

iALIMENTAR

INFORMAÇÃO PARA A INDÚSTRIA ALIMENTAR PORTUGUESA

Preço: 11 € | Periodicidade: Trimestral | Junho 2023 - Nº8

2023/2 **08**



**SÓ A NATUREZA PODE COMPETIR CONNOSCO
ONLY NATURE CAN COMPETE WITH US**

**FABRICANTE DE REFRIGERAÇÃO INDUSTRIAL
APLICAÇÕES NA AGRICULTURA, CLIMATIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO
E INDÚSTRIA ALIMENTAR**



**MADE IN PORTUGAL
WWW.SIRE.PT**

Alimentos inovadores *clean label* naturais, nutritivos e orientados para o consumidor

CONTRIBUIÇÕES DO PROJETO

- Responder a desafios do consumidor no setor agroalimentar
- Desenvolver processos e produtos seguros que sejam entendidos pelo consumidor como *clean label*:
 - + Ingredientes naturais
 - + Sustentáveis

QUATRO CAMINHOS PARA PRODUTOS E PROCESSOS CLEAN LABEL



ATIVIDADES/PPS

- PPS1:** Valorização nutricional de produtos através dos macronutrientes e das condições de processamento;
- PPS2:** Soluções inovadoras e *clean label* para a redução do açúcar e modelação do poder adoçante em alimentos;
- PPS3:** Estabilização e conservação *clean label* de molhos, produtos cárneos e confeitaria;
- PPS4:** Novas metodologias para a integração e otimização da resposta do consumidor;
- PPS5:** Gestão do projeto, disseminação e valorização de resultados.

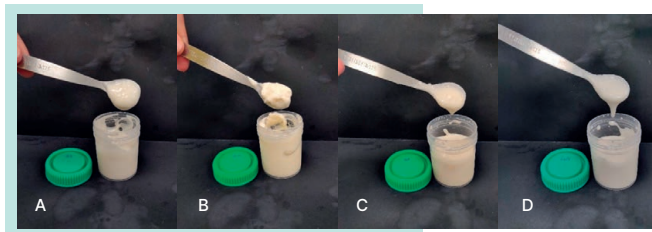


Figura 1. Maioneses com 5% de gordura com (A) amido modificado 5% (m/m) (B) amido modificado 6,5% (m/m) (C) inulina HPX e casca de psyllium (D) fibra cítrica e casca de psyllium

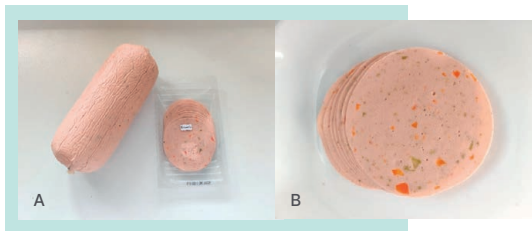


Figura 2. Afiambrado vegetal (MAD) piloto *clean label* inteiro e embalado (A) e fatiado (B)



Figura 3. Bolachas com teor em açúcar reduzido

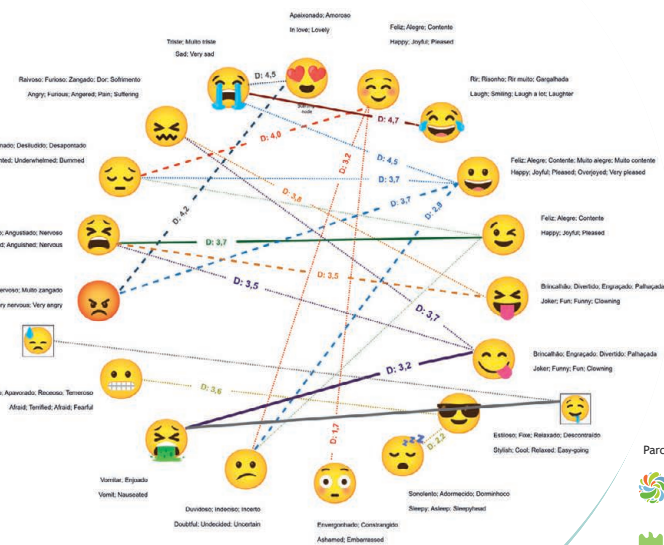


Figura 4. Mapa sensorial

Parceiros:



Cofinanciado por:



Desenvolvido no âmbito do projeto "cLabel+: Alimentos inovadores "clean label" naturais, nutritivos e orientados para o consumidor" (POCI-01-0247-FEDER-046080 | LISBOA-01-0247-FEDER-046080) pelo consórcio do projeto e cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER), através do SI I&DT – Programas Mobilizadores, no âmbito do Portugal2020 e Programa Operacional de Competitividade e Internacionalização; Programa Operacional Regional de Lisboa.

