



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



1

PERFIL DA EMPRESA

Razão Social: Compensados Fauna Brazil Ltda.
Endereço: Rua "F", 596
Bairro: Distrito Industrial Atalaia
Município: Guarapuava
Estado: Paraná
CEP: 85010-970
Fone/Fax: (42) 624-3144/ 629-3531
C.N.P.J: 81.233.942/0001-11
Ramo de Atividade: Indústria de Compensados
Inscrição Estadual: 902.781.31-59
Classificação Nacional de Atividade Econômica - CNAE: 20.21-4
Grau de Risco: 04
Grupo: C-6
Número de Funcionários: 289
Horário Geral de Trabalho dos Funcionários: 08:00 às 17:48
Responsável pela Empresa: Paola Paranhos
Cargo: Sócia Gerente
Contato com a Empresa: Paulo Ricardo
Cargo: Técnico de Segurança do Trabalho

DIMENSIONAMENTO DO SESMT

	EXIGIDO (NR-4)	EXISTENTE
Engenheiro de Segurança do Trabalho	01*	00
Médico do Trabalho	01*	00
Técnico de Segurança do Trabalho	03	02
Enfermeiro do Trabalho	00	00
Auxiliar de Enfermagem do Trabalho	00	00

* Tempo parcial (Mínimo 3 horas)

DIMENSIONAMENTO DA CIPA

NÚMERO DE TRABALHADORES	EMPREGADO		EMPREGADOR	
	EXIGIDO (NR-5)	EXISTENTE	EXIGIDO (NR-5)	EXISTENTE
EFETIVOS	05	05	05	05
SUPLENTE	04	04	04	04

OBS: Quando o estabelecimento não se enquadrar no quadro 1 da NR-5, a empresa designará um responsável pelo cumprimento dos objetivos desta NR, podendo ser adotados mecanismos de participação dos empregados, através de negociação coletiva, conforme item 5.6.4 da referida norma.



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



3

RESPONSABILIDADE TÉCNICA

O presente documento da **COMPENSADOS FAUNA BRAZIL** foi elaborado em **Novembro/2004**, e tem a responsabilidade técnica de **DANIEL ZARPELON**, com formação em Engenharia de Segurança do Trabalho, registro no CREA/PR 67.571-D.

Sua habilitação para executar tal tarefa está explícita na *Constituição Federal, no Título II - Dos Direitos e Garantias Fundamentais, Capítulo I - Dos Direitos e Deveres Individuais, Artigo 5º item XIII; no Artigo 195 da Consolidação das Leis do Trabalho – CLT; na Lei 6.514 de 22 de dezembro de 1977; na Lei nº 7.410, de 27 de novembro de 1985; na Portaria nº 3.214 de 08 de junho de 1978 em sua Norma Regulamentadora NR – 15 item 15.4.1.1 e na Resolução nº 359 de 31 de julho de 1991 do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia.*

DANIEL ZARPELON
CREA/PR 67.571-D.

ELABORADOR

O presente programa foi elaborado por **REGINALDO DOS SANTOS TRINDADE**, Técnico de Segurança do Trabalho, com registro no Ministério do Trabalho e Emprego sob número PR/35/01122-9

Sua habilitação para executar tal tarefa está explícita na *Lei nº 7.410, de 27 de novembro de 1985 e Portaria nº 3.275, de 21 de setembro de 1989.*

REGINALDO DOS SANTOS TRINDADE
Registro MTE: PR/35/01122-9

ÍNDICE

1. INTRODUÇÃO	7	
2. OBJETIVO.....	7	
3. INFORMAÇÕES.....	7	
4. DEFINIÇÃO.....	8	
5. METODOLOGIA.....	8	
5.1. ANTECIPAÇÃO DOS RISCOS	9	
5.2. RECONHECIMENTO DOS RISCOS.....	9	
5.3. AVALIAÇÃO QUANTITATIVA	10	
5.4. MEDIDAS DE CONTROLE	10	
5.5. MONITORAMENTO.....	10	
6. EQUIPAMENTOS UTILIZADOS.....	11	
7. LEGISLAÇÃO APLICADA	11	
8. CONTROLE DOCUMENTAL.....	11	
9. GLOSSÁRIO TÉCNICO, NORMATIVO E LEGAL	13	
10. AVALIAÇÃO DE RISCOS OCUPACIONAIS.....	14	
Setor:	Produção.....	15
Cargo:	Op. de Máquinas.....	15
Setor:	Laminação Torno.....	17
Cargo:	Aux. de Produção.....	17
Setor:	Laminação/Guilhotina	19
Cargo:	Aux. De Produção.....	19
Setor:	Lamina/Serra Circular.....	21
Cargo:	Aux. de Produção.....	21
Setor:	Laminação/Picador.....	23
Cargo:	Aux. Produção.....	23
Setor:	Secagem/Secador	25
Cargo:	Aux. Produção.....	25
Setor:.....	Secagem/Secador	27
Cargo:	Enc. Secagem	27
Setor:	Laminação.....	29
Cargo:	Encarregado Laminação.....	29
Setor:	Caldeira	31
Cargo:	Caldeirista.....	31
Setor:	Caldeira	34
Cargo:	Aux. Caldeira.....	34
Setor:	Controle Qualidade:.....	36



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



5

Cargo:	Aux. Cont. Qualidade	36
Setor:	Montagem /mesa	38
Cargo:	Montador	38
Setor:	Montagem/passadeira cola	40
Cargo:	Passador cola	40
Setor:	Montagem/batedeira de cola	42
Cargo:	Batedor cola	42
Setor:	Montagem	44
Cargo:	Enc. de Montagem	44
Setor:	Montagem/Prensa	46
Cargo:	Aux. Prod.(Prensista)	46
Setor:	Montagem/Prensa	48
Cargo:	Aux. Produção	48
Setor:	Transporte	50
Cargo:	Op. de Empilhadeira	50
Setor:	Acabamento/Esquadrejadeira	52
Cargo:	Op. de Esquadrejadeira	52
Setor:	Acabamento/lixadeira	54
Cargo:	Aux. de Produção Op. Lixadeira	54
Setor:	Acabamento/Frezadeira	56
Cargo:	Op. de Frezadeira	56
Setor:	Almoxarifado	58
Cargo:	Almoxarife	58
Setor:	Limpeza	60
Cargo:	Zeladora	60
Setor:	Manutenção/Industrial	62
Cargo:	Mec.Manutenção Industrial	62
Setor:	Acabamento	64
Cargo:	Aux. Produção Lixador	64
Setor:	Portaria	66
Cargo:	Aux. de Produção (Porteiro)	66
Setor:	Manutenção e Obras	68
Cargo:	Pedreiro	68
Setor:	Paisagismo	70
Cargo:	Jardineiro	70
Setor:	Seg. do Trabalho	72
Cargo:	Tec. Seg. Trabalho	72
Setor:	Gerencia Industrial	74
Cargo:	Gerente	74
Setor:	Administração	76
Cargo:	Recepcionista	76
Setor:	Administração	78
Cargo:	Recursos Humanos	78
Setor:	Administração	80
Cargo:	Comprador de mat. Prima (custos)	80
Setor:	Administração/Financeiro	82



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



6

Cargo:	Aux. De Finanças e Compras.....	82
Setor:.....	Administrativo.....	84
Cargo:	Fiscal	84
Setor:.....	Administrativo/Diretoria.....	86
Cargo:	Diretor	86
Setor:.....	Administração.....	88
Cargo:	Moto boy.....	88
11. QUANTITATIVO DE RUÍDO.....		90
12. ILUMINÂNCIA.....		93
13. CALOR.....		96
14. RELATÓRIO DE NÃO CONFORMIDADES.....		98
15. PLANO DE AÇÃO.....		103
16. MODELOS.....		106
17. ANEXOS.....		112

1. INTRODUÇÃO

Este documento apresenta o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – **PPRA** ano de 2004, da **COMPENSADOS FAUNA BRAZIL**. Atendendo às exigências da *Lei nº 6.514 de 22/12/1977*, às Normas Regulamentadoras aprovadas pela *Portaria nº 3.214 de 8 de junho de 1978*, especificamente à NR – 09, NR – 15 e NR – 16, e de acordo com *Portaria nº 3.311 de 29/11/1989*.

O PPRA vem subsidiar o preenchimento do PPP – Perfil Profissiográfico Previdenciário, conforme requer a Legislação Previdenciária através da *Instrução Normativa nº 99 de 10/12/2003*.

2. OBJETIVO

O objetivo deste programa é identificar os riscos existentes nos diferentes processos de trabalho, levar os conhecimentos de prevenção de acidentes e doenças ocupacionais a todos os funcionários da **COMPENSADOS FAUNA BRAZIL**, através da antecipação, reconhecimento, avaliação, controle e monitoramento, contribuindo para a redução dos mesmos.

O **PPRA** é parte integrante de um conjunto mais amplo de iniciativas no sentido de preservar a saúde e a integridade física dos trabalhadores, devendo estar articulado com o disposto nas demais Normas Regulamentadoras, em especial com o Programa de Controle Médico de Saúde ocupacional – **PCMSO**, previsto na NR – 07 e com o **PPPA** – Programa de Prevenção de Perdas Auditivas.

3. INFORMAÇÕES

As informações contidas neste documento, foram obtidas segundo dados fornecidos pelo Sr.(s)**Paulo Ricardo Heitich e Alceu Ribeiro de Meira** (Técnicos de Segurança do Trabalho) que nos acompanharam na visita realizada em 30/11/04.

4. DEFINIÇÃO

Consideram-se riscos ambientais os agentes físicos, químicos e biológicos existentes nos ambientes de trabalho que, em função de sua natureza, concentração ou intensidade e tempo de exposição, são capazes de causar danos à saúde do trabalhador.

Agentes Físicos: Diversas formas de energia a que possam estar expostos os trabalhadores, tais como ruídos, umidade, vibrações, pressões anormais, temperaturas extremas, radiações ionizantes, bem como radiações não ionizantes.

Agentes Químicos: São as substâncias, compostos ou produtos químicos que possam penetrar no organismo pela via respiratória, nas formas de poeiras, fumos, névoas, neblinas, gases ou vapores, ou que, pela natureza da atividade de exposição, possam ter contato ou ser absorvido pelo organismo através da pele ou por ingestão.

Agentes Biológicos: São as bactérias, fungos, bacilos, parasitas, protozoários, vírus, entre outros.

Com a finalidade de proporcionar um ambiente de trabalho mais seguro e confortável, também foram identificados os principais riscos de acidente existentes nos diversos postos de trabalho da empresa.

5. METODOLOGIA

O reconhecimento dos riscos foi feito com base em entrevistas com trabalhadores (pelo menos um ocupante de cada função) e seus respectivos supervisores. Também foi consultada bibliografia a respeito dos riscos ocupacionais específicos existentes no tipo de atividade desenvolvida pela empresa.

As avaliações qualitativas da exposição aos riscos ocupacionais foram feitas tomando-se por base a análise simultânea e concorrente dos seguintes fatores a eles relacionados:

- Efetiva exposição.
- Toxicidade ou nível de agressividade.
- Suposta concentração ou intensidade.
- Suposta hipersensibilidade.

A partir de 29 de abril de 1995, data da publicação da *Lei nº 9.032*, a caracterização da atividade como especial depende de comprovação do tempo de trabalho permanente, não ocasional nem

intermitente, durante quinze, vinte ou vinte e cinco anos em atividade com efetiva exposição a agentes nocivos químicos, físicos, biológicos ou a associação destes agentes prejudiciais à saúde ou à integridade física, observada a carência exigida.

§ 1º Considera-se para esse fim:

I – **trabalho permanente** – aquele em que o segurado, no exercício de todas as suas funções, esteve efetivamente exposto à agentes nocivos físicos, químicos, biológicos ou associação de agentes;

II – **trabalho não ocasional nem intermitente** – aquele em que, na jornada de trabalho, não houve interrupção ou suspensão do exercício de atividade com exposição aos agentes nocivos, ou seja, não foi exercida de forma alternada, atividade comum e especial.

NOTA IMPORTANTE:

O conteúdo do presente levantamento técnico não tem a pretensão de esgotar o assunto, principalmente os relacionados com doenças ocupacionais e com acidentes graves e iminentes. Todavia, como informações podem ter sido omitidas, mesmo que involuntariamente, durante a fase de reconhecimento (entrevistas com trabalhadores e chefias), é de se supor alguma eventual omissão de risco e respectiva medida de controle.

Havendo a detecção de algum risco potencial que não tenha sido informado e observado, solicitamos imediato contato com o SESI, para que possamos dar o tratamento adequado ao assunto.

5.1. ANTECIPAÇÃO DOS RISCOS

A antecipação deverá envolver a análise de projetos de novas instalações, métodos ou processos de trabalho, ou de modificação dos já existentes, visando identificar os riscos potenciais e introduzir medidas de proteção para sua redução ou eliminação.

5.2. RECONHECIMENTO DOS RISCOS

O reconhecimento dos riscos ambientais contém os seguintes itens, quando aplicáveis:

- a) sua identificação;
- b) a determinação e localização das possíveis fontes geradoras;
- c) a identificação das possíveis trajetórias e dos meios de propagação dos agentes no ambiente de trabalho;

- d) a identificação das funções e determinação do número de trabalhadores expostos;
- e) a caracterização das atividades e do tipo de exposição;
- f) a obtenção de dados existentes na empresa, indicativos de possível comprometimento da saúde decorrente dos trabalho;
- g) os possíveis danos à saúde relacionados aos riscos identificados, disponíveis na literatura técnica;
- h) a descrição das medidas de controle já existentes.

5.3. AVALIAÇÃO QUANTITATIVA

A avaliação quantitativa foi realizada com os seguintes objetivos:

- a) para comprovar o controle da exposição ou a inexistência de riscos identificados na etapa de reconhecimento;
- b) para dimensionar a exposição dos trabalhadores;
- c) para subsidiar o equacionamento das medidas de controle, quando aplicáveis.

As amostragens foram realizadas individualmente, levando-se em conta a atividade / função de maior risco e considerando a composição de grupos homogêneos.

5.4. MEDIDAS DE CONTROLE

Deverão ser adotadas medidas de controle necessárias e suficientes para a eliminação, a minimização ou controle dos riscos ambientais sempre que forem verificadas uma ou mais das seguintes situações:

- Identificação, na fase de antecipação, de risco potencial à saúde;
- Constatação, na fase de reconhecimento, de risco evidente à saúde;
- Quando os resultados das avaliações quantitativas da exposição dos trabalhadores excederem os valores dos limites de tolerância previstos na NR-15 ou, na ausência destes, os valores de limites da exposição ocupacional adotados pela ACGIH;
- Quando, através do controle médico da saúde, ficar caracterizado o nexo causal entre danos observados na saúde dos trabalhadores e a situação de trabalho a que eles ficam expostos.

5.5. MONITORAMENTO

O monitoramento da exposição dos trabalhadores e das medidas de controle, foi realizada através da avaliação da exposição a um dado risco, visando a introdução ou modificação das medidas de

controle, sempre que necessário. No que se refere ao ruído, será dada especial atenção a este agente agressivo, através do Programa de Prevenção de Perdas Auditivas – **PPPA**.

A análise global do **PPRA** deverá ser realizada uma vez ao ano para avaliação do seu desenvolvimento, realização dos ajustes necessários e estabelecimento de novas metas e prioridades, conforme determina a NR – 9.

6. EQUIPAMENTOS UTILIZADOS

Foram utilizados, na coleta de dados quantitativos, os seguintes equipamentos:

- Medidor de Nível de Pressão Sonora QUEST Q 300, SERIE DAD040023 MODEL 407750, fabricado conforme Norma ANSI S1.4-1983 IEC 651-1979.
- Dosímetro de Ruído QUEST 300, Versão 02, 7, SERIE QC4040044, fabricado conforme norma ANSI S1.4, IEC 605, de conformidade com o item 2 do Anexo 1 da NR 15, do decreto 14/78.
- Luxímetro digital INSTRUTHERM LD-201;

Outros equipamentos utilizados serão descritos na metodologia de análise de cada agente quantificado.

7. LEGISLAÇÃO APLICADA

Todo o trabalho está baseado na Legislação brasileira em vigor, abaixo indicada:

- Capítulo V do Título II da Consolidação das Leis do Trabalho, relativo à Segurança e Medicina do Trabalho, em sua nova redação dada pela *Lei nº 6.514 de 22 de Dez / 77*.
- *Portaria nº 3.214, de 8 de junho de 1978* do Ministério do Trabalho e Emprego – TEM, em suas Normas Regulamentadoras e respectivas atualizações.
- *Portaria nº 3311, de 29 de novembro de 1989*.
- *Lei nº 9.032 de 29/04/1995*.
- *Instrução normativa nº 99, de 10 de dezembro de 2003*.

8. CONTROLE DOCUMENTAL

De acordo com a *Portaria nº 3.214, de 08 de Julho de 1978*, em sua Norma Regulamentadora NR-6, a Empresa é obrigada a fornecer gratuitamente a seus funcionários os Equipamentos de



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



12

Proteção Individual – EPI's adequados aos riscos existentes no local de trabalho, sempre que as medidas de controle coletivas forem inviáveis, insuficientes e/ou ou estiverem em fase de implantação.

Ao adquirir EPI's, deve-se ter a preocupação de que os mesmos exerçam a proteção de maneira eficaz e possuam o Certificado de Aprovação, sem o qual o equipamento não terá validade legal.

É de responsabilidade da empresa controlar e disciplinar o uso dos equipamentos fornecidos, cabendo-lhes as aplicações das punições previstas em lei para aquele que se recusar a usá-los.

Recomenda-se manter um fichário para controlar o fornecimento dos já referidos Equipamentos de Proteção Individual, de modo que cada equipamento receba a assinatura do usuário na data da entrega. As fichas devem ser individuais e devem ser guardadas por no mínimo 20 anos após o desligamentos dos funcionários da empresa.

Da mesma forma, a empresa deve manter os certificados individuais dos treinamentos os quais seus empregados se submeteram, como por exemplo, treinamentos de Conscientização e Orientação do Uso de EPI's, treinamento de Operador de Empilhadeira, Operador de Caldeira, Direção Defensiva, etc, comprovando a atenção da empresa em manter seus empregados devidamente preparados e habilitados para as funções exercidas.

9. GLOSSÁRIO TÉCNICO, NORMATIVO E LEGAL

ABNT	Associação Brasileira de Normas Técnicas.
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists – Instituição Norte Americana que define parâmetros quantitativos para avaliação de riscos contaminantes ocupacionais.
CA	Certificado de Aprovação.
CLT	Consolidação das Leis do Trabalho.
CREA	Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura.
dB(A)	Decibel – é a Unidade Dimensional para “medir” o ruído. A escala “A” é indicada para avaliar a exposição a ruído ocupacional, pois é a que mais se aproxima da resposta do ouvido humano.
dBTEM	A escala “C” é indicada para avaliar a exposição a ruído de impacto ocupacional.
DOSE	Quantidade % (percentual) indicando se a exposição ao ruído ultrapassa o limite de tolerância. Dose superior a 1 significa superação do limite de tolerância.
DOU	Diário Oficial da União.
EPC	Equipamento de Proteção Coletiva.
EPI's	Equipamento de Proteção Individual. Ex.: Luva, capacete, avental,...
IBUTG	Índice de Bulbo Úmido e Termômetro de Globo.
LEQ	Nível Equivalente – Traduz a “média” da exposição a ruído durante a jornada de trabalho.
LT	Limite de tolerância.
TEM	Ministério do Trabalho e Emprego.
NA	Nível de ação – valor da intensidade do agente a partir do qual se fazem necessárias medidas preventivas.
NBR	Norma Brasileira.
NIOSH	National Industrial Organization Safety and Health.
NR	Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho.
NRR	Nível de atenuação do protetor auricular (testes com pessoas treinadas para usa-lo).
NRRsf	Nível de atenuação do protetor auricular (testes com pessoas não treinadas para usa-lo).
PCMSO	Programa de Controle Médico em Saúde Ocupacional.
PPP	Perfil Profissiográfico Previdenciário.
PPPA	Programa de Prevenção de Perdas Auditivas.
PPRA	Programa de Prevenção de Riscos Ambientais.

10. AVALIAÇÃO DE RISCOS OCUPACIONAIS

. RECONHECIMENTO

. AVALIAÇÃO

. CONTROLE



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Produção	Cargo: Op. de Máquinas.	Função: NA	Nº de funcionários: 01
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO			
Piso: () cerâmico () cimento bruto () cimento alisado () madeira (x) outro: Não existem		Iluminação: (x) natural () artificial () fria () fluorescente () incandescente ()outra: Céu Aberto	
Parede: () alvenaria () madeira () outra: Céu Aberto		Ventilação: (x) natural () artificial () outra: Céu Aberto	
Cobertura: () laje () madeira () telhado (x) outro: Céu Aberto		Pé direito aproximado: ---	Área aproximada: ---

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Descarregar caminhões através de máquinas no pátio de toras, depositar toras próximo ao torno 1 retirar roletes da produção de tornos e encaminhar para secagem.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,0 metros. Acidente de trânsito (tráfego interno).
------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 96,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 4,60 Técnica utilizada: NR 15 Anexo 1
----------	---

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual		C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento	
	Protetor Auricular			5745	Sim	Não	Sim	Não	Sim
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 79,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso. Realizar regularmente manutenções preventivas no veículo, seguindo as recomendações do fabricante e observando o C.N.T. – Código Nacional de Trânsito.									
INDIVIDUAIS									
Respeitar o C.N.T – Código Nacional de Trânsito. Participar de curso de direção defensiva.									

Setor: Laminação Torno	Cargo: Aux. de Produção	Função: NA	Nº de funcionários: 02
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO			
Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____		Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____	
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____		Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____	
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento		Pé direito aproximado : 6 m.	Área aproximada: 25m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Encaixar ganchos nas toras por meio de comando elétrico, mecânico e manuais até o trapiche, enlonar e desenlonar toras, realizar limpeza do setor. Centrar toras no fuso do torno, anotar o diâmetro das toras e das quantidades, auxiliar os operadores na retirada da faca do torno para afiação e na regulagem da contra-faca do torno.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao encaixar ganchos nas toras. Projeção de corpo estranhos nos olhos e face ao encaixar ganchos nas toras. Ferimento nas mãos ao manusear toras. Ferimento na região do tronco ao colocar toras no gancho. Ferimento nos pés ao manusear toras. Ferimento nas pernas ao manusear toras Prensagens de membros superiores por ação mecânica ao colocar toras nos ganchos. Amputação dos membros superiores ao manusear a faca do torno.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 101,3 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 9,68 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	--



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



18

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI-Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745		x	x		x		
Luvas de Prevelon	9075	x		x		x			
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.: _____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 84,3 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Submeter pessoal a treinamento contínuo de trabalho. Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes (com biqueira de aço) Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Laminação/Guilhotina	Cargo: Aux. De Produção	Função: NA	Nº de funcionários: 05
------------------------------------	--------------------------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6 m.	Área aproximada: 25m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Retirar da correia transportadora os remontes de laminas, colocando sobre a mesa pré classificadas, operar guilhotina, por meio pneumático, classificar e recortar laminas, classificar laminas recortadas e miolos, remontar os recortes em blocos, realizar limpeza do setor, efetuar controle por meio de pedal de esteira que conduz a lamina até a guilhotina.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Ferimento nas mãos ao manusear lâmina na guilhotina. Amputação de partes dos membros superiores, por ação mecânica da guilhotina. Corpo estranho nos olhos e face ao operar guilhotina.
-------------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 96,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 4,60 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual		C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento	
				Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
	Protetor Auricular		5745	x		x		x	
Luva de Previlon		9075	x		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a)									
REDUÇÃO EFETIVA: 79,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Submeter pessoal a treinamento contínuo de trabalho. Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes.									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Lamina/Serra Circular	Cargo: Aux. de Produção	Função: NA	Nº de funcionários: 03
-------------------------------------	--------------------------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6 m.	Área aproximada: 25m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Enlonar e desenlonar roletes no cozimento, colocar roletes nos trilhos da máquina serra circular múltipla, efetuar controle da máquina por comando manual, realizar limpeza do local de trabalho, efetuar destopo das laminas de recorte conforme medida pré estabelecida, efetuar classificação das laminas, remontar laminas em pilhas.

AValiação Qualitativa dos Riscos – Conforme NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AValiação Qualitativa dos Riscos – De Forma Previsionista

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao encaixar ganchos nas toras. Projeção de corpo estranhos nos olhos e face ao encaixar ganchos nas toras. Ferimento nas mãos ao manusear toras. Ferimento na região do tronco ao colocar toras no gancho. Amputação dos membros superiores ao manusear a faca do torno. Ferimento nos pés e pernas ao operar guilhotina e laminas. Prensagem dos membros superiores ao operar máquinas e equipamentos.
-------------------	---

AValiação Quantitativa dos Riscos

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 99,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 6,96 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Proteção da Serra Circular								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Óculos contra impacto	9151	x		x		x		
	Avental	--		X	x		x		
	Luva de Previlon	9075	x		x		x		
	Protetor Auricular	5745		X	x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 82,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Submeter pessoal a treinamento contínuo de trabalho. Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes. Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Laminação/Picador	Cargo: Aux. Produção	Função: NA	Nº de funcionários: 02
---------------------------------	-----------------------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6 m.	Área aproximada: 25m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Efetuar acionamento da máquina por meio de comando elétrico, colocar laminas e resto de madeira na correia transportadora, colocar e retirar a faca, descer embaixo do picador para realizar o desentupimento do picador.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao elevar manualmente as toras. Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao remontar toras no cozimento. Ferimento nas mãos ao manusear toras. Prensagem de partes dos membros superiores, por ação mecânica das máquinas e equipamentos. Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,00 metros. Amputação de partes dos membros superiores, por ação mecânica da guilhotina.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 105,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 16,00 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Proteção das máquinas.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Óculos de proteção contra impactos	9151	x		x		x		
	Capacete	10750	x		x		x		
	Luva de Previlon	9075	x		x		x		
	Avental	--		X	x		x		
	Bota com biqueira de aço	13843	x		x		x		
	Protetor Auricular	5745		X	x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.: _____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 88,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Submeter pessoal a treinamento contínuo de trabalho. Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes. Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Secagem/Secador	Cargo: Aux. Produção	Função: NA	Nº de funcionários: 04
-------------------------------	-----------------------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: () alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6m.	Área aproximada: 300m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Efetuar colocação da lâmina úmida na entrada do secador de modo manual, retirar a lâmina seca da saída do secador e conseqüente emblocamento das lâminas. Efetuar limpeza interna do secador e lubrificação, desobstruir as calhas internas do secador.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao elevar manualmente as toras. Ferimento nas mãos ao manusear toras. Prensagem de partes dos membros superiores, por ação mecânica das máquinas e equipamentos. Queimaduras nas mãos ao operar o secador.
-------------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 95,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 4,00 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Proteção lateral dos trilhos da máquina								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745	x		x		x		
	Luva de Previlon	9075	x		x		x		
Capacete	10750	x		x		x			
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.: _____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 78,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes.									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Secagem/Secador	Cargo: Enc. Secagem	Função: NA	Nº de funcionários: 03
-------------------------------	----------------------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6 m.	Área aproximada: 450m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Efetuar controle de produção dos secadores, controlar classificação do teor de umidade das lâminas, controlar regulagem da velocidade dos trilhos do secador.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao circular pela produção.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 95,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 4,00 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



28

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Proteção lateral dos trilhos da máquina.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual		C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento	
				Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
	Protetor Auricular		5745	x		x		x	
Capacete		10750	x		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 78,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes.									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Laminação	Cargo: Encarregado Laminação	Função: NA	Nº de funcionários: 01
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO			
Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____		Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____	
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____		Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____	
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento		Pé direito aproximado : 6 m.	Área aproximada: 700m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Controlar produção dos tornos e das guilhotinas, controlar qualidade e quantidade de lâminas produzidas, coordenar equipe do setor de laminação.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao circular pela produção. Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao circular pela produção. Ferimento nas mãos ao circular pela produção. Prensagem de partes dos membros superiores, por ação mecânica das máquinas e equipamentos. Ferimento dos membros inferiores ao circular pela produção.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 101,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 9,068
	Técnica utilizada: NR 15 Anexo I



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



30

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745		X	x		x		
	Capacete	10750	X		x		x		
Botina de Segurança	13843	X		x		x			
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.: _____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 84,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									

Setor: Caldeira		Cargo: Caldeirista	Função: NA	Nº de funcionários: 05	
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO					
Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____			Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____			Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: _____			Pé direito aproximado : 6m.		Área aproximada: 450m ² .
DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES					
Operar o regime de funcionamento da caldeira, por meio de comando eletrônico, verificar alimentação automática de cavacos, regular entrada de ar, regular a produção de vapor e a condução do vapor para o cozimento de toras para o secador e a prensa.					
AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09					
RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Exposição a sobrecarga térmica/calor excessivo, acima dos limites de tolerância estabelecidos na NR 15 Anexo III, conforme planilha em anexo.			C
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Exposição a radiação não ionizante, proveniente da chama da caldeira.		I	
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Indícios de exposição das vias respiratórias a produtos químicos usados na caldeira, a ser confirmada através de avaliação quantitativa.			
	Via dérmica	Exposição a produtos químicos usados na caldeira. Os produtos utilizados são: Para remoção química de oxigênio na água através da utilização de produtos químicos seqüestrantes de oxigênio tais como sulfito; dietilhidroxilamina; hidrazina e outros. Para remoção química do Dióxido de Carbono na água através do uso de produtos químicos específicos tipo aminas cíclicas formadoras de filme ou neutralizantes. Ex: Morfolina, Cicloexilamina, etc.	E		
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENCIÓNISTA

ACIDENTES:	<p>Batidas na cabeça ao elevar manualmente as toras. Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao remontar toras no cozimento. Ferimento nas mãos ao manusear toras. Ferimento na região do tronco ao colocar toras nos trilhos. Prensagem de partes dos membros superiores, por ação mecânica das máquinas e equipamentos. Ferimento nos membros inferiores ao manusear toras. Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2;00 metros. Choque elétrico ao realizar trabalhos eventuais sob linha energizada ou passível de energização acidental. Respingos de produtos químicos nos olhos e face ao manusear produtos da caldeira. Queimadura nas mãos ao manusear porta da fornalha. Escorregões ou quedas, ao circular em pisos escorregadios.</p>
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	<p>Ruído (LEQ): 97,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 5,28</p> <p>Técnica utilizada: NR 15 Anexo I</p>
	<p>Calor (local): IBUTG: 35,67 Tipo de Atividade: Moderada L.T. 30,5 °C</p> <p>Técnica utilizada: NR 15 Anexo III</p>

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Proteção das correias – Tampa de proteção contra radiação.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Capa de chuva	6504	x		x		x		
	Avental	--	x		x		x		
	Luva de Previlon	9075	x		x		x		
	Bota de biqueira de aço	13843	x		x		x		
	Capacete	10750	x		x		x		
	Óculos de proteção contra impactos	9151	x		x		x		
Protetor auricular	5745		x	x		x			
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 80,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									

Setor: Caldeira	Cargo: Aux. Caldeira	Função: NA	Nº de funcionários: 05
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO			
Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____		Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____	
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____		Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____	
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento		Pé direito aproximado : 5m.	Área aproximada: 400m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Auxiliar o caldeirista na alimentação da caldeira quando manual, auxiliar na limpeza da tubulação interna da caldeira, efetuar limpeza do local de trabalho.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Exposição a sobrecarga térmica/calor excessivo, acima dos limites de tolerância estabelecidos na NR 15 Anexo III, conforme planilha em anexo.			C
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Exposição a produtos químicos provenientes dos produtos da caldeira.	E		
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao elevar manualmente as toras. Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao remontar toras na caldeira. Ferimento nas mãos ao manusear toras. Prensagem de partes dos membros superiores, por ação mecânica das máquinas e equipamentos. Ferimento nos membros inferiores ao manusear toras. Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,00 metros. Respingos de produtos químicos nos olhos e face ao manusear produtos da caldeira. Queimaduras nas mãos ao operar caldeira
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 97,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 5,28
	Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
	Calor (local): IBUTG: 35,67 Tipo de Atividade: Moderada L.T. 30,5 °C
	Técnica utilizada: NR 15 Anexo III



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Proteção nas correias.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Capacete	10750	x		x		x		
	Óculos de proteção contra impactos	9151	x		x		x		
	Botina de segurança	13843	x		x		x		
	Protetor Auricular	5745	x		x		x		
Capa de chuva	6504	x		x		x			
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a)									
REDUÇÃO EFETIVA: 80,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



36

Setor: Controle Qualidade-	Cargo: Aux. Cont. Qualidade	Função: NA	Nº de funcionários: 02
----------------------------	-----------------------------	------------	------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6m. Área aproximada: 1000m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Realizar controle da qualidade da lâmina, monitorar o tempo de prensagem da chapa na prensa, monitorar a secagem da lâmina no secador, monitorar a espessura do compensado e a classificação do compensado, regular passadeira de cola e qualidade da cola na bateadeira.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao elevar manualmente as toras. Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao remontar toras na caldeira. Ferimento nas mãos ao manusear toras. Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,00 metros.
------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 89,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 1,74 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
----------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



37

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual		C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento	
				Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
	Protetor Auricular		5745	x		x		x	
Capacete		10750	x		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 72,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes.									

Setor: Montagem /mesa	Cargo: Montador	Função: NA	Nº de funcionários: 10
-----------------------	-----------------	------------	------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6m. Área aproximada: 150m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Classificar lâminas conforme espessura, comprimento e largura, montando a chapa e intercalando ao miolo seco pré molhado, realizar limpeza do local de trabalho.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Indícios de exposição das vias respiratórias a vapores de fenol e formol a ser confirmada através de avaliação quantitativa.			I
	Via dérmica	Exposição das vias dérmicas a cola (fenol)			I
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Respingos de produtos químicos nos olhos ao manusear cola. Ferimentos nas mãos ao manusear lâminas.
------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 91,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 2,30 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
----------	---

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745	x		x		x		
	Luva PVC	1713	x		x		x		
	Avental PVC	11793	x		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.: _____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 74,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes.									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Montagem/passadeira cola	Cargo: Passador cola	Função: NA	Nº de funcionários: 08
--	-----------------------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: _____	Pé direito aproximado : 6 m.	Área aproximada: 150m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Classificar lâminas, colocar e retirar lâmina da passadeira de cola, verificando se cobriu toda a superfície da lâmina, efetuar a limpeza do local de trabalho.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Indícios de exposição das vias respiratórias a vapores de fenol e formol a ser confirmada através de avaliação quantitativa.		I	
	Via dérmica	Exposição das vias dérmicas ao manusear cola (fenol)		I	
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao colocar e retirar laminas da passadeira de cola. Respingos de produtos químicos nos olhos e face ao manusear cola. Amputação de membros superiores ao operar máquinas. Prensagem de membros superiores ao operar máquina de cola.
-------------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 98,1 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 6,16 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Dispositivo de parada de emergência.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745		x	x		x		
	Avental de PVC	11793	x		x		x		
	Luva de PC	1713	x		x		x		
PROTECTOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.: _____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 81,1 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes. Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



42

Setor: Montagem/batedeira de cola	Cargo: Batedor cola	Função: NA	Nº de funcionários: 01
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO			
Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: _____	Pé direito aproximado: 6m.	Área aproximada: 25m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Realizar a mistura dos componentes da cola, realizar a limpeza no local de trabalho.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Indícios de exposição das vias respiratórias a vapores de fenol e formol a ser confirmada através de avaliação quantitativa.		I	
	Via dérmica	Exposição das vias dérmicas ao manusear cola (fenol)		I	
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao elevar manualmente as toras. Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2;00 metros. Respingos de produtos químicos nos olhos e face ao manusear produtos da caldeira. Escorregões ou quedas, ao circular em pisos escorregadios. Amputação de partes dos membros superiores, por ação mecânica de máquinas e equipamentos. Prensagem de partes dos membros superiores, por ação mecânica de máquinas e equipamentos.		
AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS			
FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 98,1 dB(A)	tempo: 480 minutos	dose: 6,16
	Técnica utilizada: NR 15 Anexo I		

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Mascara respiratória com cartucho	13031	X		x		x		
	Óculos de proteção contra impactos	9151	X		x		x		
	Protetor auricular	5745		X	x		x		
	Avental de PVC	11793	X		x		x		
	Luva PVC punho longo	1713	X		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 81,1 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes. Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



44

Setor: Montagem	Cargo: Enc. de Montagem	Função: NA	Nº de funcionários: 01
------------------------	--------------------------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado: 6 m. Área aproximada: 1000m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Controlar e coordenar atividades do setor, realizar conferência dos relatórios de produção.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao colocar e retirar laminas da passadeira de cola. Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,00 metros.
-------------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 98,1 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 6,16 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual		C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento	
				Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
	Protetor Auricular		5745	x		x		x	
Capacete		10750	x		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 81,1 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes. Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



46

Setor: Montagem/Prensa	Cargo: Prod.(Prensista) Aux.	Função: NA	Nº de funcionários: 02
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO			
Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6m.	Área aproximada: 75m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Controlar o tempo de prensagem da chapa por meio de comandos elétricos, realizar manutenção periódica das máquinas, colocar chapas nos pratos da prensa, realizar limpeza local de trabalho.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao manusear a prensa Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,00 metros. Respingos de produtos químicos nos olhos e face ao manusear prensa Escorregões ou quedas, ao circular em pisos escorregadios. Amputação de partes dos membros superiores, por ação mecânica de máquinas e equipamentos. Prensagem de partes dos membros superiores, por ação mecânica de máquinas e equipamentos. Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao colocar e retirar laminas da prensa. Ferimento nas mãos ao manusear toras. Risco de queimadura nas mãos.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 98,1 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 6,16 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



47

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Dispositivo de parada de emergência da máquina.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual		C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento	
				Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
	Protetor Auricular		5745		x	x		x	
Luva algodão pigmentado		12405							
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 81,1 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes. Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									

Setor: Montagem/Prensa	Cargo: Aux. Produção Aux. Prestista	Função: NA	Nº de funcionários: 06
-------------------------------	---	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____	
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____	
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: _____	Pé direito aproximado : 6 m.	Área aproximada: 75m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Auxiliar na colocação e retirada da chapa da prensa, Auxiliar na manutenção esporádica da máquina e na limpeza diária do setor.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENCIÓNISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao manusear a prensa Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,00 metros. Respingos de produtos químicos nos olhos e face ao manusear prensa Escorregões ou quedas, ao circular em pisos escorregadios. Amputação de partes dos membros superiores, por ação mecânica de máquinas e equipamentos. Prensagem de partes dos membros superiores, por ação mecânica de máquinas e equipamentos. Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao colocar e retirar laminas da prensa. Ferimento nas mãos ao manusear toras.
-------------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 98,1 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 6,16 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Dispositivo de parada de emergência da máquina.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745		X	x		x		
	Luva de algodão pigmentada	12405	x		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 81,1 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes. Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Transporte	Cargo: Op. de Empilhadeira	Função: NA	Nº de funcionários: 02
-------------------	----------------------------	------------	------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: _____	Pé direito aproximado : 6 m. Área aproximada: 2000m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Operar máquina empilhadeira seguindo as normas de segurança realizar lubrificação e manutenção esporádica da máquina, realizar limpeza da máquina empilhadeira.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Exposição a vibração de corpo inteiro ao operar empilhadeira			C
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao realizar manutenção esporádica na empilhadeira. Acidente ao operar empilhadeira sem habilitação.
------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 90,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 2,0 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
----------	--

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745	X		x		x		
	Capacete	10750	X		x		x		
	Capa de chuva com capuz	6504	X		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.: _____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 73,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes.									

Sector: Acabamento/Esquadrejadeira	Cargo:Op. de Esquadrejadeira	Função: NA	Nº de funcionários: 04
--	--	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6 m. Área aproximada: 25m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Colocar e retirar chapas da mesa da esquadrejadeira ligando e desligando a máquina por meio de controle eletrônico, realizar a conferência do esquadro, colocar e retirar as serras para afiação, realizar limpeza do local de trabalho.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Projeção de corpo estranho nos olhos ao colocar e retirar chapas da mesa da esquadrejadeira. Ferimento nas mãos ao manusear chapas.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 100,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 8,00 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	--



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



53

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Proteção das serras.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745		X	x		x		
	Luva de Previlon	9075	x		x		x		
	Óculos de proteção contra impacto	9151	x		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.: _____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 83,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes. Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Acabamento/lixadeira	Cargo: Aux. de Produção Lixadeira	Função: NA	Nº de funcionários: 04
------------------------------------	--	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6 m.	Área aproximada: 50m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Retirar chapas das lixadeiras de superfície, operar a máquina por meio de controle elétrico, realizar limpeza no setor.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Indícios de exposição das vias respiratórias a poeira de madeira a ser confirmada através de avaliação quantitativa.	E		
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: **E:** Eventual **I:** Intermitente **C:** Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENCIÓNISTA

ACIDENTES:	Projeção de corpo estranho nos olhos ao operar lixadeira.
-------------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 101,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 9,19 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	--

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745		X	x		x		
	Luva de Algodão Pigmentado	12405	X		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 84,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes. Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Acabamento/Frezadeira	Cargo:Op. Frezadeira	de	Função: NA	Nº de funcionários: 08
-------------------------------------	-----------------------------	-----------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6 m. Área aproximada: 50m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Colocar e retirar chapas dos trilhos da mesa, realizar acionamento e regulagem das máquinas e das frezas, realizar limpeza do setor.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Indícios de exposição das vias respiratórias a poeira de madeira a ser confirmada através de avaliação quantitativa.	E		
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: **E:** Eventual **I:** Intermitente **C:** Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Proteção de corpo estranho nos olhos ao operar frezadeira.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 105,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 16,00 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745		X	x		x		
	Luva de Previlon	9075	x		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 88,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes. Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Almoarifado	Cargo: Almoarife	Função: NA	Nº de funcionários: 01
--------------------	------------------	------------	------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: _____	Pé direito aproximado: 3m. Área aproximada: 50m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Realizar conferência dos insumos em estoque, controlar a entrada e saída de produtos do estoque, emitir relatórios, operar computador fazer pedidos de compra, realizar abastecimento das máquinas, realizar limpeza setor.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Exposição das vias dérmicas a hidrocarbonetos (óleo diesel, graxas e lubrificantes).	E		
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Não se apresentam situações de risco nesta função.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 86,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 1,15 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual		C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento	
				Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
	Protetor Auricular		5745	x		x		x	
Capacete		10750	x		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 69,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Creme protetor da pele adequado nas mãos água resistente com frequência mínima de 3 vezes ao dia de acordo com a portaria SSST nº 26 de 29/12/1994. Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes.									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



60

Setor: Limpeza	Cargo: Zeladora	Função: NA	Nº de funcionários: 02
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO			
Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 3 m.	Área aproximada: 250m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Realizar limpeza dos banheiros, limpeza dos escritórios, fazer café e limpeza em geral.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis aceitáveis de ruído, abaixo do nível de ação.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Exposição do tórax e pés a umidade excessiva realizar limpezas.	E		
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Exposição das mãos a produtos de limpeza.	E		
BIOLÓGICOS:		Exposição das mãos a agentes biológicos, ao higienizar e coletar resíduos de instalações sanitárias.	E		

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao realizar limpeza. Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,00 metros. Respingos de produtos químicos nos olhos e face ao realizar limpeza. Escorregões ou quedas, ao circular em pisos escorregadios. Projeção de corpo estranho nos olhos ao realizar limpeza. Ferimento nas mãos ao realizar limpeza.
-------------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 65,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 0,06 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Botas de borracha	--							
	Luva de PVC	1713	x		x		x		
	Luva de Látex	9075	x		x		x		
Avental de PVC	11793	x		x		x			
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes.									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Manutenção/Industrial	Cargo: Mec.Manutenção Industrial	Função: NA	Nº de funcionários: 01
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO			
Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____		Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____	
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____		Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____	
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento		Pé direito aproximado : 4m.	Área aproximada: 50m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Realizar manutenção corretiva das máquinas, lubrificação, soldar, utilizar maçarico, policorte, furadeira de mesa, furadeira manual, lixadeira manual, esmeril, e ferramentas em geral.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Exposição dos olhos a radiação proveniente de solda elétrica.	E		
	Vibrações	Exposição de membros superiores a vibração ao operar lixadeira, furadeira manual.	E		
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Indícios de exposição das vias respiratórias a fumos metálicos a ser confirmada através de avaliação quantitativa.	E		
	Via dérmica	Exposição das mãos a hidrocarbonetos (óleo, graxa e lubrificantes)	E		
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao operar máquinas e equipamentos. Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,00 metros. Respingos de produtos químicos nos olhos e face ao operar máquinas e equipamentos. Escorregões ou quedas, ao circular em pisos escorregadios. Projeção de corpo estranho nos olhos ao operar máquinas e equipamentos. Ferimento nas mãos ao operar máquinas e equipamentos. Queimadura nas mãos ao realizar trabalhos com solda. Ferimento na região do tronco ao operar máquinas e equipamentos. Ferimento nos pés e pernas ao operar máquinas e equipamentos. Choque elétrico ao realizar trabalhos eventuais sob linha energizada ou passível de energização acidental. Prensagem de membros superiores ao manusear máquinas e equipamentos. Amputação de membros superiores ao operar máquinas e equipamentos.		
AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS			
FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 91,36 dB(A)	tempo: 480 minutos	dose: 2,42
	Técnica utilizada: NR 15 Anexo I		

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Capacete	10750	x		x		x		
	Botina com biqueira de aço	13843	x		x		x		
	Óculos de proteção contra impacto	9151	x		x		x		
	Capa de chuva	6504	x		x		x		
	Elmo de solda	--		x	x		x		
	Macacão	--		x	x		x		
	Luva de raspa	9936	x		x		x		
Mascara para fumos metálicos 8801	13031	x		x		x			
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 74,36 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Não se aplicam.									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



64

Setor: Acabamento	Cargo: Aux. Produção Lixador	Função: NA	Nº de funcionários: 04
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO			
Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____		Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____	
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____		Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____	
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento		Pé direito aproximado : 6 m.	Área aproximada: 200m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Realizar lixamento lateral dos pacotes de chapa de compensados e embalar os mesmos, pintar os compensados, realizar esporadicamente a pintura das chapas de compensados na passadeira de anelina.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Exposição dos membros superiores a vibração ao operar lixadeira manual.	E		
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Indícios de exposição das vias respiratórias a anelina e poeira de madeira ser confirmada através de avaliação quantitativa.	E		
	Via dérmica	Exposição das mãos a anelina e a poeira de madeira.	E		
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Projeção de corpo estranho nos olhos ao operar lixadeira. Ferimento nas mãos ao operar máquinas e equipamentos. Ferimento nos pés ao operar máquinas e equipamentos. Amputação de membros superiores ao operar máquinas e equipamentos.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 89,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 1,74 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745	x		x		x		
	Luva de Previlon	9075	x		x		x		
	Mascara PFF1	3703	x		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.: _____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 72,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes (com biqueira de aço).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Portaria	Cargo: Aux. Produção (Porteiro) de	Função: NA	Nº de funcionários: 03
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO			
Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____		Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____	
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____		Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____	
Cobertura: () laje (x) madeira () telhado () outro: Fibrocimento		Pé direito aproximado : 3 m.	Área aproximada: 16m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Controlar entrada e saída de pessoas no pátio da indústria, realizar conferência de cargas emissão de romaneio de cargas, realizar limpeza do setor de trabalho.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis aceitáveis de ruído, abaixo do nível de ação.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Não se apresentam situações significativas que possam determinar riscos de acidentes.
-------------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 65,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 0,06 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual		C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento	
				Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
	Capacete		10750	x		x		x	
	Capa de chuva com capuz		6504	x		x		x	
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes.									

Setor: Manutenção e Obras	Cargo: Pedreiro	Função: NA	Nº de funcionários: 01
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO			
Piso: () cerâmico () cimento bruto () cimento alisado () madeira (x) outro: Céu Aberto		Iluminação: (x) natural () artificial () fria () fluorescente () incandescente (x)outra: Céu Aberto	
Parede: () alvenaria () madeira (x) outra: Céu Aberto		Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____	
Cobertura: () laje () madeira () telhado (x) outro: Céu Aberto		Pé direito aproximado : ---	Área aproximada: ---.

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Realizar manutenção predial e construção de obras, manusear cal e cimento, argamassa, areia, pedra para construção.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis aceitáveis de ruído, abaixo do nível de ação.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Exposição a radiações ultravioletas (trabalho ao sol) ao realizar construções.	E		
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Exposição das vias respiratórias a cal e cimento ao realizar construções.	E		
	Via dérmica	Exposição das vias dérmicas a cal e cimento ao realizar construções.	E		
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao realizar reparos e construções. Respingos de produtos químicos nos olhos e face manusear cal e cimento. Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao realizar reparos e construções. Ferimento nas mãos ao realizar reparos e construções. Queimadura nas mãos ao manusear a cal. Ferimento nos pés e pernas ao manusear tijolo, pedras e equipamentos pesados. Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,0 metros.
-------------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 65,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 0,06 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745	x		x		x		
	Capacete	10750	x		x		x		
	Luva de PVC	1713	x		x		x		
	Botina de segurança	13843	x		x		x		
Capa de chuva	6504	x		x		x			
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Não se aplicam									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Paisagismo	Cargo: Jardineiro	Função: NA	Nº de funcionários: 01
--------------------------	--------------------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico () cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: Céu Aberto	Iluminação: (x) natural () artificial () fria () fluorescente () incandescente () outra: Céu Aberto
Parede: () alvenaria () madeira () outra: Céu Aberto	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: Céu Aberto
Cobertura: () laje () madeira () telhado () outro: Céu Aberto	Pé direito aproximado: --- Área aproximada: ---

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Cortar gramas, manipular veneno para formiga, utilizar cortadeira de grama á combustão.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Exposição aos raios ultravioletas ao realizar trabalhos ao sol.	E		
	Vibrações	Exposição dos membros superiores ao operar roçadeira.			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Indícios de exposição das vias respiratórias a inseticida contra formiga (FORMIGAN) a ser confirmado através de avaliação quantitativa.	E		
	Via dérmica	Exposição das vias dérmicas ao manusear produtos contra formiga (Formigan)	E		
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao operar roçadeira. Ferimento nas mãos ao cortar gramas. Ferimento nas pernas e pés ao operar roçadeira.
-------------------	---

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 89,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 1,74 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745	x		x		x		
	Capacete	10750	x		x		x		
	Botina de segurança	13843	x		x		x		
	Bota de borracha	--		x	x		x		
	Avental de raspa	--		x	x		x		
	Luva de raspa	9936	x		x		x		
Óculos de proteção contra impactos	9151	x		x		x			
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 72,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Não se aplicam									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Seg. do Trabalho	Cargo: Tec. Trabalho	Seg.:	Função: NA	Nº de funcionários: 02
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO				
Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____		Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____		Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento		Pé direito aproximado : 6m.		Área aproximada: 2500m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Efetuar o controle do uso dos EPI's, realizar vistoria dos locais de trabalho, instruir sobre normas de segurança aos funcionários, emitir relatórios a administração e encarregados, Dirigir a serviço da empresa esporadicamente.

AValiação Qualitativa dos Riscos – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Indícios de exposição das vias respiratórias a poeira de madeira..	E		
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AValiação Qualitativa dos Riscos – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao circular pela produção. Projeção de corpo estranho nos olhos e face ao circular pela empresa. Ferimento nos pés e pernas ao circular pela produção. Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,00 metros. Acidentes de transito, ao dirigir veículos a serviço da empresa.
-------------------	---

AValiação Quantitativa dos Riscos

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 101,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 9,68 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	--

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual		C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento	
				Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
	Protetor Auricular		5745	x		x		x	
Capacete		10750	x		x		x		
PROTETOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.:_____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 84,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Calçado de segurança para proteção dos pés contra agentes escoriantes. Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Gerencia Industrial	Cargo: Gerente	Função: Gerente Industrial	Nº de funcionários: 01
-----------------------------------	-----------------------	-----------------------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico (x) cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje () madeira (x) telhado () outro: Fibrocimento	Pé direito aproximado : 6 m.	Área aproximada: 2500m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Controlar, coordenar, administrar todas as atividades pertinentes a produção industrial, dirigir a serviço da empresa esporadicamente.

AValiação Qualitativa dos Riscos – Conforme NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis excessivos de ruído, acima dos limites de tolerância estabelecidos pela NR – 15 Anexos I e II.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Indícios de exposição das vias respiratórias a poeira de madeira.	E		
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AValiação Qualitativa dos Riscos – De Forma Prevencionista

ACIDENTES:	Batidas na cabeça ao circular pela produção. Projeção de corpo estranho nos olhos ao circular pela produção. Ferimento nos pés e pernas ao circular pela produção. Quedas ao realizar trabalhos em locais com altura superior a 2,00 metros. Acidentes de transito, ao dirigir veículos a serviço da empresa.
-------------------	---

AValiação Quantitativa dos Riscos

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 101,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 9,68 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	--



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



75

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Protetor Auricular	5745	x		x		x		
	Capacete	10750	x		x		x		
	Botina de segurança	13843	x		x		x		
PROTECTOR AURICULAR: ()Concha (x)Silicone ()Espuma NRR.: _____ NRRsf.: 17 dB(a) REDUÇÃO EFETIVA: 84,0 db(a)									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Treinamento sobre segurança do trabalho. Treinamento sobre primeiros socorros. Treinamento sobre uso, guarda e conservação de EPI's. Treinamento sobre movimentação manual de peso.									
INDIVIDUAIS									
Protetor auditivo de inserção (plug), ou concha (abafador) para proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR-15, Anexos I e II, com nível de atenuação superior a 25 db(a).									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



76

Setor: Administração	Cargo: Recepcionista	Função: NA	Nº de funcionários: 01
-----------------------------	-----------------------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico () cimento bruto () cimento alisado (x) madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____
Cobertura: () laje (x) madeira () telhado () outro: _____	Pé direito aproximado: 3 m. Área aproximada: 20m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Atender ao público, atender telefone, central de PABX, utilizar o microcomputador.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS - CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis aceitáveis de ruído, abaixo do nível de ação.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS - DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Não se apresentam situações de risco consideráveis nesta função.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 65,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 0,06 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
Não se aplicam		--	--	--	--	--	--		
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Não se aplicam									
INDIVIDUAIS									
Não se aplicam									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Administração	Cargo: Humanos	Recursos	Função: NA	Nº de funcionários: 02
-----------------------------	-----------------------	-----------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico () cimento bruto () cimento alisado (x) madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____
Cobertura: () laje (x) madeira () telhado () outro: _____	Pé direito aproximado : 3m. Área aproximada: 15m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Atender ao público, usar o microcomputador e atender ao telefone, manusear e arquivar documentação, dirigir esporadicamente veículos a serviço da empresa.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis aceitáveis de ruído, abaixo do nível de ação.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Acidente de transito ao dirigir veículos a serviço da empresa.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 65,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 0,06 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
Não se aplicam		--	--	--	--	--	--		
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Não se aplicam									
INDIVIDUAIS									
Não se aplicam									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Administração	Cargo: Comprador de mat. Prima (custos)	Função: NA	Nº de funcionários: 01
-----------------------------	--	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico () cimento bruto () cimento alisado (x) madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____
Cobertura: () laje (x) madeira () telhado () outro: _____	Pé direito aproximado : 3 m. Área aproximada: 12m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Atender ao público, usar o telefone e usar o microcomputador, manusear e arquivar documentação, dirigir veículos a serviço da empresa esporadicamente.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis aceitáveis de ruído, abaixo do nível de ação.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Acidentes de trânsito, ao dirigir veículos a serviço da empresa.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 65,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 0,06 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
Não se aplicam		--	--	--	--	--	--		
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Não se aplicam									
INDIVIDUAIS									
Não se aplicam									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Administração/Financeiro	Cargo: Aux. De Finanças e Compras	Função: NA	Nº de funcionários: 02
--	--	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico () cimento bruto () cimento alisado (x) madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje (x) madeira () telhado () outro: _____	Pé direito aproximado : 3 m.	Área aproximada: 16m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Usar o telefone e microcomputador, emitir relatórios, manusear documentação e arquivar os mesmos, dirigir a serviço da empresa esporadicamente.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis aceitáveis de ruído, abaixo do nível de ação.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Acidente de trânsito, ao dirigir a serviço da empresa.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 65,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 0,06 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
Não se aplicam.		--	--	--	--	--	--		
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Não se aplicam									
INDIVIDUAIS									
Não se aplicam									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Administrativo	Cargo: Fiscal	Função: NA	Nº de funcionários: 01
------------------------------	----------------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico () cimento bruto () cimento alisado (x) madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____	
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____	
Cobertura: () laje (x) madeira () telhado () outro: _____	Pé direito aproximado : 3m.	Área aproximada: 9m ² .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Usar telefone e microcomputador, verificar notas fiscais recebidas, conferir relatórios, dirigir veículos a serviço da empresa esporadicamente.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis aceitáveis de ruído, abaixo do nível de ação.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Acidente de transito, ao dirigir veículo a serviço da empresa.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 65,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 0,06 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
	Não se aplicam	--	--	--	--	--	--	--	
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Não se aplicam									
INDIVIDUAIS									
Não se aplicam									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



Setor: Administrativo/Diretoria	Cargo: Diretor	Função: Diretor	Nº de funcionários: 02
--	-----------------------	------------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico () cimento bruto () cimento alisado (x) madeira () outro: _____	Iluminação: (x) natural (x) artificial (x) fria (x) fluorescente () incandescente () outra: _____		
Parede: (x) alvenaria () madeira () outra: _____	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: _____		
Cobertura: () laje (x) madeira () telhado () outro: _____	Pé direito aproximado : 3 m.	Área aproximada: 40m ² .	

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Utilizar telefone, microcomputador, controlar, coordenar, administrar todas as atividades da empresa, dirigir a serviço da empresa.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis aceitáveis de ruído, abaixo do nível de ação.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Acidentes de transito, ao dirigir veículos a serviço da empresa.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 65,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 0,06 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



87

MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Inexistentes.								--	--
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual	C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento		
			Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	
Não se aplicam		--	--	--	--	--	--		
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Não se aplicam									
INDIVIDUAIS									
Não se aplicam									



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



88

Setor: Administração	Cargo: Moto boy	Função: NA	Nº de funcionários: 01
-----------------------------	------------------------	-------------------	-------------------------------

DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Piso: () cerâmico () cimento bruto () cimento alisado () madeira () outro: Céu Aberto	Iluminação: (x) natural () artificial () fria () fluorescente () incandescente () outra: Céu Aberto
Parede: () alvenaria () madeira () outra: Céu Aberto	Ventilação: (x) natural () artificial () outra: Céu Aberto
Cobertura: () laje () madeira () telhado () outro: Céu Aberto	Pé direito aproximado: --- Área aproximada: ---

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Realizar serviços de banco, recebimento e envio de documentos, usar motocicleta para o transporte, dirigir veículos a serviço da empresa.

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – CONFORME NR 09

RISCO (Tipo)	AGENTE (Fator de risco)	TIPO DE EXPOSIÇÃO	TEMPO DE EXPOSIÇÃO		
FÍSICOS:	Ruído	Exposição a níveis aceitáveis de ruído, abaixo do nível de ação.			C
	Calor	Ausentes			
	Umidade	Ausentes			
	Frio	Ausentes			
	Radiações	Ausentes			
	Vibrações	Ausentes			
QUÍMICOS:	Vias respiratórias	Ausentes			
	Via dérmica	Ausentes			
BIOLÓGICOS:		Ausentes			

Legenda: E: Eventual I: Intermitente C: Contínuo (habitual e permanente)

AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS RISCOS – DE FORMA PREVENICIONISTA

ACIDENTES:	Acidente de trânsito, ao dirigir veículo à serviço da empresa.
-------------------	--

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS RISCOS

FÍSICOS:	Ruído (LEQ): 65,0 dB(A) tempo: 480 minutos dose: 0,06 Técnica utilizada: NR 15 Anexo I
-----------------	---



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



MEDIDAS DE CONTROLE EXISTENTES									
COLETIVAS								EPC eficaz?	
								Sim	Não
Não existem									
INDIVIDUAIS	EPI- Equipamento de Proteção Individual		C.A. Certificado Aprovação	EPI eficaz?		Protocolo de Entrega		Registro de Treinamento	
	Sim	Não		Sim	Não	Sim	Não		
Não se aplicam									
MEDIDAS DE CONTROLE PROPOSTAS									
COLETIVAS									
Realizar regularmente manutenções preventivas no veículo, seguindo as recomendações do fabricante e observando o C.N.T. - Código Nacional de Trânsito.									
INDIVIDUAIS									
Respeitar o C.N.T – Código Nacional de Trânsito. Participar de curso de direção defensiva.									

11. QUANTITATIVO DE RUÍDO

MÉTODO UTILIZADO: As medições foram realizadas em circuito de resposta lenta (slow) e circuito (filtro) de compensação "A", adequado para mensuração de ruído contínuo ou intermitente, de conformidade com o item 2, do Anexo 1 da Norma Regulamentadora NR-15, da Portaria nº 3.214, de 1978.

Este aparelho foi calibrado antes e depois das medições utilizando-se o calibrador mencionado.

Foram realizadas medições dos níveis instantâneos de ruído indicando a fonte ou operação geradora. Como somente essa medição não oferece precisão da exposição do trabalhador, devido às variações do ruído durante a jornada, foi feito o cálculo da dose de ruído obtendo-se o Nível Equivalente de Ruído (LEQ). Este nível corresponde ao valor idêntico de um ruído constante durante toda a jornada de trabalho.

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DE RUÍDO			Data da avaliação: 25/01/05			
Cargo	Ponto de Medição	Fonte Geradora	Nível de Ruído	Tipo	Tempo de Exposição	Dose
Aux. de Produção/Laminação Torno	Prox. Destopadeira	Torno/Máquinas	95,0 db(a)	I	80 Min	4,00
	Prox. Torno de Roletes	Torno/Máquinas	96,0 db(a)	I	80 Min	4,60
	Prox. Cozimento de Toras	Torno/Máquinas	110,0 db(a)	I	80 Min	32,00
	Prox. Centrador de Toras	Torno/Máquinas	99,0 db(a)	I	80 Min	6,96
	Prox. Enrolador de laminas	Torno/Máquinas	97,0 db(a)	I	80 Min	5,28
	Prox. Torno de 1,30	Torno/Máquinas	97,0 db(a)	I	80 Min	5,28
	LEQ e Total da dose		101,3 db(a)	C	480 Min	9,68
Aux. De Produção/Guilhotina	Prox. Guilhotina/Torno	Torno/Guilhotina	96,0 db(a)	C	480 Min	4,60
	LEQ e Total da dose		96,0 db(a)	C	480 Min	4,60
Aux. De Produção/Picador	Prox. Ao Picador	Motor	105,0 db(a)	C	480 Min	16,00
	LEQ e Total da dose		105,0 db(a)	C	480 Min	16,00
Aux. De Produção/Secador	Prox. Ao Secador	Motor	95,0 db(a)	C	480 Min	4,00
	LEQ e Total da dose		95,0 db(a)	C	480 Min	4,00
Op. De Caldeira	Prox. A Caldeira	Exaustor/Motores	97,0 db(a)	C	480 Min	5,28
	LEQ e Total da dose		97,0 db(a)	C	480 Min	5,28
Aux. De Caldeira	Prox. A Caldeira	Exaustor/Motores	94,0 db(a)	C	480 Min	3,48
	LEQ e Total da dose		94,0 db(a)	C	480 Min	3,48
Prensista	Prox. A Prensa	Ruído de Fundo	83,0 db(a)	C	480 Min	0,76
	LEQ e Total da dose		83,0 db(a)	C	480 Min	0,76
Op. De Esquadrejadeira	Prox. Esquadrejadeira	Motor da Máquina	100,0 db(a)	C	480 Min	8,00
	LEQ e Total da dose		100,0 db(a)	C	480 Min	8,00
Op. De Empilhadeira	Em cima da Empilhadeira	Motor da Máquina	98,0 db(a)	C	480 Min	6,06
	LEQ e Total da dose		98,0 db(a)	C	480 Min	6,06
Op. De Lixadeira	Lixadeira	Motor da Máquina	101,0 db(a)	C	480 Min	9,19
	LEQ e Total da dose		101,0 db(a)	C	480 Min	9,19
Op. De Frezadeira	Frezadeira	Motor da Máquina	105,0 db(a)	C	480 Min	16,00
	LEQ e Total da dose		105,0 db(a)	C	480 Min	16,00
Almoxarifado	Mesa/Almoxarifado	Ruído de Fundo	86,0 db(a)	C	480 Min	1,15
	LEQ e Total da dose		86,0 db(a)	C	480 Min	1,15
Mecânico	Lixadeira	Motor da Máquina	104,0 db(a)	I	30 Min	13,93
	Policorte	Motor da Máquina	103,0 db(a)	I	60 Min	12,13
	Furadeira	Motor da Máquina	93,0 db(a)	I	5 Min	3,03
	LEQ e Total da dose		91,36 db(a)	C	480 Min	2,42

Obs.:	Legenda da coluna TIPO
	Exposição
	I = Intermitente C = Contínuo E = Eventual



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



92

AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DE RUÍDO			Data da avaliação: 25/01/05			
Cargo	Ponto de Medição	Fonte Geradora	Nível de Ruído	Tipo	Tempo de Exposição	Dose
Aux. De Produção/Lixadeira	Lixadeira Manual	Máquina	101,0 db(a)	I	60 Min	9,19
	LEQ e Total da dose		101,0 db(a)	I	60 Min	9,19
Aux. De Produção Acabamento	Prensa Fria	Máquina	89,0 db(a)	C	480 Min	1,74
	LEQ e Total da dose		89,0 db(a)	C	480 Min	1,74
Aux. De Produção Montagem	Passadeira de Cola	Máquina	93,0 db(a)	C	240 Min	3,03
	Batedeira de Cola	Máquina	105,0 db(a)	C	120 Min	16,00
	Esquadrejadeira	Máquina	92,0 db(a)	I	120 Min	2,64
	LEQ e Total da dose		98,1 db(a)	C	480 Min	6,16
Aux. De Produção Controle de Qualidade	Mesa	Ruído de Fundo	89,0 db(a)	C	480 Min	1,74
	LEQ e Total da dose		89,0 db(a)	C	480 Min	1,74
Aux. De Produção Montagem	Mesa de Montagem	Ruído de Fundo	91,0 db(a)	C	480 Min	2,30
	LEQ e Total da dose		91,0 db(a)	C	480 Min	2,30
Aux. De Produção Laboratório	Mesa Ilvane	Ruído de Fundo	95,0 db(a)	I	30 Min	4,00
	LEQ e Total da dose		95,0 db(a)	I	30 Min	4,00

Obs.:

Legenda da coluna TIPO
Exposição
I = Intermitente
C = Contínuo
E = Eventual

12. ILUMINÂNCIA

MÉTODO UTILIZADO: Norma da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) NBR – 5413/92. Iluminância medida no campo de trabalho. Quando este não é definido, entende-se como tal o nível referente a um plano horizontal a 0,75 metros do piso.

Data da avaliação: 25/01/05						
Horário da avaliação: 15:00		(x) Nublado () Ensolarado				
Setor	Ponto de Medição	Nível de Iluminância (Lux)			Exigência da NBR 5413/92 (Lux)	
		Dia	Noite	Tipo		
Laminação	Prox. Talha	222	-	NAG	5.3.59	200
	Prox. Torno	114	-	NAG	5.3.59	200
	Prox. Enrolamento de Laminas	218	-	NAG	5.3.59	200
	Prox. Desdobramento de Laminas	219	-	NAG	5.3.59	200
	Prox. Guilhotina Mestra	232	-	NAG	5.3.59	200
	Serra Circular/braço articulado	207	-	NAG	5.3.59	200
	Afiadeira de Faca	227	-	NAG	5.3.59	200
	Torno de Roletes	223	-	NAG	5.3.59	200
	Guilhotina Roleteira	252	-	NAG	5.3.59	200
	Cozimento de toras torno	250	-	NAG	5.3.59	200
	Centrador de Toras	514	-	NAG	5.3.59	200
	Enrolador de laminas 1,32	578	-	NAG	5.3.59	200
	Torno 1,30	220	-	NAG	5.3.59	200
	Desdobrador de Laminas II	669	-	NAG	5.3.59	200
	Guilhotina Mestra 1,30 I	650	-	NAG	5.3.59	200
Guilhotina Mestra 1,30 II	255	-	NAG	5.3.59	200	
Picador	1116	-	NAG	5.3.59	200	
Secagem	Secador I entrada	621	-	NAG	5.3.59	200
	Secador I saída	625	-	NAG	5.3.59	200
	Secador II entrada	623	-	NAG	5.3.59	200
	Secador II saída	627	-	NAG	5.3.59	200
Caldeira	Painel de controle	1055	-	NAG	5.3.59	200
	Boca da caldeira	950	-	NAG	5.3.59	200
Controle de Qualidade	Prox. Mesa	223	-	NAG	5.3.59	200
Montagem	Prensa I	606	-	NAG	5.3.59	200
	Esquadrijadeira	425	-	NAG	5.3.59	200
	Prox. Mesa	817	-	NAG	5.3.59	200
Almoxarifado	Mesa	666	-	NAG	5.3.59	200
Mecânica	Balcão mecânica	950	-	NAG	5.3.48	200
Acabamento	Lixadeira Manual	644	-	NAG	5.3.59	200
	Frezadeira	103	-	NAG	5.3.59	200
	Lixadeira	689	-	NAG	5.3.59	200
	Prensa II Fria	614	-	NAG	5.3.59	200
	Prensa III	503	-	NAG	5.3.59	200



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



95

Montagem	Passadeira de cola I	252	-	NAG	5.3.59	200
Laboratorio	Micro Ivane	320	-	NAG	5.3.48	200
	Mesa Ivane	566	-	NAG	5.3.48	200
Torno 1,30	Esmeril	566	-	NAG	5.3.48	200
			-			
Obs.: (*) Adequar os níveis de iluminação à Norma Técnica NBR 5413 da ABNT, conforme NR-17 – item 17.5.3.3 da Portaria 3214/78 do TEM		Legenda da coluna TIPO				
		N=Natural A=Artificial G=Geral S=Suplementar				

13. CALOR

MÉTODO UTILIZADO: NR – 15 – Anexo 3 – Determina a utilização do IBUTG para a avaliação da sobrecarga térmica. Método que combina as leituras provenientes dos termômetros de globo, bulbo úmido e seco, correlacionando posteriormente a carga térmica com a carga metabólica do tipo de atividade exercida pelo trabalhador.

Avaliação realizada com equipamento digital, Indicador de temperatura Modelo TGM 100 – Termômetro Globo – Escala -50° a 100° C, posicionado no local de medição na altura da região mais atingida do corpo. Quando esta não é definida, o equipamento foi montado na altura do tórax do trabalhador exposto. As leituras foram tomadas após a estabilização do conjunto de termômetros.

**AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DE CALOR – ANEXO 3 – NR 15**

SETOR: Caldeira	FUNÇÃO: Caldeirista	
DATA: 15/05/2005	HORÁRIO: 16:00	ATIVIDADE COM CARGA SOLAR: () SIM (x) NÃO
LOCAL DE MEDIÇÃO: Em frente a boca da caldeira e ao lado no lugar de descanso		
DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES NESTE LOCAL: Realizar fornecimento da caldeira com graveto utilizando uma pá de madeira		
REGIME DE TRABALHO: (x) Descanso no próprio local de trabalho () Descanso em outro local (termicamente mais ameno, com o trabalhador em repouso ou exercendo atividade leve)		
CICLO DE TRABALHO: (para uma base de cálculo de 60 minutos) Quantos minutos gasta no local de trabalho? 2 Quantos minutos gasta no local de descanso? 5		
TIPO DE ATIVIDADE FÍSICA: (quadro 3) () Leve (x) Moderada () Pesada Kcal/h: 175		
Termômetro Globo: 41,9 Termômetro Bulbo Seco: 33,0 Termômetro Bulbo Úmido: 24,3		
IBUTG: 35,67	TAXA DE METABOLISMO: 175 Kcal	LIMITE DE TOLERÂNCIA: 30,5
SITUAÇÃO DE EXPOSIÇÃO: Acima do Limite de Tolerância		



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



98

14. RELATÓRIO DE NÃO CONFORMIDADES

RELATÓRIO DE NÃO CONFORMIDADES

NÃO CONFORMIDADES	MEDIDAS DE CONTROLE	CRONOGRAMA											
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Ausência de proteção nas correias das máquinas.	Colocar proteção nas máquinas conforme NR 12.												Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:
Falta de botina de segurança com ponteira de aço para trabalhadores da produção.	Fazer com que os funcionários usem os EPI's, conforme NR 6.												Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:
Escada de acesso ao setor de mistura da resina e cola, de ferro e de degraus redondos, curta pouco inclinada e solta.	Mudar o tipo de escada que não traga risco ao trabalhador, conforme NR 8.												Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:
Escada de acesso ao laboratório sem corrimão, falta de escada com proteção tipo marinho no silo de cavaco com 5 mts, de altura.	Colocar escada tipo marinho. Conforme NR 8.												Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:
Empilhamento das toras do torno de 1,30 com risco grande de desabamento.	Criar dispositivo de proteção das toras evitando que rolem de volta e atinga o trabalhador.												Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:
Uso incorreto dos protetores auricular e falta de uso dos mesmos por alguns trabalhadores.	Fazer com que os funcionários usem os EPI's, conforme NR 6.												Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:
Tomadas da oficina com defeito, para ligar é necessário segurar para funcionar.	Realizar verificação da parte elétrica da empresa conforme NR 10.												Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:
Falta de óculos de segurança para o operador de motosserra.	Fazer com que os funcionários usem os EPI's, conforme NR 6.												Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:
Buraco em frente a saída do secador	Mudar o tipo de tampa ou fixar a tampa já existente.												Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:

PRIORIDADE: 0 – Emergencial 1 – até 3 meses 2 – até 6 meses 3 – até 12 meses

NÃO CONFORMIDADES	MEDIDAS DE CONTROLE	CRONOGRAMA											
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Falta de sinalização para trânsito interno de empilhadeira.	Observar a sinalização e deixar conforme NR 26.												
		Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:											
Falta de organização e limpeza em vários pontos da empresa.	Verificar os 5S se a empresa já possui, caso contrário, implantar o 5S na empresa, ou seja realizar ordenação e limpeza em todas as áreas.												
		Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:											
Extensões elétricas espalhadas no setor de acabamento com risco de quedas.	Realizar verificação da parte elétrica da empresa conforme NR 10.												
		Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:											
Rampa de acesso à caldeira pequena, com risco de romper e de sofrer escorregões.	Mudar tipo de rampa para rampa fixa.												
		Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:											
Laje ao lado da caldeira menor com risco de ceder.	Fazer verificação na parte estrutural do piso da caldeira, conforme NR 8 e NR 13.												
		Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:											
Trabalhadores sem calçados de segurança na caldeira.	Fazer com que os funcionários usem os EPI's, conforme NR 6.												
		Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:											
Falta de utilização de EPI,s por toda empresa.	Fazer com que os funcionários usem os EPI's, conforme NR 6.												
		Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:											
Falta de proteção no motor ao lado da caldeira.	Proteger máquinas e equipamentos conforme NR 12.												
		Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:											

PRIORIDADE: 0 – Emergencial 1 – até 3 meses 2 – até 6 meses 3 – até 12 meses

NÃO CONFORMIDADES	MEDIDAS DE CONTROLE	CRONOGRAMA											
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
	Adequar sinalização dos extintores conforme NR 23.												
		Prioridade:0 Setor: Responsável: Realizado em:											
	Adequar sistema de empilhamento das toras para reduzir o risco de deslizamento das toras.												
		Prioridade:0 Setor: Responsável: Realizado em:											
	Confecção de uma escada tipo marinho para acesso aos trabalhadores sobre o silo de cavaco.												
		Prioridade:0 Setor: Responsável: Realizado em:											

PRIORIDADE: 0 – Emergencial 1 – até 3 meses 2 – até 6 meses 3 – até 12 meses

NÃO CONFORMIDADES	MEDIDAS DE CONTROLE	CRONOGRAMA											
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
	Adequar abrigo dos compressores. Adequar duto para passagem da tubulação e sinalizá-la conforme a NR 26.												
		Prioridade: Setor: Responsável: Realizado em:											

PRIORIDADE: 0 – Emergencial 1 – até 3 meses 2 – até 6 meses 3 – até 12 meses



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



103

15. PLANO DE AÇÃO

TÁTICA	PLANO DE AÇÃO	CRONOGRAMA											
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Antecipação dos riscos	Promover palestra de integração aos funcionários recém admitidos sobre os principais riscos das tarefas que irá realizar, os métodos seguros para trabalhar, os EPI's obrigatórios, como utilizá-los, quando substituí-los e a quem solicitá-los.												
	Responsável: Realizado em:												
	Solicitar de cada fornecedor de matéria-prima química (solventes, ácidos, tintas, vernizes, etc.) a Ficha Técnica indicando os elementos químicos que compõe a substância, possibilitando identificar se o produto é nocivo à saúde, o que permitirá ao médico realizar exames médicos na forma da lei (NR-7) e à empresa providenciar os equipamentos e procedimentos preventivos necessários.												
	Responsável: Realizado em:												
	Definir norma interna que discipline, na compra e instalação de novos equipamentos, a especificação técnica: <ul style="list-style-type: none"> • Das cores das máquinas e equipamentos; • Do nível mínimo necessário de iluminação localizada; • Do nível máximo de ruído; • Das proteções necessárias e sua sinalização; 												
	Responsável: Realizado em:												
	Definir norma interna realizando a Análise de Risco no Trabalho sempre que houver: <ul style="list-style-type: none"> • Construção, reparo ou manutenção de instalações; • Modificação de processo ou método de trabalho. 												
	Responsável: Realizado em:												
Reconhecimento	Definir como rotina das Supervisões, da CIPA e do SESMT quando houver, a realização de Inspeções de Segurança no ambiente, processos e métodos de trabalho, visando levantar todas as situações que ofereçam riscos à segurança (acidentes) ou à saúde (doenças), conforme NR-5 e demais NRs.	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Avaliação	Promover avaliação ambiental qualitativa e quantitativa a cada período máximo de um ano, levantando as condições higiênicas de trabalho (ruído, iluminação, temperatura, substâncias químicas como: gases, poeiras, etc.) tendo como base os riscos previamente levantados no reconhecimento, conforme preceitua o item 9.2.1.1 da NR-9.	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

TÁTICA	PLANO DE AÇÃO	CRONOGRAMA																								
Controle	Com base nas informações colhidas nas fases de reconhecimento e avaliação, promover a eliminação dos riscos, implantando as medidas de controle propostas (NR-9)	<table border="1"> <tr><td>J</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Responsável: Realizado em:</p>	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D												
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D														
	Caso não seja possível eliminá-los, introduzir e disciplinar através de normas e treinamentos, o uso consciente dos EPI's identificados na análise de riscos para cada função.	<table border="1"> <tr><td>J</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Responsável: Realizado em:</p>	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D												
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D														
	Controlar o fornecimento dos EPI's através de registros específicos (modelo anexo) e tornar obrigatório o seu uso.	<table border="1"> <tr><td>J</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Responsável: Realizado em:</p>	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D												
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D															
Realizar treinamento prático de combate a incêndio aos membros do quadro funcional conforme item 23.8.5 da NR-23.	<table border="1"> <tr><td>J</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Responsável: Realizado em:</p>	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D													
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D															
Providenciar o descarte e/ou tratamento dos resíduos gerados do processo industrial conforme NR-25.	<table border="1"> <tr><td>J</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Responsável: Realizado em:</p>	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D													
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D															
Elaborar Ordens de Serviço sobre Segurança e Medicina do Trabalho, com data e assinatura dos funcionários, conforme NR 1, item 1.7b	<table border="1"> <tr><td>J</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Responsável: Realizado em:</p>	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D													
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D															
Constituir CIPA nas empresas que se enquadrem no Quadro I da NR 5. Quando o estabelecimento não se enquadrar no referido quadro, a empresa designará um responsável pelo cumprimento dos objetivos desta NR. (NR 5.6.4)	<table border="1"> <tr><td>J</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Responsável: Realizado em:</p>	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D													
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D															
Monitoramento da eficácia.	Encaminhar o PPRa ao Médico responsável pelo PCMSO para que o mesmo realize os exames médicos indicados pela NR-7, merecendo ênfase no Programa de Prevenção de Perdas Auditivas – PPPA.	<table border="1"> <tr><td>J</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Responsável: Realizado em:</p>	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D												
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D															



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



106

16. MODELOS

CERTIFICADO DE TREINAMENTO

COMPENSADOS FAUNA BRAZIL:

NOME DO FUNCIONÁRIO:

TREINAMENTO: **Inicial** → Carga horária 6 Horas (); **Periódico** → Carga horária ___ Horas ()

CONTEÚDO DO TREINAMENTO:

- A construção civil e o mundo do trabalho
- Os riscos de acidentes nos canteiros
- Como evitar acidentes
- Organização e limpeza
- A importância dos EPI's e EPC's
- Responsabilidade Civil, Penal e Criminal
- Levantamento e transporte de pesos
- Como evitar doenças de pele e respiratórias no ambiente de trabalho
- Higiene geral e pessoal
- Rotinas da empresa
- (outros)

LOCAL E DATA DO TREINAMENTO:

assinatura do palestrante (com registro profissional)

assinatura do funcionário

**CONTROLE DE RECEBIMENTO DO EPI**

COMPENSADOS FAUNA BRAZIL:

SETOR:	DATA:
--------	-------

NOME DO FUNCIONÁRIO:	CARGO:
----------------------	--------

- Declaro ter recebido gratuitamente os Equipamentos de Proteção Individual relacionados nesta ficha, a título de **EMPRÉSTIMO**.
- **Comprometo-me a:**
 - a) utilizá-los apenas para a finalidade a que se destinam;
 - b) responsabilizar-me por sua guarda e conservação;
 - c) comunicar à empresa qualquer alteração que torne os EPI's impróprios para uso.
- Estou ciente de seu uso, tendo recebido treinamento adequado.
- Estou ciente que terei que devolvê-los quando sua vida útil estiver vencida ou quando da troca por outro e em caso de meu desligamento da empresa.
- **OBS.: Um novo EPI somente será fornecido mediante a devolução do usado**

Equipamento de Proteção Individual - EPI	Data de entrega	Data de devolução	Certificado de Aprovação - CA	Assinatura

MODELO DE ORDEM DE SERVIÇO

FUNÇÃO: Almojarife

1. O não cumprimento ao disposto nesta Ordem de Serviço sujeita o trabalhador às penas da lei, que vão desde advertência, suspensão até demissão por justa causa.
2. A Construção Civil é uma indústria que, por suas características peculiares, exige permanente atenção e cumprimento das normas de segurança do trabalho. Assim:
 - a) não transite pela obra sem capacete e calçado apropriado;
 - b) use seus EPI's apenas para a finalidade a que se destinam e mantenha-os sob sua guarda e conservação;
 - c) observe atentamente o Meio Ambiente de Trabalho ao circular na obra e informe as Condições De Risco encontradas, caso não possa corrigi-las imediatamente
 - d) não consuma bebida alcoólica ou qualquer outro tipo de entorpecente..
3. Respeite os limites de peso para descarga e levantamento manual individual de materiais, ao recebê-los.
4. Controle os limites de altura e peso dos materiais estocados.
5. Evite estocar qualquer material diretamente no piso.
6. Evite armazenar madeiras de formas e escoramentos, com pregos, arames ou impróprias para uso.
7. Controle, junto à Administração da Obra, o estoque de EPI's e EPC's, de modo a atender prontamente as necessidades de Segurança do Trabalho.
8. Entregue o EPI acompanhado do "Termo de Responsabilidade".
9. Forneça ferramentas manuais e elétricas em boas condições de uso.
10. Faça a manutenção preventiva das ferramentas manuais e elétricas e comunique qualquer irregularidade à Administração da Obra.
11. Não conserte nenhum equipamento energizado. Chame o electricista.
12. Entregue óculos de segurança ao trabalhador que requisitar ferramenta de apicoamento.
13. Não fume e nem permita que fumem no recinto do almoxarifado.
14. Armazene separadamente materiais explosivos, tóxicos, inflamáveis ou corrosivos e sinalize o local corretamente.
15. Mantenha em condições de uso os extintores de incêndio do almoxarifado.
16. Mantenha o almoxarifado organizado, limpo, bem iluminado e ventilado.

Declaração: Declaro ter tornado conhecimento desta Ordem de Serviço, ter sido treinado para o uso adequado dos EPI's e que atenderei a todas as orientações nela contidas durante a execução do meu trabalho.:

Data

Assinatura

ADVERTÊNCIA

A presente tem por finalidade adverti-lo(a) devido à não utilização do Equipamento de Proteção Individual fornecido pela empresa.

Cumpre-nos informá-lo que sua atitude infringiu as recomendações de Segurança e Saúde no Trabalho constantes na *Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977* e *Portaria nº 3.214, de 8 de junho de 1978*, muito embora V.S^a já tenha sido alertado(a) verbalmente, seja através de treinamento ou situação semelhante anterior.

Local, _____ de _____ de 2003

Nome

Matrícula

Assinatura

1ª Testemunha

2ª Testemunha

ORIENTAÇÃO SOBRE PROTEÇÃO AUDITIVA

Empresa: _____
Funcionário: _____
Função: _____ Setor: _____

Segundo a Norma Regulamentadora Nº 6 da Portaria nº 3214 do Ministério do Trabalho, o empregador deverá fornecer gratuitamente o Equipamento de Proteção Individual (EPI), em perfeito estado de conservação, adequado ao risco e atividade, devendo treinar e tornar obrigatório o seu uso, substituindo-o quando necessário.

já ao empregado cabe usá-lo adequadamente, responsabilizar-se por sua guarda e conservação e comunicar ao empregador qualquer alteração que o torne impróprio para uso.

COMO COLOCAR CORRETAMENTE O PROTETOR DE INSERÇÃO

Com as mãos limpas, passe o braço oposto ao ouvido, por trás da cabeça e puxe a orelha para cima e para o lado, e com a outra mão coloque o protetor. No caso de espuma moldável role o protetor entre os dedos até obter o menor diâmetro, e depois de colocá-lo mantenha-o na posição até que ele tenha se expandido.

PRECAUÇÕES

- ⇒ Não manuseie o protetor com as mãos sujas;
- ⇒ Utilize-o durante todo o período de trabalho que se exponha ao ruído. **EVITE RETIRÁ-LO;**
- ⇒ Após o uso guarde-o na embalagem para conservá-lo em bom estado de uso;
- ⇒ Quando o protetor estiver sujo troque-o por um novo.

HIGIENIZAÇÃO

- ⇒ Protetor de inserção tipo plug de borracha: lavá-lo diariamente com água e sabão neutro;
- ⇒ Protetor de inserção tipo plug de espuma moldável: **NÃO DEVEM SER LAVADOS E SIM SUBSTITUÍDOS QUANDO SUJOS;**
- ⇒ Protetor do tipo concha: alguns modelos permitem que as almofadas e tampões de espumas sejam substituídos quando necessário.

Data: ____ / ____ / ____

Assinatura do Funcionário



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



112

17. ANEXOS



Protocolo de Entrega

À.

Ref. Entrega de Relatório

Prezado(a) cliente,

Em cumprimento ao contrato de prestação de serviços firmado entre o SESI e a **EMPRESA**, estamos entregando o **Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA**, em conformidade com a *Portaria nº 25, de 29 de dezembro de 1994* e *Portaria nº 3.214, de 8 de junho de 1978* do Ministério do Trabalho e Emprego.

Recomendamos que sejam conferidos os dados constantes do presente documento, e não havendo discordância no prazo de 15 dias, contados a partir desta data, estaremos entendendo ter sido o mesmo conferido e aceito, ficando assim sob a Vossa responsabilidade a implantação deste programa.

Responsável Empresa

Responsável SESI

Data: ___ / ___ / ___.

C/c



COMPENSADOS FAUNA BRAZIL LTDA



114

Protocolo de Entrega

À.

Ref. Entrega de Relatório

Prezado(a) cliente,

Em cumprimento ao contrato de prestação de serviços firmado entre o Sesi e a **EMPRESA**, estamos entregando o **Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA**, em conformidade com a *Portaria nº 25, de 29 de dezembro de 1994* e *Portaria nº 3.214, de 8 de junho de 1978* do Ministério do Trabalho e Emprego.

Recomendamos que sejam conferidos os dados constantes do presente documento, e não havendo discordância no prazo de 15 dias, contados a partir desta data, estaremos entendendo ter sido o mesmo conferido e aceito, ficando assim sob a Vossa responsabilidade a implantação deste programa.

Responsável Empresa

Responsável Sesi

Data: ___/___/___.

C/c