

CASAS INTELIGENTES: O QUE ELAS PODEM OFERECER PARA IDOSOS

Gabriel Amaral Costas¹
Gabriel Aparecido Zucoloto²
Vinício Fragoso Mendes³
Flávio Pavesi Simão⁴

Resumo: *Este artigo busca identificar os maiores problemas enfrentados pela população idosa em suas casas, e sugerir alternativas existentes no mercado que seriam interessantes para resolução destes problemas. Para isso, foi aplicado um questionário para idosos residentes na cidade de Jerônimo Monteiro – ES, com idades entre 60 a 80 anos. Os resultados se mostraram promissores principalmente pelo fato de 88,2% dos entrevistados não terem medo das novas tecnologias, não possuindo, apenas, o acesso a elas. Por fim, pode-se concluir que as novas tecnologias para casas inteligentes podem oferecer para pessoas idosas uma maior qualidade de vida e mais comodidade do que em suas residências atuais.*

Palavras-chave: Automação; Casas inteligentes; Tecnologia; Idosos.

¹ Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas/Instituto Federal do Espírito Santo - Campus de Alegre, Brasil. E-mail: gabriel_costa_19@hotmail.com.

² Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas/Instituto Federal do Espírito Santo - Campus de Alegre, Brasil. E-mail: bielaparecidozucoloto@gmail.com.

³ Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas/Instituto Federal do Espírito Santo - Campus de Alegre, Brasil. E-mail: vinicio0408@gmail.com.

⁴ Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas/Instituto Federal do Espírito Santo - Campus de Alegre, Brasil. E-mail: fpsimao@ifes.edu.br.