



CERTIFICADO

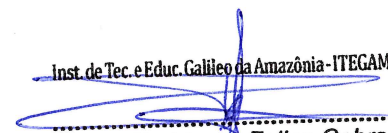
Certificamos que **Kelwyn da Silva Oliveira**

Participou das atividades do ***CURSO DE ESTATÍSTICA APLICADA***, CPF: 017.388.472-50 e RG: 2657195-1, com carga horária total de 40 horas, realizado em Manaus nos dias 05 a 30 de Outubro de 2016.

Manaus-AM, 07 de Novembro de 2016.

Manoel Socorro Santos Azevedo
Professor do Curso

Tereza Rodrigues Felipe Cabral
Diretora Presidente

Inst. de Tec. e Educ. Galileo da Amazônia - ITEGAM

Tereza Rodrigues Felipe Cabral
Diretora Presidente

CURSO DE CURSO DE ESTATÍSTICA APLICADA

05 a 30 de Outubro de 2016 (Segunda a Sexta Feira)

Tereza Rodrigues Felipe
Presidente do ITEGAM

Josania Noronha de Lima
Diretor Administrativo-Financeiro ITEGAM

Prof. Dr. Manoel Socorro Santos Azevedo
Palestrante do Curso

Conteúdo Programático do Curso:

Conceitos estatísticos, Cartas de controle para variáveis, Cartas de medias e amplitude, Cartas de medias e desvio padrões, Cartas de medianas e amplitudes, Cartas de individuais e amplitudes, Cartas de atributos, Cartas tipo p, np, c e u, Usando as cartas de controle para monitoramento de métodos analíticos e equipamentos, Como usar as cartas de controle para monitoramento de processos, Estabelecendo especificações para produtos corretamente usando cartas de controle, como implantar o CEP para o alcance de melhorias significativas e Estabelecendo os Processos Críticos.

Referências Bibliográficas:

ROTONDARO, R. G. *Seis Sigma: estratégia gerencial para melhoria de processos, produtos e serviços*. São Paulo: Atlas, 2002.
DINIZ, M. G. *Desmistificando o Controle Estatístico de Processo*. 1. Ed.: Artliber, 2001
ROSA, L. C. *Introdução ao Controle Estatístico de Processos*. 1. Ed. Santa Maria: UFSM, 2009.
CARPINETTI, L. C. R.; EPPRECH, E. K.; COSTA, A. F. B. C. *Controle Estatístico da Qualidade*. 2. Ed. São Paulo: Atlas, 2005.
SAMOHYL, R. W. *Controle Estatístico da Qualidade*. 1. Ed: Campus, 2009.
ANDERSON, David Rey; SWEENEY, Dennis J.; WILLIAMS, Thomas Arthur. *Estatística aplicada à administração e economia*. São Paulo: Pioneira. 2003.
MARTINS, Gilberto de Andrade; DONAIRE, Denis. *Princípios de estatística*. São Paulo: Atlas, 1990. MORETTIN, Pedro Alberto; BUSSAB, Wilton de Oliveira. *Estatística básica*. Rio de Janeiro: Saraiva, 2004. STEVENSON, William J. *Estatística aplicada à administração*. Rio de Janeiro: Harbra, 2001. URBANO, João. *Estatística: uma nova abordagem*. São Paulo: Ciência Moderna. 2010.