



PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA - PRESIDENTE

COMISSÃO EXAMINADORA		INSTITUIÇÃO
PRESIDENTE	Prof. Dr. ABDELADHIM TAHIMI	UFAL
ESPELHO DA PROVA DIDÁTICA		
PONTO SORTEADO		
1 - Aspectos de máquinas síncronas, assíncronas e de corrente contínua		
CONTEÚDOS DA APRESENTAÇÃO		
1. Domínio do tema	Fundamentos de motores de indução: O campo magnético girante, força magnetomotriz e fluxo em máquinas CA, tensão induzida e conjugado induzido em máquinas CA, modelo elétrico do circuito equivalente de um motor de assíncrono. Máquinas Síncronas: Aspectos construtivos dos geradores síncronos, circuito elétrico equivalente de um gerador síncrono e diagrama fasorial de um gerador síncrono. Operação de geradores síncronos: Descrição básica da operação isolada e paralelo de geradores síncronos. Fundamentos de motores de corrente contínua: Aspectos construtivos e funcionais de um motor de corrente contínua, circuito elétrico equivalente, motor CC série, motor CC shunt, motor CC composto, Motor CC de ímã permanentes.	
2. Contextualização	capacidade de consolidar conteúdos complexos e abstratos, utilizando o quadro branco para desenvolver a abordagem teórica e aplicações, complementando com recursos inovadores que potencialize a transmissão do conteúdo para o aluno com exemplos do cotidiano.	
3. Sequência lógica	Definir o plano de ensino com todas as atividades bem definidas; desenvolver os fundamentos básicos, utilizar aplicações para articular os assuntos que envolvam a teoria e prática.	
4. Linguagem adequada ao nível do grupo	Utilizar linguagem formal em sala de aula; interagir visualmente e oralmente com toda a turma.	

ASSINATURAS:



PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA – 2º EXAMINADOR

COMISSÃO EXAMINADORA		INSTITUIÇÃO
2º Examinador (a)	Prof. Dr. LEONARDO FAUSTINO LACERDA DE SOUZA	UFAL
ESPELHO DA PROVA DIDÁTICA		
PONTO SORTEADO		
ASPECTOS DE MÁQUINAS SÍNCRONAS, ASSÍNCRONAS E DE CORRENTE CONTÍNUA		
CONTEÚDOS DA APRESENTAÇÃO		
1. Domínio do tema	<ul style="list-style-type: none">- PRINCÍPIOS DE CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA;- MÁQUINAS ROTATIVAS;- MÁQUINAS SÍNCRONAS;- MÁQUINAS POLIFÁSICAS DE INDUÇÃO;- MÁQUINAS CC;- CONTROLE DE VELOCIDADE E CONJUGADO;	
2. Contextualização	<ul style="list-style-type: none">- BREVE HISTÓRICO SOBRE O DESENVOLVIMENTO DAS MÁQUINAS ELÉTRICAS;- IMPORTÂNCIA DO ESTUDO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS PARA A FORMAÇÃO DO ENGENHEIRO ELETRICISTA;- INTRODUÇÃO AOS CONCEITOS FÍSICOS BÁSICOS QUE REGEM A TEORIA DE MÁQUINAS ELÉTRICAS	
3. Sequência lógica	<ul style="list-style-type: none">- APRESENTAÇÃO DO CANDIDATO;- APRESENTAÇÃO DE UM SUMÁRIO DA AULA;- INTRODUÇÃO E CONTEXTUALIZAÇÃO;- FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA PERTINENTE AO TEMA;- APLICAÇÕES PRÁTICAS;- RESOLUÇÃO DE EXECÍCIOS;- CONCLUSÃO	
4. Linguagem adequada ao nível do grupo	<ul style="list-style-type: none">- LINGUAGEM TÉCNICA ADEQUADA E LIVRE DE VÍCIOS;- CAPACIDADE DE ORATÓRIA;- POSTURA EM SALA DE AULA (LINGUAGEM CORPORAL);- INTERAÇÃO COM A SALA DE AULA.	

ASSINATURAS:



Documento assinado digitalmente
LEONARDO FAUSTINO LACERDA DE SOUZA
Data: 28/11/2024 08:58:24-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Maceió – AL, ____ de _____ de 2024.

2º Examinador(a)



QUADRO DE NOTAS - PROVA DIDÁTICA - AMPLA CONCORRÊNCIA

	NOME DO CANDIDATO	EXAM.1	EXAM. 2	MÉDIA FINAL
01	CÁSSIO NATAN SANTOS FERREIRA	92,70	88,70	90,70
02	EMERSON RIBEIRO DE OLIVEIRA	71,70	65,50	68,60
03	ITAIARA FELIX CARVALHO	-	-	-
04	IVAN DA SILVA	97,70	90,70	94,20
05	MATHEUS LÔBO DOS SANTOS	73,70	87,20	80,45
06		-	-	-
07		-	-	-
08		-	-	-
09		-	-	-
10		-	-	-
11		-	-	-
12		-	-	-
13		-	-	-
14		-	-	-
15		-	-	-
16		-	-	-
17		-	-	-
18		-	-	-
19		-	-	-
20		-	-	-
21		-	-	-
22		-	-	-
23		-	-	-
24		-	-	-
25		-	-	-

Rio Largo - AL, 28 de Novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente
gov.br ABDELADHIM TAHIMI
Data: 29/11/2024 12:22:03-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Presidente: _____

Prof. Dr. ABDELADHIM TAHIMI

Documento assinado digitalmente
gov.br LEONARDO FAUSTINO LACERDA DE SOUZA
Data: 29/11/2024 10:00:51-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

2º Examinador(a): _____

Prof. Dr. LEONARDO FAUSTINO LACERDA DE SOUZA

Supervisor(a): _____

RINALDO VIEIRA DA SILVA JUNIOR

Documento assinado digitalmente
gov.br RINALDO VIEIRA DA SILVA JUNIOR
Data: 29/11/2024 07:26:31-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



QUADRO DE NOTAS - PROVA DIDÁTICA - RESERVA PARA NEGROS

	NOME DO CANDIDATO	EXAM.1	EXAM. 2	MÉDIA FINAL
01	ITAIARA FELIX CARVALHO	-	-	-
02		-	-	-
03		-	-	-
04		-	-	-
05		-	-	-
06		-	-	-
07		-	-	-
08		-	-	-
09		-	-	-
10		-	-	-
11		-	-	-
12		-	-	-
13		-	-	-
14		-	-	-
15		-	-	-
16		-	-	-
17		-	-	-
18		-	-	-
19		-	-	-
20		-	-	-

Rio Largo - AL, 28 de Novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente
 ABDELADHIM TAHIMI
Data: 05/12/2024 16:39:17-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Presidente:

Prof. Dr. ABDELADHIM TAHIMI

Documento assinado digitalmente
 LEONARDO FAUSTINO LACERDA DE SOUZA
Data: 05/12/2024 09:10:00-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

2º Examinador(a):

Prof. Dr. LEONARDO FAUSTINO LACERDA DE SOUZA

Supervisor(a):

RINALDO VIEIRA DA SILVA JUNIOR

Documento assinado digitalmente
 RINALDO VIEIRA DA SILVA JUNIOR
Data: 04/12/2024 21:57:10-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>