



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
CENTRO DE ENGENHARIAS

PORTARIA UFERSA/CE Nº 006/2020, de 18 de fevereiro de 2020

O Diretor do **Centro de Engenharias**, no uso de suas atribuições conferidas pela Portaria UFERSA/GAB Nº 0150/2017,

CONSIDERANDO a Portaria UFERSA/GAB Nº 0657/2017, de 01 de novembro de 2017, que regulamenta a concessão de adicional ocupacional de insalubridade, nos termos constantes da Lei nº 8.112/1990;

CONSIDERANDO a ficha de investigação de insalubridade e periculosidade preenchida pelo professor de magistério superior Manoel Quirino da Silva Júnior e assinada pelo chefe do Departamento de Engenharia e Tecnologia – DET, Edwin Luize Ferreira Barreto;

RESOLVE

Art. 1º Declarar a localização do servidor **Manoel Quirino da Silva Júnior** matrícula SIAPE nº 1770896, ocupante do cargo de Professor do magistério superior, exercendo suas atividades de aula prática no **Laboratório de Ensaios Mecânicos e Laboratório de Metalografia e Microscopia**, com regime de dedicação exclusiva.

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	LOCAL DE EXECUÇÃO	TEMPO DE EXECUÇÃO (horas)	FREQUÊNCIA (preencher com D, S, M, Sm, A)
Ministrar a disciplina Materiais de Construção Mecânica II (MET2167) na graduação, com aula prática em laboratório. *Exposição a agentes nocivos: temperaturas >900°, ruído elevado, ácido nítrico, ácido sulfúrico, ácido	Laboratório de Ensaios Mecânicos e Laboratório de Metalografia e Microscopia	02	M

clorídrico, metanol, álcool etílico, álcool isopropílico, óleo mineral, óleo mineral semissintético.			
<p>Ministrar a disciplina Práticas de Ensaio Mecânicos (MET2392) na graduação, com aula prática em laboratório.</p> <p>*Exposição a agentes nocivos: temperaturas > 900°C, ruído elevado, ácido nítrico, ácido sulfúrico, ácido clorídrico, ácido fluorídrico, ácido fosfórico, metanol, álcool etílico, álcool metílico, álcool isopropílico, óleo mineral, óleo mineral semissintético, cloreto de ferro, resina poliéster e acrílica, catalizador para resina poliéster e acrílica.</p>	<p>Laboratório de Ensaio Mecânicos e</p> <p>Laboratório de Metalografia e Microscopia</p>	16	M
Atividades de orientação em graduação com exposição a agentes nocivos.	<p>Laboratório de Ensaio Mecânicos e</p> <p>Laboratório de Metalografia e Microscopia</p>	10	M
Execução de projeto de pesquisa (Obtenção e caracterização de produtos de ligas não ferrosas obtidos pelo processo de metalurgia do pó – PIB20004-20120), com atividades experimentais em laboratórios, utilizando ácido nítrico, ácido clorídrico, ácido acético, ácido fluorídrico, ácido fosfórico, ácido sulfúrico, álcool etílico, álcool metílico, álcool isopropílico, metanol. Temperaturas > 900°C. Ruído elevado. Pós de metais pesados (bronze, liga de titânio, Mo, Cr, Nb, Ni, Fe, Cu, Al, Ti). Resina poliéster e acrílica, catalizador para resina poliéster e acrílica. Resina epóxi.	<p>Laboratório de Ensaio Mecânicos e</p> <p>Laboratório de Metalografia e Microscopia</p>	20	M
Execução de projeto de pesquisa (Obtenção e caracterização de aços alta liga pelo processo de metalurgia do pó – PIB20010-2018), com atividades experimentais em laboratórios, utilizando ácido nítrico, ácido clorídrico, ácido acético, ácido fluorídrico, ácido fosfórico, ácido sulfúrico, álcool etílico, álcool metílico, álcool isopropílico, metanol, glicerina. Temperaturas > 900°C. Ruído elevado. Pós de metais pesados (Mo, Cr, Nb, Ni, Fe, Cu, Al, Ti, C, aço inoxidável). Resina poliéster e acrílica, catalizador para resina poliéster e acrílica. Resina epóxi.	<p>Laboratório de Ensaio Mecânicos e</p> <p>Laboratório de Metalografia e Microscopia</p>	20	M
Execução de projeto de pesquisa (Tratamentos de	Laboratório de Ensaio	10	M

difusão em aços – PIB00036-2017), com atividades experimentais em laboratórios, utilizando ácido nítrico, ácido clorídrico, álcool etílico, álcool metílico, álcool isopropílico, metanol, óleo mineral. Temperaturas > 900°C. Ruído elevado. Resina poliéster e acrílica, catalizador para resina poliéster e acrílica.	Mecânicos e Laboratório de Metalografia e Microscopia		
Execução de projeto de pesquisa (Caracterização do efeito memória de forma em ligas do sistema NiTi – PIB00057-2017), com atividades experimentais em laboratórios, utilizando ácido nítrico, ácido acético, ácido fluorídrico, álcool etílico, álcool metílico, álcool isopropílico, metanol. Temperaturas > 900°C. Ruído elevado.	Laboratório de Ensaios Mecânicos e Laboratório de Metalografia e Microscopia	20	M
Execução de projeto de pesquisa (Estudo do comportamento termomecânico de chapas de ligas de Cu-Al-Be passíveis do efeito memória de forma – PIB00058-2017), com atividades experimentais em laboratórios, utilizando ácido nítrico, ácido acético, ácido fluorídrico, álcool etílico, álcool metílico, álcool isopropílico, cloreto de ferro. Temperaturas > 900°C. Ruído elevado. Resina poliéster e acrílica, catalizador para resina poliéster e acrílica.	Laboratório de Ensaios Mecânicos e Laboratório de Metalografia e Microscopia	10	M
Execução de projeto de pesquisa (Estudo e aplicações de aços inoxidáveis na indústria metal mecânica – PIB00094-2017), com atividades experimentais em laboratórios, utilizando ácido nítrico, ácido acético, ácido fluorídrico, ácido clorídrico, ácido fosfórico, álcool etílico, álcool metílico, álcool isopropílico, óleo mineral, água produzida de poço de petróleo, cloreto de metanol. Temperaturas > 900°C. Ruído elevado. Resina poliéster e acrílica, catalizador para resina poliéster e acrílica.	Laboratório de Ensaios Mecânicos e Laboratório de Metalografia e Microscopia	16	M


Legenda: Frequência – D: diária; S: semanal; M: mensal; Sm: semestral; A: anual. O Tempo deve ser exposto em horas (h).

Art. 2º Este ato entra em vigor nesta data.


Alan Martins de Oliveira
Diretor

Alan Martins de Oliveira
Diretor do Centro de Engenharias
Portaria UFERSA/GAB N° 0150/17

Publique-se, afixando-se no
Mural dos Atos Oficiais
18 / 02 / 2020


Karla Jane Eyre da C. B. Souza
Secretária Executiva
Univers. Federal Rural do Semi-Árido
Mat. SIAPE 1958743