LTCAT

LAUDO TECNICO DE CONDIÇÕES AMBIENTAIS DE TRABALHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

PORTO NACIONAL-TO

AVALIAÇÃO EM SETEMBRO DE 2022
RENOVAÇÃO EM OUTUBRO 2023

LTCAT-LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

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
27.029.184/0001-79 MATRIZ		02/01/2017

NOME EMPRESARIAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA AGRICULTURA E D	DEMAIS

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
84.11-6-00 - Administração pública em geral

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
Não informada

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
103-1 - Órgão Público do Poder Executivo Municipal

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

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

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
	(63) 3363-6000

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	02/01/2017

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

AGENTE ADMINISTRATIVO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: ADM

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

AJUDANTE DE PEDREIRO E EDIFICAÇÃO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: AJUDANTE DE PEDREIRO E EDIFICAÇÃO

Descrição das atividades: Prepara canteiro de obras e massa de concreto, limpa e compacta solos, verifica máquinas e equipamentos de construção civil e participa na demolição de edificações.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

ANALISTA DE CONVENIO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: ADM

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

ANALISTA JURIDICO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: ADM

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 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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

ARQUITETO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: ARQUITETO

Descrição das atividades: Responsável pela criação de projetos para edifícios, casas, estabelecimentos comerciais, entre outros. O objetivo do seu trabalho é planejar e organizar áreas internas e externas dos mais variados ambientes.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

ASSISTENTE SOCIAL

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

ANALISTA DE CONVENIO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: ADM

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

AUXILIAR EM MACANICA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: AUXILIAR EM MECANICA

Descrição das atividades: Efetua consertos mecânicos ou elétricos, faz a troca de óleo e limpeza de motores. Lava as peças e outros componentes de motores e equipamentos. Auxilia na desmontagem e montagem de motores e máquinas. Executa outros serviços auxiliares de manutenção, operando equipamentos simples. Efetua a manutenção, limpeza e zela pelas ferramentas sob sua responsabilidade.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

BRAÇAL

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

DIGITADOR

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: ADM

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

ELETRICISTA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO
Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO
Setor: OPERACIONAL
Função: ELETRICISTA
Descrição das atividades: Realiza manutenção preventiva e corretiva, instalação de quadros de distribuição de força e analisa consumo de energia, ligação e desligamento de aparelhos elétricos e eletrônicos. Identifica defeitos elétricos para reparar ou substituir componentes, ajustando peças e simulando o funcionamento dos equipamentos.

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 Periculosa. Adicional de 30 por cento.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

ENGENHEIRO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

GARI

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

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 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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

JARDINEIRO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: JARDINEIRO

Descrição das atividades: Preparar, conservar e limpar jardins, compreendendo: capina, corte, replantio, adubação periódica, irrigação, varredura, pulverização simples e polvilhamento. Preparar as sementes. Fazer a repicagem e o transplante das mudas, incluindo desmate, transporte e embalagem. Requisitar o material necessário ao trabalho.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

MECANICO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: MECANICO

Descrição das atividades: Efetua consertos mecânicos ou elétricos, faz a troca de óleo e limpeza de motores. Lava as peças e outros componentes de motores e equipamentos. Auxilia na desmontagem e montagem de motores e máquinas.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

MESTRE DE OBRAS

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: MESTRE DE OBRAS

Descrição das atividades: Lidera equipes de trabalhadores da construção civil em canteiros, controla equipamentos e materiais, inspeciona qualidade de matérias-primas utilizadas e administra cronograma de obras.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

MOTORISTA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: MOTORISTA

Descrição das atividades: O motorista transporta pessoas, cargas, documentos e produtos para um determinado destino. Ele precisa ter grande conhecimento das leis de trânsito e normas de segurança, além de conhecer diversos itinerários.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

MOTORISTA DE VEICULO PESADO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: MOTORISTA DE 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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

OPERADOR DE MAQUINA PESADA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: OPERADOR DE MAQUINA PESADA

Descrição das atividades: Prepara, ajusta e opera máquinas de produção. Garante a qualidade das máquinas por meio da realização de testes, frequência e padrões estipulados. Mantém a limpeza das máquinas e a organização do setor. Conserva equipamento com a execução de manutenções corretivas e preventivas.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

OPERADOR DE ROÇADEIRA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: OPERADOR DE ROÇADEIRA

Descrição das atividades: Realiza implantação, criação e manutenção de jardins, poda de árvores, cuidado de flores de ambiente interno e externo e corte de grama. Aplica defensivos agrícolas contra insetos e pragas em árvores e plantas, operando equipamentos e máquinas de pequeno porte específicas de jardinagem.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

PEDREIRO DE ACABAMENTO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: PEDREIRO DE ACABAMENTO

Descrição das atividades: Realiza trabalhos de alvenaria, concreto e outros materiais guiando-se por desenhos, esquemas e especificações. Utiliza projetos e instrumentos para construir, reformar ou reparar as construções.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

PEDREIRO DE ETIFICAÇÕES

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: PEDREIRO DE ETIFICAÇÕES

Descrição das atividades: Realiza trabalhos de alvenaria, concreto e outros materiais guiando-se por desenhos, esquemas e especificações. Utiliza projetos e instrumentos para construir, reformar ou reparar as construções.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

PINTOR

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: PINTOR

Descrição das atividades: Faz a análise e preparação de tintas para pinturas de superfícies. Realiza polimento e retoque de superfícies pintadas, além de implementar os cuidados necessários com os equipamentos utilizados.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

SOLDADOR

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: SOLDADOR

Descrição das atividades: Unir e cortar peças de ligas metálicas usando processos de soldagem e corte tais como eletrodo revestido, tig, mig, mag, oxigás, arco submerso, brasagem, plasma. Preparar equipamentos, acessórios, consumíveis de soldagem e corte e peças a serem soldadas.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

TECNICO EM AGRIMENSURA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: TECNICO EM AGRIMENSURA

Descrição das atividades: É o profissional que realiza levantamentos e implantações topográficas e geodésicas. É ele que, por exemplo, executa por meio de técnicas de mensuração e automatização, a coleta de dados para o georreferenciamento de imóveis e interpreta fotografias aéreas ou imagens de satélites.

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

VIGIA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

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
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

ZOOTECNISTA

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

Nome da Empresa: SEC MUNIC DE INFRAESTR, AGRIC E DESENV URBANO

Setor: OPERACIONAL

Função: ZOOTECNISTA

Descrição das atividades: É o responsável pelo aumento e melhoria da produção e da qualidade dos produtos e serviços de origem animal, garantindo a segurança alimentar, respeitando a sustentabilidade da produção e preconizando o bem-estar da humanidade e dos animais.

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.

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 SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO, a função de **GARI** FAZ JUS AO ADICIONAL MÁXIMO DEVIDO LABORAREM SUAS ATIVIDADES COM EXPOSIÇÃO CONTINUA A AGENTES BIOLÓGICOS CONFORME DESCRITO NA NR 15 ANEXO 14.

ELETRICISTA-PERICULOSIDADE: ADICIONAL DE 30 POR CENTO DO BASE.

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 12/09/2022

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 14:17:44 -03'00'

ENGMED ENGENHARIA
CNPJ: 25.169.146/0001-96

Ciente.