



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – Rectoria

Laudo Técnico Pericial nº. 03/2017 – SEG. DO TRABALHO/CSSTQV/DGP/REITORIA/IFC.

LAUDO PRÉVIO TÉCNICO PERICIAL DE AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES AMBIENTAIS DO TRABALHO		
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS LUZERNA		
TERMO DE REFERÊNCIA LUZERNA– LICITAÇÃO EM ANDAMENTO		
Nome da solicitante:	-----	Interessado: Contratos e Licitação
CNPJ atividades:	-----	---
Objeto:	Levantamento de Insalubridade / Periculosidade da prestação de serviços terceirizados.	
Função:	Servente de Limpeza - CBO nº 5143-20	
Sector:	Instituto Federal Catarinense – Câmpus Luzerna. Processo 23475.000838/2016-98	
Solicitação:	DAP – Departamento de Administração / Licitação e Contratos.	
<b>1 – METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO:</b>		
Qualitativa – foram verificados: – As instalações físicas e ambiente de trabalho; A organização do trabalho; Forma de trabalho; – Equipamentos de proteção coletiva a serem utilizados e instalações; Equipamentos de proteção individual a serem usados; Riscos físicos, químicos e biológicos com possíveis exposições – NR 15 e anexos; Avaliação de riscos de acidentes; Verificações no local de trabalho. Quantitativa: quando necessário.		
<b>2 – DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO:</b>		
Descrição resumida: ✓ Exercem suas atividades em uma edificação em alvenaria com janelas, portas e pisos, pertencentes e de responsabilidade do Instituto Federal Catarinense – Luzerna, onde constam, laboratórios das áreas (química, mecânica e elétrica) contendo máquinas e equipamentos, banheiros, copa, biblioteca e áreas administrativas.		
<b>3 – TIPO OU NATUREZA E FORMA DE REALIZAÇÃO DO TRABALHO REALIZADO:</b>		
As atividades realizadas diária e permanentemente, são: ✓ Remover, com pano úmido, o pó das mesas, armários, arquivos, prateleiras, persianas, peitoris, caixilhos das janelas, bem como dos demais móveis existentes, inclusive aparelhos elétricos, extintores de incêndio, etc.; Remover capachos e tapetes, procedendo a sua limpeza e aspirando o pó; ✓ Proceder a lavagem de bacias, assentos e pias dos sanitários com saneante domissanitário desinfetante, duas vezes ao dia; Varrer, passar pano úmido e polir os balcões e os pisos vinílicos, de mármore, cerâmicos, de marmorite e emborrachados; Varrer os pisos de cimento; ✓ Limpar com saneantes domissanitários os pisos dos sanitários, os vasos sanitários, copas e outras áreas molhadas, no mínimo, duas vezes ao dia; ✓ Abastecer com papel toalha, higiênico e sabonete líquido os espaços sanitários, quando necessário; ✓ Retirar o pó dos telefones com flanela e produtos adequados; Passar pano úmido com álcool nos tampos das mesas e assentos dos refeitórios antes e após as refeições; Retirar o lixo duas vezes ao dia, acondicionando-o em sacos plásticos de cem litros, removendo-os para local indicado pela Administração; ✓ Deverá ser procedida a coleta seletiva do papel para reciclagem, quando couber, nos termos da IN/MARE nº 06 de 03 de novembro de 1995, demais legislação vigente e obedecendo as orientações da Contratante, com vistas à separação dos materiais recicláveis do lixo orgânico, que deverá ser coletado separadamente; Limpar os corrimãos; Suprir os bebedouros com garrações de água, adquiridos pela Administração; Executar demais serviços considerados necessários à frequência diária.		
<b>4 – AVALIAÇÃO DOS RISCOS AMBIENTAIS / ENQUADRAMENTO LEGAL:</b>		
<b>4.1 – RISCO FÍSICO RUÍDO CONTÍNUO OU INTERMITENTE:</b> – Ruído: (88 dB) Laboratórios / Eventual. Medidas de atenuação existente: Protetor auricular com NRRsf de 25dB(A) Medidas recomendadas: Uso de EPI;		
<b>4.2 – RISCO FÍSICO RUÍDO DE IMPACTO: Não evidenciado</b>		
<b>4.3 – RISCO FÍSICO CALOR / ANEXO 3 DA NR 15 DO MTE: – Não evidenciado;</b>		
<b>4.4 – RADIAÇÃO IONIZANTES / ANEXO 5 DA NR 15 DO MTE: – Não evidenciado;</b>		
<b>4.5 – RADIAÇÕES NÃO IONIZANTES / ANEXO 7 DA NR 15 DO MTE: Não evidenciado;</b>		
<b>4.6 – TRABALHO SOB CONDIÇÕES HIPERBÁRICAS / ANEXO 6 DA NR 15 DO MTE: – Não Evidenciado;</b>		
<b>4.7 – VIBRAÇÕES / ANEXO 8 DA NR 15 DO MTE: – Não evidenciado;</b>		
<b>4.8 – FRIO / ANEXO 9 DA NR 15 DO MTE: – Não evidenciado;</b>		
<b>4.9 – UMIDADE / ANEXO 10 DA NR 15 DO MTE: – Não evidenciado; Em caso de intempéries deverá ser usado capas de chuva e botinas de PVC</b>		

*mmxub*





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – Reitoria

<b>4.10 – AGENTES QUÍMICOS COM LIMITE DE TOLERÂNCIA E INSPEÇÃO NO LOCAL DE TRABALHO</b> – Uso produtos químicos de uso doméstico, como sabão, amaciantes, aditivo alcalino, desinfetante, neutralizador de resíduos alcalinos, detergentes para pré lavagem e álcool etílico. <b>Medidas de proteção existentes:</b> Luvas, óculos de segurança, bota de PVC. <b>Medidas recomendadas:</b> Uso de EPI, Neutralizado pelo uso dos EPI.
<b>4.11 – POEIRAS MINERAIS / ANEXO 12 DA NR 15 DO MTE:</b> – Não evidenciado;
<b>4.12 – AGENTES BIOLÓGICOS / ANEXO 14 DA NR 15 DO MTE;</b> Contato com agentes biológicos (vírus e bactérias), durante o recolhimento de resíduos e durante o processo de limpeza dos banheiros/ Medidas recomendadas: Uso de Epi, Neutralizado pelo uso dos EPIS.
<b>5 – AGENTES PERICULOSOS / ENQUADRAMENTO LEGAL</b>
<b>5.1 – PERICULOSIDADE POR OPERAÇÕES COM EXPLOSIVOS:</b> – Não evidenciado.
<b>5.2 – PERICULOSIDADE POR OPERAÇÕES COM INFLAMÁVEIS:</b> – Não evidenciado.
<b>5.3 – ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS COM RADIAÇÕES IONIZANTES OU SUBSTÂNCIAS RADIOATIVAS / (PORTARIA N.º 3.393, DE 17-12-1987):</b> – Não Evidenciado
<b>5.4 – ELETRICIDADE</b> – Não evidenciado.
<b>5.5 – ROUBOS E SEGURANÇA PESSOAL E PATRIMÔNIO – NR 16:</b> – Não evidenciado
<b>6 – MEDIDAS PREVENTIVAS / CORRETIVAS – A SEREM ADOTADAS</b> Equipamentos de proteção individual necessário: Luvas de látex, óculos de segurança, máscara, bota de PVC, látex ou couro adequadas aos trabalhos e avental impermeável. 1. Em caso de exposição ao ruído: uso de protetor auricular; 2. Em caso de exposição a umidade – intempéries: uso de capas e botas de PVC; 3. Análise de risco antes de iniciar atividades fora de sua rotina e solicitar recomendações à segurança do trabalho como forma de prevenção; 4. Controle de entrega de EPI e outros equipamentos de proteção necessários às atividades – obrigatório; 5. Treinamento para uso dos Equipamentos de Proteção individual e todos os equipamentos necessários às realizações das atividades; 6. Deverão ser mantidos os cabelos curtos ou amarrados para que os mesmos não prendam durante a limpeza realizada nos laboratórios.
<b>7 – CONCLUSÃO / JUSTIFICATIVA DO LAUDO TÉCNICO PERICIAL</b> <b>CONCLUSÃO E JUSTIFICATIVA:</b> – Conclui-se que as atividades realizadas pelos Trabalhadores, são <b>INSALUBRES</b> em grau médio, <b>20%</b> do adicional incidente sobre o salário-mínimo da região, devido a exposição a agentes biológicos (resíduos contaminados), anexo 14 da NR 15 e <b>ISENTOS DE PERICULOSIDADE</b> conforme NR 16 da Portaria 3214/78, do MTE. <b>OBSERVAÇÃO:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Cabe verificações quanto às concessões previstas em <b>CONVENÇÕES COLETIVAS DE TRABALHO DA CATEGORIA EM QUESTÃO</b>, não previstas nas normas reguladoras da Segurança do Trabalho;</li><li>• Neste caso deverá constar no contrato, a fundamentação para tal concessão.</li></ul>
<b>RECOMENDAÇÕES COMPLEMENTARES:</b> – O presente Laudo encontra-se em conformidade com as Normas Regulamentadoras da Portaria nº 3214/78, e demais legislações pertinentes ao assunto. – A empresa deverá apresentar o LTCAT; Fornecer os EPis (equipamentos de proteção individual), Apresentar todos os programas e documentos referente à segurança do trabalho, conforme obrigações trabalhistas atendendo as normas regulamentadoras da Portaria 3214/78, do MTE, com seus devidos cursos e treinamentos necessários para o desenvolvimento da função com vistas a prevenção de acidentes de trabalho. – Se realizado trabalho em altura, apresentar o certificado conforme NR-35 – Trabalho em Altura.
<b>8 – RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EMISSÃO DO LAUDO PERICIAL</b> <div style="text-align: right;">Data da Avaliação Pericial: 02 de Fevereiro de 2017.</div> <div style="text-align: center;"> <b>ELAINE SANTANA BARRETO</b> Engenheira de Segurança do Trabalho CREA SC nº 072076-6 SIAPE 2155240</div>