **Aspetos inovadores do projeto e progresso em relação ao estado da arte /** *Innovative aspects of the project and progress beyond state of the art*
4. **Principais tarefas /** *Main Work packages*
5. **Impacto esperado /** *Expected impact*
6. **Principais barreiras para o desenvolvimento do projeto /** *Key barriers for the development of the idea*
7. **Potencipais participantes e liderança /** *Potential participants and leadership*
8. **Conhecimentos e capacidades específicos dos participantes /** *Specific expertise/knowledge brought by the actors*
9. **Importância para o nível nacional e europeu /** *Relevance for national and European level*
10. **Principais custos do projeto /** *Main cost items of the project*
11. **Possíveis fontes de financiamento de interesse /** *Possible funding sources of interest (already applied or of interest)(regional, national or EU)*
12. **Próximos passos – Plano de ação /** *Steps forward - Action Plan*

1. General and specific objectives of the project

- Criação de Sistema de Apoio à Decisão de recursos vitivinícolas (vinha, solos, clima, potencial enológico, stress, comercialização)
  - SIG (Sistema de Informação Geográfica)
  - Informação sobre Castas
    - Seleção de castas nacionais para a internacionalização (as mais disseminadas)
    - Valorização das castas de nicho (minoritárias)
    - Castas resistentes

2. S3 priority areas targeted

- Soluções industriais sustentáveis (2; 5)
- Valorização de Recursos Endógenos e Naturais (1; 2)

3. Innovative aspects of the project and progress beyond state of the art

- Estudo sobre as castas nacionais (disseminadas e minoritárias) e do stress (bióticos e abióticos)
- Recolha de dados geográficos, potencial enológico e aromático das castas regionais para serem integrados na plataforma
- Criação de plataforma conjunta (Sistema de Apoio à Decisão) com a informação recolhida

4. Main Work packages

- WP0: Gestão e Avaliação de Projeto
- WP1: Levantamento e seleção das castas e Caracterização de recursos vitivinícolas
- WP2: Criação de Plataforma colaborativa
- WP3: Identificação e análise de sistemas de apoio à decisão e SIG já existentes
- WP4: Desenvolvimento de Algoritmo de inteligência artificial para o Sistema de apoio à decisão
- WP5: Disseminação, comunicação e exploração de resultados

5. Expected impact

- Desenvolver viticultura mais sustentável, através de gestão mais eficiente proporcionada pelo Sistema de apoio à decisão criado
- Eficiência da manutenção da vinha, através da redução do custo de produção
- Valorização da qualidade, através da avaliação da comercialização em volume e valor

6. Key barriers for the development of the idea

- Parceiros a mais
- Financiamento (a menos)
- Janela temporal muito curta
- Encontrar financiamento comum para os parceiros internacionais
- Co-financiamento
- Compromisso de longo prazo

7. Potential participants and leadership

- **Vinidea** (Innovation Broker) – Italy and Portugal
- **INOV** (TICE)
- **Biocant** (Investigação)
- **Universidade Aveiro** (Investigação/Ensino)
- **UTAD** (Investigação/Ensino)
- SOGRAPE (Produtor)
- **INIAV** (Laboratório de Estado)
- **DRAPC** (Direção Regional de Agricultura)
- CCDRC (Administração Regional)
- **Global Wines** (Empresa)
- IPN (Innovation Broker)
- **IVV** (Instituto Público)
- Outros parceiros internacionais??? (Itália, Espanha; França)

8. Specific expertise/knowledge brought by the actors (Potential)

Expertise	Actors
Recursos genéticos e moleculares	UA; Biocant; INIAV; DRAPC
Tecnologia de informação, comunicação e eletrónica	INOV; IPN
Sistemas de Informação Geográfica	UA; IVV
Fisiologia, geologia e solos	UA; UTAD; ESAC; INIAV; ISA; Biocant
Enologia e Viticultura	Global Wines; SOGRAPE; Comissões Vitivinícolas
Gestão de Projeto	INOV
Disseminação, Comunicação	Vinedea; CCDRC

9. Main cost items of the project

- Recursos Humanos
- Sistemas informáticos
- Deslocações
- Eventos
- Divulgação
- Consumíveis
- Reagentes
- Equipamentos

10. Current/Potential participants and leadership

11. Possible funding sources of interest (already applied or of interest)(regional, national or EU)

- H2020, LIFE
- PT2020 (co-promoção), PDR2020
- BBI JU (aberto)
- InterReg Atlantico (aberto?)
- InterReg SUDOE (aberto)

12. Steps forward / Action Plan

- Identificar o mecanismo de financiamento (com o apoio da CCDR Centro) – Duração: Até fim de Julho
- Identificar um core team para elaborar mais estas ideias (com o apoio da CCDR Centro) – Duração: Até fim de Julho
- Identificar projectos em execução que sirvam de base para o ínicio deste projecto (p.ex. Projecto da valorização da fileira da vinha e do vinho) – Duração: fim de Julho
- Identificar os parceiros necessários - Duração: fim das vindimas ☺
- Organizar uma reunião com potenciais membros do consórcio para elaborar uma candidatura – Duração: fins de Novembro

International Development LAB on the Valorisation of Endogenous Resources in the Wine Value Chain

This activity will be co-implemented by CCDRC and the European Commission's Joint Research Centre in collaboration with DG REGIO.

19th June 2018

Museu do Vinho da Bairrada / Bairrada Wine Museum

Av. Engenheiro Tavares da Silva, 3780-203 - Anadia (Portugal)

ccdrc comissão de coordenação e desenvolvimento regional do centro

European Commission