

CSA - CÂMARA DE CIÊNCIAS APLICADAS (PÔSTER)

NOME: FRANCISCO DE ASSIS DA SILVA LOPES JUNIOR

TÍTULO: A GESTÃO ALIADA A INOVAÇÃO TECNOLÓGICA ATUANDO COMO FATOR REDUTOR DOS IMPACTOS FINANCEIROS: ESTUDO DE CASO REALIZADO NA UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS DE GERAIS – UNIDADE CARANGOLA

AUTORES: MARCO ANTÔNIO GARCIA MONTEIRO, FRANCISCO DE ASSIS DA SILVA LOPES JUNIOR, FRANCISCO DE ASSIS DA SILVA LOPES JUNIOR, ALINE DE PAULA FARIA, MARCO ANTONIO GARCIA MONTEIRO

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): NÃO POSSUI

PALAVRA CHAVE: GESTÃO, INOVAÇÃO TECNOLÓGICA, IMPACTOS FINANCEIROS

RESUMO

Todo administrador deve utilizar uma base sólida e confiável ao traçar metas e tomar decisões. Em um mundo economicamente instável, como o que vivemos hoje, este profissional deve utilizar as melhores ferramentas disponíveis para uma gestão assertiva e de qualidade. Os Sistemas de Informação, principal produto da Inovação Tecnológica, possui em seu meio os recursos necessários para atender esta demanda, através da coleta e tratamento de dados relevantes, pode-se economizar tempo e dinheiro. A plataforma Participa foi criada como sistema de apoio a gestão de eventos acadêmicos em novembro de 2014 na Universidade do Estado de Minas Gerais – UEMG Unidade Carangola, tendo como objetivo reduzir os gastos financeiros gerados na confecção dos certificados dos eventos. Trata-se de um estudo de caso aplicado, quantitativo e descritivo, com os dados analisados entre o período de novembro de 2014 a setembro de 2015. A plataforma foi desenvolvida através da linguagem de programação PHP, JavaScript, CSS, SQL e está disponível on-line 24 horas. A Universidade em setembro 2015 possuía 1049 alunos matriculados, desses 847 ou 80,74% estavam cadastrados na plataforma, o que gerou um total de 1719 inscrições em eventos, resultando em 1168 certificados liberados, representando 68% das inscrições, diferença gerada pelo sistema de controle de assinaturas da ferramenta, economizando a média de R\$ 2.149,00 reais, que seriam gastos para impressão dos certificados. Foram registrados 42 cadastros pertencentes a alunos de outras instituições, representando 4.9% dos 889 participantes cadastrados na plataforma. A plataforma tem o foco no controle de eventos acadêmicos, que aliada aos benefícios tecnológicos, propiciou aos organizadores de eventos, a redução dos gastos financeiros em sua execução, através da diminuição das impressões de certificados e documentos envolvidos na logística dos eventos.