

PORTAL DataFESO

Roberta Montello Amaral¹

Semana passada o UNIFESO esteve presente num grande evento já tradicional no 2º semestre de cada ano: o Rio Info. Representando a região de Teresópolis, nossa equipe de professores e um conjunto de alunos de diversos cursos (Ciência da Computação, Engenharia Civil, Administração, Ciências Contábeis, entre outros) foi apresentar e conhecer as inovações na área de informática que auxiliam o nosso dia a dia.

No caso específico do UNIFESO, em nosso espaço de apresentações, foi possível conhecer o que a realidade virtual e as pesquisas de campo, com o auxílio da tecnologia, já são capazes de trazer como inovação e promoção para o desenvolvimento de nosso Município. Sempre com foco na responsabilidade social, os projetos foram divulgados de forma a prestar contas à comunidade acadêmica e à sociedade, além de coroar todo o trabalho que está por detrás de cada um dos projetos que envolvem tecnologia e que são apoiados pela instituição.

E os nossos cursos de Administração e Ciências Contábeis não poderiam ficar de fora! O espaço serviu para lançamento da ideia intitulada “Portal DataFESO”. Este projeto, que começou como um facilitador para atualizações monetárias de leigos, ganhou vida própria e está crescendo.

A novidade proposta surgiu como uma ferramenta para que qualquer pessoa seja capaz de, a partir de poucos cliques e de forma rápida, calcular a inflação de Teresópolis, medida pelo IPC-FESO, o Índice de Preços ao Consumidor de Teresópolis, apurado com a ajuda dos alunos de Administração e Ciências Contábeis do UNIFESO.

Além de sua grande importância, pelo fato de este ser o único indicador do qual se tem notícia a respeito da apuração de preços de todo o interior do Estado do Rio de Janeiro, é um facilitador para os usuários que não possuem intimidade com a informática ou com o cálculo de planilhas eletrônicas: basta escolher a data inicial e final de consulta (como em qualquer site de reserva de passagens ou hotéis, por exemplo), que o valor da inflação acumulada aparece em questão de segundos, conforme a figura abaixo:

The screenshot shows the DataFESO web application. At the top, there is a dark green header with the text "DataFESO". Below the header, there are two tabs: "IPC" (selected) and "CESTA BÁSICA EM R\$". The main content area features a search form with two date input fields: "De" (01/2007) and "Até" (08/2019), followed by a green "CONSULTAR" button. Below the form is a table with two columns: "Índice" and "Percentual".

Índice	Percentual
IPC-FESO	103.18%
IPC/alimentos-FESO	97.84%
IPC/bebidas-FESO	106.24%

¹ *Roberta Montello Amaral* é economista, doutora em engenharia de produção e professora dos cursos de Administração, Ciências Contábeis e Nutrição do UNIFESO. E-mail: robertaamaral@unifeso.edu.br.

Fácil, não é mesmo? E, assim como em qualquer outro espaço acadêmico que valoriza a pesquisa, as ideias brotam e viram algo maior! Com a facilidade que foi criada, esta ferramenta já ganhou filhotes: resolvemos adicionar à proposta a divulgação de indicadores de bem-estar econômico e social de Teresópolis, como a comunicação de ocorrências ligadas à segurança pública e índices relacionados à administração pública. É um meio de promover a difusão do conhecimento e respectivo empoderamento da sociedade, a partir da transformação dos dados em informação.

Resumo da ópera: aguardem novidades! O Portal DataFESO está ganhando forma e, em breve, poderá ser usado não só pela comunidade acadêmica, mas também por todos aqueles interessados em ver o progresso da nossa região! E a todos os demais envolvidos neste evento, parabéns e sabedoria para continuar aprendendo e surpreendendo!