



INSTITUTO FEDERAL DO PARÁ

Laudo Técnico para Concessão de Adicionais Ocupacionais

ÓRGÃO	
Órgão	26416 - INSTITUTO FEDERAL DO PARÁ
UF	PA

UORGs
000030 - Abaet/ Dpto Ens. Pesq.Pós Ino. Ext

Responsáveis Técnicos	
Nome	CPF
TUANI SOUZA LADEIRA	010.203.172-05
CLÁUDIA CANTO DE SOUZA LEÃO	763.393.272-49

Responsáveis pelo cadastro do Laudo	
Nome	CPF
CLAUDIA CANTO DE SOUZA LEAO	763.393.272-49

Responsáveis do Órgão/UORG	
Responsável de RH do Órgão	
Nome	CRISTIAN WELLEM FERREIRA DIAS
CPF	931.812.722-72
Responsável pelo local avaliado	
Nome	DISELMA MARINHO BRITO
CPF	368.032.782-04

Avaliação					
Número	26416-000.036/2019	Data da Avaliação	20/08/2019	Situação	Ativo
Origem da demanda	VIGILÂNCIA E SEGURANÇA DO TRABALHO				
Motivo	ELABORAÇÃO DE LAUDO TÉCNICO				

Endereço dos Locais Avaliado			
LABORATÓRIO DE BIOLOGIA MOLECULAR E MICROBIOLOGIA (LABEM) - DOCENTE			
Logradouro	AV RIO DE JANEIRO		
Número	3322	Complemento	
CEP	68440-000	UF	PA
Cidade	Belém		
Descrição local	Ambiente com uma área aproximada de 35,9 m2 com piso korodur, parede em alvenaria e divisórias, porta de madeira, janelas em vidro com persiana e ventilação e iluminação artificiais.		

Laudo	
Número do Laudo	
Base Legal	03 - DECRETO nº 97458 de 11/01/1989
	02 - DECRETO-LEI nº 1873 de 27/05/1981
	01 - LEI nº 8112 de 11/12/1990
	47 - ORIENTACAO NORMATIVA nº 4 de 14/02/2017
	04 - PORTARIA nº 3214 de 08/06/1978

	48 - NORMA REGULAMENTAR nº 15 de 08/06/1978
Tipo de laudo	Ambiente, Atividade
Descrição técnica	Área destinada às atividades das disciplinas biologia molecular e microbiologia. Ambiente recentemente instalado com diversos equipamentos, tais como espectrômetro UV-9200 (Rayleigh), fluxo laminar UV, termociclador, centrífuga com aquecimento (CORTe - 18000), balança volumétrica, banho-maria, agitador, estufa, autoclave, câmara fria (inoperante), purificador de água de osmose reversa, fonte de eletroforese Power Supply (Kasky), transiluminador UV e filterflux ? luz fria e UV, onde há a manipulação de microorganismos (parasitas de intestino, sangue, pele, etc.), assim como extração de DNA e RNA.
Quais Atividades	Limpeza dos equipamentos e materiais com álcool isopropílico e clorofórmio
Cargos	
Grupo Cargo	Cargo
CARREIRA MAGIST ENS BAS TEC TECNOL	PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

Avaliação Ambiental							
Risco	Motivos de risco		Método(s)	Instrumento de medição			Tempo de exposição
	Descrição	Tolerâncias		Descrição	Valores	Especific.	
QUIMICO	AGENTES QUIMICOS		Quantitativo	BOMBA DE AMOSTRAGEM, BOMBA DE AMOSTRAGEM	<1,22 mg/m³, <0,09 mg/m³	Álcool isopropílico (isopropanol), Clorofórmio	
Outras Informações	Quanto aos riscos químicos, foram realizadas as avaliações quantitativas dos principais produtos químicos utilizados no laboratório, mas o servidor para fazer jus ao adicional de insalubridade deverá atender ao disposto no art. 9º, incisos II e/ou III da Orientação Normativa Nº 04 de 14/02/2017, que trata de exposição habitual e permanente, respectivamente, e no contrário o parágrafo único deste artigo de acordo o anexo 11 da NR 15 em referência ON Nº4.						

Medidas Corretivas	
Medidas Corretivas	Proteção respiratória: máscara semifacial PFF2 e PFF2 - VO; Aventais ou Jalecos: preferencialmente impermeáveis; Proteção dos Membros Superiores: Luvas próprias para atividades; Proteção de Membros Inferiores: Botas e/ou Botinas de segurança; Óculos de segurança ou Óculos de proteção; Vestimenta tipo macacão, com gorro, capuz, botas e luvas para trabalho na câmara fria. Todos e quaisquer Equipamentos de Proteção Individual (EPI) devem possuir Certificado de Aprovação (CA) em acordo com a NR 6.
Resultado	
Existe exposição a fatores de risco?	Sim
Observação	Os produtos químicos avaliados não ultrapassaram os limites de tolerância estipulados no anexo 11 da NR-15, conforme os relatórios de ensaios.
A exposição é indenizável?	Não

Data da avaliação: 20 de Agosto de 2019