

SCHOOL SAPPLY

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Edital n° 06 de 19 de fevereiro de 2025

Campus do Sertão (Sede)

24 - GESTÃO DA PRODUÇÃO E OPERAÇÕES

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								
PROF. DR. LUIZ PHILIPPSE	PROF. DR. LUIZ PHILIPPSEN JR.									
	PONTO SORTEADO									
7. Avanços em previsão	o de demanda									
	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO									
1. Capacidade de	1.1. Apresentação e cumprimento do Plano de Aula.									
planejamento e	1.2. Clareza e objetividade na condução da aula, explicitando o nível	esperado de conhecimento								
organização de aula	prévio e pré-requisitos por ventura necessários do público.									
	1.3. Sequenciamento lógico e didático das discussões propostas.									
	1.4. Domínio do tempo e gestão adequadas das diferentes etapas da									
	introdução, desenvolvimento e encerramento), dentro do tempo mi 1.5. Utilização eficiente, eficaz e adequada dos recursos didáticos, co									
	experiência prévia em situação análoga e exercícios propostos para	-								
	1.6. Pertinência e aderência do conteúdo ao ponto sorteado e objet	-								
	1.7. Atualização teórica e fundamentada em evidência, contextualiza									
	sobre o tema e o estado da arte sobre o tema do ponto sorteado.									
2. Capacidade de	1.1. Fluidez e coerência na fala, com correto uso linguístico do idiom	na e de termos técnicos da								
comunicação e de	área de Engenharia de Produção, evitando adjetivações, gírias e expressões idiomáticas.									
síntese do candidato	1.2. Boa entonação, ritmo, cadência e dicção, considerando o contes graduação.									
	1.3. Postura profissional, com domínio do espaço física onde realizad	da a etapa didática e conexão								
	com o público, demonstrando segurança sobre o tema do ponto sor									
	1.4. Postura docente, com domínio das técnicas e ferramentas peda									
	conhecimento inicial, com boa capacidade de comunicação e empat	-								
	1.4. Alinhar a postura profissional com a postura docente, de forma equânime frente a possíveis dificuldades durante a etapa didática.	equitativa entre eias e								
3. Conhecimento teórico	3.1. Contextualizar o papel da previsão de demanda nas diversas áre	eas de gestão das								
	organizações (financeira, SCM, RH, vendas) e no gerenciamento da p									
	3.2. Destacar pontos positivos e negativos nas conduções de previsã									
	abordagens quantitativos, qualitativos ou integrados, com a apreser									
	3.3. Apresentar e discutir diferentes modelagens para realização de									
	desafios tradicionais a partir de diversos contextos organizacionais e seu objetivo fundamental de planejamento de médio e curto prazo									
	3.3. Apresentar e discutir abordagens e métodos contemporâneos a									
	modelos estatísticos melhores avaliadas pela literatura, como por ex									
	Integração de Previsões, Análise Histórica, Simulação, Média Móvel,	•								
	Mercado, Delphi, Alisamento exponencial, Regressão, Econométrico									
	(RNN/LSTM) e o uso de Machine Learning/Deep Learning.									

COUNTY AND RATE OF THE COUNTY AND TH

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Edital nº 06 de 19 de fevereiro de 2025

Campus do Sertão (Sede)

24 - GESTÃO DA PRODUÇÃO E OPERAÇÕES

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								
Bruno Nunes Guedes		UPE								
	PONTO SORTEADO									
7 – Avanços em previsão de demanda										
	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO									
1. Capacidade de planejamento e organização de aula	 Utilização adequada dos recursos materiais e/ou tecnológicos es Tempo de execução (utilização do tempo) 9.35. Caso o candidato não atinja o tempo mínimo da prointeiro) de sua nota final na Prova Didática, sem prejuízo da O plano de aula e seu cumprimento Verificar se todos os pontos do plano de aula foram aborda 	ova, terá descontado 1,0 (um as demais avaliações								
2. Capacidade de comunicação e de síntese do candidato	 Comunicação, clareza, pertinência e objetividade O candidato teve comunicação clara durante sua exposição O candidato apresentou os conceitos de forma pertinente e O candidato fez uma exposição objetiva durante a aula 									
3. Conhecimento teórico	 Amplitude, atualização e profundidade de conteúdo Tópicos a serem abordados A importância da previsão da demanda Métodos de previsão qualitativos Métodos de previsão quantitativos Regressão simples Regressão múltipla Séries temporais Componentes da demanda (tendência, saze flutuações irregulares) Métodos das médias Medidas de erro Análise crítica dos métodos apresentados Apresentar exemplos atuais dentro do contexto do en 									

ASSINATURAS:

DELMIRO GOUVEIA/AL – AL, 14 de Outubro de 2025.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Edital nº 06 de 19 de fevereiro de 2025

Campus do Sertão (Sede)

24 - GESTÃO DA PRODUÇÃO E OPERAÇÕES

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			
Éverton Crístian Rodri	gues de Souza			UNIVASF			
		PONT	O SORTEADO				
Avanços em previsão d	le demanda						
			S DE AVALIAÇÃO				
1. Capacidade de planejamento e			ento prévio e a coerência didática da o egue e na sequência da aula.	apresentação, conforme			
organização de aula	Patamar de Nota	Qualificação	Descrição do Desempenho do Car	ndidato			
	1,6 - 2,0 pts	Excelente	. •	em definidos, conteúdo etodologia e recursos feitamente estruturada: notiva), desenvolvimento ogicos, ex: fundamentos -> usão (síntese robusta). O			
	1,1 - 1,5 pts	Bom	O Plano de Aula está complet detalhado. A aula é organizada compreensível, mas pode ter tra ou um desequilíbrio no tempo d gasta muito tempo nos fundamen	e segue uma sequência nsições um pouco bruscas edicado a cada parte (ex.:			
	0,6 - 1,0 pts	Regular	O Plano de Aula é vago, incomple A aula possui uma estrutura ide com ideias desconexas ou falta c clara. A gestão do tempo é inadec	entificável, mas é confusa, de uma linha de raciocínio			
	0,0 - 0,5 pts	Insuficiente	O Plano de Aula é inexistente (el inadequado. A aula é desorganiz fim definidos. Falta planejamento	ada, sem começo, meio e			
2. Capacidade de comunicação e de síntese do candidato Avalia a clareza, a oratória, a vocabulário, o uso de recursos e a habilidade de simplificación comunicação e de conceitos complexos sem perder a precisão.							
	Patamar de Nota	Qualificação	Descrição do Desempenho do Can	ındidato			
SSINATURAS:			DELMIRO GOUVEI	A/AL – AL, de Outubro de 20			

Examinador(a)

STITTEN SPIERRA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Edital n^{o} 06 de 19 de fevereiro de 2025

Campus do Sertão (Sede)

24 - GESTÃO DA PRODUÇÃO E OPERAÇÕES

	2,4 - 3,0 pts	Excelente	Comunicação excepcionalmente clara e envolvente. Fala com segurança, entonação adequada e ritmo controlado. Vocabulário técnico preciso e acessível. Usa recursos didáticos (quadro, slides, esquemas) de forma eficaz para ilustrar e reforçar conceitos. Consegue sintetizar ideias complexas (ex.: Machine Learning) de forma intuitiva, usando analogias pertinentes.
	1,8 - 2,3 pts	Bom	Comunicação clara e objetiva. Sabe se expressar, mas pode apresentar pequenas hesitações ou repetições. Usa recursos didáticos de forma adequada, mas não tão criativa. Consegue explicar a maioria dos conceitos, mas pode ter dificuldade com os mais complexos.
	1,2 - 1,7 pts	Regular	Comunicação com dificuldades: fala muito rápido/lento, voz baixa, ou vocabulário pobre/vago. Uso ineficaz ou confuso dos recursos. Dificuldade em sintetizar, tornando explicações prolixas ou obscuras. A compreensão da aula exige esforço.
	0,0 - 1,1 pts	Insuficiente	Comunicação ineficaz a ponto de prejudicar gravemente a transmissão do conteúdo. Leitura excessiva de slides, postura inadequada, ou linguagem extremamente técnica sem qualquer preocupação didática. Não consegue simplificar conceitos.
3. Conhecimento teórico	Avalia a profu	ndidade, a abrang	ência, a atualização e a correção do conteúdo ministrado
		s em Previsão de l	
	Patamar de Nota	Qualificação	Descrição do Desempenho do Candidato
	4,0 - 5,0 pts	Excelente	Domina o tema de forma abrangente e aprofundada. Não se limita a definições; explora as nuances. Aborda com segurança: • Transição dos métodos clássicos para os modernos. • Métodos de ML (ex.: diferença prática entre Random Forest e XGBoost, aplicação de LSTMs). • Tópicos de ponta (Previsão Probabilística, Explainable AI - XAI, uso de LLMs). • Desafios de implementação (viés, qualidade de dados). Demonstra visão crítica e consegue articular a teoria com casos reais.
	3,0 - 3,9 pts	Bom	Conhecimento sólido e correto. Aborda a maioria dos "avanços" principais (menciona ML, redes neurais, previsão probabilística), mas com menor profundidade técnica e crítica. Explica o "o quê", mas não o "como" ou "porquê" de

ASSINATURAS:		DELMIRO GOUVEIA/AL – AL,	de Outubro de 2025.
_	Examinador(a)		

C₈

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Edital nº 06 de 19 de fevereiro de 2025 **Campus do Sertão (Sede)** 24 - GESTÃO DA PRODUÇÃO E OPERAÇÕES

		forma detalhada. Pode omitir tópicos mais recentes (XAI, LLMs). O conteúdo é atual, mas não está na fronteira do conhecimento.
2,0 - 2,9 pts	Regular	Conhecimento superficial . Foca excessivamente em fundamentos (médias móveis, suavização) e define "avanços" de forma genérica (ex.: "a IA é um avanço"), sem detalhar métodos ou aplicações. Pode conter imprecisões conceituais graves. Aborda apenas os tópicos mais óbvios e divulgados.
0,0 - 1,9 pts	Insuficiente	Conhecimento frágil e/ou desatualizado . Comete erros conceituais graves (ex.: confunde modelos, não compreende o básico de séries temporais). Não consegue articular o que são "avanços" ou se perde em explicações vagas. Demonstra falta de domínio da área de estudo.

ASSINATURAS:

DELMIRO GOUVEIA/AL – AL, ____ de Outubro de 2025.

Examinador(a)



Edital nº 06 de 19 de fevereiro de 2025 Campus do Sertão (Sede) 24 - GESTÃO DA PRODUÇÃO E OPERAÇÕES

QUADRO DE NOTAS - PROVA DIDÁTICA

	QUADRO DE NOTAS - PROVA DIDATICA										
		EXAM.1	EXAM. 2	EXAM. 3	MÉDIA I	PENALIDADE	MÉDIA FINAL	SITUAÇÃO			
	NOME DO CANDIDATO	EVAIAIT	-	-	-	-					
01	ANA CARLA DA SILVA MONTEIRO		- 1		-		-				
02	DUAN VILELA FERREIRA		-	-		-	-	-			
03	FRANCISCA VALDEIZA DE SOUZA TAVARES		-		-		-				
04	FRANKLIN TERTULIANO PEREIRA DE OLIVEIRA	-	-	-	-		7000	APROVADO			
05	IGOR EDUARDO SANTOS DE MELO	7,10	7,00	7,00	7,033	-	7,033	APROVADO			
06	JEFFERSON CARLOS DE OLIVEIRA RIBEIRO COSTA	8,80	8,40	7,50	8,233	-	8,233	- AFROVADO			
07	JÉSSICA ALVES JUSTO MENDES	-	-	-	-	-		-			
08	JOYCE DANIELLE DE ARAÚJO	-	-		-		-				
09	LARA KARINE DIAS SILVA	-	-		-		·				
10	MARIA CLARA DE OLIVEIRA GÊ	-	-	-		-	-				
11	MARIA ELVIRA BORGES TUNU PESSOA	-		-	-	-	-				
12	MARIANA BEZERRA GAYOSO MENDES	-	-	-	-	-	-				
13	MÁRIO RODRIGUES PEREIRA DA SILVA	-	-	-		-	-				
14	PABLO RAMOM MATIAS DE ANDRADE		 	-		-	-				
15	PLÍNIO MARCIO DA SILVA RAMOS	<u> </u>	+-:-	-		-	-				
16	RAFAEL GOMES NOBREGA PAIVA	-	+-:-	-	-		-				
17		-	+-:-	-	-		-	-			
18				-	-	-					
19		-	+ :-	-	-	-	-	-			
20		-		-	-		-	-			
21				-	-	-	-				
22		-	-	 	-	-	-				
23		-	-	 	-	-	-	-			
24			-	 	-	-	-				
25		-	 	 	-	-	-	-			
26		-	-		-	-	-	-			
27		-	-	-			-				
28		-	-	-			-				
29			-			 	 	-			
30			-	-		 	-	-			
31		-	-		-	-					
32		-	-		ļ -		-	-			
33		-	-	•	-	<u> </u>	 	-			
34		-	-	-	1 -	<u> </u>		· .			
35			-	-	-	-	-				
36			-	-	-						
37		-	-		-	<u> </u>		·			
38		-			-						
39		-	-	-	-		-				
40		-	-		-	-	-				
41		-	-	-		-					
42		-	-	-	-	-					
43		-	-	-	-	-		-			
44		-	-	-	-	-					
45		-	-	-	-	-		-			
46			-	-	 		—				
47		-	-	-	-	· .	-	-			
48		-	-	-	-	!	 				
49		+	-		 .	<u> </u>	+				
50		-		-	-	 .	-	*			
51			-	+	1			*			
52				+-:-	1						
53		+ :	+	+-:-	 	+ :	+	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
54		+	-	 	1 :	1	-				
55			-		-	-	+				
56		+-:-		 	 		-	 			
57		+-:-	+	+-:-	-		-	 			
58		+ :	-	 	 		+-:-	 			
59		 	-								
60				-		-	-	-			
61		+ :		•	<u> </u>		 	-			
01	L			*		-					

		SENTAÇÃO DO PAA: Laboratorio de Segurança/Ações DATA E HORA: 15/10/2025 as 16:00_ ICAL DA APRESENTAÇÃO DO PAA: Capagus Sertão, Sala 2 DATA E HORA: 16/10/2025 as 9:30
elmiro Gouveia AL ,15 de Outubro de 2025.	Presidente:	M
	2º Examinador(a):	Prof. Dr. Luiz Adapberto Philippsen Junior Prof. Dr. Éverton Cristian Modrigues de Souza
	3º Examinador(a):	Brus Viers Prof. Dr. Bruno Nupes Guedes
	Supervisor:	Manoel Groning Lino Torres

Edital nº 06 de 19 de fevereiro de 2025 Campus do Sertão (Sede) 24 - GESTÃO DA PRODUÇÃO E OPERAÇÕES

QUADRO DE NOTAS - PROVA DIDÁTICA - PESSOAS COM DEFICIÊNCIA

NOME OF CONTENT OF CASTRO			EXAM.1	EXAM. 2	EXAM. 3	MÉDIA	PENALIDADE	MÉDIA FINAL	SITUAÇÃO
Description		NOME DO CANDIDATO				-	-		
S		UKENA GUIVIES FREITAS DE CASTRO		-	-	-	-		
1					-	-	-		
05				-	-	-	-		
Color Colo			-		-	-			
07 08			-	-	-	-			
0			-	-	-				
			-	-					
10			-	-	-				
11		•							
12									
13	12				-				•
14	13							-	-
15	14							-	
16	15						-	-	-
17					-	-			
18						-	-		
19					-	-	-		
20					-	-			
22 23 24 25 26 27 28 39 30 31 32 33 34 35 36 37 38 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 55 56 57 58 59 60				-	-	-			
23					-				
24					-				
25			-		-				
26									
27 28 30 31 32 33 34 35 36 37 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60				•					
28						-			
29	-		-						
30	29								
31	30								-
32									-
33 34 35 36 37 38 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 55 56 57 58 59 60		The Control of the Co							
34						-			-
35						-			-
38									-
37 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 55 56 57 58 59 60				+					-
39				+			-	-	-
40		The state of the s					-	-	-
41				-		-	-		-
42			-	-	-	T -	-	-	-
43			-	-	-	-	-	T -	-
44	CONTRACTOR OF THE PERSON NAMED IN COLUMN		-		-	1 -	T -		
46			-	-	-	-		-	-
47	45				-	-	-	-	-
48			-	-	-	-	-	-	
49			-	-	-	-	-		-
50			-	-	-	-	-	-	
51			-		-		-	1	-
52			•	-	-			-	-
53									-
54									
55				-					
56									
57 58 59 60									
58									
59									
60	59				-				
	60					_			
61	61					-	_		

61	-		-			-	-
	970						
LOCAL DO SORTEIO DA ORDI	EM DE APRESE	NTAÇÃO DO	PAA: Labo	ratorio de Se	gurança/Ações	DATA E HOR	A: 15/10/2025 as 16:00
	LOCA	L DA APRESE	NTAÇÃO D	O PAA: Can	ipus Sertão, Sala	2 DATA E HOI	RA: 16/10/2025 as 9:30
Delmiro Gouveia AL ,15 de Outubro de 2025.					1))	
		Presidente:			my	,	
	2º Exa	minador(a):		Pro	or Dr. Luiz Adolibe	254	ior
			72.0	Prof.	Dr. Éverton Cristi	an Rodrigues de S	iouza
	3º Exa	minador(a):	B.	mo	your Prof. Dr. Bruno	Munes Guades	7
		Supervisor:	Western Co.		14	hane Lino Torres	***************************************
	3º Exa			<u> </u>	14	Nunes Guedes	7

Edital nº 06 de 19 de fevereiro de 2025 Campus do Sertão (Sede) 24 - GESTÃO DA PRODUÇÃO E OPERAÇÕES

QUADRO DE NOTAS - PROVA DIDÁTICA - RESERVA PARA PRETOS OU PARDOS

_		EXAM.1	EXAM. 2	EXAM. 3	MÉDIA	PENALIDADE	MÉDIA FINAL	SITUAÇÃO
	NOME DO CANDIDATO	7,10	7,00	7,00	7,033	-	7,033	APROVADO
01	JEFFERSON CARLOS DE OLIVEIRA RIBEIRO COSTA		-				-	
02	MÁRIO RODRIGUES PEREIRA DA SILVA		-	-		-	-	•
03			-	-	-	-	-	-
04			-	-	-	-	-	-
05			:	-	-	-	-	-
06				-	-	-	-	
07			-	-	-	-	-	-
08		-	-	-	-	-	-	
09		-	-	-		•)	-	
10			-	-			-	•
11				-	-	-	-	-
12		-	~			-	-	-
13		-	-	-	· ·	-	-	
15		-	-	-		-	-	-
16		-	-			-		
17		-		-	-	<u> </u>	-	
18		-	-	-	-	 	-	-
19		-		-	-	<u> </u>	 	-
20		-		•	-	<u> </u>		-
21		-	-	-	<u> </u>	-	 	
22				-		-	 	-
23		-	-	-	-		 	
24		-	<u> </u>		 	+ :		-
25				-	-		+	-
26		-	-	-	4		 	-
27		•	-		<u> </u>		 	-
28		•	-	-	<u> </u>		-	-
29		-	<u> </u>	-			-	-
30		-	· ·	-	- -	-	-	-
31		-	-	-	-	-	-	-
32			-		+:	-	-	-
33			<u> </u>	-			-	-
34		 -	<u> </u>	-	-		-	-
35			-	-				-
36		-	-		-	-	 -	-
37		-	-	-	-	-	-	-
38		 	+ -	1	+ :	-		
39		 -	-	-	+	-		-
40		+	+ :-		 -	-	 	-
41		+-:-	+-:-	 	+ -	-		-
43		+	+ -	 -	+	-	-	-
44		 	+ -	-	+	+	-	-
45		 -	+	-	-	 .	-	-
46		 -	 	-	-	-		-
47		† -	 	-	 -	-	-	*
48		-	1 -	-	-	-	 	
49		-	1 -	1 -	 -	-	-	
50		-	1 -	1 -	 -	-		T -
51		-	-	-	1 -	-	-	-
52		-	-	-	-	-	-	-
53		-	1 -	Service of Services	-	-	-	•
54		-	-	-	-	7.	· .	-
55		-	-	-	-	-	 .	-
56		-	-	-	-	-	-	-
57				 	-	-	-	-
58				-	-	-		
59					-	-	1 -	-
60		-		-	-	-	T -	-
61		-		1	T -	-	-	

			-		L	(17)	1	
61		-			-	15.	-	-
	Y							
LOCA	AL DO SORTEIO I	DA ORDEM D	E APRESENT	ACÃO DO P	AA: Lahorat	orio de Securar	ra/Acãos D	ATA E HORA: 15/10/2025 as 16:00
				righto bo i	rira Eusorae	ono de seguiai	iça/Ações D	ATA E HOKA: 15/10/2025 as 16:00
			1000	D				
			LUCAL	DA APRESE	NIAÇÃO DO	PAA: Campus	Sertão, Sala 2	DATA E HORA: 16/10/2025 as 9:30
Delmiro Gouveia AL ,15 de Outubro de 20	25					1	1	
Demino Godveia AL,13 de Outubro de 20	25.						1	
		10	D I de			W		
		11.1	Presidente:					
						Prof. Dr. Luiz	Apalberto Philipps	sen Junior
		20.5				Contain	10110	
		2≥ Exar	minador(a):			Proce	regre	
						Prof. Dr. Evertor	n Cristian Rodrigu	es de Souza
				to		20	1	2
		3º Exar	minador(a):	_5/	nno	Juns	June	~
						Prot. Dr.	gruno Nunes Gue	edes
			c			db		
			Supervisor					
						Manoel	Geronimo Lino To	orres
							7	