

NORMAS E REGRAS PARA O EQD - MATEMÁTICA APLICADA

- 1) O exame consistirá de 3 provas escritas: Análise Aplicada, Matrizes e Disciplina Específica, entre as quais, Análise Aplicada II, Análise de Sistemas Dinâmicos, Análise Numérica, Biomatemática I, Combinatória Enumerativa, EDP, Métodos Computacionais em Otimização, Programação Linear e Tratamento de Sinais Digitais.
- 2) O Exame será realizado na segunda semana do início das aulas em cada semestre.
- 3) A Banca de cada disciplina do EQD deverá ser composta, no mínimo, por dois docentes e um docente entre todas as bancas deverá ser nomeado Presidente.
 - 4) O tempo de duração da prova será de 4 horas.
 - 5) As provas serão sem consulta.
 - 6) Cada prova será avaliada como APROVADO OU INSUFICIENTE.
- 7) Fica a critério da Banca Examinadora convocar o aluno para um Exame Oral caso tenha sido considerado INSUFICIENTE.
- 8) Todo aluno tem direito a Revisão de Provas caso não concorde com o resultado apresentado. Para isso o Coordenador deverá convocar uma comissão para proceder à revisão. O resultado da revisão deverá prevalecer na avaliação do aluno.
- 9) Qualquer alteração neste regulamento deverá ser submetido a aprovação da CPPG e será válida seis meses após a sua aprovação.
- 10) Cada aluno terá duas oportunidades para cada disciplina Básica: Análise Aplicada e Matrizes.
- 11) A critério da CPPG decidir se um aluno poderá realizar a prova específica uma terceira vez, desde que não seja na mesma disciplina.

EXAME DE QUALIFICAÇÃO - PROGRAMA EM MATEMÁTICA APLICADA

	1ª Sem	2ª Sem	3ª Sem	4ª Sem	5ª Sem
Mestrado			Deverá ser realizado até o final do terceiro semestre (proposta de dissertação)	Em caso de reprovação até o final do quarto semestre	
Doutorado	No final do primeiro semestre deverá ser feita a parte 1 da primeira etapa (AA+M)	No final do segundo semestre deverá ser feita a parte 2 da primeira etapa (E)	Em caso de reprovação em (AA+M)	Em caso de reprovação em (E), a segunda oportunidade será realizada até o final do quarto semestre	A segunda etapa deverá ser realizada até o final do quinto semestre

Básicas

AA MT 401 – Análise Aplicada

MM MT 402 – Matrizes

Específicas

E MT 403 – Análise Numérica

E MT 411 – Análise Aplicada II

E MT 503 – Programação linear

E MT 520 – Tratamento de Sinais Digitais

E MT 601 – Métodos Computacionais em Otimização

E MT 704 – Análise de Sistemas Dinâmicos

E MT 709 – Equações Diferenciais Parciais Aplicadas

E MT 710 – Combinatória Enumerativa

E MT 624 – Biomatemática I

Observações

1) Créditos

50% dos créditos deverão ser cumpridos com disciplinas do programa em Matemática Aplicada

2) Desligamento do Programa

Duas reprovações na qualificação ou CR menor que 2,5