



**INSTITUTO FEDERAL DO PARÁ**  
**Laudo Técnico para Concessão de Adicionais Ocupacionais**

<b>ÓRGÃO</b>	
Órgão	26416 - INSTITUTO FEDERAL DO PARÁ
UF	PA

<b>UORGs</b>	
000041 - Santarem/ Diretoria Geral	
000042 - SANTAREM/ DPTO. ENS. PES. POS. INOV. EXT	
000043 - Santarem/ Departamento de Administração	

<b>Responsáveis Técnicos</b>	
Nome	CPF
CLÁUDIA CANTO DE SOUZA LEÃO	763.393.272-49

<b>Responsáveis pelo cadastro do Laudo</b>	
Nome	CPF
CLAUDIA CANTO DE SOUZA LEAO	763.393.272-49

<b>Responsáveis do Órgão/UORG</b>	
Responsável de RH do Órgão	
Nome	JHANNETH TALYTA COSTA
CPF	769.369.372-68
Responsável pelo local avaliado	
Nome	DAMIAO PEDRO MEIRA FILHO
CPF	512.860.762-34

<b>Avaliação</b>					
Número	26416-000.049/2019	Data da Avaliação	07/10/2019	Situação	Ativo
Origem da demanda	VIGILÂNCIA E SEGURANÇA DO TRABALHO				
Motivo	ELABORAÇÃO DE LAUDO TÉCNICO				

<b>Endereço dos Locais Avaliado</b>			
<b>LABORATÓRIO DE EDIFICAÇÕES - LED</b>			
Logradouro	Av. Mal. Castelo Branco		
Número	621	Complemento	
CEP	68020-000	UF	PA
Cidade	Santarém		
Descrição local	A área do setor é de aproximadamente 130,0 m <sup>2</sup> , cobertura em telha metálica parte em forro, parede em alvenaria e divisórias, piso cerâmico, portas em madeira, janelas em vidro com persianas, iluminação artificial e ventilação artificial.		

<b>LABORATÓRIO DE EDIFICAÇÕES</b>			
Logradouro	AV. CASTELO BRANCO		
Número	621	Complemento	
CEP	68020-820	UF	PA
Cidade	Santarém		
Descrição local	A área do setor é de aproximadamente 130,0 m <sup>2</sup> , cobertura em telha metálica parte em forro, parede em alvenaria e divisórias, piso cerâmico, portas em madeira, janelas em vidro com persianas, iluminação artificial e ventilação artificial.		

<b>Laudo</b>	
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
	01 - LEI nº 8270 de 17/12/1991
	04 - PORTARIA nº 3214 de 08/06/1978
	48 - NORMA REGULAMENTAR nº 15 de 08/06/1978
Tipo de laudo	Ambiente
Descrição técnica	Ambiente destinado à realização de aulas práticas e trabalhos de pesquisas referentes aos cursos de edificações, engenharia civil e outros. Há também atividades práticas com concretos, solos, e materiais de construção. Durante a realização das atividades utiliza-se óleo queimado para desenformar o concreto e argamassa dos moldes, elaboração de pozolanas e diversos equipamentos para produção de concretos e manipulação dos agregados.

<b>Avaliação Ambiental</b>							
Risco	Motivos de risco		Método(s)	Instrumento de medição			Tempo de exposição
	Descrição	Tolerâncias		Descrição	Valores	Especific.	
FISICO	RUIDO CONTINUO		Qualitativo				Eventual
Observações:	Inciso I do Art. 9º da ON SEGRT nº 4 de 14 de fevereiro 2017. ATENÇÃO: O responsável técnico deve observar o que dispõe o Parágrafo Único deste artigo, ou seja ao encontro do que recomenda as NR's/MT.						
Outras Informações	2.Quanto aos riscos físicos (Ruído) foi verificado Nível de Exposição Normalizado - NEN de 90,61 db, ultrapassando-se os limites estabelecidos no anexo 1 da NR 15, considerado um risco de grau médio, em que se faz a percepção de 10 % do valor de adicional devido para os servidores que estejam exercendo suas atividades habitualmente ou permanentemente, de acordo com a ON 04/17 e o art. 68 da lei 8112/90. Não obstante o pagamento do adicional, faz-se necessária a compra e utilização de EPI, protetor auditivo do tipo concha com Certificado de Aprovação emitido pelo MTE.						
QUIMICO	AGENTES QUIMICOS		Qualitativo				Habitual
Observações:	Inciso II do Art. 9º da ON SEGRT nº 4 de 14 de fevereiro 2017.						
Outras Informações	Quanto aos agentes químicos listados no anexo 13 da NR 15, verifica-se a manipulação de óleos queimados, considerado um risco químico de grau médio, em que se faz a percepção de 10 % do valor de adicional devido para os servidores que estejam exercendo suas atividades habitualmente ou permanentemente, de acordo com a ON 04/17 e o art. 68 da lei 8112/90.						
FISICO	RUIDO CONTINUO		Qualitativo				Eventual
Observações:	Inciso I do Art. 9º da ON SEGRT nº 4 de 14 de fevereiro 2017. ATENÇÃO: O responsável técnico deve observar o que dispõe o Parágrafo Único deste artigo, ou seja ao encontro do que recomenda as NR's/MT.						
Outras Informações	. Quanto aos riscos físicos (Ruído) foi verificado Nível de Exposição Normalizado - NEN de 90,61 db, ultrapassando-se os limites estabelecidos no anexo 1 da NR 15, considerado um risco de grau médio, em que se faz a percepção de 10 % do valor de adicional devido para os servidores que estejam exercendo suas atividades habitualmente ou permanentemente, de acordo com a ON 04/17 e o art. 68 da lei 8112/90. Não obstante o pagamento do adicional, faz-se necessária a compra e utilização de EPI, protetor auditivo do tipo concha com Certificado de Aprovação emitido pelo MTE.						

<b>Imagens</b>		
Imagem	Título	Comentário



**Medidas Corretivas**

Medidas Corretivas	<p>Implementação Periódica dos 5S (senso de: utilização; organização; limpeza; higiene; e disciplina);</p> <p>Adequação à NR-23 Proteção Contra Incêndio da Portaria 3.214/78 do MTE;</p> <p>Elaboração de Normas de Segurança / Ordens de Serviço para utilização do referido ambiente;</p> <p>Execução dos procedimentos de segurança constantes nos manuais dos fabricantes dos equipamentos adquiridos para este ambiente, conforme suas especificações técnicas, inclusive com a utilização de EPC's e EPI's especificados pelos fabricantes;</p> <p>Recomenda-se o atendimento a Norma ABNT NBR: 8995:2013 (iluminação de ambiente de trabalho);</p> <p>Recomenda-se adequação do ambiente separando-se do local aberto, em vista a economia de energia devido à disposição do sistema de condicionamento de ar diretamente disposto ao ambiente externo, observando-se também o atendimento da NR-17 (conforto térmico).</p> <p>Recomenda-se o atendimento a Norma ABNT NBR: 8995:2013 (iluminação de ambiente de trabalho).</p>
<b>Resultado</b>	
Existe exposição a fatores de risco?	Sim
Observação	
A exposição é indenizável?	Sim
Adicionais relacionados aos riscos incluídos	INSALUBRIDADE - MEDIO

Data da avaliação: 28 de Novembro de 2019