## AgriToca: una solución de software para acercar la agricultura familiar al mercado en la ciudad de Palmas-TO y región

Maria Eduarda Ribeiro de Jesus<sup>a</sup>, Rafael Lima de Carvalho<sup>b</sup>, Calebe Holanda Amaral<sup>c</sup>, Edmundo Paulino Pereira Filho<sup>d</sup>, Keile Aparecida Beraldo<sup>e</sup> y Diego Neves de Sousa<sup>f</sup>

Resumen: Este trabajo tiene como objetivo presentar los resultados del proyecto: "Construyendo puentes tecnológicos entre la agricultura familiar y el mercado local en la ciudad de Palmas-TO y comarca". Se trata de una investigación descriptiva, en la que se utilizaron entrevistas semiestructuradas

a Licenciada en Ciencias Económicas. Beca de Iniciación Tecnológica en Embrapa Pesca e Aquicultura, Tocantins. E-mail: eduardaribeiro@mail.uft.edu.br. ORCID: <a href="https://orcid.org/0000-0002-5354-6117">https://orcid.org/0000-0002-5354-6117</a>.

b Doctor en Ingeniería de Sistemas e Informática. Profesor de la UFT – Universidad Federal de Tocantins. E-mail: <a href="rafael.lima@mail.uft.edu.br">rafael.lima@mail.uft.edu.br</a>. ORCID: <a href="https://orcid.org/0000-0002-5296-8641">https://orcid.org/0000-0002-5296-8641</a>.

Licenciada en Ciencias de la Computación en UFT – Universidad Federal de Tocantins.
E-mail: <u>calebe.holanda@mail.uft.edu.br</u>.
ORCID: <a href="https://orcid.org/0000-0003-2154-7171">https://orcid.org/0000-0003-2154-7171</a>.

d Licenciada en Ciencias de la Computación en UFT – Universidad Federal de Tocantins. E-mail: <a href="mailto:edmundo.paulino@mail.uft.edu.br">edmundo.paulino@mail.uft.edu.br</a>. ORCID: <a href="https://orcid.org/0000-0003-2769-2425">https://orcid.org/0000-0003-2769-2425</a>.

e Doctor en Desarrollo Rural. Profesor de la UFT – Universidad Federal de Tocantins. E-mail: <u>keile@uft.edu.br</u>. ORCID: <u>https://orcid.org/0000-0002-</u> 0739-1548.

f Doctor en Desarrollo Rural. Analista en Embrapa Pesca e Aquicultura, Tocantins. E-mail: <a href="mailto:diego.susa@embrapa.br">diego.susa@embrapa.br</a>. ORCID: <a href="http://orcid.org/0000-0003-3124-5150">http://orcid.org/0000-0003-3124-5150</a>.

53 Jesus et al.

para la recopilación de datos y recopilación de requisitos, prototipos visuales, codificación, pruebas e implementación para el desarrollo de software. por ellos. Se trata, por tanto, de ampliar las posibilidades de negociación con personas jurídicas y comercialización directa entre productores y consumidores, principalmente por la nueva dinámica de mercado inducida por la pandemia Covid-19.

Palabras clave: Agricultura familiar. Comercialización. Innovación tecnológica. Extensión Universitaria. Desarrollo local.