

LAUDO TECNICO DE CONDIÇÕES AMBIENTAIS DE TRABALHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PORTO NACIONAL-TO

AVALIAÇÃO EM SETEMBRO DE 2022 RENOVAÇÃO EM OUTUBRO 2023

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

NUMERO DE INSCRIÇAO 06.083.271/0001-34 MATRIZ	COMPROVANTE DE INC	SCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO ASTRAL	DATA DE ABERTURA 29/01/2004
NOME EMPRESARIAL SECRETARIA MUNICIPAL	. DE EDUCACAO DE PORTO NACION	AL	
TITULO DO ESTABELECIMENTO ((NOME DE FANTASIA)		PORTE DEMAIS
CODIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVII 85.13-9-00 - Ensino funda			
CODIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIV Não informada	/IDADES ECONÓMICAS SECUNDARIAS		
CODIGO E DESCRIÇÃO DA NATU 103-1 - Órgão Público do	REZA JURIDICA Poder Executivo Municipal		
LOGRADOURO AV MURILO BRAGA		NUMERO COMPLEMENTO ********	
77.500-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICIPIO PORTO NACIONAL	UF TO
ENDEREÇO ELETRÓNICO		TELEFONE	
ENTE FEDERATIVO RESPONSAV MUNICÍPIO DE PORTO NA			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA			oata da situação cadastral 19/01/2004
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTR	RAL		
SITUAÇAO ESPECIAL ********			NATA 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.

ADMINISTRADOR

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO Nome da Empresa: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO 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** Data de calibração do Nome Marca Modelo aparelho Orgão calibrador **ISEG** LUXIMETRO THDL 400 **DECIBELIMENTO** 23/09/2021 **INSTRUTHERM** MEDICÃO dB **HORA** TEMPO DE MÁX. **HORA FINAL MEDIÇÃO PERMDITIDO DATA EVENTO INICIAL NO LOCAL** Agosto 2022 2:30 **72,0** 85,0 Medição 8:30 11:00 EPI/EPC Documento de **NRR** Documento de Documento de fiscalização do **NOME** TIPO C.A. NRR (SF)entrega/troca treinamento uso Protetor Auricular CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI ANSI S.12.6 - 1997 B Norma NPSc = NPSa - NRR(SF)NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) **FORMULA** Nível de Redução de ruído (subject fit) NPSa NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO CA NRR **PROTETOR** (SF)

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

Não necessita

SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO:

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

AJUDANTE DE PEDREIRO E EDIFICAÇÃO

		A	VALIA(ÇÃO E)E E	EXPOSIÇ	ČÃO A	O RUÍ	DO POR F	UNÇÃO		
Nome da Empr	esa: S	ECRETA	RIA MU	JNICIP	PAL	DE EDU	CAÇÃ	O				
Setor: OPERAG							- 3					
Função: AJUD	ANTE	DE PED	REIRO I	E EDIF	ICA	ÇÃO						
Descrição das a	tivida	des: Pre	oara can	iteiro d	de ol	bras e m	assa d	e conc	reto, limpa	e compacta s	olos,	verifica
máquinas e eq	uipam	entos de	e constr	ução c	civil	e partici	pa na	demo	lição de ed	ificações.		
				E	E Q U	JIPAMEN	NTO U	TILIZ	ADO			
									Data de c	alibração do		
Nome		I	Marca			Mod	lelo		apa	arelho	Oı	rgão calibrador
			IGEG			1 1 13/13	(EED O					
THDL 400)		ISEG		Г	LUXIM DECIBEL			23/0	09/2021	П	NSTRUTHERM
11DL 400	,						DIÇÃ		23/	09/2021		NOTICE ITERIA
						1,12	DIÇ.I			dB		
			HORA TEMPO DE MÁX.									
DATA	EVI	ENTO	INI	CIAL	HORA FINAL MEDIÇÃO				E DIÇÃO	NO LOCAL]	PERMDITIDO
Agosto 2022	Me	edição	8.	30		11:00	n		2:30	72,0		85.0
2022	1110	arçuo	0.	30			I/EPC		2.30	72,0		03,0
							727 0					Documento de
							NRR		cumento de	Documento		fiscalização do
NOME		TIP	0	C.A	۱.	NRR	(SF)	ent	rega/ troca	treinamen	to	uso
D	, ⊨											
Protetor Auricu	lar					CÁT CT	T O D		NILLOÃO	DO EDI		
Norma						CALCU			NUAÇÃO 1 6 – 1997 B	DO EPI		
TOTHA						N			-NRR (SF)		
	N	IPSc = ní	vel de n	ressão s	sono						amł	piente, NRR (SF)
FORMULA						ubject fit)		,11120			, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
PROTETO	R	CA	ľ	NPSa		NRR (SF)		NPS	c	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO
							N	ão nece	essita			
										SAT	ISFA	TÓRIO
			~		 ~ 3	~ · · ·	DID : :			,		
			C	ONCL	JUSA	AO e ME	DIDAS	S DE C	CONTROLE	Ľ		

CONCLUSÃO:

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

PROFESSOR GRADUADO

		A	VALIA(ÇÃO D	E EXPOSI	ÇÃO A	O RU	DO POR F	UNÇÃO		
Nome da Empr	esa: S	SECRETA	RIA MU	JNICIP	AL DE EDU	JCAÇÃ	С				
Setor: OPERAC											
Função: PROF	ESSO	R GRADU	JADO								
Descrição das a									,	ĭo e	conteúdo
previamente d	1Stribt	1100, api	ica prov	vas, de	senvoive ii	abamos	s em a	aula e esciai	ece duvidas.		
				E	QUIPAME	NTO U	TILIZ	ADO			
Nome		I	Marca		Мо	delo			alibração do arelho	Or	gão calibrador
THD: 400		-	ISEG			METRO		22.0	00/2021	13.	
THDL 400)				DECIBEI			23/0	09/2021	11	NSTRUTHERM
					MI	EDIÇÃO	<u>) </u>		AD .		
DATA	EV	ENTO							MÁX. PERMDITIDO		
Agosto								•			
2022	M	edição	8:	30	11:0			2:30	72,0		85,0
				<u> </u>	El	PI/EPC	· -		1		1
NOME		TIP	0	C.A.	. NRR	NRR (SF)	_	cumento de rega/ troca	Documento treinamen		Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricu	ılar						<u> </u>				
27					CALC			NUAÇÃO I	OO EPI		
Norma	+				,			6 – 1997 B			
FORMULA	. 1	NPSc = ní Nível de R	vel de pi	essão s		roteção		a - NRR (SF) a = nivel de properties de		amb	iente, NRR (SF)
PROTETO	<u> </u>	CA		NPSa	NRR (SF)	<u>/</u>	NPS	Sc	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO
_						N	ão nec	essita	ТАЗ	ISFA	TÓRIO
			C	ONCL	USÃO e MI	EDIDAS	S DE C	CONTROLE		DI A	TOMO

CONCLUSÃO:

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

ASSISTENTE ADMINISTRATIVO

		A	VALIA(ÇÃO DI	E EXPOSI	ÇÃO A	O RU	DO POR F	UNÇÃO		
Nome da Empr	esa: SI	ECRETA	RIA MU	JNICIP <i>A</i>	AL DE EDU	JCAÇÃ	O				
Setor: OPERAG	CIONA	L									
Função: ASSIS	TENTE	ADMI	NISTRA'	TIVO							
Descrição das a											
controle de con	respon	dências,	emissão	ou lanç	amento de	nota fis	cal, ela	aboração de j	planilhas e relat	órios	gerenciais.
				E	QUIPAME	NTO U	TILIZ	ADO			
			_						alibração do		
Nome		<u>I</u>	Marca		Mo	delo		apa	arelho	Or	gão calibrador
		-	ISEG		HIVI	METRO	,				
THDL 400)	-	ISEO		DECIBE			23/0	09/2021	IN	NSTRUTHERM
		_		<u> </u>		EDIÇÃ				-	
									dB		
			HORA HORA TEMPO DE MÁX. INICIAL HORA FINAL MEDIÇÃO NO LOCAL PERMDITIDO								
DATA	EVE	ENTO	INIC	CIAL	HORA F	ORA FINAL MEDIÇÃO		EDIÇAO	NO LOCAL	F	PERMOITIDO
Agosto 2022	Me	dição	8:	8:30 11:00 2:30				2:30	72,0		85,0
					E	PI/EPC	,				
NOME		TIP	0	C.A.	NRR	NRR (SF)	_	cumento de rega/ troca	Documento treinamen		Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricu	lar =						=				
				<u> </u>	CÁLCI	ULO D	E ATF	NUAÇÃO I	DO EPI		1
Norma								6 – 1997 B			
						NPSc =	NPSa	-NRR (SF))		
FORMULA					onora com p (subject fit		, NPSa	a = nível de p	ressão sonora do	amb	iente, NRR (SF)
PROTETO	<u> </u>	CA		NPSa	NRR (SF)		NPS	6c	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO
						N	ão nec	essita			
						-			SAT	ISFA'	TÓRIO
			C	ONCLU	JSÃO e MI	EDIDAS	S DE (CONTROLE	Σ		

CONCLUSÃO:

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

PROFESSOR DE EDUCAÇÃO BASICA

		A	VALIAÇ	ÇÃO DI	E EXPOSIO	ÇÃO A	O RUÍ	DO POR F	UNÇÃO		
Nome da Empr	esa: S	ECRETA	RIA MU	JNICIPA	L DE EDU	CAÇÃ(О				
Setor: OPERAC	CIONA	A L									
Função: PROF	ESSOI	R DE EDI	UCAÇÃ	O BASIO	CA						
Descrição das a	ti vida	ades: Pre	para e m	ninistra	o material	didátic	o das	aulas conf	orme orientaçã	o e conteúc	lo
previamente d	istribu	ıído, apl	ica prov	vas, des	envolve tr	abalhos	s em a	aula e esclai	ece dúvidas.		
				E	QUIPAMEI	NTO U	TILIZ	ADO			
								Data de c	alibração do		
Nome		ľ	Marca		Mod	delo		apa	arelho	Orgão cal	ibrador
			rana.			remo o					
THDL 400	`	-	ISEG		LUXIN DECIBEI	METRO IMENI		23/0	09/2021	INSTRUT	TIEDM
IIIDL 400	,					EDIÇÃ(23/(79/2021	INSTRUT	TILIXIVI
					IVII	DIÇA	<i></i>		dB		
			но)RA			TEI	MPO DE	uБ	MÁ	Х.
DATA	EV	ENTO		CIAL	HORA FINAL MEDIÇÃO			NO LOCAL	PERMD		
Agosto											
2022	Me	edição	8::	30	11:0			2:30	72,0	85,0)
				Т	EI	PI/EPC	:		T		
						NRR	Da	cumento de	Documento		mento de
NOME		TIP	0	C.A.	NRR	(SF)		rega/ troca	treinamen		ização do uso
1101112				Cura	112424	(51)		regui trocu	UI CIIIIIII		450
Protetor Auricu	lar =										
				I .	CÁLCI	JLO D	E ATE	NUAÇÃO I	DO EPI	L	
Norma								6 – 1997 B			
]	NPSc =	NPSa	-NRR (SF)		
	N	NPSc = ní	vel de pr	essão so	nora com p	roteção	, NPSa	= nível de p	ressão sonora do	ambiente, N	RR (SF)
FORMULA	. 1	Nível de R	ledução	de ruído	(subject fit))		•			
PROTETO	R	CA	·	NPSa	NRR (SF)		NPS	c	EFICÁCIA	DA PROTI	EÇÃO
			İ		, ,	N	ão nec	essita			
									SATI	SFATÓRIO	
		l		ļ.							
			\mathbf{C}	ONCLU	JSÃO e ME	EDIDAS	S DE C	CONTROLE	2		

CONCLUSÃO:

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

AUXILIAR ADMINISTRATIVO

		 		~70.5	= T	- ~ 7 ~ .	~					
		A	VALIA	ÇAO D	E EXPOS	IÇAO A	O RU	ÍDO POR F	UNÇAO			
Nome da Empr	esa: S	ECRETA	RIA M	IUNICIP.	AL DE ED	UCAÇÃ	O					
Setor: OPERAG	CIONA	AL_										
Função: AUXII	LIAR	ADMINIS	STRAT	IVO								
Descrição das a	ativida	ades: De	ve estai	r em con	stante atua	lização r	elacior	nada à área to	er conhecimento	os de	informática,	
									lidar com núme			
comunicação, t		_	-									
				E	QUIPAM	ENTO U	TILIZ	ZADO		-		
									alibração do			
Nome		1	Marca		M	odelo			arelho	Or	gão calibrador	
	_	ISEG LUXIMETRO										
THDL 400)	DECIBELIMENTO 23/09/2021 INSTRUTHERM										
	MEDIÇÃO											
			dB									
DATA	EX.	ENTO		ORA ICIAL	HODA	HORA FINAL MEDIÇÃO NO LOCAL PERMI				MAX. PERMDITIDO		
Agosto	EV.	ENIO	IIN.	ICIAL	HUKA	FINAL	IVII	EDIÇAU	NO LOCAL	r	EKNIDITIDO	
2022	Me	edição	8	3:30	11	:00		2:30	72,0		85.0	
	I	3	ı]	EPI/EPC			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
											Documento de	
						NRR	Do	cumento de	Documento	de	fiscalização do	
NOME		TIP	0	C.A.	. NRR	(SF)	ent	rega/ troca	treinamen	to	uso	
Protetor Auricu	ılar											
					CÁLO	CULO D	E ATE	ENUAÇÃO 1	DO EPI			
Norma								6 – 1997 B				
		NPSc = NPSa - NRR(SF)										
							, NPSa	a=nível de p	ressão sonora do	amb	iente, NRR (SF)	
FORMULA	\ \				(subject f	it)						
DD 0	_	CA	1	NPSa	NRR		NPS	Sc	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO	
PROTETO)R				(SF)							

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

Não necessita

SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO:

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

AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS

		A	VALIA(ÇÃO D	E EXPOSI	ÇÃO A	O RU	DO POR F	UNÇÃO		
Nome da Empr	esa: S	ECRETA	RIA MU	JNICIP	AL DE EDU	JCAÇÃ(O				
Setor: OPERAG											
Função: AUXII	LIAR 1	DE SERV	'IÇOS G	ERAIS							
Descrição das a distribuição de											
distriburção de	COITE	esponden	cia e ii	iateriais	s, attvidade	s de ii	mpeza	i, copa e co	iliservação de	IIIStai	iações.
				E	QUIPAME	NTO U	TILIZ	ADO			
Nome		I	Marca		Mo	delo			alibração do arelho	Or	gão calibrador
TUDI 400	`	-	ISEG			METRO		22/0	00/2021	TN	
THDL 400)				DECIBEI			23/0	09/2021	II	NSTRUTHERM
					NII	EDIÇÃO	<u> </u>		dB		
DATA	EV	ENTO	HORA TEMPO DE MÁX.							MÁX. PERMDITIDO	
Agosto								,			
2022	Me	edição	8:	30	11:0			2:30	72,0		85,0
				T	El	PI/EPC	<u>; </u>		<u> </u>		l ==
NOME		TIP	0	C.A.	NRR	NRR (SF)	_	cumento de rega/ troca	Documento treinamen		Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricu	lar							~			
27					CALCU			NUAÇÃO I	OO EPI		
Norma								6 – 1997 B			
FORMULA	N	NPSc = ní Vível de R	vel de pi	essão so		roteção		a - NRR (SF) a = nivel de properties de		amb	iente, NRR (SF)
	•	CA		NPSa	NRR	<u>/</u>	NPS	Sc	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO
PROTETO	R				(SF)						
						N	ão nec	essita	Ç A T	ICE A	TÓRIO
									SAII	ISFA	IUKIU
			C	ONCL	USÃO e MI	EDIDAS	S DE (CONTROLE	;		

CONCLUSÃO:

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

MOTORISTA VEICULO PESADO

		A	VALIAÇ	ÇÃO DI	E EXPOSI	ÇÃO A	O RUÍ	DO POR F	UNÇÃO		
Nome da Empr	esa: Sl	ECRETA	RIA MU	JNICIPA	L DE EDU	JCAÇÃ	О				
Setor: OPERAC	CIONA	L									
Função: MOTO	RISTA	VEICU	LO PES	ADO							
Descrição das a	tivida	des: Tra	nsporta	veículo	s com car	gas ou	pesso	as, para itin	erários definid	os,	podendo ser
também o resp	onsáv	el por e	laborar	as rotas	de transp	orte.					
				EC	QUIPAME	NTO U	TILIZ	ADO			
								Data de c	alibração do		
Nome		I	Marca		Mo	delo		apa	arelho	Or	gão calibrador
		_									
THDL 400	`		ISEG		DECIBE:	METRO		22/0	09/2021	TN	NSTRUTHERM
THDL 400)							23/(09/2021	П	NSTRUTHERM
					IVI.	EDIÇÃ	<u> </u>		dB		
			нс	ND A			TE	MPO DE	uБ		MÁX.
DATA	EVE	ENTO		HORA TEMPO DE INICIAL HORA FINAL MEDIÇÃO				NO LOCAL	F	PERMDITIDO	
Agosto					HORAFINAL MEDIÇAO				_		
2022	Me	dição	8::	30	11:0	00		2:30	72,0		85,0
					E	PI/EPC	!				
											Documento de
NOME		TIP	0	C.A.	NRR	NRR (SF)		cumento de	Documento treinamen		fiscalização do
NOME		III	U	C.A.	NKK	(31)	ent	rega/ troca	tremamen	10	uso
Protetor Auricu	lar =						_				
					CÁLC	ULO D	E ATE	NUAÇÃO I	DO EPI		
Norma						ANSI	S.12.	6 – 1997 B			
						NPSc =	NPSa	-NRR (SF))		
	N	PSc = ní	vel de pr	essão so	noracom	oroteção	, NPSa	= nível de pr	ressão sonora do	amb	oiente, NRR (SF)
FORMULA	. N	ível de R	ledução	de ruído	(subject fit	t)					
PROTETO	R	CA	. 1	NPSa	NRR (SF)		NPS	c	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO
INOILIO					(DI)	N	ão nec	essita			
						- 1			SATI	[SFA	TÓRIO
		1	I						57111		
			C	ONCLU	SÃO e M	EDIDAS	S DE C	CONTROLE			

CONCLUSÃO:

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

PROFESSOR NIVEL MEDIO

		A	VALIAÇ	CÃO DI	E EXPOSI	ÇÃO A	O RUÍ	DO POR F	UNÇÃO		
Nome da Empr	esa: SE	CRETA	RIA MU	JNICIPA	L DE EDI	UCAÇÃ	О				
Setor: OPERAC											_
Função: PROFI	ESSOR	NIVEL	MEDIO								
Descrição das a											rientação e
conteúdo previa	mente	distribu	ído, apli	ca prova	ıs, desenvo	olve trab	alhos	em aula e esc	clarece dúvidas.		
				EC	QUIPAME	EN <u>TO</u> U	T <u>ILIZ</u>	ADO			_
							_		alibração do		
Nome		N	Marca		Mo	odelo		apa	arelho	Or	gão calibrador
l		,	ICEC		1 1 13/1	METRO					
THDL 400	,	J	ISEG		DECIBE	METRO LIMEN		23/0	09/2021	IN	NSTRUTHERM
11DL 400	<u></u>					EDIÇÃO		23/0	77/2021		VOINC ITIERUT
						LDIÇII			dB		
			НС	RA			TE	MPO DE			MÁX.
DATA	EVE	NTO	INIC	CIAL	HORA I	FINAL	MI	EDIÇÃO	NO LOCAL	PERMDITIDO	
Agosto	3.6	1. ~	0	20	11	0.0		2 20			05.0
2022	Med	lição	8:	30	11:			2:30	72,0		85,0
					<u>E</u>	PI/EPC	; T				D 4 1
						NRR	Dog	cumento de	Documento	de	Documento de fiscalização do
NOME		TIP	O	C.A.	NRR	(SF)		rega/ troca	treinamen		uso
Protetor Auricu	lar										
					CÁLC	ULO D	E ATE	NUAÇÃO I	OO EPI		
Norma						ANSI	S.12.0	6 – 1997 B			
						NPSc =	NPSa	-NRR (SF))		
							, NPSa	n=nível de pr	ressão sonora do	amb	iente, NRR (SF)
FORMULA	Ní				(subject fi	t)		. 1			
PROTETO	R	CA	. 1	NPSa	NRR (SF)		NPS	Sc	EFICACIA	DA	PROTEÇÃO
						N	ão nec	essita			
									SATI	ISFA'	TÓRIO
1			C	ONCLU	SÃO e M	EDIDAS	S DE C	CONTROLE	;		

CONCLUSÃO:

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

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

GARI

Nome da Empresa: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO 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 Data de calibração do Nome Marca Modelo aparelho Orgão calibrador **ISEG** LUXIMETRO THDL 400 **DECIBELIMENTO** 23/09/2021 **INSTRUTHERM** MEDICÃO dB **HORA** TEMPO DE MÁX. **HORA FINAL MEDIÇÃO PERMDITIDO DATA EVENTO INICIAL NO LOCAL** Agosto 2022 2:30 **72,0** 85,0 Medição 8:30 11:00 EPI/EPC Documento de **NRR** Documento de Documento de fiscalização do **NOME** TIPO C.A. NRR (SF)entrega/troca treinamento uso Protetor Auricular CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI ANSI S.12.6 - 1997 B Norma NPSc = NPSa - NRR(SF)NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) **FORMULA** Nível de Redução de ruído (subject fit) NPSa NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO CA NRR **PROTETOR** (SF) Não necessita **SATISFATÓRIO** CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

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

VIGIA

		A	VALIA(ÇÃO D	E EXPOSI	ÇÃO A	O RUÍ	DO POR F	UNÇÃO		
Nome da Empr	esa: SE	ECRETA	RIA MU	JNICIP A	AL DE EDU	JCAÇÃ	O				
Setor: OPERAG	CIONA	L				-					
Função: VIGIA											
Descrição das a											
veículos, cami	nhões	e equipa	amentos	s. Reali	za vistoria	s e ror	ıdas si	istemáticas	em todas as de	epend	lências.
				E	QUIPAME	NTO U	TILIZ	ADO			
								Data de c	alibração do		~
Nome		<u>N</u>	Marca		Mo	delo		apa	arelho	Or	gão calibrador
		1	ISEG		LUXII	METRO)				
THDL 400)	1	IDLC		DECIBEI			23/0	09/2021	IN	ISTRUTHERM
				<u>-</u>	MI	EDIÇÃ)	<u> </u>	<u>:</u>		
									dB		_
DATA	EX/E	ENTO	HORA TEMPO DE INICIAL HORA FINAL MEDIÇÃO						NO LOCAL	D	MÁX. ERMDITIDO
Agosto	EVE	NIU	ПЛТ	LIAL	HUKA F	RA FINAL MEDIÇAO			NO LOCAL	r	EKMDITIDO
2022	Me	dição	8:	30	11:0	00		2:30	72,0		85,0
					E	PI/EPC	,				
NOME		TIP	0	C.A.	NRR	NRR (SF)	_	cumento de rega/ troca	Documento treinamen		Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricu	lar 🔙						=				
				I	CÁLCI	ULO D	E ATE	NUAÇÃO I	DO EPI		
Norma								6 – 1997 B			
						NPSc =	NPSa	-NRR (SF))		
FORMULA					onora com p (subject fit		, NPSa	a = nível de p	ressão sonora do	ambi	iente, NRR (SF)
PROTETO	R	CA	ľ	NPSa	NRR (SF)		NPS	Sc	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO
						N	ão nec	essita			
									SAT	ISFA	TÓRIO
			C	ONCLU	JSÃO e MI	EDIDAS	S DE (CONTROLE	E		

CONCLUSÃO:

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

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO

TECNICO EM LOGISTICA

		А	MLIAÇ	AO DE	EM OBIÇ	ÇAO A	o Roi	DOTORI	UNÇAU	
Nome da Empr	esa: Sl	ECRETA	RIA MU	JNICIPA	L DE EDU	JCAÇÃ(Э			
Setor: OPERAC										
Função: TECNI	CO E	M LOGIS	STICA							
										cnico na área. Suas
-		_	s ao supo	orte à ges	stão de esto	oques, a	itendir	nento aos cli	entes, a execuç	ão de procedimentos
de armazenagei	m e tra	nsporte.								
				EQ	UIPAME	NTO U	TILIZ	ADO		
								Data de c	ali bração do	
Nome		ľ	Marca		Mod	delo		apa	arelho	Orgão calibrador
			IGEG		1 1 13 7 13	(IEEE) (
THDL 400	`	-	ISEG		DECIBEL	METRO		23/0	09/2021	INSTRUTHERM
IIIDL 400	,					EDIÇÃ(25/(09/2021	INSTRUTTIERWI
					1711	DIÇA	<u>, </u>		dB	
			НО	RA			TEN	MPO DE	<u> </u>	MÁX.
DATA	EVE	ENTO	INIC	CIAL	HORA FINAL MEDIÇÃO		NO LOCAL	PERMDITIDO		
Agosto				• 0				0.7.0		
2022	Me	dição	8:.	30	11:0			2:30	72,0	85,0
			1		El	PI/EPC	· 		<u> </u>	D 4 1
						NRR	Doc	cumento de	Documento	Documento de de fiscalização do
NOME		TIP	O	C.A.	NRR	(SF)		rega/ troca	treinamen	,
								U		
Protetor Auricu	lar									
					CÁLCU	JLO D	E ATE	NUAÇÃO I	DO EPI	
Norma						ANSI	S.12.	6 – 1997 B		
					1	NPSc =	NPSa	-NRR (SF))	
						,	, NPSa	n=nível de p	ressão sonora do	ambiente, NRR (SF)
FORMULA	N				(subject fit))				
PROTETO	R	CA	·	NPSa	NRR (SF)		NPS	Sc	EFICACIA	DA PROTEÇÃO
						N	ão nece	essita		,
									SATI	SFATÓRIO
			C	ONCLU	SÃO e ME	EDIDAS	S DE C	CONTROLE	2	

CONCLUSÃO:

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

PORTEIRO SERVENTE

Nome da Empresa: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Setor: OPERACIONAL Função: PORTEIRO SERVENTE Descrição das atividades: Fiscalizar, observar o orientar a entrada e saíd 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. Nome			A	VALIA	ÇÃO DI	E EXPOSI	ÇÃO A	O RUÍ	DO POR F	UNÇÃO				
Função: PORTEIRO SERVENTE Descrição das atividades: Fiscalizar, observare 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 encaminhar as pessoas aos destinatários. Abrir e fechar as dependências de prédios. Receber a correspondência e encaminhar as pessoas aos destinatários. Abrir e fechar as dependências de prédios. Receber a correspondência e encaminhar as pessoas aos destinatários. Abrir e fechar as dependências de prédios. Receber a correspondência e encaminhar as pessoas aos destinatários. Abrir e fechar as dependências de prédios. Receber a correspondência e encaminhar as pessoas aos destinatários. Abrir e fechar as dependências de prédios. Receber a correspondência e encaminhar as pessoas aos destinatários. Abrir e fechar as dependências de prédios. Receber a correspondência e encaminhar as pessoas, receber, identificar e encaminhar as pessoas, receber, identificar e encaminhar as pessoas aos destinatários. Receber a correspondência e encaminhar as pessoas persoance and prode calibração do orgão calibrador Productiva de la calibração do substitutor de la calibração do de la calibração do substitutor de la calibração do substit	Nome da Empr	esa: Sl	ECRETA	RIA M	UNICIPA	AL DE EDU	JCAÇÃ	O						
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 encaminhár ao protocolo. Atender e efetuar ligação telefônica: Seconda														
as pessoas aos destinatários. Abrir e fechar as dependências de prédios. Receber a correspondência e encaminhá-la ao protocolo. Atender e efetuar ligação telefônica: Seconda Seconda	Função: PORTI	EIRO S	SERVEN	TE										
Nome														
Nome	1						ias de pr	édios.	Receber a co	orrespondência	e enc	aminhá-la ao		
Nome	protocolo. Aten	ider e e	fetuar lig	gação te	elefônica									
Nome					E	QUIPAME	NTO U	TILIZ	ADO					
THDL 400														
THDL 40	Nome		1	Marca		Mo	delo		apa	arelho	Or	gão calibrador		
THDL 40				ICEC		LUVI	METDC	,						
NOME	THDL 400)		ISEU					23/0	09/2021	IN	ISTRUTHERM		
DATA		<u>, </u>	<u> </u>							,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		BIIC III		
NOME				dB .										
Agosto 2022 Medição 8:30 11:00 2:30 72,0 85,0 EPIZEDC NOME TIPO C.A. NRR (SF) NRR (SF) Documento de entrega/ troca Documento de fiscalização do treinamento Protetor Auricular CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI Norma NPSc = nível de pressão sonora com proteção. NPSa – NRR (SF) NPSc = nível de pressão sonora com proteção. NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) FORMULA NPSc = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) PROTETOR CA NPSa NRR NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO PROTETOR									_			· ·		
NOME		EVI	ENTO	INI	CIAL	HORA F	INAL	MI	EDIÇÃO	NO LOCAL	P	ERMDITIDO		
Protetor Auricular Norma Tipo C.A. NRR		Ma	1:.~.	0.	-20	11.4	00	Ì	2:20	72.0		95.0		
NOME TIPO C.A. NRR (SF) Protetor Auricular Norma	2022	Mie	diçao	8:	:30				2:30	12,0	<u> </u>	85,0		
NOME TIPO C.A. NRR (SF) NRR pocumento de entrega/ troca Protetor Auricular TOMA T					 	<u> </u>	TI/EF C			T		Dogumento de		
NOME TIPO C.A. NRR (SF) entrega/troca treinamento uso Protetor Auricular Image: Comparison of the protection of the protec							NRR	Dog	cumento de	Documento	de			
Norma CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI ANSI S.12.6 – 1997 B 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) CA NPSa NRR NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO (SF)	NOME		TIP	O	C.A.	NRR						_		
Norma CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI ANSI S.12.6 – 1997 B 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) CA NPSa NRR NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO (SF)														
Norma ANSI S.12.6 – 1997 B 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) CA NPSa NRR NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO (SF)	Protetor Auricu	lar												
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) CA NPSa NRR NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO PROTETOR (SF)						CÁLC	ULO D	E ATE	NUAÇÃO I	OO EPI				
NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) Nível de Redução de ruído (subject fit) CA NPSa NRR NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO PROTETOR (SF)	Norma													
FORMULA Nível de Redução de ruído (subject fit) CA NPSa NRR NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO (SF)			` ′											
PROTETOR CA NPSa NRR NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO (SF)								, NPSa	ı = nível de pr	ressão sonora do	amb	iente, NRR (SF)		
PROTETOR (SF)	FORMULA	. N					<u>t)</u>							
	DDOTETO	.D	CA	, I	NPSa			NPS	c	EFICACIA	DA	PROTEÇAO		
Não necessita	PROTETO	K	+			(SF)	N.T.	~	:/-					

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO:

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

PSICOLOGO

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO Nome da Empresa: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO 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** Data de calibração do Nome Marca Modelo aparelho Orgão calibrador **ISEG** LUXIMETRO THDL 400 **DECIBELIMENTO** 23/09/2021 **INSTRUTHERM** MEDICÃO dB **HORA** TEMPO DE MÁX. **EVENTO HORA FINAL MEDIÇÃO PERMDITIDO DATA INICIAL NO LOCAL** Agosto 2022 2:30 72,0 85,0 Medição 8:30 11:00 EPI/EPC Documento de **NRR** Documento de Documento de fiscalização do **NOME** TIPO C.A. NRR (SF)entrega/troca treinamento uso Protetor Auricular CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI ANSI S.12.6 - 1997 B Norma NPSc = NPSa - NRR(SF)NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) **FORMULA** Nível de Redução de ruído (subject fit) NPSa NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO CA NRR **PROTETOR** (SF) Não necessita **SATISFATÓRIO**

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

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

MERENDEIRA

		A	VALIAÇ	ÇÃO DE	EXPOSIÇ	ÇÃO A) RUÍ	DO POR F	UNÇÃO					
Nome da Empr	esa: Sl	ECRETA	RIA MU	JNICIPA	L DE EDU	CAÇÃ)							
Setor: OPERAC	CIONA	L												
Função: MERE	NDEI	RA												
										arados, procede a				
limpeza da cozi	nha e o	dos equip	oamento	s. Auxili	a na distrib	uição c	la mer	enda e dos a	limentos.					
				EQ	UIPAMEN	NTO U	TILIZ	ADO						
									ali bração do					
Nome		I I	Marca		Mod	delo		apa	arelho	Orgão calibrador				
		,	ISEG		LUVI	/IETDA								
THDL 400)	1	ISEG		LUXIN DECIBEL			23/0	09/2021	INSTRUTHERM				
TIDE 100		<u> </u>		<u>L</u>		DIÇÃO			7572021	II (BIICE IIILIU)				
dB														
			HORA TEMPO DE MÁX.											
DATA	EVI	ENTO INICIAL HORA FINAL MEDIÇÃO NO LOCAL PERMOITIDO												
Agosto	Ma	licão 8:30 11:00 2:30 72.0 85.0												
2022 Medição 8:30 11:00 2:30 72,0 85,0 EPI/EPC														
					ILF	I/EFC			1	Documento de				
						NRR	Doc	cumento de	Documento					
NOME		TIP	0	C.A.	NRR	(SF)	ent	rega/ troca	treinamen					
Protetor Auricu	lar													
					CÁLCU			NUAÇÃO I	DO EPI					
Norma								6 – 1997 B						
								-NRR (SF)						
EODIAL A							, NPSa	n=nível de p	ressão sonora do	ambiente, NRR (SF)				
FORMULA	. N	_			(subject fit))	NIDO	1	EFICÍCIA	DA PROTECÃO				
PROTETO	PROTETOR CA NPSa NRR NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO (SF)													
	Não necessita													
	SATISFATÓRIO													
			C	ONCLU	SÃO e ME	DIDAS	DE C	CONTROLE	2					

CONCLUSÃO:

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

AGENTE ADMINISTRATIVO EDUCACIONAL

		A	VALIA	ÇÃO DI	E EXPOS	IÇÃO A	O RU	ÍDO POR F	UNÇÃO					
Nome da Empr			RIA M	UNICIPA	L DE ED	UCAÇÃ	O							
Setor: OPERAG														
Função: AGEN	TE A	DMINIST	RATIV	O ADUC	CACIONA	L								
Descrição das a	ati vid	lades: Exe	ercem d	iferentes	tarefas c	om base	na ár	ea em que e	stão inseridos.	Por	exemplo, um			
agente educaci									_		1			
enquanto outro	agei	nte, ligado	o ao set	or de qu	ímica, ajı	ıda no c	ontrol	e do estoque	e de agentes e i	reage	ntes.			
				EC	QUIPAMI	ENTO U	TILIZ	ADO						
								Data de c	ali bração do					
Nome]	Marca		M	odelo		apa	arelho	Or	gão calibrador			
THDL 400	`		ISEG			IMETRO		22/	00/2021	IN	NSTRUTHERM			
INDL 400	THDL 400 DECIBELIMENTO 23/09/2021 INSTRUTHERM MEDIÇÃO													
					101	EDIÇA	<u> </u>		dB	Т				
			HORA TEMPO DE MÁX.											
DATA	EV	ENTO		CIAL	HORA	FINAL		EDIÇÃO	NO LOCAL	P	PERMDITIDO			
Agosto														
2022	N.	Iedição	8	:30	11:	00		2:30	72,0	<u> </u>	85,0			
					I	CPI/EPC	(,							
											Documento de			
NOVE					NEDE	NRR		cumento de	Documento		fiscalização do			
NOME		TIP	U	C.A.	NRR	(SF)	ent	rega/ troca	treinamen	to	uso			
Protetor Auricu	.1			1	<u> </u>		_							
Protetor Auricu	nar				CÁLC	AH O D	E ATE	ENITIA CÃO I	DO EDI					
NI		CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI ANSI S.12.6 – 1997 B												
Norma								1997 B 1 – NRR (SF	<u> </u>					
		NIDC	ر. د. ا ا	~				`		1.	Same NIDD (CE)			
FORMULA		NPSc = n Nível de I					, NP38	ı = mver ae p	ressao sonora do) amb	iente, NRR (SF)			
FORMULA	L	CA		NPSa	NRR	11)	NPS	Sc.	FFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO			
PROTETO	R		•	i ii ba	(SF)		141 (EFICACIA	DA	INOILÇAO			
<u>-</u>		1			` /									

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

Não necessita

SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO:

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

ASSISTENTE SOCIAL

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO Nome da Empresa: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO 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 servicos sociais, orientando indivíduos, famílias, comunidade e instituições sobre direitos e deveres, recursos sociais e programas de educação. **EQUIPAMENTO UTILIZADO** Data de calibração do Nome Marca Modelo aparelho Orgão calibrador **ISEG** LUXIMETRO THDL 400 **DECIBELIMENTO** 23/09/2021 **INSTRUTHERM** MEDICÃO dB **HORA** TEMPO DE MÁX. **EVENTO HORA FINAL MEDIÇÃO PERMDITIDO DATA INICIAL NO LOCAL** Agosto 2022 2:30 **72,0** 85,0 Medição 8:30 11:00 EPI/EPC Documento de **NRR** Documento de Documento de fiscalização do **NOME** TIPO C.A. NRR (SF)entrega/troca treinamento uso Protetor Auricular CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI ANSI S.12.6 - 1997 B Norma NPSc = NPSa - NRR(SF)NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (SF) **FORMULA** Nível de Redução de ruído (subject fit) NPSa NPSc EFICÁCIA DA PROTEÇÃO CA NRR **PROTETOR** (SF)

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

Não necessita

SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO:

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

ANALISTA DE CONVENIO

		A	VALIAÇ	ÇÃO DE	EXPOSI	ÇÃO A	O RUÍ	DO POR F	UNÇÃO					
Nome da Empr	esa: S	ECRETA	RIA MU	JNICIPA	L DE EDU	JCAÇÃ	О							
Setor: OPERAC	CIONA	L												
Função: ANAL	ISTA]	DE CON	VENIO											
Descrição das a	tivida	des: Rec	ebe, ana	alisa e c	ontrola a c	locume	ntação	para elabo	ração de contra	ito. (Confecciona,			
elabora e revisa	cont	ratos.					_		_					
				EQ)UIPAME	NTO U	TILIZ	ADO						
								Data de c	alibração do					
Nome		I	Marca		Mo	delo			arelho	Or	gão calibrador			
THDL 400 ISEG LUXIMETRO DECIBELIMENTO 23/09/2021 INSTRUTHERM														
MEDIÇÃO														
dB														
	HORA TEMPO DE MÁX.													
DATA	EVI	HORA TEMPO DE MAX. INICIAL HORA FINAL MEDIÇÃO NO LOCAL PERMDITIDO												
Agosto		NIO INICIAL HORAFINAL MEDIÇAO NO LOCAL PERMDITIDO												
2022	Me	dição 8:30 11:00 2:30 72,0 85,0												
					E	PI/EPC	!							
											Documento de			
NONE				G .	NIDD	NRR		cumento de	Documento		fiscalização do			
NOME		TIP	U	C.A.	NRR	(SF)	ent	rega/ troca	treinamen	to	uso			
Protetor Auricu	1or													
FIOLEIOI Auricu	1ai				CÁLCI	III O D	C ATTC	NUAÇÃO I))() EDI					
Norma					CALC			1997 B	JO EI I					
						NPSc =	NPSa	-NRR (SF))					
	N	JPSc = ní	vel de pr	essão so				` ′		amb	oiente, NRR (SF)			
FORMULA					(subject fit		,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			, , , , , , , , ,			
	•	CA	. 1	NPSa	NRR		NPS	c	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO			
PROTETO	R				(SF)									
						N	ão nece	essita			,			
	SATISFATÓRIO													
			C	ONCLU	SÃO e MI	EDIDAS	S DE C	CONTROLE	}					

CONCLUSÃO:

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

ANALISTA DE RECURSOS HUMANOS

		A	VALIA	ÇÃO D	E EXPOS	IÇÃO A	O RUÍ	DO POR F	UNÇÃO			
Nome da Empr	esa: SI	ECRETA	RIA M	1UNICIPA	AL DE ED	UCAÇÃ	0					
Setor: OPERAG						- ,						
Função: ANAL	ISTA I	DE RECU	JRSOS	S HUMAN	NOS							
Descrição das a	tivida	des: Rea	liza aı	nálise da	área de F	Recursos	Hum	anos, recru	ta e seleciona	novo	os	
colaboradores,						e avalia	deser	mpenho de	pessoal. Deser	ivolv	e planos de	
carreiras e diss	emina	cultura	organ	nizaciona	1.							
				E	QUIPAMI	ENTO U	TILIZ	ADO				
									ali bração do			
Nome		N	<u> </u>		M	odelo		apa	arelho	Or	gão calibrador	
		 	SEG		HIV	IMETRO	١					
THDL 400)	1	SEG		DECIBE			23/0	09/2021	IN	NSTRUTHERM	
		<u> </u>		1		EDIÇÃ		=				
	dB .											
			HORA TEMPO DE MÁX.									
DATA	EVE	ENTO	IN	ICIAL	HORA	FINAL	MI	EDIÇÃO	NO LOCAL	P	PERMDITIDO	
Agosto 2022	Me	dição	S	3:30	11:	00		2:30	72,0		85,0	
2022	IVIC	uição		3.30		EPI/EPC		2.30	72,0		65,0	
						1 1/121 (<u>′</u>				Documento de	
						NRR	Do	cumento de	Documento	de	fiscalização do	
NOME		TIPO	0	C.A.	NRR	(SF)	ent	rega/ troca	treinamen	to	uso	
Protetor Auricu	lar				<u> </u>			~				
		CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI										
Norma		ANSI S.12.6 – 1997 B NPSc = NPSa – NRR (SF)										
		ma 4		~				` '		,	· ADD (GE)	
FORMULA					onora com (subject fi		, NPSa	i = nivei de p	ressao sonora do	amb	iente, NRR (SF)	
FORMULA	111	CA		NPSa	NRR	,	NPS	lc	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO	
PROTETO	R			1.2 000	(SF)		1120	· ·		1	2 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 2	

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

Não necessita

SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO:

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

ENGENHEIRO

		A	VALIA	ÇÃO DI	E EXPOSI	ÇÃO A	O RU	DO POR F	UNÇÃO					
	Nome da Empresa: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Setor: OPERACIONAL Função: ENGENHEIRO													
Descrição das a														
novos negócios														
serviços em ob- fornecedores n														
orçamento, pla						ue IIII	aesiru	tura. Elabor	ia os cionogia	mas,	definições de			
orçamento, pa	nejum	ento es	trategie	о с оре	tucionai.									
EQUIPAMENTO UTILIZADO Data de calibração do														
Nome		I	Marca		Mo	delo		apa	arelho	Or	gão calibrador			
			ISEG		HIVI	METDC	,							
THDL 400 DECIBELIMENTO 23/09/2021 INSTRUTHERM														
	MEDIÇÃO													
	HODA BE MAN													
		HORA TEMPO DE MÁX.												
DATA	EVE	ENTO INICIAL HORA FINAL MEDIÇÃO NO LOCAL PERMDITIDO												
Agosto 2022	Me	dição	8.	30	11:0	00		2:30	72,0		85,0			
2022	1110	arção	0.	30		PI/EPC		2.30	72,0		05,0			
											Documento de			
						NRR		cumento de	Documento		fiscalização do			
NOME		TIP	0	C.A.	NRR	(SF)	ent	rega/ troca	treinamen	to	uso			
.	. –			<u> </u>			4							
Protetor Auricu	lar			<u> </u>	g (T gr	W 0 D) C FDI					
3. 7					CALC			NUAÇÃO I	OO EPI					
Norma								6 – 1997 B						
	N.	IDC a saf	المادية					- NRR (SF)			ionto NDD (CE)			
FORMULA	N	iPSc = m Iível de R	ver de pr Redução	ressao so de ruído	onora com p (subject fit	roteçac	, NPS	a = miver de pi	ressao sonora do	amo	iente, NRR (SF)			
TOTATION	1 1 1	CA		NPSa	NRR	·/	NPS	Sc	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO			
PROTETO	R				(SF)						3			
						N	ão nec	essita						
									SAT	ISFA'	TÓRIO			

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

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

PROFESSOR

		A	VALIAÇ	ÇÃO DE	EXPOSI	ÇÃO A	O RUÍ	DO POR F	U NÇÃO					
Nome da Empr	Nome da Empresa: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Setor: OPERACIONAL													
Setor: OPERAG	CIONA	L												
Função: PROF	ESSOR	<u> </u>												
Descrição das a										ĭo e	conteúdo			
previamente d	istribui	ído, apl	ica prov	as, dese	envolve tr	abalhos	s em a	aula e esclar	ece dúvidas.					
				EQ	UIPAME	NTO U	TILIZ	ADO						
									alibração do					
Nome		ľ	Marca		Mod	delo		apa	relho	Or	gão calibrador			
		-	ISEG		HIVI	METD (
THDL 400 DECIBELIMENTO 23/09/2021 INSTRUTHERM														
	MEDIÇÃO													
dB														
						MPO DE			MÁX.					
DATA	EVI	ENTO	INIC	CIAL	HORA F	INAL	MI	EDIÇÃO	NO LOCAL	F	PERMDITIDO			
Agosto	Ma	vdieão 8:30 11:00 2:30 73.0 85.0												
2022 Medição 8:30 11:00 2:30 72,0 85,0 EPI/EPC														
					17.1	LEFC	<u> </u>		<u> </u>		Documento de			
						NRR	Doc	cumento de	Documento	de	fiscalização do			
NOME		TIP	O	C.A.	NRR			rega/ troca	treinamen	to	uso			
Protetor Auricu	lar													
					CÁLCU			NUAÇÃO I	OO EPI					
Norma								6 – 1997 B						
								-NRR (SF)						
EODMIII A							, NPSa	ı = nível de pı	essão sonora do	amb	oiente, NRR (SF)			
FORMULA	. 1	CA		NPSa	(subject fit) NRR)	NPS	i	FEICÁCIA	D.A	DDOTECÃO.			
PROTETO	R	CA	· r	NPSa	(SF)		NPS	oc	EFICACIA	DA	PROTEÇÃO			
						N	ão nec	essita						
									SAT	ISFA'	TÓRIO			
			~	ONGLE		TD ID 4.0	LDE (
			C	UNCLU	SAU e ME	EDIDAS	S DE C	CONTROLE						

CONCLUSÃO:

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

ELETRICISTA

	AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO Nome da Empresa: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO												
Nome da Empr	esa: S	ECRETA	RIA M	UNICIP	AL DE E	DUCAÇÃ	О.						
Setor: OPERAG	CIONA	L				Ī							
Função: ELETE	RICIST	Ά											
Descrição das a													
força e analisa													
defeitos elétric	os pa	ra repara	ar ou si	ubstitui	compor	nentes, a	justanc	do peças e s	simulando o fu	ıncio	namento dos		
equipamentos.													
				E	QUIPAM	IENTO U	TILIZ	ADO					
N	Nome Marca Modelo Data de calibração do Aparelho Orgão calibrador												
Nome		Г	viarca		<u>N</u>	10de10		apa	areino	Or	gao cambrador		
ISEG LUXIMETRO													
THDL 400 DECIBELIMENTO 23/09/2021 INSTRUTHERM													
		<u>I</u>		<u> </u>		MEDIÇÃ		<u> </u>					
dB .													
			HORA TEMPO DE MÁX.										
DATA	EVI	ENTO	INI	ICIAL	HORA	FINAL	MI	EDIÇÃO	NO LOCAL	ŀ	PERMDITIDO		
Agosto 2022	Ма	diasa	o	3:30	1	1:00		2:30	72.0		85,0		
2022	Wie	dição	0	5.30		EPI/EP(2.30	72,0		65,0		
											Documento de		
						NRF	Do	cumento de	Documento	de	fiscalização do		
NOME		TIP	0	C.A	. NRI	R (SF)	ent	rega/ troca	treinamen	to	uso		
Protetor Auricu	lar												
					CÁL			NUAÇÃO I	DO EPI				
Norma								6 – 1997 B					
								-NRR (SF)	,				
), NPSa	a = nível de p	ressão sonora do	o amb	oiente, NRR (SF)		
FORMULA	. N				o (subject	11t)					DD 0 77 0		
PROTETO	R	CA		NPSa	NRR (SF)		NPS	Sc	EFICACIA	DA	PROTEÇÃO		
						N	ão nec	essita					
									SAT	ISFA	TÓRIO		
1													

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

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

CONTADOR

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO													
Nome da Empr	esa: S	SECRETA	RIA M	UNICIPA	L DE EDU	JCAÇÃ	0						
Setor: OPERAC													
Função: CONT	ADOI	R											
Descrição das a													
	exceção de MEI (Micro empreendedor individual) por elaborar balanços, demonstrativos de resultados, relatórios de												
faturamento e b	faturamento e balancetes mensais. Enfim, é fundamental para a boa gestão de seu negócio.												
	EQUIPAMENTO UTILIZADO												
Data de calibração do Marca Marca Marca Data de calibração do Orgão calibradas													
Nome		1	Marca		Mo	delo		apa	arelho	Or	gão calibrador		
			ICEC		LUVI	METD C							
THDL 400)		ISEG		DECIBEI	METRC LIMEN		23/0	09/2021	IN	NSTRUTHERM		
11102 .00	,	<u> </u>				EDIÇÃ		25,	77/2021		WE THE THE TOTAL T		
					1	32.3			dB				
			HORA TEMPO DE MÁX.										
DATA	EV	ENTO	INI	CIAL	HORA F	INAL	MI	E DIÇÃO	NO LOCAL	P	PERMDITIDO		
Agosto 2022	3.4	. d: . ~ .	0	:30	11:0	00		2:30	72,0		85,0		
2022	IVI	edição	8	:30		PI/EPC		2:30	12,0		85,0		
						1 1/121 (Documento de		
						NRR	Do	cumento de	Documento	de	fiscalização do		
NOME		TIP	0	C.A.	NRR	(SF)		rega/ troca	treinamen	to	uso		
Protetor Auricu	lar												
					CÁLCI			NUAÇÃO I	DO EPI				
Norma								6 – 1997 B					
								-NRR (SF)	•				
EODMIN						•	, NPSa	n=nível de p	ressão sonora do	amb	iente, NRR (SF)		
FORMULA	3 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \												
PROTETO	R	CA		NPSa	NRR (SF)		NPS	oc	EFICACIA	DA	PROTEÇÃO		
					` /	N	ão nec	essita					
									SAT	ISFA'	TÓRIO		

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

CONCLUSÃO:

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

INSTRUTOR DE INFORMATICA

		A	VALIAÇ	ÇÃO DI	E EXPOSI	ÇÃO A	O RUI	DO POR F	UNÇÃO					
Nome da Empr	Nome da Empresa: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Setor: OPERACIONAL													
Setor: OPERAG	CIONA	AL.												
Função: INSTR	UTOF	R DE INF	ORMAT	TCA										
Descrição das a	ti vida	ades: Mir	nistra e p	repara o	material d	idático	das au	las de Inforr	nática conforme	orientação e				
conteúdo previa	ament	e distribu	ído, apli	ca prova	ıs, desenvo	lve trab	alhos	em aula e es	clarece dúvidas.					
				E)UIPAME	NTO U	TILIZ	ADO						
					<u> </u>				alibração do					
Nome		I	Marca		Mo	delo			arelho	Orgão calib	orador			
ISEG LUXIMETRO THDL 400 DECIBELIMENTO 23/09/2021 INSTRUTHERM														
MEDIÇÃO														
MEDIÇAO dB														
			HORA TEMPO DE MÁX.											
DATA	EV	ENTO												
Agosto		221120	NIO INICIAL HORAFINAL MEDIÇAO NO LOCAL PERMIDITIDO											
2022	Me	edição	lição 8:30 11:00 2:30 72,0 85,0											
					El	PI/EPC	!							
											ento de			
NONE		-	•	a .	NIDD	NRR		cumento de	Documento		ação do			
NOME		TIP	U	C.A.	NRR	(SF)	ent	rega/ troca	treinamen	to us	so			
Protetor Auricu	lar =						=							
1 Total Trained	- Itali				CÁLCI	II O D	E ATE	NUAÇÃO I	DO EPI					
Norma					CILLO			6 – 1997 B						
]	NPSc =	NPSa	-NRR (SF)					
	1	NPSc = ní	vel de pr	essão so	nora com p	roteção	, NPSa	n=nível de p	ressão sonora do	ambiente, NR	R (SF)			
FORMULA					(subject fit		•	1		ŕ	` ′			
PROTETO	NPSa	NRR (SF)	NPSc			EFICÁCIA	DA PROTE	Ç ÃO						
		1			` '	N	ão nec	essita						
		†		1	Ì				SATI	SFATÓRIO				
		-1	1	<u>I</u> _										
			C	ONCLU	SÃO e MI	EDIDAS	S DE C	CONTROLE	2					

CONCLUSÃO:

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

NUTRICIONISTA

		A	VALIAÇ	ÇÃO D	E EXPOSI	ÇÃO A	O RU	DO POR F	UNÇÃO					
Nome da Empr	esa: S	ECRETA	RIA MU	JNICIPA	AL DE EDU	JCAÇÃ	0							
Setor: OPERAG														
Função: NUTR	ICION	ISTA												
Descrição das a	ati vida	des: Pre	screve c	lietas a	pacientes	de hos	pitais,	clínicas, in	stituição de re	ecupe	eração,			
ambulatórios o	e cons	ultórios.	Elabora	a dietas	de emagre	ecimen	to e a	dapta alime	ntação aos tra	tame	entos para			
qualquer tipo	de pat	ologia.												
				E	QUIPAME	NTO U	TILIZ	ADO						
	Nome Marca Modelo aparelho Orgão calibrador													
Nome		I	Marca		Mo	delo			arelho	Oı	rgão calibrador			
ISEG LUXIMETRO														
ISEG LUXIMETRO THDL 400 DECIBELIMENTO 23/09/2021 INSTRUTHERM														
IHDL 400)					EDIÇÃ		23/(J9/2021	11	NSTRUTHERM			
					IVII	LDIÇA	<u> </u>		dB					
		HORA TEMPO DE MÁX.												
DATA	EVI	ENTO		CIAL	HORA F	INAL		EDIÇÃO	NO LOCAL]	PERMDITIDO			
Agosto								•						
2022	Me	edição	8::	30	11:0			2:30	72,0		85,0			
				ı	El	PI/EPC	<u>; </u>				<u> </u>			
						NDD	_	. 1			Documento de			
NOME		TIP	0	C.A.	NRR	NRR (SF)		cumento de rega/ troca	Documento treinamen		fiscalização do uso			
NONE		111	0	C.A.	11111	(SF)	CIII	rega/tioca	tremamen		uso			
Protetor Auricu	ılar													
	-			<u> </u>	CÁLCI	TO D	E ATF	NUAÇÃO I	DO EPI		ı			
Norma					C. L.C.			6 – 1997 B	30 22 1					
1101111								- NRR (SF))					
	N	IPSc = ní	vel de pr	essão s				` ′		o amb	piente, NRR (SF)			
FORMULA					(subject fit	•	,	r p						
	<u> </u>	CA	N	NPSa	NRR		NPS	5c	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO			
PROTETO	R	<u> </u>			(SF)									
		<u> </u>				N	ão nec	essita						
									SAT	ISFA	TORIO			
						N	ão nec	essita	SAT	ISFA	TÓRIO			

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.

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

TECNICO ADMINISTRATIVO EDUCACIONAL

	AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO													
Nome da Empr			RIA M	IUNICI	PAI	L DE EDI	JCAÇÃ	0						
Setor: OPERAC														
Função: TECNI	ICO AI	DMINIST	RATI	VO ED	UC	ACIONA	L							
Descrição das a														
parceria com a								gico co	oletivo e fac	cilitar o proces	so c	omunicativo		
da comunidade	esco	lar e de	associa	ações a	a el	a vincula	das.							
]	ΕO	UIPAME	NTO U	TILIZ	ADO					
										alibração do				
Nome		N	Marca			\mathbf{M}	delo			relho	Or	gão calibrador		
]	ISEG				METRO				_			
THDL 400)					DECIBE			23/0	9/2021	IN	ISTRUTHERM		
						M	EDIÇÃ	0	T					
		MODA dB												
DATEA	T.X.75			ORA		HODAI	TALAT		MPO DE	NOTOGAL		MÁX.		
DATA	EVE	ENTO	IN	ICIAL		HORA I	INAL	MI	EDIÇÃO	NO LOCAL	P	PERMDITIDO		
Agosto 2022	Me	dição	8	3:30		11:0	00		2:30	72,0		85.0		
-						E	PI/EPC			<i></i>				
												Documento de		
							NRR	Doc	cumento de	Documento	de	fiscalização do		
NOME		TIP	0	C.A	4.	NRR	(SF)	ent	rega/ troca	treinamen	to	uso		
Protetor Auricu	lar													
						CÁLC	ULO D	E ATE	NUAÇÃO I	OO EPI				
Norma							ANSI	S.12.0	6 – 1997 B					
		NPSc = NPSa - NRR(SF)												
	N	PSc = ní	vel de p	pressão	sor	nora com j	oroteção	, NPSa	n=nível de pr	essão sonora do	amb	iente, NRR (SF)		
FORMULA	N	ível de R	edução	de ruíc	do (subject fi	t)							
		CA		NPSa		NRR		NPS	c	EFICÁCIA	DA	PROTEÇÃO		
PROTETO	R					(SF)								
							N	ão nec	essita					

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO:

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

PEDREIRO DE ACABAMENTO

		A	VALIA(ÇÃO D	E EXPOSI	ÇÃO A	O RUÍ	DO POR F	UNÇÃO		
Nome da Empr	esa: SE	ECRETA	RIA MU	JNICIP	AL DE EDU	JCAÇÃ	С				
Setor: OPERAG	CIONA	L									
Função: PEDR	EIRO I	DE ACAI	BAMEN'	TO							
Descrição das a											
esquemas e es	pecific	ações.	Utiliza	projeto	s e instrum	entos	para c	onstruir, re	formar ou repa	rar a	as construções.
				E	QUIPAME	NTO U	TILIZ	ADO			
]			Data de c	ali bração do					
Nome		Marca			Modelo			apa	arelho	Orgão calibrador	
		ICEC			LUVIMETDO						
THDL 400		ISEG			LUXIMETRO DECIBELIMENTO			23/0	09/2021	IN	NSTRUTHERM
	MEDIÇÃO										
									dB		
		HORA					TEMPO DE			MÁX.	
DATA	EVE	ENTO	INIC	CIAL	HORA F	INAL	MI	EDIÇÃO	NO LOCAL	PERMDITIDO	
Agosto 2022	Me	dição	8:30		11:00		2:30		72,0	85,0	
		3			EPI/EPC						
NOME		ТІРО		C.A.	NRR			cumento de rega/ troca	Documento treinamen		Documento de fiscalização do uso
Protetor Auricu	lar										
	CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI										
Norma		ANSI S.12.6 – 1997 B									
								-NRR (SF)			
FORMULA					onora com p o (subject fit		, NPSa	a=nível de p	ressão sonora do	amb	piente, NRR (SF)
PROTETOR		CA	. 1	NPSa	NRR (SF)	NP		c EFICÁCIA		A DA PROTEÇÃO	
						Não necess		essita	_		
SATISFATÓRIO							TÓRIO				
			C	ONCL	USÃO e MI	EDIDAS	S DE (CONTROLE	2		

CONCLUSÃO:

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

VIDEOMAKER

AVALIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO RUÍDO POR FUNÇÃO												
Nome da Empresa: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO												
Setor: OPERACIONAL												
Função: VIDEO	OMAK	ER										
Descrição das a	ativida	ades: Pla	neja pr	roduções	de conte	údo, ela	bora 1	oteiros e m	arcações para	melh	ores tomadas	
									dios institucion			
promocionais para TV, internet e redes sociais.												
EQUIPAMENTO UTILIZADO												
									alibração do			
Nome	Nome		Marca		Modelo			aparelho		Orgão calibrador		
			ISEG		LUXIMETRO							
THDL 400	THDL 400				DECIBELIMENTO			23/09/2021		INSTRUTHERM		
MEDIÇÃO												
				· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					dB			
DATA			HORA INICIAL		HORA FINAL		TEMPO DE MEDIÇÃO		NOTOCAL	MÁX. PERMDITIDO		
Agosto	L V	ENTO	IIN.	ICIAL	HUKAFINAL		IVII	EDIÇAU	NO LOCAL	r	EKMDITIDO	
2022	l _M	edição	8:30		11	11:00		2:30 72,0			85.0	
EPI/EPC								00,0				
											Documento de	
						NRR	R Documento d		Documento de		fiscalização do	
NOME		TIPO		C.A.	NRR	(SF)	entrega/ troca		treinamento		uso	
Protetor Auricu	Protetor Auricular											
CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DO EPI												
Norma ANSI S.12.6 – 1997 B												
	NPSc = NPSa - NRR(SF)											
NPSc = nível de pressão sonora com proteção, NPSa = nível de pressão sonora do ambiente, NRR (iente, NRR (SF)				
FORMULA	Nível de Redução de ruído (subject fit)											
		CA NPSa		NPSa	NRR	NPSc		Sc	EFICÁCIA DA PROTEÇÃO			
PROTETOR					(SF)							

CONCLUSÃO e MEDIDAS DE CONTROLE

Não necessita

SATISFATÓRIO

CONCLUSÃO:

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

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 úmidotermômetro de globo (IBUTG) calculado pelas equações abaixo:

A) Para ambientes internos ou externos sem carga solar:

$$IBUTG = 0.7 \text{ tbn} + 0.3 \text{ tg}$$

B) Para ambientes externos com carga solar:

$$IBUTG = 0.7 \text{ tbn} + 0.1 \text{ tbs} + 0.2 \text{ tg}$$

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:

Ciente.

Após avaliações QUALITATIVAS e QUANTITATIVAS dos setores da secretaria, concluímos que: Os colaboradores da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, a função de GARI FAZ JUS AO ADICIONAL DE 10% DO (SALÁRIO MINIMO ATUAL), 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

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.	
J	Dourados, MS 21/09/2022
Firmo e dou fé.	
ENGMED ENGENHARIA CNPJ: 25.169.146/0001-96	