
Envio do Projeto Revisado e Aprovado

Código do Projeto Aprovado

143

Parte 1 - Dados Cadastrais

NOME DO ORIENTADOR

José Leonardo Veronezi

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

Mestre em Educação Pela Universidade do Planalto Catarinense (UNIPLAC), Pós-Graduado em Gestão Empresarial, Pós-Graduado em DOCÊNCIA PARA A EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA Graduado em Ciências Econômicas (Bacharelado). PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU EM TUTORIA EM EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA (Unifacvest). Professor Mestre, No CENTRO UNIVERSITÁRIO FACVEST-UNIFACVEST; Nos Cursos de Administração, Ciências Contábeis, Direito, Engenharia de Produção, Engenharia Mecânica, Engenharia Civil. Professor Tutor-EAD: Economia e Contabilidade, Administração .Professor Mestre

SENAI/UNIPLAC; Nos Cursos de Automação Industrial e Engenharias, Graduação e Pós-Graduação. Professor Mestre SENAC: Curso de Graduação em Processos Gerenciais Professor Mestre Pós Graduação MBA: Análise Estratégica de Investimento, Administração Financeira, Estatística, Custos Industriais, Planejamento e Controle da Produção, Processos Industriais, Metodologia da Pesquisa, Gestão da Qualidade. Estatística, Econometria e Matemática.

NOME DO PROPONENTE

AMANDA KLEY COUTO

Matrícula

982050

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

Graduando em Gestão da Qualidade

E-MAIL do ORIENTADOR

prof.jose.veronesi@unifacvest.edu.br

E-MAIL do PROPONENTE (Aluno)

kc.amanda@yahoo.com.br

Telefone do Proponente

4989036793

Curso de Graduação do Proponente

GESTÃO DA QUALIDADE

Parte 2 - Descrição do Projeto

TÍTULO DO PROJETO

(Projeto Integrador II) Oficina Prática de Estatística Aplicada e Ferramentas Gráficas da Qualidade

Início do Projeto

06/08/2024

Fim do Projeto

27/11/2024

GRANDE ÁREA E ÁREA DE CONHECIMENTO

Ciências Sociais Aplicadas

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)

Polos da UNIFACVEST

RESUMO DO PROJETO

Este projeto tem como objetivo capacitar estudantes e membros da comunidade no uso prático de estatística aplicada à gestão da qualidade, integrando ferramentas gráficas como Histogramas, Gráficos de Controle e Diagrama de Pareto. O foco será a interpretação de dados para apoio à tomada de decisão e melhoria de processos.

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

A estatística aplicada é fundamental para compreender, analisar e controlar processos. Ao introduzir ferramentas gráficas desde o segundo semestre, cria-se uma base sólida para os acadêmicos e promove-se a inclusão da comunidade em práticas de análise de dados.

OBJETIVO GERAL

Capacitar participantes na utilização de estatística e ferramentas gráficas para monitorar e melhorar processos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS (ou metas)

Apresentar conceitos básicos de estatística descritiva aplicada; Ensinar a construção e interpretação de gráficos de controle, histogramas e Pareto; Estimular a aplicação prática em situações do cotidiano e em pequenas empresas; Fomentar o uso da análise de dados como suporte à melhoria contínua.

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

Serão realizadas 5 oficinas virtuais de 2h cada, utilizando softwares livres (como Excel e LibreOffice Calc) e estudos de caso. Os participantes elaborarão relatórios com análises gráficas e propostas de melhoria. Haverá acompanhamento por tutores do curso.

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)

Formação de 100 participantes em práticas de estatística aplicada; Produção de relatórios com dados reais e propostas de melhoria; Maior engajamento dos alunos na aplicação de ferramentas da qualidade.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

MONTGOMERY, D. C. Introdução ao Controle Estatístico de Qualidade. LTC, 2021. PALADINI, E. P. Gestão da Qualidade: Teoria e Prática. Atlas, 2020. CAMPOS, V. F. TQC: Controle da Qualidade Total. 2021. ISO 9001:2015 – Sistemas de Gestão da Qualidade. ABNT, 2015.

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

Mídias digitais

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	
		INÍCIO	TÉRMINO

