



1. LAUDO TÉCNICO DAS CONDIÇÕES AMBIENTAIS DO TRABALHO – LTCAT

Este documento tem por objetivo realizar a análise quantitativa e/ou qualitativa dos riscos físicos, químicos e biológicos existentes no ambiente de trabalho e que possam causar danos à saúde dos trabalhadores. A caracterização da exposição foi realizada em conformidade com os parâmetros estabelecidos na legislação trabalhista vigente (Normas Regulamentadoras – NR's da Portaria 3.214/78, do Ministério do Trabalho e Emprego), tendo sido realizada inspeção nos locais de trabalho e considerados os dados constantes nos diversos documentos apresentados.

A vistoria no ambiente de trabalho foi realizada em 10 de novembro de 2025 pelo servidor:

- Matheus Pinho Bezerra - Médico do Trabalho, Matrícula: 2117777

Este trabalho foi realizado conforme Portaria SGP/SEDGG/ME nº 10.360/2022 e os dados levantados e a análise efetuada referem-se à situação encontrada na ocasião do levantamento, porém, é possível utilizar-se de laudo extemporâneo para análise das condições de trabalho, já que essas, inclusive no que diz respeito à prevenção à saúde e à segurança do trabalhador, tendem a melhorar com a evolução tecnológica. Dessa forma, considera-se que as condições laborais do passado eram piores ou ao menos iguais às encontradas na data de elaboração do laudo atual.

O prazo de validade do LTCAT é indeterminado, porém, deve ser atualizado sempre que ocorrer qualquer alteração no ambiente de trabalho ou em sua organização, de acordo com a Instrução Normativa PRES/INSS nº 128 de 2022.

1.1 CONCEITOS E DEFINIÇÕES

Segundo a Instrução Normativa SGP/SEGEGG/ME nº 15 de 2022, consideram-se:

- I. Exposição eventual ou esporádica: aquela em que o servidor se submete a circunstâncias ou condições insalubres ou perigosas, como atribuição legal do seu cargo, por tempo inferior à metade da jornada de trabalho mensal;
- II. Exposição habitual: aquela em que o servidor se submete a circunstâncias ou condições insalubres ou perigosas por tempo igual ou superior à metade da jornada de trabalho mensal;
- III. Exposição permanente: aquela que é constante, durante toda a jornada laboral.

Avaliação qualitativa: são realizadas através de inspeção no local de trabalho e acompanhamento das atividades desenvolvidas pelo empregado terceirizado.



2. EMPRESA

EMPRESA/INSTITUIÇÃO: UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA - UFDPar

CNPJ: 33.519.114/0001-00

CNAE: 85.31-7-00

ATIVIDADE PRINCIPAL: Educação Superior – Graduação

GRAU DE RISCO: 02

NÚMERO DE FUNCIONÁRIOS: 455 (NÚMERO ATUALIZADO EM 11/11/2024)

ENDEREÇO: Av. São Sebastião, 2819 - Nossa Sra. de Fátima, Parnaíba - PI, 64202-020.

3. DADOS DO CARGO

CARGO: AUXILIAR TÉCNICO II

ATIVIDADES DESEMPENHADAS: - realizar ações de promoção e prevenção em saúde bucal mediante planejamento com o profissional odontólogo e protocolos de atenção à saúde; - realizar atividades programadas e de atenção à demanda espontânea; - executar limpeza, assepsia, desinfecção e esterilização do instrumental, equipamentos odontológicos e do ambiente de trabalho; - auxiliar e instrumentar os profissionais nas intervenções clínicas; - realizar o acolhimento do paciente no consultório odontológico; - acompanhar, apoiar e desenvolver atividades referentes à saúde bucal com os demais membros da equipe de saúde, buscando aproximar e integrar ações de saúde de forma multidisciplinar; - aplicar medidas de biossegurança no armazenamento, transporte, manuseio e descarte de produtos e resíduos odontológicos; - processar filme radiográfico; - selecionar moldeiras; - preparar modelos em gesso; - manipular materiais de uso odontológico; - participar na realização de levantamentos e estudos epidemiológicos.

UNIDADE DE LOTAÇÃO: Pró-Reitoria de Assuntos Estudantis (PRAE)

LOCAL DE TRABALHO: Serviço Odontológico da Pró-Reitoria de Assuntos Estudantis

DESCRIÇÃO: O Serviço Odontológico está localizado dentro das instalações da Pró-Reitoria de Assuntos Estudantis. É composto por: consultório de atendimento odontológico, sala de realização de raio x, sala para armazenamento de insumos odontológicos e sala de esterilização de material. Por estar inserido nas instalações da PRAE, ainda conta com outros ambientes que são compartilhados com os demais profissionais da equipe multidisciplinar atuante da PRAE: recepção geral, sala de coordenação, copa, almoxarifado geral, banheiros masculino e feminino, sala de limpeza e desinfecção de material. Possuem piso de cerâmica, paredes em alvenaria sendo 1/2 em revestimento de cerâmica e 1/2 em revestimento com tinta até o forro, forro em gesso, climatizadas com aparelhos de ar-condicionado, iluminação artificial e natural



através de janelas de alumínio e vidro transparente. O consultório odontológico possui mobiliário e equipamentos específicos e adequados para atendimento integral do público, incluindo, além dos equipamentos, mesas, cadeiras, pia, lixeiras, caixas de descarte de perfuro-cortantes.

4. IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DOS RISCOS

Os riscos ambientais poderão ser controlados, utilizando-se as medidas de proteção coletiva (EPC) ou individual (EPI). As medidas de proteção coletivas sempre deverão ser preferidas.

Além da entrega do EPI, que precisa ser adequada para a finalidade a que se destina e possuir o CA (Certificado de Aprovação) expedido pelo órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho, a empresa contratada deverá providenciar a manutenção e higienização, o treinamento para uso adequado e motivar os empregados terceirizados para o uso dos mesmos.

Esta providência eliminará, reduzirá ou neutralizará a ação dos riscos ambientais sobre os empregados terceirizados. Uma vez suprimida a condição insalubre, o adicional respectivo pode deixar de ser pago.

4.1 RISCOS BIOLÓGICOS

Tipo de Avaliação: Qualitativo

Metodologia de Avaliação: Inspeção no local de trabalho

Exposição: Permanente

Conclusão: Na visita técnica realizada no setor supracitado, o auxiliar técnico II está exposto aos riscos de origem biológica (vírus, bactérias, parasitas, fungos, protozoários, bacilos, etc), por se tratar atividades desempenhadas em estabelecimento destinado aos cuidados da saúde humana.

4.2 RISCOS ERGONÔMICOS

TIPO DE AVALIAÇÃO: QUALITATIVO

METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO: INSPEÇÃO NO LOCAL DE TRABALHO

EXPOSIÇÃO: HABITUAL



CONCLUSÃO: O risco ergonômico está ligado à ação de auxiliar o odontólogo durante o atendimento, arranjo físico, ordem e limpeza, desinfecção e esterilização do material e limpeza do ambiente de trabalho, sinalização, que podem levar a acidentes de trabalho, caso não seja corrigido.

4.3 RISCOS FÍSICO

TIPO DE AVALIAÇÃO: QUALITATIVO

METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO: INSPEÇÃO NO LOCAL DE TRABALHO

EXPOSIÇÃO: HABITUAL

CONCLUSÃO: As principais situações de risco observadas são ruídos sonoros e radiação ionizante do tipo raio X. O ambiente do serviço odontológico pode apresentar pouca ou nenhuma ventilação, o que favorece o aparecimento de umidade sendo este um fator prejudicial à saúde dos trabalhadores. Estes, muitas vezes, são expostos sem nenhuma proteção, o que pode impactar em sua saúde, bem-estar e produtividade. Além disso, a umidade pode conter a presença de microrganismos como bactérias, fungos e vírus que podem ser encontrados nas gotículas de aerossóis expelidos pelo paciente durante atendimento muitas vezes com ação patogênica.

4.4 RISCOS QUÍMICO

TIPO DE AVALIAÇÃO: QUALITATIVO

METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO: INSPEÇÃO NO LOCAL DE TRABALHO

EXPOSIÇÃO: HABITUAL

CONCLUSÃO: Os principais meios de exposição são produtos químicos próprios dos estudos, diluentes e/ou neutralizantes químicos, que muitas vezes são voláteis e insalubres.

5. TECNOLOGIA DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVA EXISTENTE

Equipamentos de proteção individual: luva, máscara cirúrgica descartável, touca, avental descartável.


Equipamentos de proteção coletiva: extintores de incêndio.



6. CONCLUSÃO TÉCNICA

CARGO	RISCOS/ AGENTE NOCIVO	PERIODICIDADE	FONTE GERADORA	LEGISLAÇÃO
Auxiliar Técnico II	Biológico, Físico, Químico e Ergonômico	Permanente (grau máximo)	Serviço Odontológico da Pró-Reitoria de Assuntos Estudantis (PRAE)	NR 15 IN 15 de 2022

Parnaíba-PI, 10 de novembro de 2025

Documento assinado digitalmente
 **MATHEUS PINHO BEZERRA**
Data: 24/11/2025 16:11:40-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Matheus Pinho Bezerra

Matrícula: 2117777

Médico do Trabalho