APLICAÇÃO DE MODELO MULTICRITÉRIO PARA SELEÇÃO DE TERCERIZADAS PARA PRODUÇÃO DE ITENS DE CAMAS HOSPITALARES EM UMA EMPRESA NO AGRESTE PERNAMBUCANO

Matheus Medeiros, Hugo Augusto, Matheus Valeriano, Jean Turet
Centro Universitário do Vale do Ipojuca – UNIFAVIP WYDEN
Rua Adjar da Silva Casé, 800 Indianópolis, Caruaru – PE
E-mail: haugusto990@gmail.com;
matheusmedeiros@gmail.com;
matheusvaleriano@hotmail.com; jeanturet@gmail.com

RESUMO

Diante do contexto atual de pandemia devido a disseminação do covid-19 no Brasil, o pais vem sofrendo com grandes impactos, tanto no colapso em relação a sua saúde pública, quanto também, em relação ao desenvolvimento socioeconômico, fazendo assim, com que os empresários e microempreendedores de pequenas e médias empresas do país, sofram com algumas consequências entre elas a da interrupção da sua produção e do fornecimento de seus produtos/serviços. Por esse motivo, está ocorrendo a necessidade de muitas organizações se adaptarem ao novo cenário e as novas demandas que o mercado vem apresentando, devido a este fato é de grande importância para a adaptação das organizações a esse contexto, mudar o cursor do seu negócio com novas metas e objetivos e a partir do seu segmento, atender uma nova demanda, que seja analisada como importante e viável para a continuação do funcionamento da empresas, conseguindo assim, fazer com que as organizações consigam se manter ativas dentro na nova realidade vivida. Analisando o cenário brasileiro após anos de recessão, um setor que vem apresentando uma grande evolução em seus resultados é o setor metalúrgico, que vem retomando seu crescimento, e se reestruturando de uma forma diferente. Segundo o SEBRAE (2019) cerca de 79% das empresas desse segmento são pequenas e médias e que buscam novos objetivos para produção e transformação de metais, como a implantação de novas tecnologias para aumentar a flexibilidade dentro das organizações, adoção de novas filosofias e a implantação da manufatura enxuta. Através desse contexto, essa pesquisa tem o objetivo de desenvolver um modelo de multicritério de apoio a decisão dentro de uma empresa metalúrgica, localizada no agreste pernambucano, que precisa definir a escolha de empresas que desenvolvam uma etapa do seu processo de produção e que seja responsável pela fabricação de fuso de rosca ligeira, item que faz parte de uma nova demanda recebida pela organização, de camas hospitalares, a partir do cenário de necessidade atual do país.

PALAVRAS-CHAVE. Gestão da Manutenção; Metalúrgica, Manufatura enxuta.

ADM – Apoio à Decisão Multicritério

Galoá { Este trabalho foi publicado utilizando o **Galoá** proceedings