

### **A Ciência da Computação no alcance da população**

Lisiane Reips<sup>1</sup>, Vanessa Faria de Souza<sup>1\*</sup>

\*Orientadora

<sup>1</sup>Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) - *Campus Ibirubá*. Ibirubá, RS, Brasil

Mesmo com toda a evolução tecnológica, ainda são poucos os alunos com total certeza em realizar o curso de Bacharelado em Ciência da Computação. A inclusão digital bate à porta, instigando, muitas vezes superficialmente, a curiosidade humana. Destaca-se a palavra superficialmente de forma proposital, uma vez que o aluno inicia o curso e, por algum motivo, desiste, sem finalizá-lo. A área da Ciência da Computação oportuniza o conhecimento da linguagem de máquina, amplia o raciocínio lógico, porém, cabe ressaltar, que o curso não é considerado um dos mais fáceis, portanto, é preciso persistência e sentido aguçado no quesito curiosidade. Como alternativa de minimização da evasão e maximização da procura do curso, existente no campus de Ibirubá, o projeto fora pensado com o intuito de divulgar conhecimento e acolher o máximo de interessados. Pensando de forma dinâmica, iniciou-se a prática de organizações através de eventos como palestras, minicursos, integrações entre os demais cursos e a comunidade. Inicialmente criou-se um calendário, que define todos os eventos, para todo o ano letivo, a fim de facilitar a forma organizativa do trabalho. Esse calendário não é estático, o que significa que pode ser alterado, se preciso for. Na sequência buscou-se divulgar o curso através da realização da 1ª Festa Junina do curso, na data de 30/06/2018, sendo esta realizada juntamente ao Diretório Acadêmico, e aberta à comunidade ibirubense. Na sequência o projeto auxiliou fortemente o evento que ocorre anualmente na instituição de ensino: o “Vem pro IF”. Tal evento, que aconteceu em 29/08/2018, contou com a visita de aproximadamente 500 alunos da rede de ensino fundamental e médio, da cidade e região. Outra forma de divulgação adotada foi o contato com emissoras de TVs e rádios da cidade, convidando a realizar uma matéria junto ao Instituto Federal. No decorrer dos sábados letivos, alunos e professores são convidados a participar de minicursos, promovidos pelo projeto, com ministração dos próprios professores ou alunos do curso. Esses minicursos também são abertos à comunidade. Ainda em andamento estão sendo realizadas a organização da 3ª Semana Acadêmica do curso, que acontecerá de 27 à 29/11/2018, bem como uma integração entre as turmas existentes, a qual finalizará o ano letivo.

**Palavras-chave:** Computação. Evasão. Divulgação. Eventos. Comunidade.

**Nível de ensino:** Graduação

**Área do conhecimento:** Ciências Exatas e da Terra

Trabalho executado com recursos do Edital IFRS nº 80/2017 – Bolsas de Ensino 2018