
Envio do Projeto Revisado e Aprovado

Código do Projeto Aprovado

046

Parte 1 - Dados Cadastrais

NOME DO ORIENTADOR

Cesar Augusto Machado Freitas

FORMAÇÃO DO ORIENTADOR (graduando, graduação, especialização, mestrado, doutorado, pós-doutorado)

Possui graduação em LICENCIATURA PLENA EM MATEMÁTICA pela Universidade do Planalto Catarinense (1993) e mestrado em Ensino de Ciências e Matemática pela Universidade Luterana do Brasil (2007). Atualmente é professor - Colégio COC LAGES e professor - CENTRO UNIVERSITÁRIO UNIFACVEST. Experiência no ensino do Cálculo Diferencial e Integral nos cursos de Engenharia. Coordenador Pedagógico do colégio univest Lages em 2018. Professor de matemática nos colégios Educandário Santa Izabel da cidade de São Joaquim e colégio COC LAGES. Coordenador da licenciatura em matemática do CENTRO

UNIVERSITÁRIO UNIFACVEST em 2015. Radialista na cidade de Lages- SC. Professor Tutor da disciplinas: Cálculo Diferencial e Integral I e Cálculo diferencial II do EAD UNIFACVEST. Professor de Matemática do colégio Bom Jesus Diocesano Lages.

NOME DO PROPONENTE

Franciel Ferreira Ribeiro

Matrícula

1200788

FORMAÇÃO (graduando, graduação, especialização, mestrado, doutorado, pós-doutorado)

Graduanda em Licenciatura em Matemática

E-MAIL do ORIENTADOR

prof.cesar.freitas@unifacvest.edu.br

E-MAIL do PROPONENTE (Aluno)

franciel.ribeiro.aluno@unifacvest.edu.br

Telefone do Proponente

991679494

Curso de Graduação do Proponente

19 MATEMÁTICA

Parte 2 - Descrição do Projeto

TÍTULO DO PROJETO

PROJETO SOCIAL COM VISÃO EDUCATIVA

Início do Projeto

03/07/2022

Fim do Projeto

30/11/2022

GRANDE ÁREA E ÁREA DE CONHECIMENTO

Ciências Exatas e da Terra

LOCAL DE REALIZAÇÃO: (se envolver outras instituições, exceto a Facvest, será necessário o termo de ciência e concordância da instituição envolvida a ser entregue posteriormente)

CENTRO UNIVERSITÁRIO FACVEST-UNIFACVEST https://youtu.be/K3U_88WPh3Q

RESUMO DO PROJETO

A crise do COVID-19 apresenta às empresas de engenharia mecânica e de fábrica desafios sem precedentes, desde a escassez na cadeia de suprimentos e paradas temporárias na produção, até o adiamento ou ainda o cancelamento de investimentos de capital. Isso ocorre em cima da desaceleração contínua do setor, iniciada em 2018. Assim, os envolvidos nesse cenário precisam agir rapidamente para mitigar os riscos. Mas eles também devem desenvolver estratégias para o seu posicionamento a longo prazo, para que possam emergir da turbulência mais fortes e mais aptos para o futuro.

JUSTIFICATIVA (descrever o problema da pesquisa e sua importância científica e/ou tecnológica e/ou sócio-econômico-ambiental)

A crise do COVID-19 apresenta às empresas de engenharia mecânica e de fábrica desafios sem precedentes, desde a escassez na cadeia de suprimentos e paradas temporárias na produção, até o adiamento ou ainda o cancelamento de investimentos de capital. Isso ocorre em cima da desaceleração contínua do setor, iniciada em 2018. Assim, os envolvidos nesse cenário precisam agir rapidamente para mitigar os riscos. Mas eles também devem desenvolver estratégias para o seu posicionamento a longo prazo, para que possam emergir da turbulência mais fortes e mais aptos para o futuro.

OBJETIVO GERAL

O objetivo é mostrar um pouco superficialmente sobre a situação vivenciada nos dias de hoje, devido a crise mundial do Covid19, elaborei o conteúdo a respeito da crise e as dificuldades que os engenheiros que exerce a função estão vivenciando.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS (ou metas)

O objetivo é mostrar um pouco superficialmente sobre a situação vivenciada nos dias de hoje, devido a crise mundial do Covid19, elaborei o conteúdo a respeito da crise e as dificuldades que os engenheiros que exerce a função estão vivenciando.

METODOLOGIA (caracterização do estudo, população e amostra, instrumentos de medida, coleta de dados, tratamento e análise de dados)

A metodologia foi aplicada de forma simples, voltada a crise mundial existente nos dias atuais, informando um pouco sobre os impactos encontrados no dia a dia do engenheiro, visando trazer informações de forma a ajudar os engenheiros a não cair na crise, e sim manter o foco nas suas atividades e empresa, buscando seus suprimentos para passar por cima da crise encontrada

nos dias atuais. Qualquer que seja a dificuldade da atual crise, tempos difíceis estão à frente do setor. Sobreviver na luta diária é essencial, é uma questão de primeira prioridade. Mas as empresas devem garantir que não se concentrem nos problemas atuais e sim com preparação para o futuro. A crise do COVID-19 passará, Planejar a longo prazo e ter uma visão clara do objetivo para após o vírus.

EQUIPE (OPCIONAL) (brevíssimo histórico da equipe e de sua experiência na área do projeto)

RESULTADOS ESPERADOS (Hipóteses) - (ressaltar impactos científicos, tecnológicos, econômicos, sociais, ambientais na região e ações de disseminação)

A crise do COVID-19 apresenta às empresas de engenharia mecânica e de fábrica desafios sem precedentes, desde a escassez na cadeia de suprimentos e paradas temporárias na produção, até o adiamento ou ainda o cancelamento de investimentos de capital. Isso ocorre em cima da desaceleração contínua do setor, iniciada em 2018. Assim, os envolvidos nesse cenário precisam agir rapidamente para mitigar os riscos. Mas eles também devem desenvolver estratégias para o seu posicionamento a longo prazo, para que possam emergir da turbulência mais fortes e

mais aptos para o futuro.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

<https://www.fm2s.com.br/engenharia-mecanica-e-a-crise-do-covid-19/>

FORMAS DE COMUNICAÇÃO DOS RESULTADOS (relatório, livros, revistas, artigos, congressos)

Impresso e Webnário

Se não avançar ao clicar em PRÓXIMA PÁGINA é porque algum campo não foi preenchido, revise desde o início da página.

Parte 3 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Cronograma

META	AÇÕES	DURAÇÃO
------	-------	---------

