



**QUADRO DE NOTAS – PROVA DIDÁTICA**

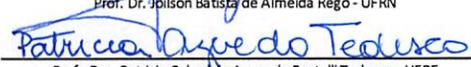
NOME DO CANDIDATO	EXAM.1	EXAM. 2	EXAM. 3	MÉDIA	PENALIDADE	MÉDIA FINAL
01 ANDRÉ KUNIO DE OLIVEIRA TIBA	-	-	-	-	-	-
02 BRUNO ALMEIDA PIMENTEL	7,50	6,50	7,00	7,00	-	7,00
03 CARLOS ALBERTO DE ALBUQUERQUE SILVA	-	-	-	-	-	-
04 CRISTINA SADY COELHO DA ROCHA	-	-	-	-	-	-
05 EDUARDO RAFAEL LLAPA RODRIGUEZ	-	-	-	-	-	-
06 ENNO PAUL NAGEL	-	-	-	-	-	-
07 EVERALDO FREITAS GUEDES	-	-	-	-	-	-
08 FABIANE DA SILVA QUEIROZ	-	-	-	-	-	-
09 FRANCISCO NAUBER BERNARDO GOIS	-	-	-	-	-	-
10 GEISER CHALCO CHALLCO	-	-	-	-	-	-
11 GUILHERME COSTA SILVA	-	-	-	-	-	-
12 IVAN CESAR MARTINS	-	-	-	-	-	-
13 JOSÉ RANIERY FERREIRA JUNIOR	-	-	-	-	-	-
14 KLEBER NAPOLEÃO NUNES DE OLIVEIRA BARROS	-	-	-	-	-	-
15 LEONARDO DA SILVA SOUSA	-	-	-	-	-	-
16 SILAS GARRIDO TEIXEIRA DE CARVALHO SANTOS	-	-	-	-	-	-
17 THALES MIRANDA DE ALMEIDA VIEIRA	9,50	9,20	9,00	9,233	-	9,23
18 THIERRY PINHEIRO MOREIRA	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-
33	-	-	-	-	-	-
34	-	-	-	-	-	-
35	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-
37	-	-	-	-	-	-
38	-	-	-	-	-	-
39	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-
41	-	-	-	-	-	-
42	-	-	-	-	-	-
43	-	-	-	-	-	-
44	-	-	-	-	-	-
45	-	-	-	-	-	-
46	-	-	-	-	-	-
47	-	-	-	-	-	-
48	-	-	-	-	-	-
49	-	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-	-
51	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-
53	-	-	-	-	-	-
54	-	-	-	-	-	-
55	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-
57	-	-	-	-	-	-
58	-	-	-	-	-	-
59	-	-	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	-
61	-	-	-	-	-	-

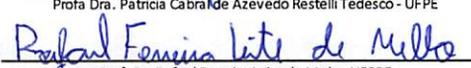
DATA DO SORTEIO DA ORDEM DE APRESENTAÇÃO DO PAA: 08/05/2019 HORÁRIO: 16:00

DATA DA APRESENTAÇÃO DO PAA: 08/05/2019 HORÁRIO: 17:00

Maceió, 08 de Maio de 2019.

Presidente:   
 Prof. Dr. Jilson Batista de Almeida Rêgo - UFRN

2º Examinador(a):   
 Profa. Dra. Patrícia Cabral de Azevedo Restelli Tedesco - UFPE

3º Examinador(a):   
 Prof. Dr. Rafael Ferreira Leite de Melo - UFRPE

Supervisor:   
 Prof. Dr. Davi Bibiano Brito - UFAL



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

EDITAL Nº 133 DE 19 DE DEZEMBRO DE 2018 PUBLICADO NO D.O.U. EM 20/12/2018  
EDITAL DE Nº 139 DE 26 DE DEZEMBRO DE 2018 PUBLICADO NO D.O.U. EM  
28/12/2018

**UFAL**

IC

Aprendizagem de Máquina

**C8**

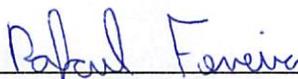
**PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA**

**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
Rafael Ferreira Leite de Mello		UFRPE
PONTO SORTEADO		
Seleção de Características e Redução de Dimensionalidade		
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO		
1. Capacidade de planejamento e organização de aula	Critérios avaliados em relação ao planejamento e organização da aula: 1 - Entregar plano de ensino; 2 - No início da aula apresentar uma síntese do que vai ser tratado; 3 - Apresentação de atividades para os alunos durante a aula; 4 - Dimensionamento do tempo/assunto apresentado; 5 - Alinhamento entre o plano de ensino e o conteúdo apresentado; 6 - Utilização do tempo disponível para a aula.	
2. Capacidade de comunicação e de síntese do candidato	Critérios avaliados em relação à capacidade de comunicação e síntese: 1 - Comunicação clara sempre se dirigindo aos expectadores; 2 - Apresentação de exemplos teóricos e práticos; 3 - Utilização de variados recursos (quadro, computador, softwares); 4 - Apresentação do conteúdo com figuras e tabelas; 5 - Boa relação entre conteúdo e tempo de apresentação; 6 - Apresentação de um exemplo de implementação 7 - Encadeamento das ideias ao longo da aula.	
3. Conhecimento teórico	Critérios avaliados em relação o conteúdo da aula: 1 - Apresentar introdução com motivação e contextualização sobre o tema; 2 - Apresentar uma boa cobertura sobre o assunto tratado; 3 - Aprofundar em um método/ algoritmo relacionado ao tema; 4 - Explicar fórmulas e teorias dos métodos apresentados; 5 - Apresentação de execução de algum algoritmo; 6 - Conexão do conteúdo com atividades de pesquisa/extensão que estão/podem ser realizadas.	

ASSINATURAS:

  
Examinador(a)

Maceió - AL, 08 de Maio de 2019.



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

**C8**

EDITAL Nº 133 DE 19 DE DEZEMBRO DE 2018 PUBLICADO NO D.O.U. EM 20/12/2018  
EDITAL DE Nº 139 DE 26 DE DEZEMBRO DE 2018 PUBLICADO NO D.O.U. EM  
28/12/2018

**UFAL**

IC

Aprendizagem de Máquina

**PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA**

**ORIENTAÇÕES:**

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

<b>EXAMINADOR</b>		<b>INSTITUIÇÃO</b>
Patricia Cabral de Azevedo Restelli Tedesco		UFPE
<b>PONTO SORTEADO</b>		
- Seleção de Características e Redução de Dimensionalidade		
<b>CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO</b>		
1. Capacidade de planejamento e organização de aula	<ul style="list-style-type: none"><li>- Adequação da aula ao que foi especificado no Plano de Aula, considerando o tema e tempo de aula disponível</li><li>- O conteúdo disponível tem introdução ao problema, desenvolvimento e conclusão clara, fazendo alusão ao que seria visto na sequência (há conexão entre os temas abordados?)</li><li>- O uso do tempo condiz com o planejamento proposto.</li></ul>	
2. Capacidade de comunicação e de síntese do candidato	<ul style="list-style-type: none"><li>- Candidato expôs claramente o conteúdo?</li><li>- Candidato envolveu os alunos com explicações e exemplos?</li><li>- Há link claro com os conteúdos vistos anteriormente e com o conteúdo que seria visto em aulas futuras?</li><li>- Candidato foi capaz de sintetizar o que ia sendo visto ao longo da aula e motivar os próximos conteúdos vistos em aula?</li><li>- Houve variação dos métodos utilizados? (slides, lousa, demonstrações de software)</li></ul>	
3. Conhecimento teórico	<ul style="list-style-type: none"><li>- Definição do problema de seleção de características</li><li>- Importância do problema de redução de dimensionalidade</li><li>- Principais técnicas (PCA, LCA, LSA)</li><li>- Redução dimensional linear e não linear</li></ul>	

ASSINATURAS:

Maceió – AL, 08 de Maio de 2019.

*Patricia Azevedo Tedesco*  
Examinador(a)



UFAL

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

EDITAL Nº 133 DE 19 DE DEZEMBRO DE 2018 PUBLICADO NO D.O.U. EM 20/12/2018  
EDITAL DE Nº 139 DE 26 DE DEZEMBRO DE 2018 PUBLICADO NO D.O.U. EM  
28/12/2018

IC

Aprendizagem de Máquina

C8

**PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA**

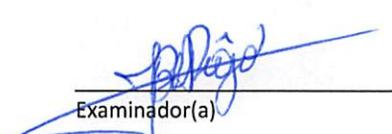
**ORIENTAÇÕES:**

- 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
Joilson Batista de Almeida Rêgo		UFRN
PONTO SORTEADO		
Seleção de Características e Redução de Dimensionalidade		
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO		
1. Capacidade de planejamento e organização de aula	<ul style="list-style-type: none"><li>Espera-se que o candidato cumpra as etapas necessárias para alcançar o objetivo proposto no plano de aula, de forma organizada e coerente com o conteúdo ministrado. Ou seja, espera-se que as idéias centrais e os objetivos sejam alcançados durante a aula;</li><li>Espera-se que o candidato administre o tempo de aula;</li><li>Espera-se que o candidato faça uso correto dos recursos adotados pelo mesmo;</li><li>Espera-se que o candidato não fuja ao tema sorteado durante a aula.</li></ul>	
2. Capacidade de comunicação e de síntese do candidato	<ul style="list-style-type: none"><li>Espera-se que o candidato possua clareza ao se expressar e que utilizando a linguagem oral e/ou escrita, consiga sintetizar o tópico sorteado;</li><li>Espera-se que o candidato seja objetivo e que consiga transmitir durante a aula a quantidade de informação necessária que leve a uma boa compreensão do tema proposto e no tempo estipulado.</li></ul>	
3. Conhecimento teórico	<ul style="list-style-type: none"><li>Que o candidato apresente métodos automáticos de seleção de características, como uma técnica de otimização, bem como os algoritmos de seleção de características que podem reduzir a dimensionalidade de modo que as perdas na distinção de classes por um classificador seja a menor possível;</li></ul>	

ASSINATURAS:

Maceió – AL, 08 de Maio de 2019.

  
Examinador(a)