



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
CAMPUS A. C. SIMÕES

EDITAL Nº 11 DE 30 DE MARÇO DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 01/04/2016
EDITAL DE Nº 14 DE 01 DE ABRIL DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 05/04/2016
Instituto de Física - IF
19 - Dinâmica de Sistemas Complexos - Adjunto A - 40h DE - IF

A1

PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA ESCRITA

ORIENTAÇÕES:

- Neste documento o examinador deverá descrever as questões e aspectos relevantes em cada critério de avaliação para obtenção da nota mínima para aprovação.

EXAMINADOR		INSTITUIÇÃO
KRERLEY IRRACIEL MARTINS OLIVEIRA		UFAL
PONTO SORTEADO		
8.		
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO		
1. Apresentação (introdução, desenvolvimento, conclusão)	O tema deve ser apresentado de modo didático e coerente, levando em conta os aspectos físicos e matemáticos relacionados ao tema.	
2. Conteúdo (conhecimento da matéria e fundamentação teórica)	O candidato deve apresentar os principais aspectos do tema, levando em consideração as teorias e conceitos clássicos e recentes, bem como apresentar definições dos objetos discutidos. Exemplos e mecanismos devem ser considerados.	
3. Linguagem (uso adequado da terminologia técnica, clareza, objetividade)	O candidato deve apresentar linguagem clara e precisa, levando em conta os termos e conceitos importantes da área, aspectos matemáticos e noções físicas.	

ASSINATURAS:

Krerley Oliveira
EXAMINADOR

Maceió - AL, 25 de Julho de 2016.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO
MAGISTÉRIO SUPERIOR
CAMPUS A. C. SIMÕES

EDITAL Nº 11 DE 30 DE MARÇO DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 01/04/2016

EDITAL DE Nº 14 DE 01 DE ABRIL DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 05/04/2016

Instituto de Física - IF

19 - Dinâmica de Sistemas Complexos - Adjunto A - 40h DE - IF

A1

PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA ESCRITA

ORIENTAÇÕES:

- Neste documento o examinador deverá descrever as questões e aspectos relevantes em cada critério de avaliação para obtenção da nota mínima para aprovação.

EXAMINADOR		INSTITUIÇÃO
Paulo Roberto de Araujo Campos		UFPE
PONTO SORTEADO		
Rotas para o caos		
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO		
1. Apresentação (introdução, desenvolvimento, conclusão)	<ul style="list-style-type: none">- Descrição correta dos conceitos;- Apresentação e evolução histórica do tema;- Motivação e aplicação do mesmo no âmbito da Ciência;- O desenvolvimento deve permitir a apresentação de todos os cenários e formulação matemática clara;- A conclusão deve permitir ao leitor uma ideia geral e concisa sobre em que condições deve-se obter os diferentes casos previstos.	
2. Conteúdo (conhecimento da matéria e fundamentação teórica)	<ul style="list-style-type: none">- Formulação teórica, onde deve-se introduzir as quantidades físicas de interesse e o porquê dessas quantidades;- Desenvolvimento matemático, onde serão apresentadas as equações que determinam a evolução temporal dos sistemas, e quando possível determinação de relações entre parâmetros e quantidades físicas de interesse;- Apresentação dos cenários possíveis;- Sistemas físicos e aplicações com apresentação de desenvolvimento específico.	
3. Linguagem (uso adequado da terminologia técnica, clareza, objetividade)	<ul style="list-style-type: none">- Coerência temporal;- Concatenação dos pontos discutidos de forma a se criar um texto lógico;- O texto deve apresentar um grau de profundidade que permita aferir a competência do candidato para desenvolvimento do tema sorteado como parte de sua área de pesquisa.	

Paulo R. A. Campos
Examinador

Maceió - AL, 25 de Julho de 2016.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
CAMPUS A. C. SIMÕES

EDITAL Nº 11 DE 30 DE MARÇO DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 01/04/2016

EDITAL DE Nº 14 DE 01 DE ABRIL DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 05/04/2016

Instituto de Física - IF

19 - Dinâmica de Sistemas Complexos - Adjunto A - 40h DE - IF

A1

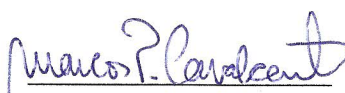
PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA ESCRITA

ORIENTAÇÕES:

- Neste documento o examinador deverá descrever as questões e aspectos relevantes em cada critério de avaliação para obtenção da nota mínima para aprovação.

EXAMINADOR		INSTITUIÇÃO
MARCOS PETRUCIO DE ALMEIDA CAVALCANTE		UFAL
PONTO SORTEADO		
8.		
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO		
1. Apresentação (introdução, desenvolvimento, conclusão)	A apresentação do tema deve ser feita de modo claro, levando em conta, inclusive, aspectos históricos e relevantes da teoria. O desenvolvimento, por sua vez, deve ser feito de modo coerente, apresentando as definições e principais resultados do tema. A conclusão deve resumir	
2. Conteúdo (conhecimento da matéria e fundamentação teórica)	O candidato deve demonstrar o conhecimento da matéria, apresentando os principais resultados do tema, levando em consideração as teorias e conceitos clássicos e recentes, com argumentações lógicas e justificadas.	
3. Linguagem (uso adequado da terminologia técnica, clareza, objetividade)	O candidato deve apresentar linguagem científica padrão, concisa e coerente, levando em conta aspectos matemáticos e físicos do tema.	

ASSINATURAS:


EXAMINADOR

Maceió - AL, 25 de Julho de 2016.