LTCAT

LAUDO TECNICO DE CONDIÇÕES AMBIENTAIS DE TRABALHO

FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

PORTO NACIONAL-TO

AVALIAÇÃO EM SETEMBRO DE 2022
RENOVAÇÃO EM OUTUBRO 2023

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

1 – INTRODUÇÃO:

Este Laudo Técnico foi realizado com o objetivo de conhecer o qualitativo e quantitativo de cada função da empresa, riscos identificados serão avaliados e medidos de acordo com as especificações da NR 15 e NR 16 do Ministério do Trabalho.

Inicialmente, serão feitas avaliações qualitativas e quantitativas para implantação do PGR Programa de Prevenção de Riscos Ambientais, a partir dos resultados identificados os riscos avaliados quantitativamente habituais ou permanentes serão tomadas providencias de minimização ou neutralização dos riscos, através da implantação de medidas de segurança descritas no PGR da empresa, caso as ações de segurança não leve o trabalhador a uma situação confortável em relação aos agentes de riscos encontrados em sua função, a função será enquadrada como INSALUBRE ou PERICULOSA, dando direito ao trabalhador de receber ADICIONAL devido pré-estabelecido na NR 15 e 16 e seus ANEXOS, concedendo o direito a APOSENTADORIA ESPECIAL.

As medições seguiram as padronizações estabelecidas pela Funda centro e NR-15 e 16, Normas Regulamentadoras da Portaria 3214 de 08/06/78 do Ministério do Trabalho e Emprego.

Todas as avaliações foram realizadas de acordo com as normas especificas.

02- IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
14.797.309/0001-69 **MATRIZ**		**06/11/1995**

NOME EMPRESARIAL
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL - FMAS

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL - FMAS	**DEMAIS**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
84.12-4-00 - Regulação das atividades de saúde, educação, serviços culturais e outros serviços sociais

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
88.00-6-00 - Serviços de assistência social sem alojamento

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
133-3 - Fundo Público da Administração Direta Municipal

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R AV MURILO BRAGA	**1887**	********

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
77.500-000	**CENTRO**	**PORTO NACIONAL**	**TO**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
prefeituraportonacional@hotmail.com	**(63) 3363-6000/ (63) 3363-6000**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**06/11/1995**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

3- RUÍDO:

Objetivo

O objetivo deste relatório é catalogar as funções que apresentam insalubridade decorrente do Agente Ruído segundo o Anexo 1 e 2 da Norma Regulamentadora nº 15 (NR-15), da Portaria 3214 de 08/06/1978 do Ministério do Trabalho e Emprego, informar a dose medida e projetada para 8 (oito) horas de trabalho comparando com os limites de tolerância desta Norma, avaliar e prescrever os protetores auriculares que ofereçam proteção eficaz, dar subsidio para confecção do PPP – (Perfil Profissiográfico Previdenciário), exigido pela Instrução Normativa nº 99 da Previdência Social.

Conceito e Efeito:

É um fenômeno físico que, no caso da Acústica, indica uma mistura de sons, cujas freqüências não seguem nenhuma lei precisa. É freqüente encontrar "ruído" sendo utilizado como sinônimo de barulho, no sentido de som indesejável. A respeito, deve ser lembrado que barulho, além do fenômeno físico, inclui componentes subjetivos da percepção sonora.

O RUÍDO quando em níveis superiores ao tolerado causa lesões na orelha interna, danificando as células ciliares localizadas do tecido de revestimento da cóclea de tal forma que em função do tempo de exposição e da intensidade do ruído leva uma perda irreversível da audição que predomina inicialmente pelas freqüências altas (2000, 3000, 4000 e 6000 Hz) portanto inicialmente não perceptível pois a freqüências da fala humana são mais baixas (500, 1000, 2000 Hz), Porem com o passar dos tempo em exposição continua a deficiência auditiva atinge estes níveis e é quando o trabalhador percebe a deficiência ela já se instalou e não é reversível.

O RUÍDO também causa irritabilidade, cansaço, fadiga, dilatação das pupilas, hipertensão arterial.

04 Aspectos legais:

A Lei nº 6514/1977 da Consolidação das Leis do Trabalho, relativo à Segurança e Medicina do Trabalho, através da NR-15 da Portaria nº 3214 de 08/06/78 do Ministério do Trabalho e Emprego. O Anexo nº 1 abaixo, estabelece o Limite de Tolerância para ruído contínuo e intermitente e Anexo nº 2 para ruído de impacto, com limite de tolerância fixado em 120 dB no circuito de ‘compensação (C). NBR – 10152 da ABNT registrada no INMETRO.

Limites de Tolerância para ruído contínuo ou intermitente:

Nível de Ruído Db (A)	Tempo (Horas)	Nível de Ruído Db (A)	Tempo (Horas)
85	8 horas	96	1 hora e 45 minutos
86	7 horas	98	1 hora e 15 minutos
87	6 horas	100	1 hora
88	5 horas	102	45 minutos
89	4 horas e 30 minutos	104	35 minutos
90	4 horas	105	30 minutos
91	3 horas e 30 minutos	106	25 minutos
92	3 horas	108	20 minutos
93	2 horas e 40 minutos	112	10 minutos
94	2 horas e 15 minutos	114	8 minutos
95	2 horas	115	7 minutos

4 - INSTRUMENTOS UTILIZADOS:

1- **DECIBELÍMETRO**

O Decibelímetro – THDL 400 realiza uma série de medições acústicas. Tanto médias exponenciais como medições integradas no tempo podem ser feitas e os resultados registrados na sua memória interna. Aplica para medições acústicas gerais e na indústria, além de fazer uma análise de sons. Suas características técnicas atendem as especificações do Padrão 2, das normas ISO e ANSI, para uso geral em trabalho de pesquisa de campo. Os dados podem ser enviados para impressoras paralelas ou seriais, assim como a um computador utilizando os cabos de interface apropriados. Acompanha o Certificado de Calibração.

5 – MÉTODO DE AVALIAÇÃO EMPREGADO:

As medições dos níveis de pressão sonora foram feitas durante jornada de trabalho normal com o aparelho próximo ao ouvido do trabalhador para um melhor desempenho e aferições.

A avaliação foi realizada em todos os colaboradores que trabalham com exposição ao ruído,

AVALIAÇÃO QUÍMICA:

NR 15 - ATIVIDADES E OPERAÇÕES INSALUBRES
ANEXO N.º 13 AGENTES QUÍMICOS

Insalubridade de grau médio:

Emprego de defensivos organoclorados: DDT (diclorodifeniltricloretano) DDD (diclorodifenildicloretano), metoxicloro (dimetoxidifeniltricloretano), BHC (hexacloreto de benzeno) e seus compostos e isômeros.

Emprego de defensivos derivados do ácido carbônico.

Emprego de amino derivados de hidrocarbonetos aromáticos (homólogos da anilina).

Emprego de cresol, naftaleno e derivados tóxicos. Emprego de isocianatos na formação de poliuretanas (lacas de desmoldagem, lacas de dupla composição, lacas protetoras de madeira e metais, adesivos especiais e outros produtos à base de polisocianetos e poliuretanas).

Emprego de produtos contendo hidrocarbonetos aromáticos como solventes ou em limpeza de peças.

Fabricação de artigos de borracha, de produtos para impermeabilização e de tecidos impermeáveis à base de hidrocarbonetos.

Fabricação de linóleos, celuloides, lacas, tintas, esmaltes, vernizes, solventes, colas, artefatos de ebonite, guta-percha, chapéus de palha e outros à base de hidrocarbonetos.

Limpeza de peças ou motores com óleo diesel aplicado sob pressão (nebulização).

6 - LAUDOS DE AVALIAÇÃO POR FUNÇÃO:

Segue nas próximas páginas os laudos de cada função em cada ambiente de trabalho, neles temos o nome da função, setor, descrição da atividade e do posto de trabalho, especificação do equipamento utilizado para a medição, os dados da medição e dos EPC E EPI, cálculo do nível de proteção, e a conclusão do estudo com as recomendações cabíveis.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

DIGITADOR

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: DIGITADOR

Descrição das atividades: Faz digitação, prepara documentos, controla arquivos e atua junto a administração da empresa.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

ADMINISTRADOR

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: ADMINISTRADOR

Descrição das atividades: Assessora a diretoria e presidência na elaboração e implementação dos planos estratégicos e operacionais. Fixa as políticas de gestão dos recursos financeiros, administrativos e adequação de processos, tendo em vista os objetivos da organização.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

PROFESSOR DE EDUCAÇÃO FISICA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: PROFESSOR DE EDUCAÇÃO FISICA

Descrição das atividades: Ministrar aulas teóricas e práticas de Educação Física conforme orientação e conteúdo previamente distribuído, observa a correta aplicação dos exercícios, planeja aulas e aplica provas.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

ASSISTENTE ADMINISTRATIVO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: ASSISTENTE ADMINISTRATIVO

Descrição das atividades: Se faz presente nos processos da área administrativa, auxiliando na organização de arquivos, controle de correspondências, emissão ou lançamento de nota fiscal, elaboração de planilhas e relatórios gerenciais.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

EDUCADOR FISICO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO
Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
Setor: OPERACIONAL
Função: EDUCADOR FISICO
Descrição das atividades: Instrui, auxilia e acompanha pessoas com necessidades especiais na prática de atividades físicas que beneficiem sua saúde. Pode trabalhar em clínicas com adultos e crianças deficientes, gestantes e idosos, entre outros.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

AUXILIAR ADMINISTRATIVO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Descrição das atividades: Deve estar em constante atualização relacionada à área ter conhecimentos de informática, além de boa comunicação, responsabilidade, saber administrar bem o tempo, saber lidar com números, boa comunicação, boa memória, bom humor, paciência e confiabilidade.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS

Descrição das atividades: Auxilia na realização de serviços em geral como recebimento, separação e distribuição de correspondência e materiais, atividades de limpeza, copa e conservação de instalações.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

MOTORISTA VEICULO PESADO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: MOTORISTA VEICULO PESADO

Descrição das atividades: Transporta veículos com cargas ou pessoas, para itinerários definidos, podendo ser também o responsável por elaborar as rotas de transporte.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

BRAÇAL

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: BRAÇAL

Descrição das atividades: O profissional tem a função de realizar manutenção geral em vias, manejar áreas verdes, tapar buracos, limpar vias permanentes e conservar bueiros e galerias de águas pluviais, preparar cargas e descargas de mercadorias, auxiliando os motoristas de veículos pesados, entre outras funções pertinentes ao cargo.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

GARI

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: GARI

Descrição das atividades: Trabalha com a limpeza das vias públicas. Ele é responsável por varrer diariamente ruas, praças, parques, dentre outros locais públicos. Ele trabalha para que as cidades estejam diariamente limpas e em boas condições de habitação.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função insalubre, Adicional máximo

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

VIGIA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: VIGIA

Descrição das atividades: Atua no controle de acesso de visitantes, colaboradores, prestadores de serviços, veículos, caminhões e equipamentos. Realiza vistorias e rondas sistemáticas em todas as dependências.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

AUXILIAR DE ENFERMAGEM

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: AUXILIAR DE ENFERMAGEM

Descrição das atividades: Zelar pela limpeza e ordem do material, de equipamentos e de dependência de unidades de saúde. Integrar a equipe de saúde. Participar de atividades de educação em saúde. Orientar os pacientes na pós-consulta, quanto ao cumprimento das prescrições de enfermagem e médicas.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função insalubre, adicional médio.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

PORTEIRO SERVENTE

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: PORTEIRO SERVENTE

Descrição das atividades: Fiscalizar, observar e orientar a entrada e saída de pessoas, receber, identificar e encaminhar as pessoas aos destinatários. Abrir e fechar as dependências de prédios. Receber a correspondência e encaminhá-la ao protocolo. Atender e efetuar ligação telefônica.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

TERAPEUTA OCUPACIONAL

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: TERAPEUTA OCUPACIONAL

Descrição das atividades: Atender pacientes para prevenção, habilitação e reabilitação utilizando protocolos e procedimentos específicos de terapia ocupacional; realizar diagnósticos específicos; analisar condições dos pacientes; orientar pacientes e familiares; desenvolver programas de prevenção, promoção de saúde e qualidade de vida.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

MERENDEIRA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: MERENDEIRA

Descrição das atividades: Prepara a merenda e os alimentos. Atua com higiene dos alimentos preparados, procede a limpeza da cozinha e dos equipamentos. Auxilia na distribuição da merenda e dos alimentos.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

AGENTE ADMINISTRATIVO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: AGENTE ADMINISTRATIVO

Descrição das atividades: É o profissional que dá suporte administrativo nas áreas de administração, recursos humanos, departamento pessoal, financeiro e logística de empresas privadas ou públicas.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

AGENTE ADMINISTRATIVO EDUCACIONAL

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: AGENTE ADMINISTRATIVO EDUCACIONAL

Descrição das atividades: Exercem diferentes tarefas com base na área em que estão inseridos. Por exemplo, um agente educacional que trabalha no setor de informática pode auxiliar no controle e gestão dos computadores enquanto outro agente, ligado ao setor de química, ajuda no controle do estoque de agentes e reagentes..

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

ANALISTA DE CONVENIO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: ANALISTA DE CONVENIO

Descrição das atividades: Recebe, analisa e controla a documentação para elaboração de contrato. Confecciona, elabora e revisa contratos.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

ANALISTA DE RECURSOS HUMANOS

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: ANALISTA DE RECURSOS HUMANOS

Descrição das atividades: Realiza análise da área de Recursos Humanos, recruta e seleciona novos colaboradores, levanta necessidades de treinamento e avalia desempenho de pessoal. Desenvolve planos de carreiras e dissemina cultura organizacional.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 16 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

ANALISTA EM ADMINISTRAÇÃO E FINANÇA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: ANALISTA EM ADMINISTRAÇÃO E FINANÇA

Descrição das atividades: Atuar em atividades relacionadas às operações financeiras apoiando teoricamente as atividades das gerencias na execução de cada projeto, supervisionar a preparação das operações de pagamento, recebimento de numerários, supervisionar o controle das disponibilidades de caixa e bancos, e sua conciliação entre os valores registrados.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

ANALISTA JURIDICO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: ANALISTA JURIDICO

Descrição das atividades: Acompanha processos, elabora notificações judiciais e extrajudiciais. Negocia e analisa contratos para diversas áreas, elabora cartas, notificações, contratos e recursos administrativos em geral. Suporte em editais de licitação, elaboração, análise e controle de procurações, recursos administrativos. Mantém interface entre empresa e escritórios externos. Faz análise e previsão de riscos, pesquisas em legislação, doutrina e jurisprudência.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 16 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

ASSISTENTE SOCIAL

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: ASSISTENTE SOCIAL

Descrição das atividades: Elabora e implementa políticas públicas e programas sociais no âmbito coletivo e para a integração do indivíduo à sociedade. Presta serviços sociais, orientando indivíduos, famílias, comunidade e instituições sobre direitos e deveres, recursos sociais e programas de educação.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

CONSELHEIRO TUTELAR

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: CONSELHEIRO TUTELAR

Descrição das atividades: Atende crianças e adolescentes diante de situações de violação de direitos. Também é papel do conselheiro atender e aconselhar os pais ou responsáveis dessas crianças e adolescentes. A partir do atendimento, o profissional aplica medidas de proteção.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

ENGENHEIRO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: ENGENHEIRO

Descrição das atividades: Realiza as vistorias para elaboração de propostas técnicas voltadas a prospecções de novos negócios. Efetua o desenvolvimento e acompanhamento de parcerias estratégicas para execução dos serviços em obras de infraestrutura e em ambientes seguros. Mantém o relacionamento direto com clientes e fornecedores na negociação e planejamento de obras de infraestrutura. Elabora os cronogramas, definições de orçamento, planejamento estratégico e operacional.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

PEDAGOGA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: PEDAGODA

Descrição das atividades: É ele que fornece apoio e orientação para a construção do conhecimento através do ensino e do aprendizado de qualidade. Os pedagogos são responsáveis por acompanhar crianças e adultos em seus processos desenvolvimento intelectual e social, seja em contextos escolares.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

PSICOLOGO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: PSICOLOGO

Descrição das atividades: Atende pessoas que sofrem de problemas emocionais. Realiza avaliação e diagnóstico psicológico no atendimento individual, grupal, social ou institucional, a fim de contribuir na promoção de mudanças e transformações de sujeitos, grupos e situações e promoção da saúde mental

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função salubre, laboram suas atividades dentro dos padrões da legislação vigente.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

TECNICO EM ENFERMAGEM

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Setor: OPERACIONAL

Função: TECNICO EM ENFERMAGEM

Descrição das atividades: É responsável pela atuação em funções básicas de manutenção e prevenção da saúde. Uma de suas principais tarefas é fornecer o devido suporte para os enfermeiros durante os cuidados com os pacientes.

EQUIPAMENTO UTILIZADO

Nome	Marca	Modelo	Data de calibração do aparelho	Orgão calibrador
THDL 400	ISEG	LUXIMETRO DECIBELIMENTO	23/09/2021	INSTRUTHERM

MEDIÇÃO

DATA	EVENTO	HORA INICIAL	HORA FINAL	TEMPO DE MEDIÇÃO	dB NO LOCAL	MÁX. PERMDITIDO
Agosto 2022	Medição	8:30	11:00	2:30	**72,0**	85,0

EPI/EPC

NOME	TIPO	C.A.	NRR	NRR (SF)	Documento de entrega/ troca	Documento de treinamento	Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricular							

Norma	**CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI** **ANSI S.12.6 – 1997 B**
FORMULA	**NPSc = NPSa – NRR (SF)** NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit)

PROTETOR	CA	NPSa	NRR (SF)	NPSc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO
				Não necessita	SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

Função insalubre, Adicional médio.

FONTE: NR 15 ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS E SEUS ANEXOS. PORTARIA 3214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

5 - AVALIAÇÃO DO AGENTE CALOR:

A Lei nº 6514/1977 da Consolidação das Leis do Trabalho, relativo à Segurança e Medicina do Trabalho, através da NR-15 da Portaria nº 3214 do MTE. Anexo nº 3, quadros nº 1, 2 e 3 estabelece limites de tolerância para exposição ao calor.

O limite de tolerância para exposição ao calor é baseado no índice de Bulbo úmido-termômetro de globo (IBUTG) calculado pelas equações abaixo:

A) Para ambientes internos ou externos sem carga solar:

$$IBUTG = 0,7\ tbn + 0,3\ tg$$

B) Para ambientes externos com carga solar:

$$IBUTG = 0,7\ tbn + 0,1\ tbs + 0,2\ tg$$

Onde:

Tbn = temperatura de bulbo úmido natural

Tg = temperatura de globo

Tbs = temperatura de bulbo seco

Avaliação:

De acordo com as normas de Segurança vigentes.

As avaliações obedecem aos procedimentos previstos nas normas técnicas atualizadas.

Todos os procedimentos de avaliações realizadas estão descritos neste documento.

Foram realizadas avaliações quantitativas e qualitativas.

Conclusão:

Não existem áreas na empresa onde produzam calor que possa prejudicar a saúde dos colaboradores, portando não há insalubridade para o referido agente.

6 – CONCLUSÃO:

Após avaliações QUALITATIVAS e QUANTITATIVAS dos setores da secretaria, concluímos que: Os colaboradores da FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL, a função de **ENFERMEIRO, AUXILIAR DE ENFERMAGEM ADICIONAL MÉDIO, GARI, ADICIONAL MÁXIMO.** DEVIDO LABORAREM SUAS ATIVIDADES COM EXPOSIÇÃO CONTINUA A AGENTES BIOLÓGICOS CONFORME DESCRITO NA NR 15 ANEXO 14.

AS DEMAIS FUNÇÕES, NÃO FAZEM JUS AO ADCIONAL DE PERICULOSIDADE OU INSALUBRIDADE, devido laborarem suas atividades sem exposição os agentes nocivos fixados na NR 15 e16 do MTE.

Sessando a insalubridade, o adicional será imediatamente cancelado, colaboradores transferidos para secretarias e setores livres de focos de insalubridade também não fazem Jus ao adicional.

Fonte:

NRs 15 e 16 da PORTARIA 3.214 DE 08 DE JUNHO DE 1978.

Dourados, MS 21/09/2022

Firmo e dou fé.

S. P. RIBEIRO NETO LTDA:25169146000196

Assinado de forma digital por S. P. RIBEIRO NETO LTDA:25169146000196
Dados: 2024.02.02 14:05:07 -03'00'

ENGMED ENGENHARIA
CNPJ: 25.169.146/0001-96

Ciente.