

Título	Analysis of a Traceability and Quality Monitoring Platform for the Fishery and Aquaculture Value Chain.
Autores	Cruz, Estrela F. and Cruz, A. M. R. and Gomes, R.
Afilições	ALGORITMI, Universidade do Minho ARC4Digit, Instituto Politécnico de Viana do Castelo
Abstract (EN)	Fish consumption has been increasing over time. Currently almost half of the fish consumed by humans comes from aquaculture farms. As it happens with other food product set, the traceability of fish or fishery products is very important, either to inform the consumer about the path of the fish through the value chain or to recall fish lots in case of threats to the public health. This paper reports on the analysis phase of a project that aims to create a platform for integrating all the information about the origin, and all steps of the course of the fish, including quality information, until reaching the final consumer.
Abstract (PT)	O consumo de peixe tem aumentado ao longo do tempo. Atualmente, quase metade dos peixes consumidos provém de explorações de aquicultura. Como acontece com outros produtos alimentares, a rastreabilidade de peixes ou produtos da pesca é muito importante, seja para informar o consumidor sobre a origem do produto ou para recuperar lotes em caso de ameaças à saúde pública. Este artigo relata uma fase de análise de um projeto que visa criar uma plataforma para integrar todas as informações sobre a origem e todas as etapas do percurso do peixe, incluindo informações de qualidade, até atingir o consumidor final.
Local de publicação	14th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)
DOI	https://doi.org/10.23919/CISTI.2019.8760755