



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MEC - SETEC
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO
CAMPUS PRIMAVERA DO LESTE
ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO

RELATÓRIO PROVA FINAL DA DISCIPLINA
CÁLCULO NUMÉRICO – 2023/1

3º SEMESTRE ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO		
Matrícula	Aluno	Situação
202011243090289	Alvaro de Souza Cabral	Prova Final
202211243090192	Davi Miranda Dias da Silva Filho	Prova Final
202211243090117	Guilherme Daniel Camera de Mattos	Prova Final

CONTEÚDO:

Zeros reais de funções reais - Método da Bissecção.

Interpolação - Forma de Lagrange.

Ajuste de curva - Função discreta.

Integração numérica - Regra do Trapézio e Regra de Simpson.

Professora: Evelize Aparecida dos Santos Ferracini