JOSÉ COUTINHO (projetos em curso)

CAMA: Research-based participatory approaches for adopting Conservation Agriculture in Mediterranean Area. PRIMA 2019 (section 1 – Farming Systems) – Topic 1.2. – Conserving water and soil in Mediterranean dry-farming, small holder agriculture. RIA. 2020 - 2023.

Membros GeoBiotec : Benvindo Maçãs, José Coutinho, Ana Sofia Almeida

Conservação e Melhoramento Genético de Cereais Praganosos (PDR2020-784-042731)

Objetivo: Caracterizar um grupo de germoplasma das principais espécies de cereais praganosos conservados no BPGV e que correspondem a RG antigos, com o objetivo de se poder usufruir do potencial de variabilidade existente nas coleções

Duração: 2018 - 2021

Financiamento: PDR2020 - Operação 7.8.4 - Recursos genéticos - Conservação e melhoramento de recursos genéticos vegetais

Membros GeoBioTec: Ana Sofia Almeida, Rita Costa, Benvindo Maçãs, Ana Sofia Bagulho, José Coutinho, Nuno Pinheiro

Valorização de trigo duro de qualidade superior para o fabrico de massas alimentícias (PDR2020-101-031418)

Objetivo: Identificar variedades de trigo duro de excelente qualidade: estabilidade da vitreosidade, baixo teor em cinzas, elevado teor proteico, composição proteica e coloração adequada.

Duração: 2017 - 2021

Financiamento: PDR2020 - Operação - 1.0.1 - Grupos Operacionais

Membros GeoBioTec: Ana Sofia Almeida, Rita Costa, Benvindo Maçãs, Ana Sofia Bagulho, José Coutinho

Trigos BTP - Baixo Teor em Pesticidas (PDR2020-101-030741)

Objetivo: Pretende interligar os membros de uma fileira que é a da produção de trigo mole com Baixo Teor em Pesticidas (BTP) para o desenvolvimento de farinhas lácteas para bebés.

Duração: 2017 - 2021

Financiamento: PDR2020 - Operação - 1.0.1 - Grupos Operacionais

Membros GeoBioTec: Ana Sofia Almeida, Rita Costa, Benvindo Maçãs, José Coutinho, Nuno Pinheiro

DUROSTRESS: Stratégies d'adaptation du blé dur aux stress hydriques et thermiques

Objetivo: Caracterizar o potencial de adaptação de um painel de genótipos face aos stresses hídrico e térmico de forma a desenvolver ferramentas que permitam identificar as estratégias agronómicas mais eficientes.

Duração: 2019 - 2022

Financiamento: FSOV (Fonds de Soutien à l'obtention Végétale)

Membros GeoBioTec: Ana Sofia Almeida, Rita Costa, Benvindo Maçãs, José Coutinho, Nuno Pinheiro