



República Federativa do Brasil  
Ministério da Economia  
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

(21) BR 102019006019-0 A2



(22) Data do Depósito: 27/03/2019

(43) Data da Publicação Nacional: 13/10/2020

(54) **Título:** COMPOSTO ALIMENTAR LÁCTEO COM POLPA DE JAMBOLÃO COM ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(51) **Int. Cl.:** A23C 9/123; A23C 9/133; A23L 33/105.

(71) **Depositante(es):** UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA.

(72) **Inventor(es):** ELIANE ROLIM FLORENTINO; FLÁVIA CAROLINA ALONSO BURITI; LUANA PINTO DE ARRUDA SALES; ANNA PAULA ROCHA DE QUEIROGA; RAILA RAMOS RODRIGUES; RICARDO SOARES MARTINS.

(57) **Resumo:** A presente invenção trata de um produto alimentício ou composição alimentícia funcional com efeito antioxidante oriunda da polpa da *Syzygium cumini*, mais conhecido como Jambolão, adicionada a composição do produto. Refere-se também ao processo de preparação de um produto alimentício formulado como um iogurte. Este produto não utiliza ácidos químicos e é colorido naturalmente por pigmentos presentes na fruta, que também são responsáveis pela propriedade antioxidante, conforme sua capacidade de inibição de radicais livres

