



<b>Evento</b>	Salão UFRGS 2020: SIC - XXXII SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
<b>Ano</b>	2020
<b>Local</b>	Virtual
<b>Título</b>	Aplicativo e método sistêmico para análise e melhoria da cadeia produtiva do esporte
<b>Autor</b>	JOÃO GABRIEL WENDLING ALVES
<b>Orientador</b>	RICARDO AUGUSTO CASSEL

Título: “Aplicativo e método sistêmico para análise e melhoria da cadeia produtiva do esporte”

Autor: João Gabriel Wendling Alves

Orientador: Ricardo Augusto Cassel

Instituição de origem: UFRGS

A pesquisa da bolsa descrita nesse resumo continua o trajeto de algumas pesquisas anteriores, que tiveram participação do professor orientador. Essa linha de pesquisa trabalhada busca compreender melhor o funcionamento da economia do esporte, sua cadeia de valor e como os mercados se relacionam. O objetivo desse projeto de iniciação científica é contribuir para essa linha de pesquisa trazendo um aplicativo mobile como uma ferramenta servindo de solução para um dos problemas previamente descobertos: a falta de aproximação dos entes do ecossistema do esporte. O aplicativo foi feito utilizando JavaScript, com o framework React Native, para que o mesmo código-fonte fosse compatível com Android e iOS, e utilizando MongoDB para armazenar os dados. Tais ferramentas foram escolhidas por serem de fácil uso e aprendizado, facilitando no desenvolvimento e testes do aplicativo. Como resultado da bolsa, o aplicativo foi escrito e testado, apresentando um ambiente digital simples para a conexão e promoção do contato entre empresas do setor esportivo, cumprindo seu objetivo proposto de centralizar o setor e facilitar o contato e aproximação das empresas participantes dele. Atualmente o aplicativo está pronto e será encaminhado junto a SEDETEC um pedido de Registro de Programa de Computador, para registrar o código-fonte junto ao INPI.