

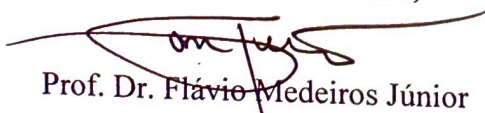


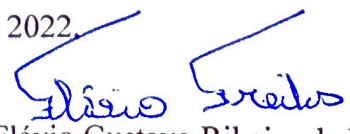
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLOGIA
NÚCLEO DE ENGENHARIA DE PETRÓLEO - NUPETRO
CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR ADJUNTO
MATÉRIA DE ENSINO: ENGENHARIA DE POÇOS E
ENGENHARIA SUBMARINA

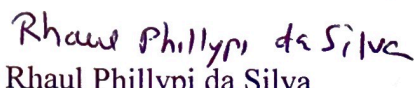
**ATA DA REALIZAÇÃO DA SESSÃO DA PROVA DIDÁTICA DO
CANDIDATO RHAUL PHILLYPI DA SILVA, REFERENTE AO
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS NA MATÉRIA
DE ENSINO ENGENHARIA DE POÇOS e ENGENHARIA
SUBMARINA - DISCIPLINAS: Avaliação de Formação e Testes de
Poços, Mecânica das Rochas, Perfuração I, Perfuração II,
Completação, Estimulação, Sistemas Submarinos e Garantia de
Escoamento. OBJETO DO EDITAL Nº 01/2022/UFS.**

Aos doze dias do mês de maio do ano de dois mil e vinte e dois, às oito horas e trinta minutos, no mini auditório do Centro de Ciências Exatas e Tecnologia - CCET da Universidade Federal de Sergipe, seguindo o disposto nos Artigo 24 a 27 da Resolução 06/2019/CONSU, realizou-se a sessão da PROVA DIDÁTICA do candidato Rhaul Phillypi da Silva participante do concurso público de provas e títulos para a matéria de ensino ENGENHARIA DE POÇOS e ENGENHARIA SUBMARINA - DISCIPLINAS: Avaliação de Formação e Testes de Poços, Mecânica das Rochas, Perfuração I, Perfuração II, Completação, Estimulação, Sistemas Submarinos e Garantia de Escoamento. Presentes os membros da Comissão Examinadora, os professores: Dr. João Paulo Lobo dos Santos (NUPETRO/UFS - Presidente), Dr. Flávio Gustavo Ribeiro de Freitas (NUPETRO/UFS - Avaliador Interno), Dr. Flávio Medeiros (UFRN - Avaliador Externo), o candidato citado. O presidente da Comissão Examinadora deu início à sessão com a gravação, passando a palavra o candidato para que este procedesse à sua exposição versando sobre o tema ÁRVORE DE NATAL MOLHADA E MÉTODOS DE INSTALAÇÃO, ponto número 12 da lista de pontos. A explanação do candidato transcorreu com uma duração de 49 minutos. Logo após o presidente deu por encerrada a sessão, da qual, foi lavrada a presente ata, que segue assinada pelos membros da Comissão Examinadora, e pelo candidato. Cidade Universitária "Prof. José Aloísio de Campos", 12 de maio de 2022.


Prof. Dr. João Paulo Lobo dos Santos
(NUPETRO/UFS - Presidente)


Prof. Dr. Flávio Medeiros Júnior
(UFRN - Avaliador Externo)


Dr. Flávio Gustavo Ribeiro de Freitas
(NUPETRO/UFS - Avaliador Interno)


Rhaul Phillypi da Silva
(Candidato)

ANEXO II

FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO PARA PROVA DIDÁTICA

NOME DO CANDIDATO	Rhaul Phillypi. do Silva							
PONTO DA PROVA	ANM							
CRITÉRIOS	PONTOS RELATIVOS AOS CONCEITOS DE ANÁLISE							Notas
1. Conhecimento sobre o tema (extensão, atualização, profundidade.)	30 pontos	25 pontos	20 pontos	15 pontos	10 pontos	5 pontos	0 ponto	15
2. Exposição do conteúdo de forma clara e didática	15 pontos	12 pontos	9 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	0 ponto	9
3. Elaboração, estruturação e execução do Plano de aula	15 pontos	12 pontos	9 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	0 ponto	12
4. Correção e adequação da linguagem oral e escrita	10 pontos	8 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	1 ponto	0 ponto	8
5. Capacidade de síntese	10 pontos	8 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	1 ponto	0 ponto	8
6. Sequência Lógica e coerência do conteúdo	15 pontos	12 pontos	9 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	0 ponto	12
7. Cumprimento do Tempo	5 pontos	---	---	---	---	---	0 ponto	5
TOTAL								69

Em, 12 de maio de 2022



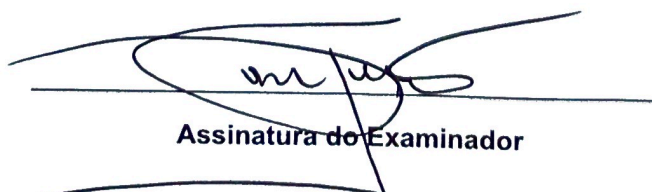
Assinatura do Examinador

ANEXO II

FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO PARA PROVA DIDÁTICA

NOME DO CANDIDATO	RHAUL PHILLYPI DA SILVA.							
PONTO DA PROVA								
CRITÉRIOS	PONTOS RELATIVOS AOS CONCEITOS DE ANÁLISE							Notas
1. Conhecimento sobre o tema (extensão, atualização, profundidade.)	30 pontos	25 pontos	20 pontos	15 pontos	10 pontos	5 pontos	0 ponto	20
2. Exposição do conteúdo de forma clara e didática	15 pontos	12 pontos	9 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	0 ponto	9
3. Elaboração, estruturação e execução do Plano de aula	15 pontos	12 pontos	9 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	0 ponto	12
4. Correção e adequação da linguagem oral e escrita	10 pontos	8 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	1 ponto	0 ponto	8
5. Capacidade de síntese	10 pontos	8 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	1 ponto	0 ponto	8
6. Sequência Lógica e coerência do conteúdo	15 pontos	12 pontos	9 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	0 ponto	12
7. Cumprimento do Tempo	5 pontos	---	---	---	---	---	0 ponto	5
TOTAL								74

Em, 12 de MAIO de 2022


 Assinatura do Examinador

ANEXO II

FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO PARA PROVA DIDÁTICA

NOME DO CANDIDATO	RHAUL PHILLYPI DA SILVA							
PONTO DA PROVA	ÁRVORE DE NATAL MOLHADA E MÉTODOS DE INSTALAÇÃO							
CRITÉRIOS	PONTOS RELATIVOS AOS CONCEITOS DE ANÁLISE							Notas
1. Conhecimento sobre o tema (extensão, atualização, profundidade.)	30 pontos	25 pontos	20 pontos	15 pontos	10 pontos	5 pontos	0 ponto	20
2. Exposição do conteúdo de forma clara e didática	15 pontos	12 pontos	9 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	0 ponto	12
3. Elaboração, estruturação e execução do Plano de aula	15 pontos	12 pontos	9 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	0 ponto	12
4. Correção e adequação da linguagem oral e escrita	10 pontos	8 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	1 ponto	0 ponto	8
5. Capacidade de síntese	10 pontos	8 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	1 ponto	0 ponto	8
6. Sequência Lógica e coerência do conteúdo								9
	15 pontos	12 pontos	9 pontos	6 pontos	4 pontos	2 pontos	0 ponto	
7. Cumprimento do Tempo	5 pontos	---	---	---	---	---	0 ponto	5
TOTAL								74

Em, 12 de maio de 2022

João Paulo Lobo dos Santos
Assinatura do Examinador



PLANO DE AULA

TEMA: Árvore de Natal Molhada

DADOS

Instituição: Universidade Federal de Sergipe.

Professora: Rhaul Phillypi da Silva.

Duração aproximada da atividade: 45 a 55 min.

Disciplina envolvida: Engenharia de Poço.

OBJETIVOS

Objetivo Geral: Fornecer as informações iniciais sobre árvore de natal molhada e introduzir conceitos necessários para melhor compreensão dos sistemas de produção.

Objetivos específicos: Apresentar os tipos de árvores de natal, classificação, suas principais características e diferenciais, bem como os equipamentos que a compõe e suas principais funções. Além disso, desenvolver o senso crítico dos alunos de graduação, para que possam identificar como a compreensão dos equipamentos e ferramentas podem auxiliar na produção de petróleo.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Introdução
- Árvore de natal convencional
- Válvulas da árvore de natal convencional
- Completação molhada – SCPS e ANM
- Árvore de natal molhada
 - Funções
 - Características
 - Conjunto ANM
 - Válvulas
 - Classificação
- Exercício
- Referências

João SLS
F. A. V. S.
R. S. L. S.

METODOLOGIA

Aula expositiva com resolução de exercícios de fixação.

RECURSOS

Notebook, projetor multimídia e quadro branco.

AVALIAÇÃO

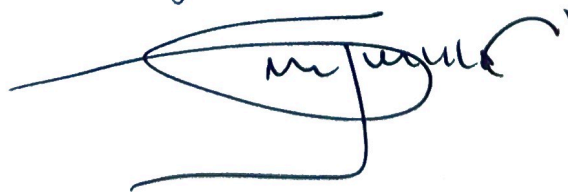
Participação e Resolução de exercícios de fixação.

BIBLIOGRAFIA USADA PARA A AULA

ANAND, D. K. Introduction to Control System. 2ª edição. Maryland: Pergamon Press.

BAI, Yong. Sistemas marítimos de produção de petróleo: processos, tecnologias e equipamentos offshore / Yong Bai, Qiang Bai.; [tradução Bob Idiomias]. – 1. ed. – Rio de Janeiro: Elsevier, 2016.

REPU, Wan. Engenharia de Completação de poços. Tradução da 3ª edição. Rio de Janeiro, ELSEVIER, 2016.

João Paulo Lobo dos Santos

FIAVU
ARCA



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS
DEPARTAMENTO DE RECRUTAMENTO E SELEÇÃO DE PESSOAL
Divisão de Recrutamento e Seleção de Pessoal

CRITÉRIOS PARA AVALIAÇÃO DA PROVA DIDÁTICA

EDITAL:	001/2022
DEPARTAMENTO/NÚCLEO:	NUPETRO
MATÉRIA DE ENSINO:	Engenharia de Poços e Engenharia Submarina
DISCIPLINAS:	EPET0045, EPET0008, EPET0035, EPET0039, EPET0040, EPET0044, EPET0009 e EPET0041
CANDIDATO(A):	Rhauil Phillypi da Silva
DATA:	12/05/2022

CRITÉRIOS	Pontuação Máxima	Examinador I	Examinador II	Examinador III
1. Conhecimento sobre o tema (extensão, atualização, profundidade.)	30,00	20,00	15,00	20,00
2. Exposição do conteúdo de forma clara e didática	15,00	12,00	9,00	9,00
3. Elaboração, estruturação e execução do Plano de aula	15,00	12,00	12,00	12,00
4. Correção e adequação da linguagem oral e escrita	10,00	8,00	8,00	8,00
5. Capacidade de Síntese	10,00	8,00	8,00	8,00
6. Sequência Lógica e coerência do conteúdo	15,00	9,00	12,00	12,00
7. Cumprimento do Tempo	5,00	5,00	5,00	5,00
TOTAL	100,00	74,00	69,00	74,00
MÉDIA FINAL	72,33			

Examinador I	Examinador II	Examinador III
João Paulo Roberto Santos	Ilídio Soares	in [signature]

S.M.D. 2091941