



PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA - PRESIDENTE

COMISSÃO EXAMINADORA		INSTITUIÇÃO
PRESIDENTE	Prof. Dr. JULIO INÁCIO HOLANDA TAVARES NETO	UFAL
ESPELHO DA PROVA DIDÁTICA		
PONTO SORTEADO		
Ponto 2: Utilidades industriais na indústria química		
CONTEÚDOS DA APRESENTAÇÃO		
1. Domínio do tema	Apresentar conhecimento teórico e prático sobre as várias utilidades que são usadas nas indústrias químicas enfatizando a importância de cada uma delas bem como seus usos nas várias etapas de um processo industrial	
2. Contextualização	Deverão ser apresentadas as várias utilidades usuais nas indústrias químicas, tais como vapor, os tipos de ar comprimido, tipos de águas com suas características principais. Adicionalmente deve-se discorrer sobre a forma de produção dessas utilidades	
3. Sequência lógica	A sequência esperada para a aula referente à prova didática deve seguir a seguinte lógica: 1. Contextualizar o objetivo geral da aula 2. Apresentar as utilidades a serem apresentadas 3. Caracterizar cada uma delas, enfatizando como elas são produzidas 4. Apresentar como elas são utilizadas e tratadas após o uso 5. Concluir sobre a importância desses insumos e seus impactos no processo produtivo sob o aspecto de custo, eficiências e etc..	
4. Linguagem adequada ao nível do grupo	Considerando que será uma aula para alunos de graduação, deve-se abordar o tema fazendo conexão com as várias disciplinas existente na grade curricular do curso de engenharia química. Priorizar o uso de termos técnicos para abordagem dos vários assuntos a serem apresentados	

ASSINATURAS:



Documento assinado digitalmente
JULIO INACIO HOLANDA TAVARES NETO
Data: 18/11/2024 12:33:28-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Maceió – AL, 19 de novembro de 2024.

Presidente



PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA – 2º EXAMINADOR

COMISSÃO EXAMINADORA		INSTITUIÇÃO
2º Examinador (a)	Prof. Dr. JOSÉ EDMUNDO ACCIOLY DE SOUZA	UFAL
ESPELHO DA PROVA DIDÁTICA		
PONTO SORTEADO		
Ponto 2: Utilidades industriais na indústria química		
CONTEÚDOS DA APRESENTAÇÃO		
1. Domínio do tema	Apresentar sólido conhecimento acerca dos principais conceitos e práticas relacionadas ao ponto, demonstrar segurança durante a exposição do conteúdo, correlacionar teoria e prática e apresentar autores que tratam do assunto em questão.	
2. Contextualização	Apresentar a definição de utilidades industriais, especificar seus tipos e funções e a sua relevância e importância dentro do contexto da Engenharia Química.	
3. Sequência lógica	A sequência lógica esperada para a prova didática do ponto em questão é: - Introdução e contextualização do tema da aula; - Definição de utilidades industriais e sua relevância na indústria química; - Caracterizar os tipos e suas funções; - Explicar como as utilidades são planejadas e otimizadas em uma planta industrial; - Tratar das questões de sustentabilidade e inovação em utilidades industriais; - Finalização da aula, com a conexão do que foi desenvolvido ao objetivo apresentado no início.	
4. Linguagem adequada ao nível do grupo	A linguagem adequada, considerando um curso de graduação em Engenharia Química, é o equilíbrio entre rigor técnico e clareza na exposição do tema. Os conceitos precisam ser compreendidos com a profundidade necessária.	

ASSINATURAS:

Documento assinado digitalmente
gov.br NATHALIA MARCELINO PEREIRA QUEIROZ
Data: 18/11/2024 23:53:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Maceió – AL, 18 de Novembro de 2024.

2º Examinador(a)



QUADRO DE NOTAS - PROVA DIDÁTICA - AMPLA CONCORRÊNCIA

	NOME DO CANDIDATO	EXAM.1	EXAM. 2	MÉDIA FINAL
01	BRIGIDA MARIA VILLAR DA GAMA	89,00	88,00	88,50
02	HUGO VALENÇA DE ARAÚJO	-	-	-
03	JOÃO ALBERTO DE SOUZA NUNES	-	-	-
04	KLEBER JEAN LEITE DOS SANTOS	92,00	90,00	91,00
05	LAISE MAIA LOPES	91,00	91,00	91,00
06	POLLYANNA VANESSA DOS SANTOS LINS	-	-	-
07	THAIS LOGETTO CAETITÉ GOMES	-	-	-
08		-	-	-
09		-	-	-
10		-	-	-
11		-	-	-
12		-	-	-
13		-	-	-
14		-	-	-
15		-	-	-
16		-	-	-
17		-	-	-
18		-	-	-
19		-	-	-
20		-	-	-
21		-	-	-
22		-	-	-
23		-	-	-
24		-	-	-
25		-	-	-

Maceió - AL, 19 de Novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente
gov.br JULIO INACIO HOLANDA TAVARES NETO
Data: 19/11/2024 15:10:56-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Presidente:

Prof. Dr. JULIO INÁCIO HOLANDA TAVARES NETO

2º Examinador(a):

Prof. Dra. NATHALIA MARCELINO PEREIRA QUEIROZ

Supervisor(a):

JAMILE PINHEIRO NASCIMENTO AMOAH

Documento assinado digitalmente
gov.br NATHALIA MARCELINO PEREIRA QUEIROZ
Data: 19/11/2024 15:20:48-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente
gov.br JAMILE PINHEIRO NASCIMENTO AMOAH
Data: 19/11/2024 15:37:04-0300
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	KLEBER JEAN LEITE DOS SANTOS	92,00	90,00	91,00
02		-	-	-
03		-	-	-
04		-	-	-
05		-	-	-
06		-	-	-
07		-	-	-
08		-	-	-
09		-	-	-
10		-	-	-
11		-	-	-
12		-	-	-
13		-	-	-
14		-	-	-
15		-	-	-
16		-	-	-
17		-	-	-
18		-	-	-
19		-	-	-
20		-	-	-

Maceió - AL, 19 de Novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente



JULIO INACIO HOLANDA TAVARES NETO
Data: 19/11/2024 15:10:56-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Presidente:

Prof. Dr. JULIO INÁCIO HOLANDA TAVARES NETO



Documento assinado digitalmente
NATHALIA MARCELINO PEREIRA QUEIROZ
Data: 19/11/2024 15:20:48-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

2º Examinador(a):

Prof. Dra. NATHALIA MARCELINO PEREIRA QUEIROZ

Supervisor(a):

JAMILE PINHEIRO NASCIMENTO AMOAH

Documento assinado digitalmente



JAMILE PINHEIRO NASCIMENTO AMOAH
Data: 19/11/2024 15:37:04-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>