



PGR

Programa de Gerenciamento de Riscos
Norma Regulamentadora n.º 01 – NR 01 do MTb



OCRIM S. A. PRODUTOS ALIMENTÍCIOS

UNIDADE: MANAUS

**Rua Desembargador Felismino Soares, 1000
Colônia Oliveira Machado – Manaus/AM**

CNPJ: 61.065.199/0006-35

ELABORAÇÃO: Setembro/2022

SUMÁRIO

1 - IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA.....	4
2 - INTRODUÇÃO	5
3 - OBJETIVO.....	5
4 – REFERÊNCIA LEGAL E NORMATIVAS	6
5 – DEFINIÇÕES E SIGLAS.....	6
6 – PRINCÍPIO E INTEGRAÇÃO.....	8
7. RESPONSABILIDADE E AUTORIDADE	8
8. DESENVOLVIMENTO DO PGR	10
GHE: 01 - SILOS	30
GHE: 02 - MOINHO.....	32
GHE: 03 – ENSACAMENTO.....	34
GHE: 04 - EMPACOTAMENTO	36
GHE: 05A - RAÇÃO	38
GHE: 05B - RAÇÃO	40
GHE: 06A – MANUTENÇÃO OPERACIONAL	42
GHE: 06B - MANUTENÇÃO PINTOR.....	46
GHE: 06C - MANUTENÇÃO PEDREIRO	48
GHE: 06D - MANUTENÇÃO ADMINISTRATIVA.....	51
GHE: 06E - MANUTENÇÃO AJUDANTE	53
GHE: 06F - MANUTENÇÃO - ELETRICA.....	56
GHE: 06G - MANUTENÇÃO MECÂNICO	58
GHE: 07 – PCP	61
GHE: 08 – ALMOXARIFADO	63
GHE: 09 – QUALIDADE	65
GHE: 10 - GERENCIA INDUSTRIAL/ TEC SEGURANÇA	67
GHE: 11 - LOGISTICA	70
GHE: 12 - MERCHANDISING.....	72
GHE: 13 - VENDAS.....	73
GHE: 14 - RECURSOS HUMANOS.....	74
GHE: 15 - CONTROLADORIA.....	75
GHE: 16 - TECNOLOGIA DA INFORMACAO	76
GHE: 17 - GERENCIA ADMINISTRATIVA	77
GHE: 18 - COPA	78
GHE: ATIVIDADE ESPECIAL - LEVANTAMENTO E TRANSPORTE MANUAL DE CARGAS	80
GHE: ATIVIDADE ESPECIAL - TRABALHO EM ALTURA	84
GHE: ATIVIDADE ESPECIAL - ESPAÇO CONFINADO.....	82
GHE: ATIVIDADE ESPECIAL - ELETRICIDADE	81
GHE: - ATIVIDADE ESPECIAL - OPERAÇÃO COM VEÍCULO AUTOMOTOR	83

9 - DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS	88
10 - EPI – EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	90
11 - ESTRATÉGIA E PERIODICIDADE DE AVALIAÇÃO AMBIENTAL	91
12. DIVULGAÇÃO DO PGR E DOS SEUS DADOS.....	92
13. PLANO DE AÇÃO DO PGR.....	93
14. ANUÁRIO DO PGR, REGISTROS E MANUTENÇÃO DOS DADOS OCUPACIONAIS.....	93
15. AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO	94
16. CAPACITAÇÃO, INFORMARÇÃO E TREINAMENTO	94
17 - CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	96
18 - ASSINATURAS.....	96
19 - PLANEJAMENTO ANUAL DAS AÇÕES DO PGR – PLANO DE AÇÃO	97
ANEXO 1 – ACOMPANHAMENTO E REGISTRO DAS AÇÕES	100
ANEXO 2 – Carteira de Identificação Profissional do Responsável pelo IRO.....	101
ANEXO 3 – FICHA DE EPI - MODELO	102
ANEXO 4 – ORIENTAÇÕES E MEDIDAS CONTRA CORONAVÍRUS (COVID-19)	103

1 - IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Razão Social:	OCRIM S. A. PRODUTOS ALIMENTÍCIOS		
Endereço:	Rua Desembargador Felismino Soares, 1000		
Bairro:	Colônia Oliveira Machado	CEP:	69.070-620
Cidade/Estado:	Manaus/AM		
CNPJ/MF:	61.065.199/0006-35		
Atividade Principal:	Moagem de trigo e fabricação de derivados		
CNAE:	0.62-7-00	Grau de Risco:	03
Atividade Secundária:	a) Comércio atacadista de produtos alimentícios em geral.		
CNAE:	a) 46.39-7-01	Grau de Risco:	a) 02
Número de Empregados:	156 (Cento e cinquenta e seis)		

2 - INTRODUÇÃO

O **Programa de Gerenciamento de Riscos – PGR** da empresa OCRIM S. A. PRODUTOS ALIMENTÍCIOS foi elaborado de acordo com as diretrizes da nova NR 01, Portaria 3.214 de 08 de junho de 1978 com redação atualizada pela Portaria 6.730 de 09 de março de 2020, visando fundamentalmente a integração de planos, programas e outros documentos previstos na legislação de segurança e saúde dos trabalhadores, com foco na ANTECIPAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO, AVALIAÇÃO, CONTROLE e MONITORAMENTO dos riscos ocupacionais aos quais são submetidos os seus colaboradores.

As informações contidas neste Documento foram obtidas através da Avaliação Técnica de todos os ambientes de trabalho, somados a informações prestadas pela Empresa, bem como as informações obtidas junto a seus funcionários.

As análises foram realizadas considerando as características psicofisiológicas do trabalhador, assim como os ciclos e postos de trabalho de cada função.

3 - OBJETIVO

O objetivo de manter o Sistema Gerenciamento de Riscos Ocupacionais – SGRO é o de estabelecer as Diretrizes básicas e fornecer uma estrutura para gerenciar os riscos e as oportunidades de melhoria em Segurança e Saúde Ocupacional. Os resultados pretendidos são o de prevenir lesões e danos à saúde relacionados ao trabalho para os seus funcionários, prestadores de serviço e visitantes, proporcionando locais de trabalho seguros e saudáveis; consequentemente eliminar os perigos e minimizar os riscos de Segurança e Saúde Ocupacional, tomando as medidas preventivas e de proteção efetiva.

Com a implantação do SGRO a empresa pretende alcançar os seguintes resultados:

- a) Demonstrar a preocupação e a responsabilidade com a saúde e integridade física das pessoas;
- b) Melhoria contínua do desempenho de SSO;
- c) Cumprimento dos requisitos legais, requisitos dos clientes e outros;
- d) Atingir os objetivos de SSO.

A implementação e manutenção do Sistema de Gestão de SSO, sua eficácia e sua capacidade de alcançar os resultados pretendidos dependem de uma série de fatores, que podem incluir:

- Liderança, compromisso e responsabilização da Alta Direção;
- Gestão da Alta Direção, liderando e promovendo uma cultura na organização que suporte os resultados esperados do Sistema de Gestão de SSO;
- Comunicação interna e externa;
- Consulta e participação dos colaboradores;
- Alocação dos recursos necessários para manter o sistema em funcionamento;
- Estabelecer Processo efetivo para identificação dos perigos, bem como o controle dos riscos e aproveitamento de oportunidades de melhoria;
- Avaliação contínua do desempenho e monitoramento do Sistema de Gestão de SSO para melhorar o seu desempenho;
- Integração do Sistema de Gestão de SSO com os processos administrativos e produtivos da empresa;
- Atendimento aos requisitos legais, dos clientes e outros requisitos.

4 – REFERÊNCIA LEGAL E NORMATIVAS

Este programa foi elaborado tendo como referência os seguintes diplomas legais:

- Portaria 3.214/78 do MTb e suas Normas Regulamentadoras;
- NR 01 01 - Disposições Gerais e Gerenciamento dos Riscos Ocupacionais;
- Anexo III – Exigência de SMS para Empresas Contratadas (anexo Contratual de SMS).

5 – DEFINIÇÕES E SIGLAS

5.1. DEFINIÇÕES

Para este documento, aplicam-se as seguintes definições:

Análise de Riscos - Desenvolvimento de uma estimativa qualitativa ou quantitativa do risco de uma determinada atividade, com base em uma avaliação de engenharia, utilizando técnicas específicas para identificação dos possíveis cenários de acidente, sua probabilidade de ocorrência, Tempo de exposição, número de funcionários expostos e suas consequências;

Avaliação de Risco - Processo global de estimativa da grandeza do risco e de decisão sobre a sua aceitabilidade;

Revisão da Avaliação dos Riscos – O PGR deve ser um processo contínuo, sendo revisto a cada 2 (dois) anos ou quando da ocorrência das seguintes situações: implementação das medidas de prevenção; após modificações nas tecnologias, ambientes, processos, condições, procedimentos e organização do trabalho que impliquem em novos riscos ou modifiquem os riscos existentes; quando identificadas inadequações, insuficiências ou ineficácias das medidas de prevenção; na ocorrência de acidentes ou doenças relacionadas ao trabalho, e quando houver mudança nos requisitos legais aplicáveis.

Avaliação dos riscos ocupacionais – Envolve basicamente a análise, organização e sistematização dos dados obtidos na caracterização dos riscos, através do agrupamento e articulação destas informações em grupos de exposição similares, de seus respectivos perfis de exposição e do grau de certeza atribuído a esta avaliação, segundo a qualidade, quantidade, exatidão e precisão dos dados obtidos e analisados.

Desempenho – Resultados mensuráveis do sistema de gestão de saúde e segurança relativos ao controle dos riscos de saúde e segurança da organização, baseado em sua política e objetivos de saúde e segurança.

Nota: A medição do desempenho inclui a avaliação das atividades e resultados da gestão de saúde e segurança.

Estratégia – Planejamento para utilizar-se de maneira eficiente os recursos disponíveis para alcançar uma meta.

GHE – Grupo Homogêneo de Exposição – Corresponde a um grupo de trabalhadores que experimentam exposições semelhantes, de forma que o resultado fornecido pela avaliação da exposição de qualquer trabalhador do grupo seja representativo da exposição do restante dos trabalhadores do mesmo grupo. Pode ser utilizadas outras siglas como GHER, GESR – Grupo Homogêneo de Exposição ao Risco ou Grupo de Exposição Similar ao Risco.

Higiene Ocupacional – É a ciência e arte devotada à antecipação, reconhecimento, avaliação e controle dos fatores ambientais e tensões originados no local de trabalho, que podem causar doenças, comprometimento à saúde e ao bem estar, ou desconforto significativo e influência entre os trabalhadores ou membros de uma comunidade.

Identificação de Perigo - Processo de reconhecer a existência de um perigo e de definir as suas características;

Inspeção de Segurança - Exame sistemático para determinar se as atividades desenvolvidas estão em conformidade com as medidas planejadas e se tais medidas são efetivamente postas em prática e são apropriadas para materializar os objetivos da organização;

Melhoria Contínua - Processo de aperfeiçoamento contínuo do sistema de gestão da segurança e saúde do trabalho, a fim de atingir melhorias de desempenho global da segurança e saúde do trabalho na organização;

Monitoramento – É o processo periódico de avaliação ambiental.

Instalação – Edificações, conjunto de equipamentos e de componentes instalados numa determinada área. Inclui canteiros de obra e frentes de trabalho.

Meta – requisito de desempenho detalhado, quantificado, aplicável ao PGR resultante dos objetivos.

Metodologia – Estudo dos métodos e, especialmente, dos métodos da ciência, ou seja, é o caminho pelo qual se chega a um resultado fixado de modo deliberado e refletido.

Perigo - Fonte ou situação com um potencial de dano, em termos de lesões ou ferimentos para o corpo humano ou para a saúde, para o patrimônio, para o ambiente do local de trabalho, ou uma combinação destes;

Procedimento - Forma pormenorizada de executar uma atividade ou um processo; maneira de agir, modo de proceder, de portar-se; conduta, comportamento; modo de fazer algo; técnica, processo, método;

Registro - Documento que apresenta resultados obtidos ou fornece evidência das atividades realizadas no Sistema de Gestão;

Plano de Ação – Plano para o PGR conforme descrito no item 1.5.5.2.1 da NR-01 e nos termos deste documento.

Requisitos legais - Leis, Portarias, Decretos, Resoluções e outros documentos emitidos pelo governo em suas três esferas (federal, estadual e municipal), relacionados à SSO;

Risco - Combinação da probabilidade e da severidade (consequência) da ocorrência de um determinado acontecimento perigoso;

Risco Aceitável - Risco que foi reduzido a um nível que possa ser aceito pela organização, tomando em atenção as suas obrigações legais e a seus objetivos da segurança e saúde do trabalho;

5.2. SIGLAS

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

APR-HO – Análise Preliminar de Risco para Higiene Ocupacional

ASO – Atestado de Saúde Ocupacional

CIPA – Comissão Interna de Prevenção de Acidentes

DSMS – Diálogo de Segurança, Meio Ambiente e Saúde

EPI – Equipamento de Proteção Individual

HO – Higiene Ocupacional

LEO – Limite de Exposição Ocupacional

PCA – Programa de Conservação Auditiva

PCMSO – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional

PPEOB – Programa de Prevenção da Exposição Ocupacional ao Benzeno, conforme Anexo 13-A da NR-15

PPR – Programa de Proteção Respiratória, conforme Instrução Normativa nº, 1 da DSST de 11.04.1994

PGR – Programa de Gerenciamento de Riscos, tal como definido pela NR-01 do MTb

SMS – Segurança, Meio Ambiente e Saúde

SIPAT – Semana Interna de Prevenção de Acidentes de Trabalho

GHER – Grupo Homogêneo de Exposição ao Risco

6 – PRINCÍPIO E INTEGRAÇÃO

O PGR é considerado como parte integrante do conjunto das iniciativas da Contratada no campo da preservação da saúde e da integridade física dos trabalhadores, através da interação com:

PCMSO – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional

PCA – Programa de Conservação Auditiva

PPR – Programa de Proteção Respiratória,

PGR da Construção – Programa de Gerenciamento de Risco da Indústria da Construção Civil

PPEOB – Programa de Prevenção da Exposição Ocupacional ao Benzeno.

7. RESPONSABILIDADE E AUTORIDADE

7.1. Compete a Gerência da empresa:

- a) Fornecer recursos para implantar, implementar e manter o PGR.
- b) Nomear o Coordenador do PGR, indicando-o em documento.
- c) Aprovar o Documento Base e os Planos de cada exercício.
- d) Promover a revisão da Avaliação dos Riscos sempre que necessários, no mínimo uma vez a cada 2 anos.

7.2. Compete ao Coordenador do PGR da empresa:

- a) Coordenar as ações do Programa de Gerenciamento de Riscos.
- b) Gerar, atualizar e manter os documentos e registros do PGR.
- c) Elaborar o documento para a análise global do Programa.
- d) Elaborar e monitorar o Plano de Ação
- e) Informar ao Coordenador do PCMSO quanto a resultados de reconhecimento e avaliações de agentes ambientais.

7.3. Compete aos Gerentes, coordenadores, Líderes de Projetos e Supervisores:

- a) Desenvolver o Plano de Ação previsto na área de sua competência.
- b) Acompanhar a implementação de medidas de controle de risco ambientais em suas atividades até a sua conclusão.
- c) Assegurar que a atividade de antecipação de risco ambientais seja desenvolvida
- d) Divulgar em sua área de competência os dados do PGR de acordo com o Previsto na NR1.

7.4. Compete ao SESMT da empresa contratada ou pessoa indicada para o cumprimento das exigências relativas às atividades de segurança:

- a) Analisar e encaminhar a documentação para a reunião de avaliação dos riscos do PGR.
- b) Participar da reunião de análise dos perigos e riscos do PGR.
- c) Apresentar a análise global e o Plano de Ação para a CIPA.

7.5. Compete ao Coordenador do PCMSO:

- a) Desenvolver o PCMSO de acordo com os dados do PGR.
- b) Comunicar ao Coordenador do PGR a existência de alterações de indicadores biológicos de exposição por GHE ou queixas dos trabalhadores, promovendo a integração entre os programas e retroalimentação quanto à eficácia de medidas de controle adotadas

7.6. Compete à CIPA:

- a) Colaborar para o desempenho e implementação do PGR.
- b) Divulgar a todos os funcionários da Empresa o PGR
- c) Ouvir os Funcionários a respeito da Prevenção de Acidentes e Doença Ocupacionais e apresentar as sugestões de melhoria recebidas ao Coordenador do PGR;

7.7. Compete aos trabalhadores:

- a) Cumprir recomendações oriundas do PGR.
- b) Participar de treinamentos relativos ao PGR.
- c) Tomar conhecimento dos riscos ambientais existentes em seu local de trabalho e das medidas preventivas para o seu controle.
- d) Comunicar à sua supervisão imediata a percepção de novos riscos ambientais em seu local de trabalho.
- e) Zelar pelo bom funcionamento dos equipamentos de controle de riscos ambientais implementados em sua área, informando à supervisão quando ocorrer qualquer falha ou degradação.
- f) Colaborar com o processo de melhoria contínua dos ambientes de trabalho.
- g) Utilizar os EPIs recomendados.
- h) Elaborar e revisar procedimentos de prevenção da exposição aos riscos ambientais.

8. DESENVOLVIMENTO DO PGR

8.1 Elementos para Desenvolvimento

- Identificação e caracterização dos riscos ambientais (Físicos, Químicos, Biológicos, Ergonômicos e Mecânicos/De Acidente).
- Estabelecimento de metas e prioridades para avaliação ambiental.
- Execução das avaliações ambientais.
- Estudo e estabelecimento de prioridades de ações de controle.
- Implantação e implementação das medidas de controle e avaliação de sua eficácia.
- Registro e divulgação dos dados.

8.2 Requisitos Técnicos

Critérios para priorização das avaliações dos riscos

Os critérios adotados para estimar e julgar a tolerabilidade dos riscos têm como finalidade a priorização de ações e a redução ao máximo possível das exposições, considerando as viabilidades técnicas e econômicas. A categoria de risco é estimada em função das condições do trabalho, do agente e do seu potencial de danos à saúde. São propostas cinco (5) categorias de risco: Irrelevante, baixo, moderado, alto, muito alto, conforme matriz de risco da tabela 3. A matriz utilizada é do tipo 5x5, em uma escala numérica para indicar a severidade (na vertical) e para indicar a probabilidade (na horizontal) compondo a escala que será traduzida em cores para a interpretação final do nível de risco exigido pela NR 01.

A partir das categorias de risco, devem-se priorizar os estudos dos GHE e aplicar as medidas iniciais de controle dos riscos. Ao longo do processo, pode ocorrer a ratificação ou o reposicionamento da categoria de risco de cada agentes do GHE. A Tabela 4 apresenta as considerações para a priorização.

Estabelecimento da Classificação do Risco:

Nível do Risco = Severidade X Probabilidade

- Probabilidade de ocorrência/Exposição - Possibilidade de o risco vir a se manifestar.

Deverá ser observado:

- Freqüência de exposição ao risco;
- Quantidade de expostos;
- Acidentes/incidente ocorridos;
- Eficiência das medidas de proteção;
- Intensidade e tempo de exposição

A gradação da probabilidade de ocorrência das lesões ou agravos à saúde deve levar em conta os requisitos estabelecidos em Normas Regulamentadoras, conforme estabelecido pelo item 1.5.4.4.4 da nova NR 01.

- Severidade (Efeito/Dano) - Consequências à saúde, considerando as medidas de proteção implementadas (avaliar se as medidas adotadas oferecem condições de segurança aos funcionários, se são adequadas, usadas de forma correta, se são eficientes, se os funcionários foram treinados, etc. Magnitude, grandeza ou importância da Lesão ou Prejuízo.

A magnitude deve levar em conta as consequências de ocorrência de acidentes ampliados, conforme estabelecido pelo item 1.5.4.4.3.1 da nova NR 01.

Tabela 1 – Gradação da Probabilidade

Índice	Categoria	Descrição da Probabilidade
0	Insignificante	Provavelmente não ocorrerá; Não há contato com o agente ou se ocorrer será em condições excepcionais;
1	Baixa	É possível que ocorra em longo prazo; O contato dos trabalhadores com o agente é infrequente, por curto espaço de tempo e a níveis baixos;
2	Média	É possível que ocorra em médio prazo; O contato dos trabalhadores com o agente é frequente e a níveis baixos; ou infrequente a níveis altos;
3	Alta	Provavelmente irá ocorrer em médio prazo; Em condições normais de trabalho, o contato com o agente é frequente, a níveis altos, ou infrequente a níveis muito altos;
4	Muito Alta	Provavelmente irá ocorrer em um curto espaço de tempo; O contato dos trabalhadores com o agente é frequente e a níveis elevadíssimos;

Tabela 2 – Gradação da Severidade

Índice	Categoria	Descrição da Severidade
0	Inexistente	Não implicará em nenhum dano ou efeito adversos; Efeito do agente não é significativo. Não irritante a pele e mucosas;
1	Desprezível	Provavelmente não afetará a segurança e a saúde das pessoas, resultando em menos de um dia de trabalho perdido, entretanto é uma não conformidade com um critério específico; Efeitos Nocivos (adversos) subclínicos ou leves, reversíveis. Incluem-se substâncias químicas de toxicidade muito baixa. Levemente irritante para pele e mucosas. Vapores e fumos irritantes, em contato com a pele, olhos e membranas mucosas;
2	Moderado	Pode causar lesões de efeitos reversíveis de pouca importância, resultando na perda de dias de trabalho ou danos à propriedade e à natureza irrelevantes; Efeitos adversos reversíveis moderados a severos que não deixam sequelas, ou efeitos irreversíveis que não conduzam à incapacidade de exercer as atividades pertinentes à função. Inclui substâncias químicas de baixa toxicidade a moderada. Irritante para membranas mucosas, olhos, pele e sistema respiratório superior;
3	Crítico	Pode causar lesões severas, ou danos significativos à propriedade e à natureza; Efeitos adversos irreversíveis, que conduzem à incapacidade de exercer atividade na função, mas não impedem a continuidade de vida, embora possa ocorrer diminuição de sua qualidade, Incluem as substâncias de toxicidade alta. Altamente irritante para membrana, mucosa, olhos, pele, sistema respiratório e digestivo;
4	Catastrófico	Pode causar mortes ou perda das instalações e danos irreparáveis à natureza; Efeitos que causam risco de vida. Incluem-se substâncias químicas de toxicidade muito alta. Efeitos cáustico e corrosivo sobre a pele.

Tabela 3 – Matriz de Riscos

MATRIZ DE RISCO						
Severidade	4	Moderado	Moderado	Alto	Muito Alto	Muito Alto
	3	Baixo	Moderado	Alto	Alto	Muito Alto
	2	Baixo	Moderado	Moderado	Alto	Alto
	1	Irrelevante	Baixo	Moderado	Moderado	Moderado
	0	Irrelevante	Irrelevante	Baixo	Baixo	Moderado
		0	1	2	3	4
Probabilidade / Exposição						

Tabela 4 – Regras de decisão para prioridade das Ações

Categoria de Risco	Nível de Aceitabilidade	Ações	Gerenciamento
Irrelevante	Aceitável	Nenhuma ação é necessária	Nenhuma ação ou documentação é exigida, ficando apenas registrado na planilha IRO
Baixo	Aceitável	Apenas ações de monitoramento, quando existentes, devem ser adotadas	Nenhum controle adicional é necessário. Pode-se considerar, dentro do conceito de melhoria contínua, uma solução mais econômica ou o aperfeiçoamento, que não imponha custos extras. O monitoramento / medição das medidas de controle deve ser mantido para assegurar os seus desempenhos e eficácias
Moderado	Tolerável	Necessidade de ações de controle do risco em ciclo contínuo do PDCA	Como parte da melhoria contínua, ações adicionais podem ser adotadas para reduzir o risco, sendo que o requisito investimento em prevenção deve ser analisado em termos de custo-benefício. As medidas adicionais de redução de riscos devem ser implementadas dentro de um período de tempo definido.
Alto	Não Aceitável	Novas medidas de controle devem ser buscadas e implementadas em semanas ou meses	Devem ser iniciadas as ações de mitigação para implantar as medidas de controle / gerenciamentos para redução da Categoria de Risco. Recursos essenciais devem ser alocados para garantir essa redução do risco.
Muito Alto	Não Aceitável	Atividade de trabalho deve ser imediatamente interrompida, e medidas de controle devem ser implementadas antes da retomada da atividade	A atividade não deve ser iniciada ou deve ser interrompida (se em execução), para a adoção de ações imediatas visando à mitigação do risco. Um Plano de Ação deve ser imediatamente estabelecido, sob a aprovação da Gerência, para permitir o reenquadramento do risco para categoria inferior, a partir de Moderado.

8.3 Matriz de conclusão do reconhecimento aos agentes de risco identificados

Para cada tarefa devem ser identificados os agentes físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e mecânicos/de acidente presentes, realizando a análise da exposição potencial, identificação de fontes geradora e meios de propagação, seus efeitos à saúde e medida de controle existentes.

A seguir encontra-se uma tabela a ser utilizada como forma de registrar as informações obtidas no reconhecimento, identificando: grupos homogêneos ou cargo, identificação do perigo, frequência da exposição, possíveis danos à saúde, avaliação do risco (probabilidade, severidade, nível do risco), fonte geradora do agente e sua localização (onde ocorre), meios de propagação, controle existente aplicado ao agente, número de expostos, dados obtidos nos critérios para priorização das avaliações dos riscos, dados obtidos em avaliações quantitativas e a ação que será tomada sobre o agente.

8.4 Relação de Cargos e Atividades

Unidade: OCRIM S.A. PRODUTOS ALIMENTÍCIOS-MANAUS IND.

	Nº de Funcionários
GHE: - 01 - SILOS	Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo	

Setor: 6001 - SILOS	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico..	
Cargo: ENCAR OPERACAO SILOS	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Verificar com o RH responsável.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 02 - MOINHO	Masc.: 16 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 16
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo	

Setor: 6002 - MOINHO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico..	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico..	
Cargo: COORD INDUSTRIAL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Coordenar, supervisionar e orientar as atividades operacionais da produção, visando atingir os objetivos comerciais da empresa. Distribuir atribuições para encarregados e líderes dando suporte e apoio sempre que necessário. Prestar assessoria técnica junto aos clientes	
Cargo: ENCARREGADO PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Produzir produtos e sub-produtos derivados do trigo, conforme padrões da empresa e legislação vigente, zelando pela manutenção, bom funcionamento, conservação e limpeza dos equipamentos e ambiente de trabalho.	
Cargo: GERENTE INDUSTRIAL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Gerenciar as atividades de produção, de produtos alimentícios dentro dos preceitos de segurança alimentar e normas dos órgãos competentes.	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO III	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 03 - ENSACAMENTO	Masc.: 11 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 11
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo	

Setor: 6003 - ENSACAMENTO	
Cargo: AJUDANTE MOAGEM	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Atuar no processo de produção auxiliando em todos os estágios, desde a preparação até a produto acabado.	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 4 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 4
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico..	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico..	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO III	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 04 - EMPACOTAMENTO	Masc.: 22 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 22
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo	

Setor: 6004 - EMPACOTAMENTO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 7 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 7
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico..	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico..	
Cargo: COORDENADOR INDUSTRIAL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Coordenar, supervisionar e orientar as atividades operacionais da produção, visando atingir os objetivos comerciais da empresa. Distribuir atribuições para encarregados e líderes dando suporte e apoio sempre que necessário. Prestar assessoria técnica junto aos clientes	
Cargo: ENCARREGADO PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Estabelecer e implantar políticas, estratégias, procedimentos e mecanismos de controle, definindo prioridades junto ao setor comercial, de forma a alcançar os objetivos traçados pela alta direção da empresa.	
Cargo: LIDER PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Acompanhar a execução das atividades operacionais da produção, orientando os operadores e auxiliares na realização das tarefas	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 7 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 7
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 05A - RAÇÃO	Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Local	
Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais.	

Setor: 6005 - RACAO	
Cargo: MOTORISTA OPER EMPIL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Operar caminhão e empilhadeira em cargas e descargas e efetuar manutenção preventiva do equipamento.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 05B - RAÇÃO	Masc.: 18 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 18
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo	

Setor: 6005 - RACAO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 11 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 11
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico..	
Cargo: COORDENADOR INDUSTRIAL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Coordenar, supervisionar e orientar as atividades operacionais da produção, visando atingir os objetivos comerciais da empresa. Distribuir atribuições para encarregados e líderes dando suporte e apoio sempre que necessário. Prestar assessoria técnica junto aos clientes	
Cargo: ENCARREGADO PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Produzir produtos e sub-produtos derivados do trigo, conforme padrões da empresa e legislação vigente, zelando pela manutenção, bom funcionamento, conservação e limpeza dos equipamentos e ambiente de trabalho.	
Cargo: LIDER PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Acompanhar a execução das atividades operacionais da produção, orientando os operadores e auxiliares na realização das tarefas	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 06A - MANUTENÇÃO OPERACIONAL	Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.	

Setor: 6006 - MANUTENCAO	
Cargo: FUNILEIRO IND II	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Fazer reparo, montar e instalar peças e elementos diversos em chapas de metal, como caldeiras, tanques, reservatórios e outros recipientes de chapas de aço, atua com recorte, modelagem e trabalho de barras perfiladas de materiais ferrosos e não ferrosos para construção de peças e complementação de diversos equipamentos industriais.	
Cargo: SERRALHEIRO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar nas atividades de serralheria com reformas e acabamento em geral em peças e chapas metálicas nas dependências da empresa.	
Cargo: TEC MANUTENCAO SR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 06B - MANUTENÇÃO PINTOR	Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.	

Setor: 6006 - MANUTENCAO	
Cargo: PINTOR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar na pintura e conservação de paredes máquinas e equipamentos.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 06C - MANUTENÇÃO PEDREIRO	Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.	

Setor: 6006 - MANUTENCAO	
Cargo: PEDREIRO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar na construção e reforma da parte estrutural e acabamento em geral com serviços em alvenaria, reboco, assentamento de pisos e azulejos nas dependências da empresa.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 06D - MANUTENÇÃO ADMINISTRATIVA	Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.	

Setor: 6006 - MANUTENCAO	
Cargo: ANALISTA DE MANUTENÇÃO JR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar no planejamento das atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	
Cargo: ANALISTA MANUT SR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Planejar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 06E - MANUTENÇÃO AJUDANTE	Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.	

Setor: 6006 - MANUTENCAO	
Cargo: AJUD MANUTENCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Ajudar nos serviços de manutenção mecânica e elétrica montando e desmontando máquinas e equipamentos e tubulações, controlando o reparo e substituição de peças, visando o seu perfeito funcionamento e prolongamento de sua vida útil e manutenções preventivas.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 06F - MANUTENÇÃO - ELETRICA	Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.	

Setor: 6006 - MANUTENCAO	
Cargo: ELETRICISTA MANUT I	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar nas atividades de manutenção elétrica seguindo a programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações elétricas.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 06G - MANUTENÇÃO MECÂNICO	Masc.: 6 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 6
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.	

Setor: 6006 - MANUTENCAO	
Cargo: MEC MANUTENCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Executar os serviços de manutenção, montando e desmontando máquinas, equipamentos, tubulações, dispositivos, controlando o reparo e substituição de peças, visando o seu perfeito funcionamento e prolongamento de sua vida útil e manutenções preventivas.	
Cargo: TEC MANUTENCAO PL	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Executar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 07 - PCP	Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Local	
Galpão ou prédio, desenvolvendo atividades administrativas, com mesa, cadeira, equip. de informática	

Setor: 6007 - PCP	
Cargo: ASSISTENTE DE PCP	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Apoiar realização de análises menos complexas de desempenho industrial, atuando com análise e gestão de estoque de matéria-prima e material de embalagem.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 08 - ALMOXARIFADO	Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Local	
Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais	

Setor: 6008 - ALMOXARIFADO	
Cargo: ALMOXARIFE	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar as rotinas de almoxarifado, tais como: recebimento, estocagem, distribuição, registro e inventário de materiais comprados, observando as normas e instruções de trabalho, para manter o estoque em condições de atender à demanda das áreas.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 09 - QUALIDADE	Masc.: 4 Fem.: 4 Menor: 0 Total: 8
Descrição Local	
Sala com equipamentos e utensílios de laboratório para atividades de pesquisa e controle	

Setor: 6010 - QUALIDADE	
Cargo: ANALISTA C QUAL JR	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Controlar a qualidade dos alimentos produzidos pelos Moinhos, matérias primas, insumos e produtos finais através de análises laboratoriais internas, seguindo os procedimentos e normas estabelecidas.	
Cargo: ANALISTA C QUAL PL	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Controlar a qualidade dos alimentos produzidos pelos Moinhos, matérias primas, insumos e produtos finais através de análises laboratoriais internas, seguindo os procedimentos e normas estabelecidas.	
Cargo: COORD CONTR QUALID	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Coordenar as atividades de controle da qualidade dos alimentos produzidos pela OCRIM S/A, matérias primas, insumos e produtos finais através de análises laboratoriais internas e/ou externas inclusive utilizando a padaria experimental, dentro dos preceitos de segurança alimentar e normas dos órgãos competentes.	
Cargo: ESTAGIARIO	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atividades acompanhadas de Estagio	
Cargo: TEC PANIFICACAO JR	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Realizar visitas aos clientes, sanando problemas de qualidade ou de processo ou auxiliando-os no desenvolvimento de novas receitas e aperfeiçoamento de produtos. Realizar testes para introdução de produtos junto à clientela e viabilização de lançamento de novos produtos. Efetuar trabalhos em feiras e eventos, a fim de divulgar os produtos Ocrim.	
Cargo: TEC PANIFICACAO SR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Realizar visitas aos clientes, sanando problemas de qualidade ou de processo ou auxiliando-os no desenvolvimento de novas receitas e aperfeiçoamento de produtos. Realizar testes para introdução de produtos junto à clientela e viabilização de lançamento de novos produtos. Efetuar trabalhos em feiras e eventos, a fim de divulgar os produtos Ocrim.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 10 - GERENCIA INDUSTRIAL/ TEC SEGURANÇA	Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Local	
Galpão ou prédio, desenvolvendo atividades administrativas, com mesa, cadeira, equip. de informática	

Setor: 6012 - GERENCIA INDUSTRIAL	
Cargo: TEC SEG TRABALHO PL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Elaborar e manter programas de saúde e segurança no trabalho	

	Nº de Funcionários
GHE: - 11 - LOGISTICA	Masc.: 7 Fem.: 2 Menor: 0 Total: 9
Descrição Local	
Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais e atividades adm.	

Setor: 5001 - LOGISTICA	
Cargo: ASSISTENTE EXPEDICAO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Dar assistência à área de Expedição, conferindo estoques de produtos acabados, providenciando embarque de produtos em veículos e providenciando relatórios de produtos pendentes e relatórios de controle de saída de produtos.	

Cargo: AUX ADMINISTRATIVO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar as atividades de apoio pertinentes à célula fiscal, envolvendo o atendimento das necessidades de informações da área e agilização do processo, como também o controle, e arquivamento de documentos no atendimento das necessidades de prestar informações.	
Cargo: CONFERENTE I	Nº de Funcionários Masc.: 4 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 4
Descrição Detalhada: Prestar assistência a operações de carga e descarga, identificando e conferindo carregamentos e estoques. Fazer conferência dos produtos desembarcados, com as devidas anotações de vencimento e conferir o carregamento conforme especificado na autorização.	
Cargo: COORD LOGISTICA	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Responder pela área de Logística e Transportes da empresa, coordenando as atividades de recepção e expedição dos produtos comercializados pela empresa, visando viabilizar a execução de metas operacionais em empresa de armazenamento e transporte.	
Cargo: ENCAR EXPEDICAO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Coordenar os trabalhos do setor, organizando as cargas a carregar e os estoques de produtos acabados. Identificar os produtos e fazer os lançamentos da movimentação de entrada e saída. Conferir as mercadorias, bem como controlar os estoques e carregamentos, orientar os operadores e ajudantes no setor de trabalho.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 12 - MERCHANDISING	Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Local	
Realiza atividades nas dependências dos clientes.	

Setor: 8002 - MERCHANDISING	
Cargo: SUPERV PROMOTORES	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Supervisionar equipe de Promotores, definindo suas rotinas e roteiros, visando a assegurar a reposição e exposição dos produtos da Empresa de acordo com as necessidades e o layout estabelecido.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 13 - VENDAS	Masc.: 10 Fem.: 2 Menor: 0 Total: 12
Descrição Local	
Realiza atividades nas dependências dos clientes.	

Setor: 8003 - VENDAS	
Cargo: GERENTE COMERCIAL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Planejar e supervisionar as atividades da área comercial, visando atingir os objetivos da empresa relacionados com volume de vendas, "mix" de produtos, atendimento ao cliente, participação de mercado etc., dentro das políticas estabelecidas.	
Cargo: GERENTE DE AREA	Nº de Funcionários Masc.: 4 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 4
Descrição Detalhada: Supervisionar equipe de vendas, definindo suas rotinas e roteiros, visando a assegurar o cumprimento das metas estabelecidas, envolvendo volume de vendas, lucratividade, participação de mercado e outros objetivos da área comercial.	
Cargo: VENDEDOR JR	Nº de Funcionários Masc.: 4 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 5
Descrição Detalhada: Visitar para negociação clientes potenciais, e manter os clientes ativos e recuperando os inativos, identificando suas necessidades e orientando-os com todas as informações necessárias sobre os produtos disponíveis e finalizando as vendas.	

Setor: 8004 - ADMINISTRACAO VENDAS	
Cargo: ASSISTENTE VENDAS	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar as atividades de apoio administrativo no âmbito da área comercial, envolvendo o atendimento das necessidades de informações da equipe de vendas e agilização do processo de vendas.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 14 - RECURSOS HUMANOS	Masc.: 0 Fem.: 2 Menor: 0 Total: 2
Descrição Local	
Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais e atividades adm.	

Setor: 9007 - RECURSOS HUMANOS	
Cargo: AN REC HUMANOS JR	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar as atividades nos subsistemas de recursos humanos como administração de pessoal, cargos e salários, recrutamento e seleção, avaliação de desempenho, treinamento e serviços de assistência médica e segurança no trabalho, assegurando o cumprimento à legislação trabalhista, normas internas vigentes, de forma a salvaguardar os interesses da empresa.	
Cargo: COORDENADOR REC HUM	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Coordenar a nível corporativo, as atividades de gestão dos subsistemas de recursos humanos como administração de pessoal, cargos e salários, recrutamento e seleção, avaliação de desempenho, treinamento e serviços de assistência médica e segurança no trabalho, assegurando o cumprimento à legislação trabalhista e previdenciária, convenção coletiva do trabalho e normas internas vigentes, de forma a salvaguardar os interesses da empresa.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 15 - CONTROLADORIA	Masc.: 2 Fem.: 4 Menor: 0 Total: 6
Descrição Local	
Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais e atividades adm.	

Setor: 9010 - CONTROLADORIA	
Cargo: AN IMPORTACAO SR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Levantar, analisar, controlar e organizar informações que facilitem o processo de importação de produtos específicos.	
Cargo: ANALISTA FISCAL JR	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Auxiliar na análise e controle de lançamento de notas fiscais de entrada, conferir livros fiscais estaduais e federais. Providenciar a elaboração e entrega de declarações, revisão de documentos fiscais de compra de mercadorias e serviços contratados. Efetuar lançamentos de notas fiscais e contábeis, escrituração fiscal, retenção de impostos, DCTF, GIA, DACON, EFD Fiscal, EFD contribuições e conciliações de contas. Apurar impostos municipais e federais e prestar atendimento no que se refere às notificações de fiscalização.	
Cargo: ANALISTA FISCAL PL	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Analisar e controlar lançamento de notas fiscais de entrada, conferir livros fiscais estaduais e federais. Providenciar a elaboração e entrega de declarações, revisão de documentos fiscais de compra de mercadorias e serviços contratados. Efetuar lançamentos de notas fiscais e contábeis, escrituração fiscal, retenção de impostos, DCTF, GIA, DACON, EFD Fiscal, EFD contribuições e conciliações de contas. Apurar impostos municipais e federais e prestar atendimento no que se refere às notificações de fiscalização. Orientar os Analistas Fiscal Jr, esclarecendo dúvidas na execução de suas atividades.	
Cargo: ASSISTENTE FISCAL	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Assistir nas atividades de controles e registros e conferência de escrituração fiscal conforme procedimentos e legislação fiscal.	

Cargo: AUX ADMINISTRATIVO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar as atividades de apoio pertinentes à célula fiscal, envolvendo o atendimento das necessidades de informações da área e agilização do processo, como também o controle, e arquivamento de documentos no atendimento das necessidades de prestar informações.	
Cargo: FATURISTA	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar as tarefas da rotina de faturamento, envolvendo o cadastramento de clientes, emissão e conferência de notas fiscais, liberação de mercadorias para expedição, observando as condições do pedido e outros dados essenciais para emissão da nota fiscal.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 16 - TECNOLOGIA DA INFORMACAO	Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Local	
Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais e atividades adm.	

Setor: 9011 - TECNOLOGIA DA INFORMACAO	
Cargo: ANALISTA TEC INF JR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Desenvolver, implantar e manter sistemas de acordo com metodologia e técnicas adequadas, visando atender aos objetivos estabelecidos quanto à qualidade, custos, prazos, benefícios, tratamento dos dados, informações e comunicação dentro de padrões de alta segurança tecnológica.	
Cargo: COORDENADOR TI	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Coordenar a implantação e manutenção de sistemas de acordo com metodologia e técnicas adequadas, visando atender aos objetivos estabelecidos quanto à qualidade, custos, prazos, benefícios, tratamento dos dados, informações e comunicação dentro de padrões de alta segurança tecnológica.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 17 - GERENCIA ADMINISTRATIVA	Masc.: 1 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 2
Descrição Local	
Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais e atividades adm.	

Setor: 9013 - GERENCIA ADMINISTRATIVA	
Cargo: ASSIST SUPRIMENTOS	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Prestar apoio e controle administrativo nas atividades da área de Compras contribuindo para aquisição e abastecimento dos insumos de produção e demais materiais utilizados em todas as unidades do grupo.	
Cargo: GERENTE GERAL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Gerenciar as atividades gerais da filial, sendo responsável por todos os processos produtivos, administrativos e comerciais, compatibilizando-os com os objetivos da empresa.	

	Nº de Funcionários
GHE: - 18 - COPA	Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Local	
Sala contendo equipamento e utensílios de cozinha (fogão, fritadeira, para preparação de alimentos)	

Setor: 9013 - GERENCIA ADMINISTRATIVA	
Cargo: COPEIRA/COZINHEIRA	Nº de Funcionários Masc.: 0 Fem.: 1 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar atividades de preparação de alimentos, organizar e manter controle da copa e cozinha seguindo às normas e procedimentos de tratamento e manipulação de alimentos	

	Nº de Funcionários
GHE: - ATIVIDADE ESPECIAL - ATIVIDADE ESPECIAL - LEVANTAMENTO E TRANSPORTE MANUAL DE CARGAS	Masc.: 111 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 111
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo	

Setor: 5001 - LOGISTICA	
Cargo: CONFERENTE I	Nº de Funcionários Masc.: 4 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 4
Descrição Detalhada: Prestar assistência a operações de carga e descarga, identificando e conferindo carregamentos e estoques. Fazer conferência dos produtos desembarcados, com as devidas anotações de vencimento e conferir o carregamento conforme especificado na autorização.	
Cargo: ENCAR EXPEDICAO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Coordenar os trabalhos do setor, organizando as cargas a carregar e os estoques de produtos acabados. Identificar os produtos e fazer os lançamentos da movimentação de entrada e saída. Conferir as mercadorias, bem como controlar os estoques e carregamentos, orientar os operadores e ajudantes no setor de trabalho.	
Cargo: OPER EMPILHADEIRA	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Preparar a movimentação da carga, organizando, interpretando a simbologia das embalagens e carregando os caminhões de maneira segura para evitar acidentes.	

Setor: 6001 - SILOS	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: ENCAR OPERACAO SILOS	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Verificar com o RH responsável.	

Setor: 6002 - MOINHO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO III	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	

Setor: 6003 - ENSACAMENTO	
Cargo: AJUDANTE MOAGEM	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Atuar no processo de produção auxiliando em todos os estágios, desde a preparação até a produto acabado.	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 4 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 4
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	

Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO III	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Setor: 6004 - EMPACOTAMENTO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 11 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 11
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: COORDENADOR INDUSTRIAL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Coordenar, supervisionar e orientar as atividades operacionais da produção, visando atingir os objetivos comerciais da empresa. Distribuir atribuições para encarregados e líderes dando suporte e apoio sempre que necessário. Prestar assessoria técnica junto aos clientes	
Cargo: ENCARREGADO PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Estabelecer e implantar políticas, estratégias, procedimentos e mecanismos de controle, definindo prioridades junto ao setor comercial, de forma a alcançar os objetivos traçados pela alta direção da empresa.	
Cargo: LIDER PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Acompanhar a execução das atividades operacionais da produção, orientando os operadores e auxiliares na realização das tarefas	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 7 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 7
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Setor: 6005 - RACAO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 10 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 10
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: ENCARREGADO PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Produzir produtos e sub-produtos derivados do trigo, conforme padrões da empresa e legislação vigente, zelando pela manutenção, bom funcionamento, conservação e limpeza dos equipamentos e ambiente de trabalho.	
Cargo: LIDER PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Acompanhar a execução das atividades operacionais da produção, orientando os operadores e auxiliares na realização das tarefas	
Cargo: MOTORISTA OPER EMPIL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Operar caminhão e empilhadeira em cargas e descargas e efetuar manutenção preventiva do equipamento.	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	

Setor: 6006 - MANUTENCAO	
Cargo: AJUD MANUTENCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Ajudar nos serviços de manutenção mecânica e elétrica montando e desmontando máquinas e equipamentos e tubulações, controlando o reparo e substituição de peças, visando o seu perfeito funcionamento e prolongamento de sua vida útil e manutenções preventivas.	
Cargo: ANALISTA MANUT SR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Planejar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	
Cargo: ELETRICISTA MANUT I	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar nas atividades de manutenção elétrica seguindo a programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações elétricas.	
Cargo: FUNILEIRO IND II	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Fazer reparo, montar e instalar peças e elementos diversos em chapas de metal, como caldeiras, tanques, reservatórios e outros recipientes de chapas de aço, atua com recorte, modelagem e trabalho de barras perfiladas de materiais ferrosos e não ferrosos para construção de peças e complementação de diversos equipamentos industriais.	
Cargo: MEC MANUTENCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Executar os serviços de manutenção, montando e desmontando máquinas, equipamentos, tubulações, dispositivos, controlando o reparo e substituição de peças, visando o seu perfeito funcionamento e prolongamento de sua vida útil e manutenções preventivas.	
Cargo: PEDREIRO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar na construção e reforma da parte estrutural e acabamento em geral com serviços em alvenaria, reboco, assentamento de pisos e azulejos nas dependências da empresa.	
Cargo: PINTOR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar na pintura e conservação de paredes máquinas e equipamentos.	
Cargo: SERRALHEIRO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar nas atividades de serralheria com reformas e acabamento em geral em peças e chapas metálicas nas dependências da empresa.	
Cargo: TEC MANUTENCAO PL	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Executar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	
Cargo: TEC MANUTENCAO SR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	
Setor: 8002 - MERCHANDISING	
Cargo: PROMOTOR I	Nº de Funcionários Masc.: 21 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 21
Descrição Detalhada: Garantir a exposição dos produtos da empresa nos pontos de vendas, de acordo com o padrão estabelecido, visando promoção e venda da marca e produtos.	

	Nº de Funcionários
GHE: - ATIVIDADE ESPECIAL - ELETRICIDADE	Masc.: 5 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 5
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo	

Setor: 6006 - MANUTENCAO	
Cargo: ELETRICISTA MANUT I	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar nas atividades de manutenção elétrica seguindo a programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações elétricas.	
Cargo: TEC MANUTENCAO PL	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Executar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	
Cargo: TEC MANUTENCAO SR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	

	Nº de Funcionários
GHE: - ATIVIDADE ESPECIAL - ESPAÇO CONFINADO	Masc.: 37 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 37
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo	

Setor: 6001 - SILOS	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	

Setor: 6002 - MOINHO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: ENCARREGADO PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Produzir produtos e sub-produtos derivados do trigo, conforme padrões da empresa e legislação vigente, zelando pela manutenção, bom funcionamento, conservação e limpeza dos equipamentos e ambiente de trabalho.	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO III	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	

Setor: 6003 - ENSACAMENTO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico..	

Cargo: AJUDANTE PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Setor: 6004 - EMPACOTAMENTO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Setor: 6005 - RACAO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 4 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 4
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: COORDENADOR INDUSTRIAL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Coordenar, supervisionar e orientar as atividades operacionais da produção, visando atingir os objetivos comerciais da empresa. Distribuir atribuições para encarregados e líderes dando suporte e apoio sempre que necessário. Prestar assessoria técnica junto aos clientes	
Cargo: LIDER PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Acompanhar a execução das atividades operacionais da produção, orientando os operadores e auxiliares na realização das tarefas	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Setor: 6006 - MANUTENCAO	
Cargo: AJUD MANUTENCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Ajudar nos serviços de manutenção mecânica e elétrica montando e desmontando máquinas e equipamentos e tubulações, controlando o reparo e substituição de peças, visando o seu perfeito funcionamento e prolongamento de sua vida útil e manutenções preventivas.	
Cargo: FUNILEIRO IND II	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Fazer reparo, montar e instalar peças e elementos diversos em chapas de metal, como caldeiras, tanques, reservatórios e outros recipientes de chapas de aço, atua com recorte, modelagem e trabalho de barras perfiladas de materiais ferrosos e não ferrosos para construção de peças e complementação de diversos equipamentos industriais.	
Cargo: MEC MANUTENCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar os serviços de manutenção, montando e desmontando máquinas, equipamentos, tubulações, dispositivos, controlando o reparo e substituição de peças, visando o seu perfeito funcionamento e prolongamento de sua vida útil e manutenções preventivas.	
Cargo: PEDREIRO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar na construção e reforma da parte estrutural e acabamento em geral com serviços em alvenaria, reboco, assentamento de pisos e azulejos nas dependências da empresa.	
Cargo: PINTOR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar na pintura e conservação de paredes máquinas e equipamentos.	
Cargo: TEC MANUTENCAO SR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção	

e das instalações.

Setor: 6012 - GERENCIA INDUSTRIAL	
Cargo: TEC SEG TRABALHO PL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Elaborar e manter programas de saúde e segurança no trabalho	

	Nº de Funcionários
GHE: - ATIVIDADE ESPECIAL - OPERAÇÃO COM VEÍCULO AUTOMOTOR	Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Local	
Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais.	

Setor: 5001 - LOGISTICA	
Cargo: OPER EMPILHADEIRA	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Preparar a movimentação da carga, organizando, interpretando a simbologia das embalagens e carregando os caminhões de maneira segura para evitar acidentes.	

Setor: 6008 - ALMOXARIFADO	
Cargo: ALMOXARIFE	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar as rotinas de almoxarifado, tais como: recebimento, estocagem, distribuição, registro e inventário de materiais comprados, observando as normas e instruções de trabalho, para manter o estoque em condições de atender à demanda das áreas.	

	Nº de Funcionários
GHE: - ATIVIDADE ESPECIAL - TRABALHO EM ALTURA	Masc.: 42 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 42
Descrição Local	
Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo	

Setor: 6001 - SILOS	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: ENCAR OPERACAO SILOS	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada:	

Setor: 6002 - MOINHO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: ENCARREGADO PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Produzir produtos e sub-produtos derivados do trigo, conforme padrões da empresa e legislação vigente, zelando pela manutenção, bom funcionamento, conservação e limpeza dos equipamentos e ambiente de trabalho.	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	

Cargo: OPER PRODUCAO III	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Setor: 6003 - ENSACAMENTO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico..	
Setor: 6004 - EMPACOTAMENTO	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Cargo: OPER PRODUCAO II	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Setor: 6005 - RACAO	
Cargo: AJUDANTE PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 4 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 4
Descrição Detalhada: Executar atividades gerais no processo produtivo, conforme necessidade de cada área / setor específico.	
Cargo: COORDENADOR INDUSTRIAL	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Coordenar, supervisionar e orientar as atividades operacionais da produção, visando atingir os objetivos comerciais da empresa. Distribuir atribuições para encarregados e líderes dando suporte e apoio sempre que necessário. Prestar assessoria técnica junto aos clientes	
Cargo: LIDER PRODUCAO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Acompanhar a execução das atividades operacionais da produção, orientando os operadores e auxiliares na realização das tarefas	
Cargo: OPER PRODUCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Operar o processo de moagem em todos os estágios, desde a preparação até a produção da farinha.	
Setor: 6006 - MANUTENCAO	
Cargo: AJUD MANUTENCAO	Nº de Funcionários Masc.: 2 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 2
Descrição Detalhada: Ajudar nos serviços de manutenção mecânica e elétrica montando e desmontando máquinas e equipamentos e tubulações, controlando o reparo e substituição de peças, visando o seu perfeito funcionamento e prolongamento de sua vida útil e manutenções preventivas.	
Cargo: ANALISTA MANUT SR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Planejar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	
Cargo: FUNILEIRO IND II	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Fazer reparo, montar e instalar peças e elementos diversos em chapas de metal, como caldeiras, tanques, reservatórios e outros recipientes de chapas de aço, atua com recorte, modelagem e trabalho de barras perfiladas de materiais ferrosos e não ferrosos para construção de peças e complementação de diversos equipamentos industriais.	
Cargo: MEC MANUTENCAO I	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Executar os serviços de manutenção, montando e desmontando máquinas, equipamentos, tubulações, dispositivos, controlando o reparo e substituição de peças, visando o seu perfeito funcionamento e prolongamento de sua vida útil e manutenções preventivas.	

Cargo: PEDREIRO	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar na construção e reforma da parte estrutural e acabamento em geral com serviços em alvenaria, reboco, assentamento de pisos e azulejos nas dependências da empresa.	
Cargo: PINTOR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Atuar na pintura e conservação de paredes máquinas e equipamentos.	
Cargo: TEC MANUTENCAO PL	Nº de Funcionários Masc.: 3 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 3
Descrição Detalhada: Executar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	
Cargo: TEC MANUTENCAO SR	Nº de Funcionários Masc.: 1 Fem.: 0 Menor: 0 Total: 1
Descrição Detalhada: Executar as atividades de manutenção mecânica, elétrica predial e civil seguindo as normas determinadas pela Gerência, programação e execução dos serviços, visando garantir o adequado funcionamento dos equipamentos de produção e das instalações.	

8.5 – INVENTÁRIO DE RISCOS OCUPACIONAIS

GHE: 01 - SILOS	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo
Setor (es)	6001 - Silos
Cargo(s):	Ajudante Produção I; Encar Operacao Silos
Número de Trabalhadores:	03 (Três)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Veículos de carga e sistema de transporte de trigo	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	1	1	Baixo	72,2dB(A)
02	F	Calor	Recepção e Estoque de Trigo	Sistema de abastecimento dos silos	Maquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	1	1	Baixo	26,20 C° IBUTG
03	Q	Poeira de Grãos de Trigo	Recepção e Estoque de Trigo	Sistema de abastecimento dos silos	Impurezas dos grãos de trigo	Intermitente	Treinamento e Orientação dos funcionários; Exaustão; Uso de EPI: Protetor Respiratório para poeiras PFF2	Aéreo	Problemas Respiratórios; alergias	1	3	Moderado	Qualitativa
04	E	Permanência prolongada na posição de pé	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Abertura da bica e aguardar a descarga do trigo	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; banco para descanso	Contato	Lombalgia	2	1	Moderado	NA
05	E	Postura Inadequada	Recepção e Estoque de Trigo	Abertura das bicas, batidas na carroceria	Curvatura para acesso aos pontos de descarga	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Lombalgia	2	2	Moderado	NA
06	E	Esforço físico	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Rastelo dos grãos	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Lombalgia, dor muscular, varizes	2	1	Moderado	NA
07	A	Impacto contra objetos e estrutura	Recepção e Estoque de Trigo	Circulação pelo setor	Estrutura, veículo de carga	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Demarcação e sinalização; Uso de EPI: Calçado de segurança	Contato	Choques, esbarrões, tropeços	1	1	Baixo	NA
08	A	Queda do mesmo nível	Recepção e Estoque de Trigo	Circulação pelo setor	Objetos soltos no piso; grade escorregadia ou irregular	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário	Contato	Contusão, corte, luxação entorse	1	1	Baixo	NA
09	A	Queda de objetos nos pés	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário; Uso de EPI calçado de segurança	Contato	Contusão, fratura	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
10	A	Queda de nível diferente	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Subida na carroceria do veículo de carga	Intermitente	Treinamento dos Funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
12	A	Atropelamento	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Circulação de veículos de carga	Intermitente	Sinalização de vias; Treinamento e orientação dos funcionários para manter-se afastado quando houver veículo de carga manobrando	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
13	A	Incêndio	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Situação de emergência	Emergência	Plano de emergência, Sistema de combate a incêndio; Equipe de brigadistas treinados	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
14	A	Queda de nível diferente	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA

GHE: 02 - MOINHO	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo
Setor (es)	6002 - Moinho
Cargo(s):	Ajudante Produção I; Ajudante Produção II; Coord. Industrial; Encarregado Producao; Gerente Industrial; Oper. Produção I; Oper. Produção II; Oper. Produção III
Número de Trabalhadores:	16 (dezesesseis)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Moinho	Circulação pela área produtiva	Funcionamento de máquinas e equipamentos em visitas e inspeções realizadas nas áreas operacionais da empresa	Intermitente	Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	3	3	Alto	96,8 dB(A)
02	F	Calor	Moinho	Sistema de abastecimento dos silos	Maquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	2	2	Moderado	28,10 C° IBUTG
03	Q	Poeira Orgânica (Farinha)	Moinho	Atividades de inspeção e controle dos moinhos	Moinhos e Peneiras	Intermitente	Treinamento e Orientação dos funcionários; Promover a aspiração dos equipamentos e locais que contenham farinha, na limpeza e higienização dos mesmos; Uso de EPI: Protetor Respiratório para poeiras PFF2	Aéreo	Problemas Respiratórios; alergias	2	2	Moderado	Qualitativa
04	E	Esforço físico ou adoção de postura inadequada	Moinho	Movimentação de materiais	Levantamento e transporte de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
05	E	Longos períodos de permanência em pé ou andando	Moinho	Atividades nas áreas operacionais da produção	Controle e alimentação; deslocamento pelo setor	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; banco para descanso	Contato	Fatiga, dores nas pernas, varizes	1	1	Baixo	NA
06	E	Postura inadequada ou incomoda	Moinho	Atividades nas áreas operacionais da produção	Curvar-se ou esticar os braços para colocação de materiais	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; banco para descanso	Contato	Fatiga, dores nas costas e musculaturas	1	1	Baixo	NA
07	E	Atividade Repetitiva	Moinho	Atividades nas áreas operacionais da produção	Realização de limpeza do ambiente de trabalho	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas para descanso	Contato	Doença Osteomuscular	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
08	A	Batida contra	Moinho	Atividades nas áreas operacionais da produção	Controle e alimentação, deslocamento pelo setor	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Demarcação e sinalização; Uso de EPI: Calçado de segurança	Contato	Corte, escoriação, contusão	1	1	Baixo	NA
09	A	Queda de mesmo nível	Moinho	Atividades nas áreas operacionais da produção	Objetos soltos no piso e piso escorregadio	Intermitente	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de calçado de segurança	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
10	A	Queda de nível diferente	Moinho	Atividades nas áreas operacionais da produção	Subir e descer escada fixa	Intermitente	Treinamento e Orientação, Uso do corrimão, não correr	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
11	A	Incêndio	Moinho	Atividades nas áreas operacionais da produção	Situação de emergência	Emergência	Plano de emergência, Sistema de alarme; Equipamentos de combate a incêndio; Equipe de brigadistas treinada; Programa de limpeza para remoção da poeira regularmente	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
12	A	Trabalho com máquinas	Moinho	Atividades nas áreas operacionais da produção	Partes perigosas de máquinas	Intermitente	Proteção das partes móveis; Bloqueio contra funcionamento acidental; Procedimento, treinamento e orientação, Atender aos requisitos da NR12	Contato	Corte, perda de membros	2	1	Moderado	NA
13	A	Queda de objetos	Moinho	Atividades nas áreas operacionais da produção	Movimentação de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de calçado de segurança	Contato	Contusão, escoriação	1	3	Moderado	NA
14	A	Queda de nível diferente	Moinho	Atividades nas áreas operacionais da produção	Subir ou descer escadas fixas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de escada com guarda-corpo e corrimão; Uso de calçado de segurança com biqueira	Contato	Contusão, fratura, luxação	2	1	Moderado	NA

GHE: 03 – ENSACAMENTO	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo
Setor (es)	6003 – Ensacamento
Cargo(s):	Ajudante Moagem; Ajudante Producao I; Ajudante Producao II; Oper Producao I; Oper Producao III
Número de Trabalhadores:	11 (Onze)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Ensacamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Máquinas e equipamentos operacionais	Intermitente	Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	2	2	Moderado	84,7 dB(A)
02	F	Calor	Ensacamento	Sistema de abastecimento dos silos	Maquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	2	2	Moderado	28,5 C° IBUTG
03	Q	Poeira Orgânica (Farinha)	Ensacamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Carregamento das sacas de farinha Ensacamento de farelo de trigo	Intermitente	Treinamento e Orientação dos funcionários; Promover a aspiração dos equipamentos e locais que contenham farinha, na limpeza e higienização dos mesmos; Uso de EPI: Protetor Respiratório para poeiras PFF2	Aéreo	Problemas Respiratórios; alergias	2	2	Moderado	Qualitativa
04	E	Esforço físico ou adoção de postura inadequada	Ensacamento	Movimentação de materiais	Levantamento e transporte de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
05	E	Longos períodos de permanência em pé ou andando	Ensacamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Controle e alimentação, deslocamento pelo setor	Intermitente	Orientação e treinamento dos funcionários; Pausas periódicas; banco para descanso	Contato	Fatiga, dores nas pernas, varizes	1	1	Baixo	NA
06	E	Postura inadequada ou incomoda	Ensacamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Curvar-se ou esticar os braços para colocação de materiais	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; banco para descanso	Contato	Fatiga, dores nas costas e musculaturas	1	1	Baixo	NA
07	E	Esforço físico intenso	Ensacamento	Carregamento de veículo de carga	Movimentação de sacas	Intermitente	Pausas ao longo da jornada, Orientações e instruções posturais; Carga inferior ao limite físico	Contato	Fatiga, dores nas costas e musculaturas	2	2	Moderado	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
08	A	Batida contra	Ensacamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Controle e alimentação, deslocamento pelo setor	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Demarcação e sinalização; Uso de EPI: Calçado de segurança	Contato	Corte, escoriação, contusão	1	1	Baixo	NA
09	A	Uso do ar comprimido	Ensacamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Limpeza ou jato acidental, de ar comprimido no corpo	Intermitente	Treinamento e Orientação, uso de óculos e luvas de segurança	Contato	Penetração entre a derme e epiderme, ferimento corte contuso, infecção	2	1	Moderado	NA
10	A	Queda de mesmo nível	Ensacamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Objetos soltos no piso e piso escorregadio	Intermitente	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de calçado de segurança	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
11	A	Queda de nível diferente	Ensacamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Subir e descer escada fixa	Intermitente	Treinamento e Orientação, Uso do corrimão, não correr	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
12	A	Incêndio	Ensacamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Situação de emergência	Emergência	Plano de emergência, Sistema de alarme; Equipamentos de combate a incêndio; Equipe de brigadistas treinada; Programa de limpeza para remoção da poeira regularmente	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
13	A	Queda de objetos	Ensacamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Movimentação de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de calçado de segurança	Contato	Contusão, escoriação	1	1	Baixo	NA
14	A	Trabalho com máquinas	Ensacamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Partes perigosas de máquinas	Intermitente	Proteção das partes móveis; Bloqueio contra funcionamento acidental; Procedimento, treinamento e orientação, Atender aos requisitos da NR12	Contato	Corte, perda de membros	2	1	Moderado	NA

GHE: 04 - EMPACOTAMENTO	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo
Setor (es)	6004 - Empacotamento
Cargo(s):	Ajudante Produção I; Ajudante Produção II; Coordenador Industrial; Encarregado Produção; Lider Producao; Oper. Produção I; Oper. Produção II
Número de Trabalhadores:	22 (Vinte e dois)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Empacotamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Máquinas e equipamentos operacionais	Intermitente	Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	3	3	Alto	86,4 dB(A)
02	F	Calor	Empacotamento	Sistema de abastecimento dos silos	Maquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	2	2	Moderado	28,6 ° IBUTG
03	Q	Poeira Orgânica (Farinha)	Empacotamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Empacotamento de farinha em embalagem de 1 e 5Kg	Intermitente	Treinamento e Orientação dos funcionários; Promover a aspiração dos equipamentos e locais que contenham farinha, na limpeza e higienização dos mesmos; Uso de EPI: Protetor Respiratório para poeiras PFF2	Aéreo	Problemas Respiratórios; alergias	2	1	Moderado	Qualitativa
04	E	Esforço físico ou adoção de postura inadequada	Empacotamento	Movimentação de materiais	Levantamento e transporte de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
05	E	Longos períodos de permanência em pé, agachando	Empacotamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Controle e alimentação, deslocamento pelo setor	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; banco para descanso	Contato	Fatiga, dores nas pernas, varizes	1	1	Baixo	NA
06	E	Esforço Físico intenso	Empacotamento	Carregamento de veículo de carga	Movimentação de sacas	Intermitente	Pausas ao longo da jornada, Orientações e instruções posturais; Carga inferior ao limite físico	Contato	Fatiga, dores nas costas e musculaturas	2	2	Moderado	NA
07	E	Postura inadequada ou incomoda	Empacotamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Curvar-se ou esticar os braços para colocação de materiais	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; banco para descanso	Contato	Fatiga, dores nas costas e musculaturas	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
08	A	Uso do ar comprimido	Empacotamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Controle e alimentação da máquina	Intermitente	Treinamento e Orientação, uso de óculos e luvas de segurança	Contato	Penetração entre a derme e epiderme, ferimento corte contuso, infecção	2	2	Moderado	NA
09	A	Batida contra	Empacotamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Controle e alimentação, deslocamento pelo setor	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Demarcação e sinalização; Uso de EPI: Calçado de segurança	Contato	Corte, escoriação, contusão	1	1	Baixo	NA
10	A	Queda de mesmo nível	Empacotamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Objetos soltos no piso e piso escorregadio	Intermitente	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de calçado de segurança	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
11	A	Queda de nível diferente	Empacotamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Subir e descer escada fixa	Intermitente	Treinamento e Orientação, Uso do corrimão, não correr	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
12	A	Incêndio	Empacotamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Situação de emergência	Emergência	Plano de emergência, Sistema de alarme; Equipamentos de combate a incêndio; Equipe de brigadistas treinada; Programa de limpeza para remoção da poeira regularmente	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
13	A	Queda de objetos	Empacotamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Movimentação de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário; Uso de calçado de segurança	Contato	Contusão, escoriação	1	1	Baixo	NA
14	A	Trabalho com máquinas	Empacotamento	Atividades nas áreas operacionais da produção	Partes perigosas de máquinas	Intermitente	Proteção das partes móveis; Bloqueio contra funcionamento acidental; Procedimento, treinamento e orientação, Atender aos requisitos da NR12	Contato	Corte, perda de membros	2	1	Moderado	NA

GHE: 05A - RAÇÃO	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo
Setor (es)	6005 - Racao
Cargo(s):	Motorista Oper Empil
Número de Trabalhadores:	01 (Um)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Recepção e Estoque de Trigo	Operação com empilhadeira e/ou paleteira	Veículos de carga e sistema de transporte de trigo	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	2	2	Moderado	82,8dB(A)
02	F	Calor	Recepção e Estoque de Trigo	Sistema de abastecimento dos silos	Maquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	2	2	Moderado	28,9 0 C° IBUTG
03	F	Vibração de corpo inteiro	Recepção e Estoque de Trigo	Operação com empilhadeira e/ou paleteira	Condução de veículos automotores (empilhadeira e/ou paleteira)	Intermitente	Manutenção periódica do veículo e piso	Contato	Doença osteomuscular	2	2	Moderado	Qualitativo
04	Q	Poeira Orgânica (Farinha)	Recepção e Estoque de Trigo	Sistema de abastecimento dos silos	Impurezas dos grãos de trigo	Intermitente	Treinamento e Orientação dos funcionários; Exaustão; Uso de EPI: Protetor Respiratório para poeiras PFF2	Aéreo	Problemas Respiratórios; alergias	1	3	Moderado	Qualitativa
06	E	Postura inadequada	Recepção e Estoque de Trigo	Operação com empilhadeira e/ou paleteira	Postura inadequada ao permanecer na posição sentada	Intermitente	Ajuste do acento as características físicas; Orientação e Treinamento para manutenção da postura adequada	Contato	Lombalgia	2	1	Moderado	NA
06	A	Queda de material	Expedição, Operações ou externo	Movimentação de materiais com o uso de empilhadeira e/ou paleteira	Posição incorreta de cargas	Intermitente	Certificar a capacidade da empilhadeira e se compatível com o tamanho da carga; Treinamento e Orientação; Manutenção preventiva nos veículos	Contato	Ferimentos diversos	1	1	Baixo	NA
07	A	Impacto contra objetos e estrutura	Recepção e Estoque de Trigo	Circulação pelo setor	Estrutura, veículo de carga	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Demarcação e sinalização; Uso de EPI: Calçado de segurança	Contato	Choques, esbarrões, tropeços	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
08	A	Queda do mesmo nível	Recepção e Estoque de Trigo	Circulação pelo setor	Objetos soltos no piso; grade escorregadia ou irregular	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário	Contato	Contusão, corte, luxação entorse	1	1	Baixo	NA
09	A	Atropelamento	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Circulação de veículos de carga	Intermitente	Sinalização de vias; Treinamento e orientação dos funcionários para manter-se afastado quando houver veículo de carga manobrando	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
10	A	Incêndio	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Situação de emergência	Emergência	Plano de emergência, Sistema de combate a incêndio; Equipe de brigadistas treinados	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
11	A	Queda de nível diferente	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Subir ou descer	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
12	A	Operação com veículo automotor	Recepção e Estoque de Trigo	Operação com empilhadeira e/ou paleteira	Operar empilhadeira e/ou paleteira nas dependências da empresa	Intermitente	Não realizar manobras bruscas; Atenção do condutor; Atenção ao realizar manobras; Certificar a capacidade da empilhadeira; Cuidado ao manusear a carga; Realizar inspeção periódica da empilhadeira; Orientação e treinamento	Contato	Colisão, atropelamento, tombamento, ferimentos diversos	2	3	Alto	NA

GHE: 05B - RAÇÃO	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo
Setor (es)	6005 - Ração
Cargo(s):	Ajudante Produção I; Coordenador Industrial; Encarregado Produção; Lider Produção; Oper Produção I
Número de Trabalhadores:	18 (Dezoito)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Veículos de carga e sistema de transporte de trigo	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	3	3	Alto	89,3dB(A)
02	F	Calor	Recepção e Estoque de Trigo	Sistema de abastecimento dos silos	Maquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	3	3	Alto	32,1C° IBUTG
03	Q	Poeira Orgânica (Farinha)	Recepção e Estoque de Trigo	Sistema de abastecimento dos silos	Impurezas dos grãos de trigo	Intermitente	Treinamento e Orientação dos funcionários; Exaustão; Uso de EPI: Protetor Respiratório para poeiras PFF2	Aéreo	Problemas Respiratórios; alergias	1	3	Moderado	Qualitativa
04	E	Permanência prolongada na posição de pé	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Abertura da bica e aguardar a descarga do trigo	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; banco para descanso	Contato	Lombalgia	2	1	Moderado	NA
05	E	Postura Inadequada	Recepção e Estoque de Trigo	Abertura das bicas, batidas na carroceria	Curvatura para acesso aos pontos de descarga	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Lombalgia	2	2	Moderado	NA
06	E	Esforço físico	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Rastelo dos grãos	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Lombalgia, dor muscular, varizes	2	1	Moderado	NA
07	A	Impacto contra objetos e estrutura	Recepção e Estoque de Trigo	Circulação pelo setor	Estrutura, veículo de carga	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Demarcação e sinalização; Uso de EPI: Calçado de segurança	Contato	Choques, esbarrões, tropeços	1	1	Baixo	NA
08	A	Queda do mesmo nível	Recepção e Estoque de Trigo	Circulação pelo setor	Objetos soltos no piso; grade escorregadia ou irregular	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário	Contato	Contusão, corte, luxação entorse	1	1	Baixo	NA
09	A	Queda de objetos nos pés	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário; Uso de EPI calçado de segurança	Contato	Contusão, fratura	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
10	A	Queda de nível diferente	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Subida na carroceria do veículo de carga	Intermitente	Treinamento dos Funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
12	A	Atropelamento	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Circulação de veículos de carga	Intermitente	Sinalização de vias; Treinamento e orientação dos funcionários para manter-se afastado quando houver veículo de carga manobrando	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
13	A	Incêndio	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Situação de emergência	Emergência	Plano de emergência, Sistema de combate a incêndio; Equipe de brigadistas treinados	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
14	A	Queda de nível diferente	Recepção e Estoque de Trigo	Recebimento de trigo	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
15	A	Trabalho com máquinas	Recepção e Estoque de Trigo	Atividades nas áreas operacionais da produção	Partes perigosas de máquinas	Intermitente	Proteção das partes móveis; Bloqueio contra funcionamento acidental; Procedimento, treinamento e orientação, Atender aos requisitos da NR12	Contato	Corte, perda de membros	2	1	Moderado	NA
16	A	Uso do ar comprimido	Recepção e Estoque de Trigo	Atividades nas áreas operacionais da produção	Controle e alimentação da máquina	Intermitente	Treinamento e Orientação, uso de óculos e luvas de segurança	Contato	Penetração entre a derme e epiderme, ferimento corte contuso, infecção	2	2	Moderado	NA
17	A	Animais peçonhentos ou selvagens	Recepção e Estoque de Trigo	Circulação pelo setor	Presença de insetos, animais peçonhentos	Eventual	Inspecionar o local de trabalho antes do início das atividades; Treinamento e orientação do funcionário	Contato	Contaminação, Infecção	1	1	Baixo	NA

GHE: 06A – MANUTENÇÃO OPERACIONAL	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.
Setor (es)	6006 - Manutenção
Cargo(s):	Funileiro Ind II; Serralheiro; Tec Manutencao Sr
Número de Trabalhadores:	03 (Três)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Manutenção, áreas operacionais e externa	Funcionamento de máquinas, equipamentos e ferramentas	Máquinas e equipamentos de manutenção: solda; lixadeira; esmeril; furadeira	Intermitente	Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	3	2	Alto	86,2 dB(A)
02	F	Calor	Manutenção, áreas operacionais e externa	Atividades de manutenção	Trabalho com máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	2	2	Moderado	27,8 C° IBUTG
03	F	Radiação Não Ionizante (UV e IV)	Manutenção, áreas operacionais e externa	Soldagem de peças	Equipamento de solda elétrica, oxiacetileno e ponto	Intermitente	Treinamento e orientação; Uso de EPIs: Protetor facial com lentes escuras; Avental com mangote; Perneira e Luvas de raspa de couro	Aéreo	Perturbações visuais, queimaduras da pele e do globo ocular	2	2	Moderado	NA
04	F	Vibração Localizada (Mão-Braço)	Manutenção, áreas operacionais e externa	Corte e lixamento de peças metálicas	Atividade com ferramentas manuais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Manutenção preventiva nos equipamentos	Contato	Doença osteomuscular	2	2	Moderado	Qualitativa
05	Q	Graxa e óleo mineral	Manutenção, áreas operacionais e externa	Atividades de manutenção	Contato com partes e peças contendo óleo e/ou graxa	Intermitente	Treinamento e orientação; Uso de EPI: Creme de proteção para pele, Luvas de borracha nitrílica	Contato	Dermatites	2	2	Moderado	NA
06	Q	Fumos metálicos.	Manutenção, áreas operacionais e externa	Soldagem de peças	Solda, corte e lixamento de peças metálicas	Intermitente	Executar corte e solda em locais ventilados; Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Protetor respiratório PFF2	Aéreo	Pneumoconios e febre dos fumos	2	2	Moderado	Qualitativo
07	Q	Poeiras de Óxido de Ferro	Manutenção, áreas operacionais e externa	Atividades de manutenção	corte e lixamento de peças metálicas	Intermitente	Respirador para poeiras PFF2 e Óculos de segurança	Aéreo	Problemas respiratórios	2	1	Moderado	Qualitativa

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
08	Q	Gás Sulfídrico	Manutenção, áreas operacionais e externa	Atividades em Espaço Confinado	Atividades realizadas para liberação de entrada e supervisão de espaço confinado.	Intermitente	Treinamento e orientação; Uso de EPI: Luvas de Proteção, Óculos de Segurança, Respirador (máscara) com filtro químico para gases ácidos	Aéreo	Intoxicação	1	1	Baixo	Qualitativo
09	E	Esforço Físico	Manutenção, áreas operacionais e externa	Confecção de ferramentas e usinagem	Dispêndio de esforço além do natural com o uso de ferramentas manuais	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; Carga inferior ao limite físico	Contato	Lombalgia, cansaço, estresse físico	1	1	Baixo	NA
10	E	Adoção de Postura inadequada	Manutenção, áreas operacionais e externa	Confecção de ferramentas e usinagem	Permanecer em pé por longo período, pontos de difícil acesso	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas e banco para descanso	Contato	Fadiga, Lombalgia	1	1	Baixo	NA
11	E	Esforço físico ou adoção de postura inadequada	Manutenção, áreas operacionais e externa	Movimentação de materiais	Levantamento e transporte de materiais e/ou peças pesadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de dispositivo (talha, girafa, etc.)	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
12	A	Prensagem, batida por, batida contra	Manutenção, áreas operacionais e externa	Manutenção de ferramentas e equipamentos	Uso incorreto ou uso de ferramenta inadequadas ou defeituosas para o trabalho	Intermitente	Treinamento e orientação; Check-list das ferramentas; Uso de luva para corte e escoriação	Contato	Prensagem, contusão e corte	1	1	Baixo	NA
13	A	Prensagem, batida por, batida contra	Manutenção, áreas operacionais e externa	Manutenção de ferramentas e equipamentos	Trabalho com máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação; Uso de EPI: Botina com biqueira; Luva de segurança	Contato	Prensagem, corte, contusão, fratura, etc.	1	1	Baixo	NA
14	A	Batida contra	Manutenção, áreas operacionais e externa	Exercício das Atividades	Circulação pelo setor	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão	1	1	Baixo	NA
15	A	Choque elétrico	Manutenção, áreas operacionais e externa	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Contrações Musculares	1	1	Baixo	NA
16	A	Incêndio	Manutenção, áreas operacionais e externa	Soldagem de peças metálicas	Operação de soldagem e peças quentes, uso de energia elétrica	Intermitente	Treinamento e orientação; Isolamento e limpeza da área, isolamento do material inflamável e combustível	Contato e Aéreo	Queimadura	1	1	Baixo	NA
17	A	Trabalho a quente	Manutenção, áreas operacionais e externa	Soldagem de peças metálicas	Superfícies e peças aquecidas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Uso de EPI: Óculos de segurança, protetor facial e luvas de segurança	Contato	Queimadura	2	2	Moderado	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
18	A	Contato ou atrito com superfícies cortantes ou perfurantes	Manutenção, áreas operacionais e externa	Soldagem de peças metálicas	Manuseio de materiais cortantes ou perfurantes	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Luvas de segurança	Contato	Corte, perfuração	1	1	Baixo	NA
19	A	Queda de mesmo nível	Manutenção, áreas operacionais e externa	Exercício das Atividades	Piso irregular, objetos soltos no piso e piso escorregadio	Intermitente	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de EPI: Calçado de Segurança	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
20	A	Queda de objeto nos pés	Manutenção, áreas operacionais e externa	Movimentação de materiais	Objetos na bancada ou sob risco de queda, Circular pelas áreas, levantamento e movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Uso de calçado com biqueira	Contato	Contusão, fratura, etc.	1	1	Baixo	NA
21	A	Partículas volantes	Manutenção, áreas operacionais e externa	Aplicação de ar comprimido; sujidades; cavacos	Dispersão de partículas sólidas, sujidade	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários no uso seguro do ar comprimido, proibir a limpeza do corpo com ar comprimido, Uso de EPI: Luvas e Óculos de segurança	Contato	Corpo estranho na pele e olhos, e infecção	1	1	Baixo	NA
22	A	Atropelamento	Áreas operacionais e externas	Acesso as áreas operacionais	Circulação de veículos de carga e empilhadeira pela empresa	Intermitente	Limite de Velocidade; Sinalizações; Faixa preferencial; Orientações e Treinamento; Atenção ao caminhar; Uso de calçado de segurança	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
23	A	Trabalho com máquinas	Manutenção, áreas operacionais e externa	Manutenção de máquinas e equipamentos na oficina ou nas áreas fabris	Partes perigosas de máquinas	Intermitente	Proteção das partes perigosas; Bloqueio contra funcionamento acidental; Procedimento, treinamento e orientação, Atendimento aos itens da NR12	Contato	Corte, prensagem, perda de membros	2	2	Moderado	NA
24	A	Uso de cilindros contendo gás comprimido	Manutenção, áreas operacionais e externa	Soldagem de peças metálicas	Operação de soldagem e peças quentes	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Manter os cilindros em pé e presos a estruturas fixas ou carrinhos apropriados, quando fora de uso com capacete	Contato	Efeito missil. Ferimentos diversos	2	1	Moderado	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
25	A	Queda de material	Manutenção, áreas operacionais e externa	Movimentação de cargas	Uso de dispositivos para içamento e movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Manutenção e Inspeção periódica do equipamento e seus acessórios; Uso de EPI: Luva de segurança; bota com biqueira; óculos de proteção	Contato	Ferimento diversos	2	1	Moderado	NA
26	A	Superfícies quente	Manutenção, áreas operacionais e externa	Manutenção de máquinas e equipamentos na oficina ou nas áreas fabris	Contato com superfícies e peças aquecidas	Intermitente	Sinalizar as peças quentes / aquecidas; Treinamento e Orientação; Utilização de uniforme; Luva de Proteção	Contato	Queimadura, Ferimentos diversos	1	1	Baixo	NA

GHE: 06B - MANUTENÇÃO PINTOR

Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.
Setor (es)	6006 - Manutencao
Cargo(s):	Pintor
Número de Trabalhadores:	01 (um)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Manutenção, áreas operacionais e externa	Pintura de máquinas e equipamentos	Equipamentos de pintura e trabalhos nas áreas produtivas	Intermitente	Monitoramento Ambiental Periódico; Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	1	1	Baixo	76,50 dB(A)
02	F	Calor	Manutenção, áreas operacionais e externa	Atividades de manutenção	Equipamentos de pintura e trabalhos nas áreas produtivas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	1	1	Baixo	26,40C° IBUTG
03	Q	Poeira	Manutenção, áreas operacionais e externa	Atividades de manutenção	Pintura de máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e Orientação dos funcionários; Exaustão; Uso de EPI: Protetor Respiratório para poeiras PFF2	Aéreo	Problemas Respiratórios; alergias	1	3	Moderado	Qualitativa
04	Q	Tintas e Solventes	Manutenção, áreas operacionais e externa	Atividades de pintura através de pincel e rolo	Tintas, thinner, aguarrás e diluente de epóxi	Intermitente	Treinamento e orientação; Sinalização de obrigatoriedade de uso dos EPI's; Tomar e dar ciência das FISPQs; Uso de EPI: Óculos de Segurança contra respingos; Respirador (máscara) com filtro químico para VO; Luvas de borracha nitrílica; creme protetivo para pele; Calçado de segurança	Contato	Dermatites, queimadura química, Irritação dos olhos, pele e TRS	2	2	Moderado	Qualitativa
05	E	Esforço físico ou adoção de postura inadequada	Manutenção, áreas operacionais e externa	Pintura de máquinas e equipamentos	Levantamento e transporte de materiais e peças pesadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de dispositivo (talha, girafa, etc.)	Contato	Lombalgia	2	2	Moderado	NA
06	E	Longos períodos de permanência em pé, agachado ou andando	Manutenção, áreas operacionais e externa	Pintura de máquinas e equipamentos	Permanecer em pé por longo período, pontos de difícil acesso	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas e banco para descanso	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
07	E	Esforço Físico	Manutenção, áreas operacionais e externa	Pintura de máquinas e equipamentos	Dispêndio de esforço além do natural com o uso de ferramentas manuais	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; Carga inferior ao limite físico	Contato	Lombalgia, cansaço, estresse físico	1	1	Baixo	NA
08	A	Prensagem, batida por, batida contra	Manutenção, áreas operacionais e externa	Pintura de máquinas e equipamentos	Uso incorreto ou uso de ferramenta inadequadas ou defeituosas para o trabalho	Intermitente	Treinamento e orientação; check-list das ferramentas; Uso de Luva para corte e escoriação	Contato	Prensagem, contusão e corte	1	1	Baixo	NA
09	A	Prensagem, batida por, batida contra	Manutenção, áreas operacionais e externa	Pintura de máquinas e equipamentos	Trabalho com máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação; Uso de EPI: Calçado com bico de composite; Luva de segurança	Contato	Prensagem, corte, contusão, fratura, etc.	1	1	Baixo	NA
10	A	Queda de objetos	Manutenção, áreas operacionais e externa	Pintura de máquinas e equipamentos	Objetos na bancada sob risco de queda, Circular pelas áreas operacionais, pátios e galpão da empresa	Intermitente	Orientação e treinamentos; Uso de EPI: Calçado e capacete de Segurança; Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre	Contato	Contusão, fratura, etc.	1	1	Baixo	NA
11	A	Projeção de partículas	Manutenção, áreas operacionais e externa	Pintura de máquinas e equipamentos	Ferramentas manuais, projeção de fluídos	Intermitente	Proteção nas máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Óculos de segurança ou protetor facial	Contato	Danos materiais e humanos	1	1	Baixo	NA
12	A	Queda de mesmo nível	Manutenção, áreas operacionais e externa	Pintura de máquinas e equipamentos	Piso irregular, objetos soltos no piso e piso escorregadio	Intermitente	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de calçado de segurança	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
13	A	Atropelamento	Pátio	Acesso as áreas operacionais	Circulação de veículos de carga e empilhadeira	Intermitente	Limite de Velocidade; Sinalizações; Faixa preferencial; Orientações e Treinamento; Atenção ao caminhar; Uso de calçado de segurança	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA

GHE: 06C - MANUTENÇÃO PEDREIRO

Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.
Setor (es)	6006 - Manutenção
Cargo(s):	Pedreiro
Número de Trabalhadores:	01 (um)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Manutenção	Funcionamento de máquinas, equipamentos e ferramentas	Máquinas e equipamentos de manutenção: solda; lixadeira; esmeril; furadeira	Intermitente	Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	2	2	Moderado	84,8 dB(A)
02	F	Calor	Manutenção, áreas operacionais e externa	Atividades de manutenção	Equipamentos de trabalhos nas áreas produtivas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	1	1	Baixo	26,7 C° IBUTG
03	F	Radiação não ionizante	Manutenção Civil	Manutenção corretiva e preventiva de equipamentos	Radiação solar - Trabalho com exposição ao sol	Intermitente	EPI - Creme para a proteção da pele contra radiação UV com FPS > 30; Óculos contra radiação UV; Treinamento e Orientação, Monitoramento da saúde;	Aéreo	Insolação; Queimadura de pele.	1	1	Baixo	NA
04	Q	Graxa e óleo mineral	Manutenção Civil	Atividades de manutenção	Contato com partes e peças contendo óleo e/ou graxa	Intermitente	Treinamento e orientação; Uso de EPI: Creme de proteção para pele, Luvas de borracha nitrílica	Contato	Dermatites	1	1	Baixo	Qualitativa
05	Q	Cimento e Cal	Manutenção Civil	Manutenção Civil	Preparação de massa e consertos de alvenaria	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI luvas de PVC ou borracha nitrílica	Contato	Contato prolongado pode causar eczemas, dermatoses	2	2	Moderado	Qualitativa
06	Q	Poeira	Manutenção Civil - Pedreiro	Manutenção Civil	Demolição de alvenaria, furação de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI Protetor Respiratório PFF2	Aéreo	Doenças nas vias respiratórias	2	2	Moderado	Qualitativa
07	E	Esforço Físico	Manutenção Civil	Confecção de ferramentas e usinagem	Movimentação de materiais	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; Carga inferior ao limite físico	Contato	Lombalgia, cansaço, estresse físico	1	1	Baixo	NA
08	A	Prensagem, batida por batida contra	Manutenção Civil	Manutenção de ferramentas e equipamentos	Uso incorreto ou uso de ferramenta inadequadas ou defeituosas para o trabalho	Intermitente	Treinamento e orientação; Check-list das ferramentas; Uso de luva para corte e escoriação	Contato	Prensagem, contusão e corte	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
09	A	Batida contra	Manutenção Civil	Exercício das Atividades	Circulação pelo setor	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão	1	1	Baixo	NA
10	A	Choque elétrico	Manutenção Civil	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Contrações Musculares	1	1	Baixo	NA
11	A	Incêndio	Manutenção Civil	Exercício de atividades	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Intermitente	Treinamento e orientação; Isolamento e limpeza da área, isolamento do material inflamável e combustível	Contato e Aéreo	Queimadura	1	1	Baixo	NA
12	A	Projeção de partículas	Manutenção Civil	Desenvolvimento do processo produtivo	Atividade com máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Uso de EPI: Óculos de segurança, protetor facial e luvas de segurança	Contato	Queimadura	1	1	Baixo	NA
13	A	Contato ou atrito com superfícies cortantes ou perfurantes	Manutenção Civil	Preparação e montagem de	Manuseio de materiais cortantes ou perfurantes	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Luvas de segurança	Contato	Corte, perfuração	1	1	Baixo	NA
14	A	Queda de mesmo nível	Manutenção Civil	Exercício das Atividades	Piso irregular, objetos soltos no piso e piso escorregadio	Intermitente	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de EPI: Calçado de Segurança	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
15	A	Queda de objeto nos pés	Manutenção Civil	Movimentação de materiais	Objetos na bancada ou sob risco de queda, Circular pelas áreas, levantamento e movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Uso de calçado com biqueira	Contato	Contusão, fratura, etc.	1	1	Baixo	NA
16	A	Atropelamento	Áreas operacionais e externas	Acesso as áreas operacionais	Circulação de veículos de carga e empilhadeira pela empresa	Intermitente	Limite de Velocidade; Sinalizações; Faixa preferencial; Orientações e Treinamento; Atenção ao caminhar; Uso de calçado de segurança	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
17	A	Trabalho com máquinas	Manutenção Civil	Manutenção de máquinas e equipamentos na oficina ou nas áreas fabris	Partes perigosas de máquinas	Intermitente	Proteção das partes perigosas; Bloqueio contra funcionamento acidental; Procedimento, treinamento e orientação, Atendimento aos itens da NR12	Contato	Corte, prensagem, perda de membros	2	2	Moderado	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
18	A	Queda de material	Manutenção Civil	Movimentação de cargas	Uso de dispositivos para içamento e movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Manutenção e Inspeção periódica do equipamento e seus acessórios; Uso de EPI: Luva de segurança; bota com biqueira; óculos de proteção	Contato	Ferimento diversos	2	1	Moderado	NA

GHE: 06D - MANUTENÇÃO ADMINISTRATIVA	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.
Setor (es)	6006 - Manutencao
Cargo(s):	Analista De Manutenção Jr; Analista Manut Sr; Coord Manutencao
Número de Trabalhadores:	02 (Dois)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Manutenção, áreas operacionais e externa	Funcionamento de máquinas, equipamentos e ferramentas	Máquinas e equipamentos de manutenção: solda; lixadeira; esmeril; furadeira	Intermitente	Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	2	2	Moderado	79,6 dB(A)
02	F	Calor	Manutenção, áreas operacionais e externa	Atividades de manutenção	Trabalho com máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	1	1	Baixo	26,8 C° IBUTG
03	Q	Graxa e óleo mineral	Manutenção, áreas operacionais e externa	Atividades de manutenção	Contato com partes e peças contendo óleo e/ou graxa	Intermitente	Treinamento e orientação; Uso de EPI: Creme de proteção para pele, Luvas de borracha nitrílica	Contato	Dermatites	1	1	Baixo	NA
04	E	Esforço Físico	Manutenção, áreas operacionais e externa	Confecção de ferramentas e usinagem	Dispêndio de esforço além do natural com o uso de ferramentas manuais	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; Carga inferior ao limite físico	Contato	Lombalgia, cansaço, estresse físico	1	1	Baixo	NA
05	E	Adoção de Postura inadequada	Manutenção, áreas operacionais e externa	Confecção de ferramentas e usinagem	Permanecer em pé por longo período, pontos de difícil acesso	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas e banco para descanso	Contato	Fadiga, Lombalgia	1	1	Baixo	NA
06	E	Esforço físico ou adoção de postura inadequada	Manutenção, áreas operacionais e externa	Movimentação de materiais	Levantamento e transporte de materiais e/ou peças pesadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de dispositivo (talha, girafa, etc.)	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
07	A	Prensagem, batida por, batida contra	Manutenção, áreas operacionais e externa	Manutenção de ferramentas e equipamentos	Uso incorreto ou uso de ferramenta inadequadas ou defeituosas para o trabalho	Intermitente	Treinamento e orientação; Check-list das ferramentas; Uso de luva para corte e escoriação	Contato	Prensagem, contusão e corte	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
08	A	Batida contra	Manutenção, áreas operacionais e externa	Exercício das Atividades	Circulação pelo setor	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão	1	1	Baixo	NA
09	A	Choque elétrico	Manutenção, áreas operacionais e externa	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Contrações Musculares	1	1	Baixo	NA
10	A	Incêndio	Manutenção, áreas operacionais e externa	Soldagem de peças metálicas	Operação de soldagem e peças quentes, uso de energia elétrica	Intermitente	Treinamento e orientação; Isolamento e limpeza da área, isolamento do material inflamável e combustível	Contato e Aéreo	Queimadura	1	1	Baixo	NA
11	A	Queda de mesmo nível	Manutenção, áreas operacionais e externa	Exercício das Atividades	Piso irregular, objetos soltos no piso e piso escorregadio	Intermitente	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de EPI: Calçado de Segurança	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
12	A	Queda de objeto nos pés	Manutenção, áreas operacionais e externa	Movimentação de materiais	Objetos na bancada ou sob risco de queda, Circular pelas áreas, levantamento e movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Uso de calçado com biqueira	Contato	Contusão, fratura, etc.	1	1	Baixo	NA
13	A	Queda de material	Manutenção, áreas operacionais e externa	Movimentação de cargas	Uso de dispositivos para içamento e movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Manutenção e Inspeção periódica do equipamento e seus acessórios; Uso de EPI: Luva de segurança; bota com biqueira; óculos de proteção	Contato	Ferimento diversos	2	1	Moderado	NA
14	A	Atropelamento	Áreas operacionais e externas	Acesso as áreas operacionais	Circulação de veículos de carga e empilhadeira pela empresa	Intermitente	Limite de Velocidade; Sinalizações; Faixa preferencial; Orientações e Treinamento; Atenção ao caminhar; Uso de calçado de segurança	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA

GHE: 06E - MANUTENÇÃO AJUDANTE

Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.
Setor (es)	6006 - Manutenção
Cargo(s):	Ajud Manutenção
Número de Trabalhadores:	02 (Dois)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Manutenção	Funcionamento de máquinas, equipamentos e ferramentas	Máquinas e equipamentos de manutenção: solda; lixadeira; esmeril; furadeira	Intermitente	Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	2	1	Moderado	81,5 dB(A)
02	F	Calor	Manutenção	Atividades de manutenção	Equipamentos de trabalhos nas áreas produtivas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	1	1	Baixo	26,7 C° IBUTG
03	F	Radiação não ionizante	Manutenção	Manutenção corretiva e preventiva de equipamentos	Radiação solar - Trabalho com exposição ao sol	Intermitente	EPI - Creme para a proteção da pele contra radiação UV com FPS > 30; Óculos contra radiação UV; Treinamento e Orientação, Monitoramento da saúde;	Aéreo	Insolação; Queimadura de pele.	1	1	Baixo	NA
04	Q	Óleos e graxas	Manutenção	Atividades de manutenção	Contato com partes e peças contendo óleo e/ou graxa	Intermitente	Treinamento e orientação; Uso de EPI: Creme de proteção para pele, Luvas de borracha nitrílica	Contato	Dermatites	2	1	Moderado	NA
05	E	Movimentos repetitivos	Manutenção/ Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Digitação de textos ou lançamento de dados	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Pausas periódicas para alongamento e relaxamento	Contato	Doença musculoesquelético	1	1	Baixo	NA
06	E	Postura inadequada	Manutenção/ Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Atividades sentada	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Fornecimento de mesa e cadeira ajustável adequadas	Contato	Fadiga, Lombalgia	1	1	Baixo	NA
07	E	Esforço Físico	Manutenção	Confecção de ferramentas e usinagem	Dispêndio de esforço além do natural com o uso de ferramentas manuais	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; Carga inferior ao limite físico	Contato	Lombalgia, cansaço, estresse físico	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
08	E	Esforço físico ou adoção de postura inadequada	Manutenção/	Movimentação de materiais	Levantamento e transporte de materiais e/ou peças pesadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de dispositivo (talha, girafa, etc.)	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
09	A	Prensagem, batida por batida contra	Manutenção	Manutenção de ferramentas e equipamentos	Trabalho com máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação; Uso de EPI: Botina com biqueira; Luva de segurança	Contato	Prensagem, corte, contusão, fratura, etc.	1	1	Baixo	NA
10	A	Batida contra	Manutenção	Exercício das Atividades	Circulação pelo setor	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão	1	1	Baixo	NA
11	A	Choque elétrico	Manutenção	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Contrações Musculares	1	1	Baixo	NA
12	A	Incêndio	Manutenção	Exercício de atividades	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Intermitente	Treinamento e orientação; Isolamento e limpeza da área, isolamento do material inflamável e combustível	Contato e Aéreo	Queimadura	1	1	Baixo	NA
13	A	Projeção de partículas	Manutenção	Desenvolvimento do processo produtivo	Atividade com máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Uso de EPI: Óculos de segurança, protetor facial e luvas de segurança	Contato	Queimadura	1	1	Baixo	NA
14	A	Contato ou atrito com superfícies cortantes ou perfurantes	Manutenção	Preparação e montagem de	Manuseio de materiais cortantes ou perfurantes	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Luvas de segurança	Contato	Corte, perfuração	1	1	Baixo	NA
15	A	Queda de mesmo nível	Manutenção	Exercício das Atividades	Piso irregular, objetos soltos no piso e piso escorregadio	Intermitente	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de EPI: Calçado de Segurança	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
16	A	Queda de objeto nos pés	Manutenção	Movimentação de materiais	Objetos na bancada ou sob risco de queda, Circular pelas áreas, levantamento e movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Uso de calçado com biqueira	Contato	Contusão, fratura, etc.	1	1	Baixo	NA
17	A	Atropelamento	Áreas operacionais e externas	Acesso as áreas operacionais	Circulação de veículos de carga e empilhadeira pela empresa	Intermitente	Limite de Velocidade; Sinalizações; Faixa preferencial; Orientações e Treinamento; Atenção ao caminhar; Uso de calçado de segurança	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
18	A	Trabalho com máquinas	Manutenção	Manutenção de máquinas e equipamentos na oficina ou nas áreas fabris	Partes perigosas de máquinas	Intermitente	Proteção das partes perigosas; Bloqueio contra funcionamento acidental; Procedimento, treinamento e orientação, Atendimento aos itens da NR12	Contato	Corte, prensagem, perda de membros	2	2	Moderado	NA
19	A	Queda de material	Manutenção	Movimentação de cargas	Uso de dispositivos para içamento e movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Manutenção e Inspeção periódica do equipamento e seus acessórios; Uso de EPI: Luva de segurança; bota com biqueira; óculos de proteção	Contato	Ferimento diversos	2	1	Moderado	NA
20	A	Uso do ar comprimido	Manutenção	Atividades nas áreas operacionais da produção	Atividade com máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e Orientação, uso de óculos e luvas de segurança	Contato	Penetração entre a derme e epiderme, ferimento corte contuso, infecção	2	2	Moderado	NA

GHE: 06F - MANUTENÇÃO - ELETRICA	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.
Setor (es)	6006 - Manutencao
Cargo(s):	Eletricista Manut I; Eletricista Manut II
Número de Trabalhadores:	05 (cinco)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Manutenção	Funcionamento de máquinas, equipamentos e ferramentas	Máquinas e equipamentos de manutenção: solda; lixadeira; esmeril; furadeira	Intermitente	Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	2	1	Moderado	84,9 dB(A)
02	F	Calor	Manutenção	Atividades de manutenção	Equipamentos de trabalhos nas áreas produtivas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	1	1	Baixo	26,8 C° IBUTG
03	F	Radiação não ionizante	Manutenção	Manutenção corretiva e preventiva de equipamentos	Radiação solar - Trabalho com exposição ao sol	Intermitente	EPI - Creme para a proteção da pele contra radiação UV com FPS > 30; Óculos contra radiação UV; Treinamento e Orientação, Monitoramento da saúde;	Aéreo	Insolação; Queimadura de pele.	1	1	Baixo	NA
04	Q	Óleos e graxas	Manutenção	Atividades de manutenção	Contato com partes e peças contendo óleo e/ou graxa	Intermitente	Treinamento e orientação; Uso de EPI: Creme de proteção para pele, Luvas de borracha nitrílica	Contato	Dermatites	2	1	Moderado	NA
05	E	Esforço Físico	Manutenção	Confecção de ferramentas e usinagem	Dispêndio de esforço além do natural com o uso de ferramentas manuais	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; Carga inferior ao limite físico	Contato	Lombalgia, cansaço, estresse físico	1	1	Baixo	NA
06	E	Esforço físico ou adoção de postura inadequada	Manutenção/	Movimentação de materiais	Levantamento e transporte de materiais e/ou peças pesadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de dispositivo (talha, girafa, etc.)	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
07	A	Prensagem, batida por batida contra	Manutenção	Manutenção de ferramentas e equipamentos	Uso incorreto ou uso de ferramenta inadequadas ou defeituosas para o trabalho	Intermitente	Treinamento e orientação; Check-list das ferramentas; Uso de luva para corte e escoriação	Contato	Prensagem, contusão e corte	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
16	A	Batida contra	Manutenção	Exercício das Atividades	Circulação pelo setor	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão	1	1	Baixo	NA
09	A	Choque elétrico	Trabalho com eletricidade	Teste de máquinas e equipamentos	Testes em equipamentos elétricos de baixa tensão	Intermitente	Sistema de bloqueio e travamento; Procedimento, treinamento e Orientação, Uniforme antichamas	Contato	Queimadura, Eletrocussão	2	2	Moderado	NA
10	A	Incêndio	Manutenção	Exercício de atividades	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Intermitente	Treinamento e orientação; Isolamento e limpeza da área, isolamento do material inflamável e combustível	Contato e Aéreo	Queimadura	1	1	Baixo	NA
11	A	Projeção de partículas	Manutenção	Desenvolvimento do processo produtivo	Atividade com máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Uso de EPI: Óculos de segurança, protetor facial e luvas de segurança	Contato	Queimadura	1	1	Baixo	NA
12	A	Contato ou atrito com superfícies cortantes ou perfurantes	Manutenção	Preparação e montagem de	Manuseio de materiais cortantes ou perfurantes	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Luvas de segurança	Contato	Corte, perfuração	1	1	Baixo	NA
13	A	Queda de mesmo nível	Manutenção	Exercício das Atividades	Piso irregular, objetos soltos no piso e piso escorregadio	Intermitente	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de EPI: Calçado de Segurança	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
14	A	Queda de objeto nos pés	Manutenção	Movimentação de materiais	Objetos na bancada ou sob risco de queda, Circular pelas áreas, levantamento e movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Uso de calçado com biqueira	Contato	Contusão, fratura, etc.	1	1	Baixo	NA
15	A	Atropelamento	Áreas operacionais e externas	Acesso as áreas operacionais	Circulação de veículos de carga e empilhadeira pela empresa	Intermitente	Limite de Velocidade; Sinalizações; Faixa preferencial; Orientações e Treinamento; Atenção ao caminhar; Uso de calçado de segurança	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
16	A	Trabalho com máquinas	Manutenção	Manutenção de máquinas e equipamentos na oficina ou nas áreas fabris	Partes perigosas de máquinas	Intermitente	Proteção das partes perigosas; Bloqueio contra funcionamento acidental; Procedimento, treinamento e orientação, Atendimento aos itens da NR12	Contato	Corte, prensagem, perda de membros	2	2	Moderado	NA

GHE: 06G - MANUTENÇÃO MECÂNICO	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas, equipamentos e ferramentas de manutenção.
Setor (es)	6006 - Manutencao
Cargo(s):	Mec Manutencao I; Tec Manutencao PL
Número de Trabalhadores:	06 (Seis)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Manutenção	Funcionamento de máquinas, equipamentos e ferramentas	Máquinas e equipamentos de manutenção: solda; lixadeira; esmeril; furadeira	Intermitente	Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	2	3	Alto	86,10 dB(A)
02	F	Calor	Manutenção	Atividades de manutenção	Equipamentos de trabalhos nas áreas produtivas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	1	2	Moderado	27,8 C° IBUTG
03	F	Radiação não ionizante	Manutenção	Manutenção corretiva e preventiva de equipamentos	Radiação solar - Trabalho com exposição ao sol	Intermitente	EPI - Creme para a proteção da pele contra radiação UV com FPS > 30; Óculos contra radiação UV; Treinamento e Orientação, Monitoramento da saúde;	Aéreo	Insolação; Queimadura de pele.	1	1	Baixo	NA
04	Q	Óleos e graxas	Manutenção	Atividades de manutenção	Contato com partes e peças contendo óleo e/ou graxa	Intermitente	Treinamento e orientação; Uso de EPI: Creme de proteção para pele, Luvas de borracha nitrílica	Contato	Dermatites	1	2	Moderado	Qualitativa
05	E	Esforço Físico	Manutenção	Confecção de ferramentas e usinagem	Dispêndio de esforço além do natural com o uso de ferramentas manuais	Intermitente	Orientação e treinamento; Pausas periódicas; Carga inferior ao limite físico	Contato	Lombalgia, cansaço, estresse físico	1	1	Baixo	NA
06	A	Prensagem, batida por batida contra	Manutenção	Manutenção de ferramentas e equipamentos	Uso incorreto ou uso de ferramenta inadequadas ou defeituosas para o trabalho	Intermitente	Treinamento e orientação; Check-list das ferramentas; Uso de luva para corte e escoriação	Contato	Prensagem, contusão e corte	1	1	Baixo	NA
07	A	Batida contra	Manutenção	Exercício das Atividades	Circulação pelo setor	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
08	A	Choque elétrico	Manutenção	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Contrações Musculares	1	1	Baixo	NA
09	A	Incêndio	Manutenção	Exercício de atividades	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Intermitente	Treinamento e orientação; Isolamento e limpeza da área, isolamento do material inflamável e combustível	Contato e Aéreo	Queimadura	1	1	Baixo	NA
10	A	Projeção de partículas	Manutenção	Desenvolvimento do processo produtivo	Atividade com máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Uso de EPI: Óculos de segurança, protetor facial e luvas de segurança	Contato	Queimadura	1	1	Baixo	NA
11	A	Contato ou atrito com superfícies cortantes ou perfurantes	Manutenção	Preparação e montagem de	Manuseio de materiais cortantes ou perfurantes	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Luvas de segurança	Contato	Corte, perfuração	1	1	Baixo	NA
12	A	Queda de mesmo nível	Manutenção	Exercício das Atividades	Piso irregular, objetos soltos no piso e piso escorregadio	Intermitente	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de EPI: Calçado de Segurança	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
13	A	Queda de objeto nos pés	Manutenção	Movimentação de materiais	Objetos na bancada ou sob risco de queda, Circular pelas áreas, levantamento e movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, Uso de calçado com biqueira	Contato	Contusão, fratura, etc.	1	1	Baixo	NA
14	A	Atropelamento	Áreas operacionais e externas	Acesso as áreas operacionais	Circulação de veículos de carga e empilhadeira pela empresa	Intermitente	Limite de Velocidade; Sinalizações; Faixa preferencial; Orientações e Treinamento; Atenção ao caminhar; Uso de calçado de segurança	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
15	A	Trabalho com máquinas	Manutenção	Manutenção de máquinas e equipamentos na oficina ou nas áreas fabris	Partes perigosas de máquinas	Intermitente	Proteção das partes perigosas; Bloqueio contra funcionamento acidental; Procedimento, treinamento e orientação, Atendimento aos itens da NR12	Contato	Corte, prensagem, perda de membros	2	2	Moderado	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
16	A	Queda de material	Manutenção	Movimentação de cargas	Uso de dispositivos para içamento e movimentação de cargas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Manutenção e Inspeção periódica do equipamento e seus acessórios; Uso de EPI: Luva de segurança; bota com biqueira; óculos de proteção	Contato	Ferimento diversos	2	1	Moderado	NA
17	A	Uso do ar comprimido	Manutenção	Atividades nas áreas operacionais da produção	Atividade com máquinas e equipamentos	Intermitente	Treinamento e Orientação, uso de óculos e luvas de segurança	Contato	Penetração entre a derme e epiderme, ferimento corte contuso, infecção	2	2	Moderado	NA

GHE: 07 – PCP	
Descrição do Local:	Galpão ou prédio, desenvolvendo atividades administrativas, com mesa, cadeira, equip. de informática
Setor (es)	6007 – PCP
Cargo(s):	Assistente de PCP
Número de Trabalhadores:	01 (Um)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Ruído de fundo durante o acesso as áreas operacionais	Ocasional	Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	2	2	Moderado	82,5 dB(A)
02	F	Calor	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Equipamentos de trabalhos nas áreas produtivas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	1	1	Baixo	26,5 C° IBUTG
03	Q	Poeira Orgânica (Farinha)	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Impurezas dos grãos de trigo	Intermitente	Treinamento e Orientação dos funcionários; Exaustão; Uso de EPI: Protetor Respiratório para poeiras PFF2	Aéreo	Problemas Respiratórios; alergias	1	2	Moderado	Qualitativa
04	E	Postura inadequada	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Atividades sentada	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Fornecimento de mesa e cadeira ajustável adequadas	Contato	Lombalgia, Dores musculares	1	1	Baixo	NA
05	E	Movimentos repetitivos	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Digitação de textos ou lançamento de dados	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Pausas periódicas para alongamento e relaxamento	Contato	Doença musculó esquelético	1	1	Baixo	NA
06	A	Batida contra	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelo setor, gavetas abertas, móveis e estruturas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
07	A	Queda de mesmo nível	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, objetos no piso e fios elétricos na passagem	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
08	A	Choque elétrico	Escritório	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Dano Pessoal	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
09	A	Incêndio	Escritório	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecarregas tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
09	A	Incêndio	Escritório	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecarregas tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
10	A	Queda de nível diferente	Escritório	Atividades administrativas	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse, luxação, fratura	1	1	Baixo	NA

GHE: 08 – ALMOXARIFADO	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais
Setor (es)	6008 - Almojarifado
Cargo(s):	Almojarife
Número de Trabalhadores:	02 (Dois)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Almojarifado	Circulação pela área produtiva	Ruído de fundo durante o acesso as áreas operacionais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva e estresse	2	2	Moderado	82,3 dB(A)
02	F	Calor	Almojarifado	Circulação pela área produtiva	Equipamentos de trabalhos nas áreas produtivas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	1	1	Baixo	23,1C° IBUTG
02	E	Postura Inadequada	Almojarifado	Estocagem ou separação de materiais	Movimentação manual de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
03	E	Esforço físico	Almojarifado	Estocagem ou separação de materiais	Movimentação manual de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
04	A	Impacto contra objetos ou estrutura	Almojarifado	Exercício de atividades	Circulação pelo depósito	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão	1	1	Baixo	NA
05	A	Queda de mesmo nível	Almojarifado	Exercício de atividades	Circulação pelo depósito	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
06	A	Choque elétrico	Almojarifado	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétrico; Fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Manutenção do sistema elétrico	Contato	Queimaduras	1	1	Baixo	NA
07	A	Queda de objetos	Almojarifado	Estocagem ou separação de materiais	Movimentação manual de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de Calçado de segurança	Contato	Ferimentos múltiplos	1	1	Baixo	NA
08	A	Queda de materiais	Almojarifado	Armazenamento de materiais em porta palets	Armazenamento irregular ou empilhamento mal feito	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Instalar proteção para colunas de porta paletes; Uso de EPI: Calçado de Segurança	Contato	Fratura, contusão, corte, escoriação	4	1	Moderado	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
09	A	Incêndio	Almoxarifado	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecargas tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
09	A	Incêndio	Almoxarifado	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecargas tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
10	A	Queda de nível diferente	Almoxarifado	Exercício de atividades	Subir ou descer	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA

GHE: 09 – QUALIDADE	
Descrição do Local:	Sala com equipamentos e utensílios de laboratório para atividades de pesquisa e controle
Setor (es)	6010 - Qualidade
Cargo(s):	Analista C Qual Jr; Analista C Qual Pl; Coord Contr Qualid; Estagiario; Tec Panificacao Jr; Tec Panificacao Sr
Número de Trabalhadores:	07 (sete)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Laboratório e áreas operacionais	Análise de Produtos	Máquinas e equipamentos em visitas às áreas operacionais	Intermitente	Manutenção dos equipamentos; Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	3	3	Alto	89,8 dB(A)
02	Q	Poeira Orgânica (Farinha)	Laboratório e áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Impurezas dos grãos de trigo	Intermitente	Treinamento e Orientação dos funcionários; Exaustão; Uso de EPI: Protetor Respiratório para poeiras PFF2	Aéreo	Problemas Respiratórios; alergias	1	2	Moderado	Qualitativa
03	Q	Domissanitários	Laboratório CQ	Limpeza e Higienização	Uso de Produtos Domissanitários	Intermitente	Orientação e Treinamento do Funcionário; Uso de EPIs Luvas, botas de borracha	Contato	Dermatites	1	1	Baixo	NA
04	E	Esforço físico ou adoção de postura inadequada	Laboratório CQ	Análise de Produtos	Levantamento e transporte de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários para manutenção da postura adequada	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
05	E	Longos períodos de permanência em pé ou andando	Laboratório CQ	Análise de Produtos	Controle e alimentação, deslocamento pelo setor	Intermitente	Pausas ao longo da jornada, Orientações posturais e quanto ao modo operatório correto, banco para descanso	Contato	Fatiga, dores nas pernas, varizes	1	1	Baixo	NA
06	A	Batida contra	Laboratório CQ	Análise de Produtos	Alimentação da máquina e equipamento, deslocamento pelo setor	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Corte, escoriação, contusão	1	1	Baixo	NA
07	A	Queda de mesmo nível	Laboratório CQ	Análise de Produtos	Objetos soltos no piso e piso escorregadio	Intermitente	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de EPI: Calçado de Segurança	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
08	A	Atropelamento	Visita às áreas operacionais	Acesso as áreas operacionais	Circulação de veículos de carga e empilhadeira	Intermitente	Limite de Velocidade; Sinalizações; Faixa preferencial; Orientações e Treinamento; Atenção ao caminhar; Uso de calçado de segurança	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
09	A	Contato com circuito energizado	Laboratório CQ	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários, inspeção da fiação, tomadas e plugs antes de utilização	Contato	Queimaduras, Dano Pessoal	1	1	Baixo	NA
10	A	Incêndio	Laboratório CQ	Análise de Produtos	Situação de emergência	Emergência	Sistema de Proteção por equipamentos contra incêndio; Atendimento aos requisitos da NR 10	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
11	A	Incêndio	Laboratório CQ	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecarregar tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
12	A	Queda de objetos	Laboratório CQ	Análise de Produtos	Movimentação de materiais	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário; Uso de calçado de segurança	Contato	Contusão, escoriação	1	1	Baixo	NA
13	A	Objetos afiados/ cortantes/ perfurantes	Laboratório CQ	Análise de Produtos	Manuseio de vidrarias	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário, Uso de luvas de segurança	Contato	Corte, escoriação, perfuração	1	1	Baixo	NA
14	A	Contato com alta temperatura	Laboratório CQ	Análise de Produtos	Uso de forno mufla	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário, Uso de EPI: Luvas para alta temperatura	Contato	Queimadura	1	1	Baixo	NA
14	A	Trabalho com máquinas	Laboratório CQ	Análise de Produtos	Partes perigosas de máquinas	Intermitente	Proteção das partes perigosas; Bloqueio contra funcionamento acidental; Procedimento, treinamento e orientação, Atendimento aos itens da NR12	Contato	Corte, prensagem, perda de membros	2	2	Moderado	NA

GHE: 10 - GERENCIA INDUSTRIAL/ TEC SEGURANÇA	
Descrição do Local:	Galpão ou prédio, desenvolvendo atividades administrativas, com mesa, cadeira, equip. de informática
Setor (es)	7018 - Gerencia Industrial
Cargo(s):	Aprendiz; Aux Almojarifado; Gerente Geral; Tec Seg Trabalho Sr.
Número de Trabalhadores:	07 (sete)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Escritório	Circulação pela área produtiva	Ruído de fundo durante o acesso as áreas operacionais	Ocasional	Manutenção periódica das máquinas e equipamentos; Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	1	1	Baixo	62,8 dB(A)
02	F	Calor	Escritório	Circulação pela área produtiva	Equipamentos de trabalhos nas áreas produtivas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	1	1	Baixo	25,7° IBUTG
03	Q	Poeira Orgânica (Farinha)	Escritório	Circulação pela área produtiva	Impurezas dos grãos de trigo	Intermitente	Treinamento e Orientação dos funcionários; Exaustão; Uso de EPI: Protetor Respiratório para poeiras PFF2	Aéreo	Problemas Respiratórios; alergias	1	2	Moderado	Qualitativa
04	E	Postura inadequada	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Atividades sentada	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Fornecimento de mesa e cadeira ajustável adequadas	Contato	Lombalgia, Dores musculares	1	1	Baixo	NA
05	E	Movimentos repetitivos	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Digitação de textos ou lançamento de dados	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Pausas periódicas para alongamento e relaxamento	Contato	Doença musculoesquelético	1	1	Baixo	NA
06	A	Batida contra	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelo setor, gavetas abertas, móveis e estruturas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
07	A	Queda de mesmo nível	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, objetos no piso e fios elétricos na passagem	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
08	A	Choque elétrico	Escritório	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Dano Pessoal	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
09	A	Incêndio	Escritório	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecarregar tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
10	A	Queda de nível diferente	Escritório	Atividades administrativas	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
11	A	Incêndio	Escritório	Desempenho das atividades nas instalações físicas	Curto-circuito	Emergência	Sistema de Proteção por equipamentos contra incêndio	Contato	Ferimento múltiplos; óbito	1	1	Baixo	NA
12	A	Queda de mesmo nível	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Piso irregular, objetos soltos no piso e piso escorregadio	Ocasional	Atenção ao caminhar; Permanecer em área de circulação (corredores)	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
13	A	Queda de objetos	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Transitar pelas áreas operacionais, pátios e galpão da empresa	Ocasional	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de EPI: Calçado de segurança com biqueira	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
14	A	Batida contra	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Objetos nas vias de circulação	Ocasional	Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Calçado de segurança com biqueira; Transitar pelo corredor de pedestre	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
15	A	Projeção de partículas	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Dispersão de partículas sólidas, sujidade	Ocasional	Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Óculos de segurança	Contato	Ferimento ocular; corpo estranho nos olhos	1	1	Baixo	NA
16	A	Atropelamento	Visita às áreas operacionais	Acesso as áreas onde há circulação de veículos e empilhadeiras	Circulação de veículos de carga e empilhadeira	Ocasional	Limite de Velocidade; Sinalizações; Faixa preferencial; Orientações e Treinamento; Atenção ao caminhar; Uso de calçado de segurança com biqueira	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
17	A	Incêndio	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Situação de emergência	Emergência	Atenção ao transitar pelas áreas de circulação; Plano de emergência, Sistema de alarme, Equipamentos de combate a incêndio e Equipe de brigadistas treinados	Contato	Ferimentos múltiplos, queimadura, perda patrimonial e/ou humana	1	1	Baixo	NA
17	A	Contato com partes perigosas de máquinas desprotegidas	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Partes perigosas de máquinas	Ocasional	Proteção das partes móveis; não mexer nas máquinas sem autorização; Atender aos requisitos da NR12	Contato	Corte, perda de membros	1	1	Baixo	NA

GHE: 11 - LOGISTICA	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais e atividades adm.
Setor (es)	5001 - Logistica
Cargo(s):	Assistente Expedicao; Aux Administrativo; Conferente I; Coord Logistica; Encar Expedicao
Número de Trabalhadores:	09 (Nove)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Ruído de fundo durante o acesso as áreas operacionais	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva e estresse	2	2	Moderado	82,3 dB(A)
02	F	Calor	Escritório	Circulação pela área produtiva	Equipamentos de trabalhos nas áreas produtivas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário e uso de luvas de segurança; manter água potável à disposição	Aéreo	Desidratação, câibras	1	1	Baixo	27,3° IBUTG
02	E	Postura inadequada	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Atividades sentada	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Fornecimento de mesa e cadeira ajustável adequadas	Contato	Lombalgia, Dores musculares	1	1	Baixo	NA
03	E	Movimentos repetitivos	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Digitação de textos ou lançamento de dados	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Pausas periódicas para alongamento e relaxamento	Contato	Doença musculo esquelético	1	1	Baixo	NA
04	A	Batida contra	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelo setor, gavetas abertas, móveis e estruturas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
05	A	Queda de mesmo nível	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, objetos no piso e fios elétricos na passagem	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
06	A	Choque elétrico	Escritório	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Dano Pessoal	1	1	Baixo	NA
07	A	Incêndio	Escritório	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecarregas tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
08	A	Queda de nível diferente	Escritório	Atividades administrativas	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
09	A	Incêndio	Escritório	Desempenho das atividades nas instalações físicas	Curto-circuito	Emergência	Sistema de Proteção por equipamentos contra incêndio	Contato	Ferimento múltiplos; óbito	1	1	Baixo	NA
10	A	Queda de mesmo nível	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Piso irregular, objetos soltos no piso e piso escorregadio	Ocasional	Atenção ao caminhar; Permanecer em área de circulação (corredores)	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
11	A	Queda de objetos	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Transitar pelas áreas operacionais, pátios e galpão da empresa	Ocasional	Treinamento e Orientação; Transitar pelo corredor de pedestre; Uso de EPI: Calçado de segurança com biqueira	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
12	A	Batida contra	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Objetos nas vias de circulação	Ocasional	Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Calçado de segurança com biqueira; Transitar pelo corredor de pedestre	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
13	A	Projeção de partículas	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Dispersão de partículas sólidas, sujidade	Ocasional	Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Óculos de segurança	Contato	Ferimento ocular; corpo estranho nos olhos	1	1	Baixo	NA
14	A	Atropelamento	Visita às áreas operacionais	Acesso as áreas onde há circulação de veículos e empilhadeiras	Circulação de veículos de carga e empilhadeira	Ocasional	Limite de Velocidade; Sinalizações; Faixa preferencial; Orientações e Treinamento; Atenção ao caminhar; Uso de calçado de segurança com biqueira	Contato	Ferimentos Diversos	1	1	Baixo	NA
15	A	Incêndio	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Situação de emergência	Emergência	Atenção ao transitar pelas áreas de circulação; Plano de emergência, Sistema de alarme, Equipamentos de combate a incêndio e Equipe de brigadistas treinados	Contato	Ferimentos múltiplos, queimadura, perda patrimonial e/ou humana	1	1	Baixo	NA
16	A	Contato com partes perigosas de máquinas desprotegidas	Visita às áreas operacionais	Circulação pela área produtiva	Partes perigosas de máquinas	Ocasional	Proteção das partes móveis; não mexer nas máquinas sem autorização; Atender aos requisitos da NR12	Contato	Corte, perda de membros	1	1	Baixo	NA

GHE: 12 - MERCHANDISING	
Descrição do Local:	Realiza atividades nas dependências dos clientes.
Setor (es)	8002 – Merchandising
Cargo(s):	Superv Promotores
Número de Trabalhadores:	01 (Um)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	E	Postura inadequada	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Atividades sentada	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Fornecimento de mesa e cadeira ajustável adequadas	Contato	Lombalgia, Dores musculares	1	1	Baixo	NA
02	E	Movimentos repetitivos	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Digitação de textos ou lançamento de dados	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Pausas periódicas para alongamento e relaxamento	Contato	Doença muscular esquelético	1	1	Baixo	NA
03	A	Batida contra	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, gavetas abertas, móveis e estruturas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
04	A	Queda de mesmo nível	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, objetos no piso e fios elétricos na passagem	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
05	A	Choque elétrico	Escritório	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Dano Pessoal	1	1	Baixo	NA
06	A	Incêndio	Escritório	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecarregar tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
07	A	Queda de nível diferente	Escritório	Atividades administrativas	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
08	A	Incêndio	Escritório	Desempenho das atividades nas instalações físicas	Curto-circuito	Emergência	Sistema de Proteção por equipamentos contra incêndio; Atendimento aos requisitos da NR 10	Contato	Ferimento múltiplos; óbito	1	1	Baixo	NA

GHE: 13 - VENDAS	
Descrição do Local:	Realiza atividades nas dependências dos clientes.
Setor (es)	8003 – Vendas; 8004 - Administracao Vendas
Cargo(s):	Gerente Comercial; Gerente De Area; Vendedor Jr; Assistente Vendas
Número de Trabalhadores:	10 (Dez)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	E	Postura inadequada	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Atividades sentada	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Fornecimento de mesa e cadeira ajustável adequadas	Contato	Lombalgia, Dores musculares	1	1	Baixo	NA
02	E	Movimentos repetitivos	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Digitação de textos ou lançamento de dados	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Pausas periódicas para alongamento e relaxamento	Contato	Doença musculo esquelético	1	1	Baixo	NA
03	A	Batida contra	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, gavetas abertas, móveis e estruturas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
04	A	Queda de mesmo nível	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, objetos no piso e fios elétricos na passagem	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
05	A	Choque elétrico	Escritório	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Dano Pessoal	1	1	Baixo	NA
06	A	Incêndio	Escritório	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecarregas tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
07	A	Queda de nível diferente	Escritório	Atividades administrativas	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
08	A	Incêndio	Escritório	Desempenho das atividades nas instalações físicas	Curto-circuito	Emergência	Sistema de Proteção por equipamentos contra incêndio; Atendimento aos requisitos da NR 10	Contato	Ferimento múltiplos; óbito	1	1	Baixo	NA

GHE: 14 - RECURSOS HUMANOS

Descrição do Local:	Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais e atividades adm.
Setor (es)	9007 - Recursos Humanos
Cargo(s):	An Rec Humanos Jr; Coordenador Rec Hum
Número de Trabalhadores:	02 (Dois)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	E	Postura inadequada	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Atividades sentada	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Fornecimento de mesa e cadeira ajustável adequadas	Contato	Lombalgia, Dores musculares	1	1	Baixo	NA
02	E	Movimentos repetitivos	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Digitação de textos ou lançamento de dados	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Pausas periódicas para alongamento e relaxamento	Contato	Doença muscular esquelético	1	1	Baixo	NA
03	A	Batida contra	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, gavetas abertas, móveis e estruturas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
04	A	Queda de mesmo nível	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, objetos no piso e fios elétricos na passagem	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
05	A	Choque elétrico	Escritório	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Dano Pessoal	1	1	Baixo	NA
06	A	Incêndio	Escritório	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecargas tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
07	A	Queda de nível diferente	Escritório	Atividades administrativas	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
08	A	Incêndio	Escritório	Desempenho das atividades nas instalações físicas	Curto-circuito	Emergência	Sistema de Proteção por equipamentos contra incêndio; Atendimento aos requisitos da NR 10	Contato	Ferimento múltiplos; óbito	1	1	Baixo	NA

GHE: 15 - CONTROLADORIA	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais e atividades adm.
Setor (es)	9010 – Controladoria;
Cargo(s):	An Importacao Sr; Analista Fiscal Jr; Analista Fiscal Pl; Assistente Fiscal; Aux Administrativo; Faturista
Número de Trabalhadores:	06 (Seis)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	E	Postura inadequada	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Atividades sentada	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Fornecimento de mesa e cadeira ajustável adequadas	Contato	Lombalgia, Dores musculares	1	1	Baixo	NA
02	E	Movimentos repetitivos	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Digitação de textos ou lançamento de dados	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Pausas periódicas para alongamento e relaxamento	Contato	Doença musculo esquelético	1	1	Baixo	NA
03	A	Batida contra	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, gavetas abertas, móveis e estruturas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
04	A	Queda de mesmo nível	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, objetos no piso e fios elétricos na passagem	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
05	A	Choque elétrico	Escritório	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Dano Pessoal	1	1	Baixo	NA
06	A	Incêndio	Escritório	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecarregas tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
07	A	Queda de nível diferente	Escritório	Atividades administrativas	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
08	A	Incêndio	Escritório	Desempenho das atividades nas instalações físicas	Curto-circuito	Emergência	Sistema de Proteção por equipamentos contra incêndio; Atendimento aos requisitos da NR 10	Contato	Ferimento múltiplos; óbito	1	1	Baixo	NA

GHE: 16 - TECNOLOGIA DA INFORMACAO	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais e atividades adm.
Setor (es)	9011 - Tecnologia Da Informacao
Cargo(s):	Analista Tec Inf Jr; Coordenador TI
Número de Trabalhadores:	02 (Dois)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	E	Postura inadequada	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Atividades sentada	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Fornecimento de mesa e cadeira ajustável adequadas	Contato	Lombalgia, Dores musculares	1	1	Baixo	NA
02	E	Movimentos repetitivos	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Digitação de textos ou lançamento de dados	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Pausas periódicas para alongamento e relaxamento	Contato	Doença musculoesquelético	1	1	Baixo	NA
03	A	Batida contra	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, gavetas abertas, móveis e estruturas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
04	A	Queda de mesmo nível	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, objetos no piso e fios elétricos na passagem	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
05	A	Choque elétrico	Escritório	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Dano Pessoal	1	1	Baixo	NA
06	A	Incêndio	Escritório	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecarregar tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
07	A	Queda de nível diferente	Escritório	Atividades administrativas	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
08	A	Incêndio	Escritório	Desempenho das atividades nas instalações físicas	Curto-circuito	Emergência	Sistema de Proteção por equipamentos contra incêndio; Atendimento aos requisitos da NR 10	Contato	Ferimento múltiplos; óbito	1	1	Baixo	NA

GHE: 17 - GERENCIA ADMINISTRATIVA	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais e atividades adm.
Setor (es)	9013 - Gerencia Administrativa
Cargo(s):	Assist Suprimentos; Gerente Geral
Número de Trabalhadores:	02 (Dois)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	E	Postura inadequada	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Atividades sentada	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Fornecimento de mesa e cadeira ajustável adequadas	Contato	Lombalgia, Dores musculares	1	1	Baixo	NA
02	E	Movimentos repetitivos	Escritório	Atividades administrativas com o uso de sistema informatizado	Digitação de textos ou lançamento de dados	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Pausas periódicas para alongamento e relaxamento	Contato	Doença musculó esquelético	1	1	Baixo	NA
03	A	Batida contra	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, gavetas abertas, móveis e estruturas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
04	A	Queda de mesmo nível	Escritório	Atividades administrativas	Circulação pelos cômodos, objetos no piso e fios elétricos na passagem	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
05	A	Choque elétrico	Escritório	Ligação de máquinas e equipamentos	Uso de equipamentos elétricos; fios e tomadas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários	Contato	Queimaduras, Dano Pessoal	1	1	Baixo	NA
06	A	Incêndio	Escritório	Atividades administrativas	Uso de sistema elétrico, Sobrecarga de tomadas; Improvisação	Emergência	Treinamento e orientação dos funcionários; Não sobrecarregas tomadas elétricas	Contato	Perda Patrimonial e/ou Humana	1	1	Baixo	NA
07	A	Queda de nível diferente	Escritório	Atividades administrativas	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Treinamento dos Funcionários; Utilização dos corrimões ao subir ou descer escadas	Contato	Entorse luxação, fratura	1	1	Baixo	NA
08	A	Incêndio	Escritório	Desempenho das atividades nas instalações físicas	Curto-circuito	Emergência	Sistema de Proteção por equipamentos contra incêndio; Atendimento aos requisitos da NR 10	Contato	Ferimento múltiplos; óbito	1	1	Baixo	NA

GHE: 18 - COPA	
Descrição do Local:	Sala contendo equipamento e utensílios de cozinha (fogão, fritadeira, para preparação de alimentos)
Setor (es)	9013 - Gerencia Administrativa
Cargo(s):	Copeira/Cozinheira
Número de Trabalhadores:	01 (Um)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Calor	Cozinha	Serviço em chapa quente, Fritura	Contato com alta temperatura	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Água potável fresca; Ventilação	Aéreo	Internação, desidratação, alterações cardiovasculares	2	1	Moderado	$\frac{27,5}{IBUTG}$
02	F	Ruído	Cozinha	Auxílio na cozinha e serviço em chapa quente, Fritura	Ruído ambiente	Intermitente	Treinamento e Orientação dos funcionários	Aéreo	Redução da capacidade auditiva, stress	1	1	Baixo	79 dBA
03	Q	Domissanitários	Cozinha	Lavagem de utensílios/louças e higienização da cozinha	Uso de Produtos Domissanitários	Intermitente	Orientação e Treinamento; Uso de EPIs: Luvas de látex, Avental impermeável e Bota de borracha	Contato	Dermatite	2	1	Moderado	NA
04	E	Exigência de esforço Físico	Cozinha	Cozinhar, fritar, assar, grelhar e lavar utensílios e louças	Longos períodos em pé, firmeza na pega de louças, talheres, etc.	Intermitente	Orientação e Treinamento; Permitir pausas para descanso, alongamento e relaxamento	Contato	Cansaço físico varizes	2	1	Moderado	NA
05	E	Exigência de esforço Físico	Cozinha	Limpeza e higienização das áreas internas e externas da cozinha	Longos períodos em pé	Intermitente	Orientação e Treinamento do Funcionário; Permitir pausas para descanso	Contato	Cansaço físico	1	1	Baixo	NA
06	E	Postura inadequada	Cozinha	Auxílio na cozinha	Realização das atividades	Intermitente	Treinamento e Orientação	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
07	E	Postura inadequada	Cozinha	Limpeza e higienização	Movimentação de materiais	Intermitente	Treinamento e Orientação	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
08	E	Movimentos repetitivos	Cozinha	Preparar, cozinhar, assar, e acondicionar alimentos.	Distribuir, organizar e modelar massas	Intermitente	Treinamento e orientação dos funcionários; Pausas periódicas para alongamento e relaxamento	Contato	LER/DORT	1	1	Baixo	NA
09	E	Movimentos repetitivos	Cozinha	Limpeza e higienização	Varrer, passar pano para retiradas de sujidades	Intermitente	Treinamento e Orientação	Contato	DORT	1	1	Baixo	NA

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
10	A	Batida contra	Cozinha	Preparação de alimentos	Equipamentos, armários e estrutura	Intermitente	Treinamento e Orientação	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
11	A	Queda de nível diferente	Edifício	Acesso ao segundo pavimento	Subir ou descer escada fixa	Intermitente	Orientação dos funcionários; Utilização dos corrimões; não correr	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
12	A	Queda de mesmo nível	Cozinha	Auxílio na cozinha	Piso molhado ou com respingos de óleo	Intermitente	Orientação e Treinamento do Funcionário; Uso de EPI: Calçado antiderrapante; Uso de cavalete de sinalização	Contato	Contusão, fratura etc.	1	1	Baixo	NA
13	A	Queda de objetos	Cozinha	Transporte de material	Panelas, alimentos, embalagens com alimentos, etc.	Intermitente	Treinamento e Orientação; Uso de calçado de Segurança	Contato	Contusão, fratura, corte	1	1	Baixo	NA
14	A	Queda de objetos	Cozinha	Transporte de material	Baldes, sacos e outros.	Intermitente	Treinamento e Orientação; Uso de EPI: Calçado de segurança	Contato	Contusão, fratura, corte	1	1	Baixo	NA
15	A	Cortes	Cozinha	Preparação de alimentos	Uso de objetos cortantes, corte de alimentos	Intermitente	Utilização de Luva de Malha de Aço	Contato	Corte de membros, Fratura	2	1	Moderado	NA

GHE: ATIVIDADE ESPECIAL - LEVANTAMENTO E TRANSPORTE MANUAL DE CARGAS	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo
Setor (es)	5001 – Logística; 6001 – Silos; 6002 – Moinho; 6003 – Ensacamento; 6004 – Empacotamento; 6005 – Racao; 6006 – Manutencao; 8002 - Merchandising
Cargo(s):	Ajud Manutencao; Ajudante Moagem; Ajudante Producao I; Ajudante Producao II; Analista Manut Sr; Conferente I; Coordenador Industrial; Encar Expedicao; Encar Operacao Silos; Encarregado Producao; Eletricista Manut I; Funileiro Ind I; Lider Producao; Mec Manutencao I; Motorista Oper Empil; Oper Empilhadeira; Oper Producao I; Oper Producao II; Oper Producao III; Pedreiro; Pintor; Promotor I; Serralheiro; Tec Manutencao PL; Tec Manutencao Sr; Promotor I
Número de Trabalhadores:	111 (Cento e onze)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência e tempo de exposição	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	E	Levantamento e transporte manual de cargas	Áreas operacionais e externas	Movimentação de materiais	Levantamento e transporte de materiais e/ou peças pesadas	Intermitente	Treinamento e orientação do funcionário	Contato	Lombalgia	2	2	Moderado	NA

GHE: ATIVIDADE ESPECIAL - ELETRICIDADE	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo
Setor (es)	6006 – Manutencao
Cargo(s):	Eletricista Manut I; Tecnico Manutencao Pl; Tecnico Manutencao Sr
Número de Trabalhadores:	05 (Cinco)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	A	Eletricidade	Manutenção	Manutenção elétrica	Contato com circuito energizado	Intermitente	Procedimento, Treinamento NR 10, uso de ferramentas e luvas isolantes, uniforme com resistência a chama, testes periódicos das luvas e ferramentas	Contato	Queimaduras, Contrações Musculares, Choque Elétrico	3	2	Alto	NA

GHE: ATIVIDADE ESPECIAL - ESPAÇO CONFINADO	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo
Setor (es)	6001 – Silos; 6002 – Moinho; 6003 – Ensacamento; 6004 – Empacotamento; 6005 – Racao; 6006 – Manutencao; 6012 - Gerencia Industrial
Cargo(s):	Ajud Manutencao; Ajudante Producao I; Ajudante Producao II; Coordenador Industrial; Encarregado Producao; Funileiro Ind II; Lider Producao; Mec Manutencao I; Oper Producao I; Oper Producao II; Oper Producao III; Pedreiro; Pintor; Tec Manutencao Sr; Tec Seg Trabalho Pl
Número de Trabalhadores:	37 (Trinta e sete)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	A	Trabalho em Espaço Confinado	Diversos	Limpeza, inspeção, manutenção.	Atividades em ambientes limitados de entrada e saída	Ocasional	Permissão de Trabalho e Entrada para Espaços Confinados; Uso do cinturão de segurança; Treinamento e Orientação, Monitoramento da saúde	Contato	Asfixia; tontura; desmaio; inconsciência; lesões; morte.	3	2	Alto	NA

GHE: - ATIVIDADE ESPECIAL - OPERAÇÃO COM VEÍCULO AUTOMOTOR

Descrição do Local:	Galpão industrial contendo prateleiras e equipamentos de movimentação de materiais.
Setor (es)	5001 – Logística; 6008 - Almoarifado
Cargo(s):	Almoarifado; Oper. Empilhadeira
Número de Trabalhadores:	02 (Dois)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	F	Ruído	Expedição, Operações ou externo	Operação com empilhadeira e/ou paleteira	Condução de veículo automotor; Ruído de fundo	Intermitente	Manutenção periódica do veículo; Treinamento e orientação; Uso de EPI: Protetor auditivo	Aéreo	Redução da capacidade auditiva; estresse	2	2	Moderado	Qualitativo
02	F	Vibração de corpo inteiro	Expedição, Operações ou externo	Operação com empilhadeira e/ou paleteira	Condução de veículos automotores (empilhadeira e/ou paleteira)	Intermitente	Manutenção periódica do veículo e piso	Contato	Doença osteomuscular	2	2	Moderado	Qualitativo
03	E	Postura inadequada	Expedição, Operações ou externo	Operação com empilhadeira e/ou paleteira	Postura inadequada ao permanecer na posição sentada	Intermitente	Ajuste do acento as características físicas; Orientação e Treinamento para manutenção da postura adequada	Contato	Lombalgia	1	1	Baixo	NA
04	A	Queda de material	Expedição, Operações ou externo	Movimentação de materiais com o uso de empilhadeira e/ou paleteira	Posição incorreta de cargas	Intermitente	Certificar a capacidade da empilhadeira e se compatível com o tamanho da carga; Treinamento e Orientação; Manutenção preventiva nos veículos	Contato	Ferimentos diversos	1	1	Baixo	NA
05	A	Incêndio	Externo	Substituição do cilindro de gás P20 da empilhadeira	Vazamento de GLP	Intermitente	Orientação e treinamento; Uso de Luvas de raspa de couro	Contato	Queimadura intoxicação	1	1	Baixo	NA
06	A	Operação com veículo automotor	Expedição, Operações ou externo	Operação com empilhadeira e/ou paleteira	Operar empilhadeira e/ou paleteira nas dependências da empresa	Intermitente	Não realizar manobras bruscas; Atenção do conduzir; Atenção ao realizar manobras; Certificar a capacidade da empilhadeira; Cuidado ao manusear a carga; Realizar inspeção periódica da empilhadeira; Orientação e treinamento	Contato	Colisão, atropelamento, tombamento, ferimentos diversos	2	2	Moderado	NA

GHE: ATIVIDADE ESPECIAL - TRABALHO EM ALTURA	
Descrição do Local:	Galpão industrial contendo máquinas e equipamentos diversos para processo produtivo
Setor (es)	6001 – Silos; 6002 – Moinho; 6003 – Ensacamento; 6005 – Racao; 6006 – Manutencao; 6012 - Gerencia Industrial
Cargo(s):	Ajudante Producao I ; Encarregado Operacao Silos; Ajudante Producao I; Ajudante Producao Ii; Encarregado Producao; Operador Producao I; Operador Producao Ii; Operador Producao Iii; Ajudante Producao I ; Ajudante Producao Ii; Operador Producao I; Operador Producao Ii; Ajudante Producao I; Encarregado Producao; Lider Producao; Operador Producao I; Ajudante Manutenção; Analista Manutencao Sr; Funileiro Industrial Ii; Mecanico Manutencao I; Pedreiro; Pintor; Tecnico Manutencao Pl; Tecnico Manutencao Sr; Tecnico Seguranca Trabalho Pl
Número de Trabalhadores:	42 (Quarenta e dois)

Item	Grupo	Descrição do Perigo	Local de Trabalho	Tarefa, Atividade ou Serviço Realizado	Fonte ou Circunstância	Frequência	Medidas de Prevenção	Meio de propagação	Possíveis agravos à saúde	Avaliação do Risco			Medição
										Sever.	Probab.	Nível do Risco	
01	A	Trabalho em Altura	Diversos	Exercício da atividade para inspeção, limpeza, manutenção	Acesso em locais acima de 2 metros do piso	Intermitente	Sistema de ancoragem; Permissão de Trabalho; Isolamento da área; Treinamento NR 35; Manutenção e inspeção dos pontos de ancoragem; Uso de EPI: Cinto de segurança com talabarte e capacete	Contato	Fraturas múltiplas; contusão, morte	3	2	Alto	NA

Tabela - Resultados de avaliações quantitativas dos agentes por GHE

GHE	Agente	Resultado da Avaliação(*)	Limite de Tolerância	Nível de Ação	Metodologia
01-SILOS	Ruído	72,2 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	26,20 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
	Poeira Orgânica (Farinha)	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
02-MOINHO	Ruído	96,8 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	28,10 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
	Poeira Orgânica (Farinha)	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
03-ENSACAMENTO	Ruído	84,7 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	28,5 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
	Poeira Orgânica (Farinha)	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
04 - EMPACOTAMENTO	Ruído	86,4 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	28,6 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
	Poeira Orgânica (Farinha)	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
05A - RAÇÃO	Ruído	82,8 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	28,9 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
	Poeira Orgânica (Farinha)	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
	Vibração de Corpo Inteiro	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
05B - RAÇÃO	Ruído	89,3 dB (A)	85 dB (A)	85 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	32,1 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
	Poeira Orgânica (Farinha)	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
06B - MANUTENÇÃO OPERACIONAL	Ruído	86,2 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	27,81 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
	Vibração Localizada (Mão-Braço)	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
	Poeiras de Óxido de Ferro	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
	Fumos Metálicos de Solda	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
06B - MANUTENÇÃO PINTOR	Ruído	76,50 dB (A)	85 dB (A)	85 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	26,40 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
	Poeira	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado

Tabela - Resultados de avaliações quantitativas dos agentes por GHE

GHE	Agente	Resultado da Avaliação(*)	Limite de Tolerância	Nível de Ação	Metodologia
06C- MANUTENÇÃO PEDREIRO	Ruído	84,8 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	26,7 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
	Poeira	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
	Cimento E Cal	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
06D - MANUTENÇÃO ADMINISTRATIVA	Ruído	79,6 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	26,8 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
06E - MANUTENÇÃO AJUDANTE	Ruído	81,5 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	26,6 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
06F - MANUTENÇÃO - ELETRICA	Ruído	84,9 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	26,8 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
06G - MANUTENÇÃO MECÂNICO	Ruído	86,10 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	27,8 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
07 - PCP	Ruído	82,5 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	26,5 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
	Poeira Orgânica (Farinha)	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
08 - ALMOXARIFADO	Ruído	82,3 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	23,1 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
09 - QUALIDADE	Ruído	89,8 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Poeira Orgânica (Farinha)	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado
10 - GERENCIA INDUSTRIAL/ TEC SEGURANÇA	Ruído	62,8dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	25,7 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG
	Poeira Orgânica (Farinha)	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado	Não Avaliado

Tabela - Resultados de avaliações quantitativas dos agentes por GHE

GHE	Agente	Resultado da Avaliação(*)	Limite de Tolerância	Nível de Ação	Metodologia
11 - LOGISTICA	Ruído	83,3 dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
18 - COPA	Ruído	72dB (A)	85 dB (A)	80 dB (A)	Avaliação Quantitativa (Pontual)
	Calor	27,5 IBUTG	30,5 IBUTG	27,8 IBUTG	Índice de IBUTG

9 - DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

9.1 - ESTRUTURA DO PGR

A coleta de dados foi realizada pelo **Técnico em Segurança do Trabalho Herik Pedrosa**, a adequação do inventário foi realizada pelo **Técnico em Segurança do Trabalho Alberto Starzewski - MTE nº. 51/00038-9**, que de posse dos registros dos perigos levantados elaborou o inventário de riscos, com a participação do Preposto Responsável pelo PGR e Responsáveis pelas áreas envolvidas

O Plano de Ação será avaliado pelos funcionários responsáveis pelas soluções dos problemas apresentados. Soluções previstas não executadas nos prazos serão reprogramadas em função da complexidade das mesmas. Soluções de longo prazo serão avaliadas no mínimo a cada dois anos, junto com a atualização do PGR, por inclusão de novos fatos ou auditorias.

9.2 – CONTROLES/GERENCIAMENTOS NECESSÁRIOS

Nesta etapa são determinados os controles/gerenciamentos necessários para a prevenção dos perigos e riscos identificados em cada Unidade/Processo/Atividade e enquadrados em níveis não aceitáveis, conforme requisitos especificados na sequência.

A determinação dos controles/gerenciamentos necessários será realizada pelos gestores do Processo/Atividade envolvida, com apoio da área de SSMA da empresa (quando aplicável), podendo incluir a manutenção de controles existentes e/ou a definição de controles adicionais novos ou mudanças nos existentes.

Nesse processo de definição de redução dos riscos, deve ser considerada a seguinte hierarquia:

* Atuação no Processo/Atividade através de ações associadas a:

- Eliminação do perigo/risco;
- Substituição de insumos, materiais, instalações, equipamentos; infraestrutura;
- Controles de sistemas de segurança;
- Controles Operacionais/Controles administrativos (procedimentos, treinamentos, instruções de trabalho);
- Sinalização.

* Atuação na Trajetória do Agente - químico, físico, biológico, acidente/mecânico ou ergonômico, Fator ou Situação de Risco – equipamentos de proteção coletiva – EPC's;

* Atuação junto ao Integrante pelo fornecimento e uso de EPI's – equipamentos de proteção individual.

NOTAS:

- Dentro de uma mesma Categoria de Risco, as ações de controle/gerenciamento necessário serão privilegiados aqueles perigos que tenham o maior número de pessoas potencialmente expostas;
- O controle/gerenciamento necessário adotado para o controle de um determinado risco, deve garantir o seu reenquadramento para um nível de aceitabilidade - Categoria de Risco Médio ou inferior;
- A empresa deverá implementar o PAE - Plano de Atendimento a Emergência, e manter os procedimentos de respostas aos cenários de emergência, de acordo com os riscos, as características e as circunstâncias das atividades, devendo prever os meios e recursos necessários para os primeiros socorros, encaminhamento de acidentados e abandono, e as medidas necessárias para os cenários de emergências de grande magnitude (quando aplicável), com divulgação a todos os funcionários e a outras pessoas que estiver desenvolvendo suas atividades nas dependências da empresa.

9.3 – DIREITO DE RECUSA AO TRABALHO SOB CONDIÇÃO DE RISCO GRAVE E IMINENTE

Considera-se Risco Grave e Iminente toda condição de trabalho que pode causar Acidente ou Doença do Trabalho ocasionando lesão a integridade física do próprio trabalhador ou a outras pessoas.

De acordo com as normas da empresa, todo trabalhador, ao identificar Risco Grave e Iminente durante do desempenho de suas atividades, tem o direito e o dever de interrompê-la e comunicar ao seu superior imediato, para que sejam tomadas as medidas necessárias para eliminar ou neutralizar o risco.

A empresa deverá elaborar um Procedimento para comunicação e tratativa dessa situação e dar conhecimento a todos os funcionários da empresa, bem como, para outras pessoas que estiver desenvolvendo suas atividades nas dependências da empresa.

9.4 – MONITORAMENTO / DIVULGAÇÃO

Será realizada uma avaliação sistemática e repetitiva da exposição dos trabalhadores aos riscos detectados, visando à manutenção, introdução ou modificação das medidas de controle e para o monitoramento da exposição dos trabalhadores aos riscos detectados. Periodicamente (no mínimo uma vez a cada ano), serão reavaliadas as funções, os locais de trabalho, os métodos de trabalho e as máquinas, equipamentos e produtos utilizados / manuseados a fim de ser verificada a presença de novos riscos e da necessidade de implantação ou implementação de novas medidas de controle.

A divulgação dos dados será da responsabilidade do Empregador, utilizando os meios disponíveis na empresa, efetuar entre os empregados, com registro de controle de presença, a divulgação dos dados constantes neste Relatório de Avaliação do PGR, quanto aos riscos / agentes, quantificação das exposições, efeitos sobre a saúde e medidas preventivas propostas, fichas de informações de segurança de produtos químicos e demais orientações, se houverem.

Esta divulgação deverá ocorrer por ocasião da implantação e sempre que ocorrerem alterações no Programa.

10 - EPI – EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Descrição de todo o procedimento sobre EPI, quanto ao uso, fornecimento, higienização, guarda, conservação, manutenção e reposição de EPI.

CONSCIENTIZAÇÃO QUANTO AOS RISCOS DO TRABALHO E USO DE EPI

A empresa deverá realizar Treinamentos, Palestras e Diálogos de Segurança com o objetivo de conscientizar os trabalhadores quanto a exposição ao risco e a necessidade do uso constante e correto dos EPIs recomendados e fornecidos para sua proteção, bem como os cuidados que dever ser tomados.

COMPROVAÇÃO DE ENTREGA DE EPI'S

A entrega de EPI's deverá ser feita ao trabalhador através de preenchimento de formulário específico que será prova da Empresa da entrega dos mesmos ao trabalhador, ficando tal ficha arquivada junto com a ficha pessoal do trabalhador. Mantendo registrado o tipo de EPI, o número do CA, quantidade, data da entrega e assinatura do funcionário.

FORNECIMENTO DOS EPIs

Os EPIs serão fornecidos mediante assinatura em ficha de Entrega e EPI, para controle da entrega e das substituições e manutenções realizadas.

GUARDA DOS EPIs

Os EPI's devem ser guardados em local previamente determinado, em local seco, isento de sujeira e livre de contato com contaminantes. Não devem ser abandonados no local de trabalho ou deixados sobre bancadas, equipamentos e outros locais, mesmo por curto espaço de tempo.

CONSERVAÇÃO DOS EPIs

O primeiro passo para uma boa conservação dos EPIs é mantê-los sempre limpos e higienizados, guardados em seu local e usados de forma correta.

HIGIENIZAÇÃO DE EPI's

Os EPIs devem ser higienizados de acordo com a recomendação do fabricante, com o uso de água e sabão neutro, quando recomendado, e deixados para secagem natural. Não deverá ser utilizado produtos químicos, como álcool e outros.

MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS

Alguns EPIs, como Protetor Respiratório com manutenção, necessitam de manutenção e substituição de peças. A empresa deverá providenciar as peças de reposição do mesmo fabricante do EPI e disponibilizar a pessoa treinada e autorizada para realizar esse tipo de atividade.

SUBSTITUIÇÃO DE EPIs.

Quando o funcionário perceber a necessidade da substituição do EPI, devido a danificação do mesmo ou a redução da eficiência de proteção, deverá fazê-lo imediatamente de forma a não ocasionar transtornos para a sua segurança e ao exercido das atividades.

A empresa deverá manter estoque dos EPIs fornecidos para reposição imediata ao funcionário sempre que necessário.

USO DOS EPIs.

A empresa deverá implantar procedimento de inspeção contínua para verificar o uso constante e correto dos EPIs fornecidos aos funcionários, de acordo com o previsto na NR06 da Portaria 3214/78 do Ministério do Trabalho.

11 - ESTRATÉGIA E PERIODICIDADE DE AVALIAÇÃO AMBIENTAL

Com base no reconhecimento e no critério para priorização das avaliações dos riscos, a empresa deverá registrar em um cronograma de ação os prazos para a realização das avaliações das exposições dos riscos ambientais. Nesse cronograma poderão ser colocadas outras ações que a empresa julgar serem necessárias, como exemplo: treinamento, palestras, apresentações de resultado para CIPA e similares. O plano de ação deve ser devidamente acompanhado. A organização deverá indicar nominalmente o responsável pela ação.

11.1. Implementação e execução das atividades

A avaliação quantitativa deve ser realizada por meio de serviços próprios ou contratados especializados e ser conduzido por um especialista para:

- a) Comprovar o controle da exposição ou a inexistência dos riscos identificados na etapa de reconhecimento e caracterização dos mesmos;
- b) Dimensionar a exposição dos trabalhadores;
- c) Subsidiar a implantação das medidas de controle;
- d) Atender requisito legal.

11.2. Antecipação de Riscos Ambientais

As ocorrências previsíveis de riscos ambientais devem ser antecipadas pela análise estruturada para novos projetos, modificações, novos equipamentos, alterações de processos e inclusão de novos materiais nas atividades da instalação.

A etapa de antecipação dos riscos deve ocorrer desde as fases de concepção do projeto até o seu detalhamento.

11.3 Reconhecimento de Riscos Ambientais

O reconhecimento abrangente e detalhado de riscos ambientais é realizado em todos os processos e atividades, no âmbito da instalação, tendo sua conclusão registrada por meio da Tabela 5 – “Inventário de risco”, que é o formato para reconhecimento de riscos ambientais.

11.4 Avaliação de Riscos Ambientais

O planejamento das avaliações dos riscos ambientais deve estar descrito na Tabela 6 - Planejamento Anual das Ações do PGR – Plano de Ação” do ano vigente.

A avaliação quantitativa será realizada sempre que necessária, de modo a:

- a) Comprovar o controle da exposição ou a inexistência dos riscos identificados na etapa de reconhecimento e caracterização dos mesmos;
- b) Dimensionar a exposição dos empregados;
- c) Subsidiar o equacionamento das medidas de controle;
- d) Atender requisito legal.

11.5 Implantação de Medidas de Controle de Riscos Ambientais

As ações de controle sobre riscos ambientais podem ocorrer em qualquer etapa do processo do PGR (antecipação, reconhecimento ou avaliação), e devem ser adotadas e ter sua prioridade definida com base na Tabela 4 – “Regras de decisão para prioridade das avaliações quantitativas dos GHE e medidas iniciais de controle de risco”.

As medidas de controle são adotadas para a eliminação ou minimização dos riscos sempre que:

- a) Identificados na fase de antecipação, e sejam caracterizados como risco potencial à saúde;
- b) Constatados na fase de reconhecimento, e sejam caracterizados como risco evidente à saúde;
- c) Os resultados das avaliações quantitativas da exposição dos trabalhadores excederem os valores de limite de exposição ocupacional previstos na NR-15 ou, na ausência destes, os valores de limite de exposição ocupacional adotados pela ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists, ou aquele que venham a ser estabelecidos em negociação coletiva de trabalho, desde que mais rigorosos do que os critérios técnicos legais estabelecidos;
- d) Ficar caracterizado, através do controle médico da saúde, onexo causal entre danos observados à saúde dos trabalhadores e a exposição ocupacional.

O estudo, desenvolvimento e implementação de medidas de proteção coletiva obedecerão a seguinte hierarquia:

- a) Medidas que eliminem ou reduzam a utilização ou a formação de agentes prejudiciais à saúde;
- b) Medidas que previnam a liberação ou disseminação dos agentes no ambiente de trabalho;
- c) Medidas que reduzam os níveis ou concentração dos agentes no ambiente de trabalho;

Quando da implementação de medidas de caráter coletivo, esta será acompanhada de treinamento dos trabalhadores quanto aos procedimentos que assegurem a sua eficiência e de informação sobre as eventuais limitações de proteção que ofereçam.

Quando for comprovada a inviabilidade da adoção de medidas de proteção coletiva, ou quando estas não forem suficientes ou se encontrarem em fase de estudo, planejamento ou implantação, ou ainda em caráter complementar ou emergencial, serão adotadas outras medidas obedecendo-se a seguinte hierarquia:

- a) Medidas de caráter administrativo organização do trabalho;
- b) Utilização de equipamentos de proteção individual – EPI, com treinamento dos usuários.

11.6. Monitoramento Periódico de Agentes Ambientais

A periodicidade de monitoramento de riscos ambientais será definida com base na Tabela 4 – “Regras de decisão para prioridade das avaliações quantitativas dos GHE e medidas iniciais de controle de risco” e nos métodos de controle revisados até que a exposição ao agente ambiental seja considerada tolerável

Para agentes ambientais que possuem estratégia de amostragem e periodicidade de monitoramento definidos em legislação específica, seguir o exigido na mesma (exemplo: Benzeno, Anexo 13-A da NR-15).

12. DIVULGAÇÃO DO PGR E DOS SEUS DADOS

O PGR deve ser documentalmente estabelecido por meio dos seus anuários e de documentos complementares, com citados neste documento.

O PGR dever ter sua implementação e acompanhamento das medidas de prevenção e respectivos ajustes devendo ser registrados de forma apropriada e suficiente segundo o item 1.5.5.3 da NR-01 e das demais provisões legais constantes na NR.

São exemplos de divulgação: DSMS – Diálogo de Segurança, Meio Ambiente e Saúde; SIPAT; Palestras; Reuniões; Fóruns; entre outros.

13. PLANO DE AÇÃO DO PGR

O Plano de Ação contém metas gerais e específicas e possui:

- a) Cronograma de avaliação de agentes ambientais, segundo os resultados das fases de antecipação e reconhecimento;
- b) Cronograma de ações de controle de riscos ambientais, quando aplicável.

Este documento é atualizado na avaliação dos riscos do PGR para análise do seu desenvolvimento, sempre que necessário e pelo menos uma vez ao ano.

14. ANUÁRIO DO PGR, REGISTROS E MANUTENÇÃO DOS DADOS OCUPACIONAIS

A partir do documento-base original, são elaborados, a cada exercício, os anuários do PGR, que o complementam e o integram, os quais devem conter:

- a) Plano de Ação do exercício com os cronogramas de avaliação e controle dos riscos.
- b) Os resultados de avaliações ambientais, documentadas segundo relatórios técnicos específicos, com as devidas remissões de atualização de documentos anteriores, quando aplicável.
- c) Todos os registros da estrutura de documentação do período.
- d) Todos os projetos relativos às ações de controle sobre os riscos ambientais;
- e) Atas de reuniões, atos administrativos e registros de inspeções legais.

O Documento Base e os Anuários do PGR devem existir em meio físico, podendo ainda existirem em meio eletrônico, com as devidas remissões para os documentos citados.

Constituem-se registros do PGR toda documentação técnica, científica e administrativa do seu desenvolvimento.

Os registros do PGR devem ser mantidos por um período de pelo menos 20 anos.

A manutenção dos dados do PGR deverá ser cumulativa, não se descartado nenhum dado anterior, a partir da vigência do documento base original.

Todos os dados ambientais novos serão agregados ao histórico pré-existente, por exercício (anual). A documentação técnica (relatórios, Avaliações, projetos de controle, recomendações de melhoria) deve atualizar a anterior, que será mantida, explicitando-se a data e vigência das novas condições.

Todas as avaliações realizadas serão acompanhadas de um dossiê onde constarão as seguintes informações:

- Estratégias e metodologias
- Planilha de Riscos
- Relatórios e resultados de avaliações de risco e monitoramento ambiental
- Indicação de medidas de controle necessárias
- Medidas de controle existentes e implementadas

15. AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO

A coordenação do PGR deve promover, em conjunto com o empregador, análise global do desempenho do programa, pelo menos uma vez ao ano.

Avaliar o grau de atendimento do Plano de Ação e definir as correções necessárias, assim como as novas metas para o plano de ação e os cronogramas do exercício seguinte.

16. CAPACITAÇÃO, INFORAMÇÃO E TREINAMENTO

Os trabalhadores serão informados de maneira apropriada e suficiente sobre os riscos ambientais, reconhecidos no PGR, sobre os meios disponíveis para prevenir ou limitar tais riscos e como se proteger dos mesmos.,

Os trabalhadores serão treinados quanto da implantação de medidas de caráter coletivo em procedimentos que assegurem a sua eficiência e informação sobre as eventuais limitações de proteção que estas medidas oferecem.

Os trabalhadores serão treinados quanto à correta utilização do EPI e orientação sobre as limitações de proteção que estes equipamentos oferecem.

17 - CONSIDERAÇÕES FINAIS

O **Programa de Gerenciamento de Riscos** é um trabalho contínuo e dinâmico. De acordo com a NR 01:

“1.5.4.4.6 avaliação de riscos deve constituir um processo contínuo e ser revista a cada dois anos ou quando da ocorrência das seguintes situações:

- a) após implementação das medidas de prevenção, para avaliação de riscos residuais;
- b) após inovações e modificações nas tecnologias, ambientes, processos, condições, procedimentos e organização do trabalho que impliquem em novos riscos ou modifiquem os riscos existentes;
- c) quando identificadas inadequações, insuficiências ou ineficácias das medidas de prevenção;
- d) na ocorrência de acidentes ou doenças relacionadas ao trabalho;
- e) quando houver mudança nos requisitos legais aplicáveis.

1.5.4.4.6.1 No caso de organizações que possuírem certificações em sistema de gestão de SST, o prazo poderá ser de até 3 (três) anos.”

18 - ASSINATURAS

Responsável da Organização pelo cumprimento das ações

Responsável da Organização

Responsável técnico pelo Inventário de Riscos



Alberto Starzewski
Técnico de Segurança do Trabalho
MTE nº. 51/00038-9

Manaus, 01 de Setembro de 2022.

19 - PLANEJAMENTO ANUAL DAS AÇÕES DO PGR – PLANO DE AÇÃO

O Plano de Ação deve indicar de forma clara as medidas de prevenção a serem introduzidas, aprimoradas ou mantidas conforme priorização dos riscos definidas na etapa de avaliação de riscos ocupacionais.

O status das ações deve ser mantido atualizado e após concluído a implementação da ação sua eficácia deve ser verificada.

Nº	Descrição (Planejar)	Prazo ⁰²			Status	Responsável	Evidências de conclusão
		Situação	Início	Término			
01	Realizar a Revisão do PGR conforme item 17 deste Programa	Previsto	Agost.2022	Agost.2022	Concluído	Grupo MAST e OCRIM	Documento assinado
		Realizado	Agost.2022	Agost.2022			
02	Atualizar o PCMSO de acordo com as definições e conclusões deste documento e sempre que este Programa sofrer alterações.	Previsto	Agost.2022	Agost.2022	Concluído	Grupo MAST e OCRIM	Documento assinado
		Realizado	Agost.2022	Agost.2022			
03	Divulgação do PGR / PCMSO a todos os funcionários	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Fazer	OCRIM	Lista de Presença
		Realizado					
04	O PGR deverá ser Revisado quando constatar indicação no Relatório Analítico do PCMSO, ou por solicitação do médico Responsável	Previsto	Conforme necessidade	Conforme necessidade	Checar	OCRIM	Documento assinado
		Realizado					
05	Realizar monitoramento ocupacional periódico dos agentes físicos e químicos presentes no ambiente de trabalho	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Concluído	OCRIM	Relatório de Avaliações / LTCAT
		Realizado	Agost.2022	Agost.2022			
06	Manter o fornecimento de EPIs gratuitamente e de acordo com o risco	Previsto	Contínuo	Contínuo	Concluído /Checar	OCRIM	Ficha individual do Funcionário
		Realizado					
07	Manter o programa de entrega de equipamentos de proteção individual de acordo com o item 10 deste Programa	Previsto	Contínuo	Contínuo	Concluído /Checar	OCRIM	Ficha individual do Funcionário
		Realizado					
08	Treinar os funcionários através de ordens de Serviço, os Procedimentos de Trabalho a serem seguidos e obedecidos, quanto às precauções a tomar, no sentido de evitar acidentes do trabalho e/ou doenças ocupacionais	Previsto	Conforme cronograma	Conforme cronograma	Checar	OCRIM	Ordem de Serviço
		Realizado					
09	Realizar o treinamento aos funcionários com reciclagem periódica (recomenda-se a cada 2 anos) quanto ao uso, guarda, conservação e higienização dos EPIs	Previsto	Conforme cronograma	Conforme cronograma	Checar	OCRIM	Lista de Presença no Treinamento
		Realizado					
10	Implantar/manter processo de CIPA, para cumprimento dos objetivos da NR 5, ministrando treinamento específico periodicamente	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Processo completo de CIPA
		Realizado					

Nº	Descrição (Planejar)	Prazo ⁰²			Status	Responsável	Evidências de conclusão
		Situação	Início	Término			
11	Identificar e cumprir os requisitos legais e outros aplicados à empresa, inerentes às suas atividades	Previsto	Conforme necessidade	Conforme necessidade	Checar	OCRIM	Check-list de requisitos legais
		Realizado					
12	Informação quanto aos EPCs implantados no processo produtivo	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Registro de controle de ações
		Realizado					
13	Evidenciar o atendimento à NR 10 (trabalho com parte elétrica), quanto ao cumprimento dos procedimentos e treinamento	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Documento e Lista de presença
		Realizado					
14	Verificar o atendimento a NR 12 (trabalho com máquinas e equipamentos), quanto ao cumprimento do Laudo de NR12 (Inventário, Análise de Riscos e Plano de Ação), quanto ao cumprimento dos procedimentos, proteção, treinamento, etc.	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Laudo de Segurança em Máquinas NR 12
		Realizado					
15	Evidenciar o atendimento à NR 11 (Movimentação de materiais com uso de empilhadeira, paleteira, talha, ponte rolante etc.), quanto ao cumprimento dos procedimentos e treinamento	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Documento e Lista de presença
		Realizado					
16	Realizar inspeção e calibração da válvula de alívio de pressão dos compressores de ar, e a manutenção da documentação necessária, atendendo aos requisitos da NR 13	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Documentos previstos na NR 13
		Realizado					
17	Manter a elaboração e Treinamento sobre PCA – Programa de Conservação Auditiva	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	PCA
		Realizado					
18	Evidenciar o atendimento à NR 35 (Trabalho em Altura), quanto ao cumprimento dos procedimentos e treinamento, tais como: Análise de Risco / Permissão de Trabalho; Treinamento de trabalho em altura; ASO com aptidão para trabalho em altura; Comprovar a segurança dos pontos de ancoragem	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Documento e Lista de presença
		Realizado					
19	Elaboração e controle das ações através da Análise Ergonômica dos Postos de Trabalho, em cumprimento à NR 17	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Documento AET
		Realizado					
20	Realizar treinamento quanto à adoção de postura no exercício das atividades e orientação para pausas periódicas, em cumprimento à NR 17 (Ergonomia)	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Lista de presença
		Realizado					

Nº	Descrição (Planejar)	Prazo ⁰²			Status	Responsável	Evidências de conclusão
		Situação	Início	Término			
21	Implementar/Manter a elaboração e Treinamento sobre PPR – Programa de Proteção Respiratória	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	PPR
		Realizado					
22	Solicitar o Inventário de Riscos e o Plano de Ação das atividades realizadas por terceiros nas dependências da empresa	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Apresentação dos documentos
		Realizado					
23	Elaborar e implementar os Planos e Procedimentos aplicados, estabelecidos nas Normas Regulamentadoras (NR)	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Requisito Legal
		Realizado					
24	Verificar o atendimento às medidas de prevenção contidas nos quadros dos GHEs, no item 8.5 - Inventário de Riscos Ocupacionais	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Controle de Ações
		Realizado					
25	Elaborar e implementar Procedimentos e Ficha de Registro e Análise de acidentes de trabalho	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Procedimento e Ficha de Análises de Acidente
		Realizado					
26	Elaborar e implementar métodos de aferição das medidas preventivas adotadas, comprovando sua eficiência	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Controle das medidas de prevenção
		Realizado					
27	Manter as medidas de ação propostas e já existentes (coletivas, administrativas e individual), a fim de garantir que as exposições aos níveis de ruído estejam dentro do nível de exposição aceitável.	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Relatório de Avaliações
		Realizado					
28	Formalizar as inspeções dos Equipamentos de movimentação e transporte de materiais e seus acessórios	Previsto	Mês/Ano	Mês/Ano	Checar	OCRIM	Check-list
		Realizado					

Nota:

01 - Os prazos de execução das ações do PLANO DE AÇÃO do PGR, bem como manter o status das ações atualizado e após concluído a implementação das ações a análise da sua eficácia serão estabelecidos pela organização.

02 - Prazos

Curto prazo - Até 30 dias, para soluções de caráter imediato; Até 60 dias, para situações que envolvam soluções Simples e de decisões até o nível de supervisão.

Médio prazo - De 60 a 180 dias, para soluções que envolvam decisões gerenciais com desembolso de verbas, não superior aos limites de aprovação dos mesmos.

Longo prazo - Acima de 180 dias, para soluções que por seu caráter pecuniário, envolvam aprovação da Diretoria e/ou autorização de recurso planejado.

ANEXO 2 – Carteira de Identificação Profissional do Responsável pelo IRO



e-mail:	seguranca@grupomast.com.br
Contato:	11 3017-2828
Responsável:	Alberto Starzewski

ANEXO 4 – ORIENTAÇÕES E MEDIDAS CONTRA CORONAVÍRUS (COVID-19)

PORTARIA INTERMINISTERIAL MTP/MS Nº 17, DE 22 DE MARÇO DE 2022

Orientações Oficiais

<https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/portaria-interministerial-mtp/ms-n-17-de-22-de-marco-de-2022-390294735>

ANEXO

Medidas para prevenção, controle e mitigação dos riscos de transmissão do coronavírus (Covid-19) em ambientes de trabalho

1. Medidas gerais

1.1 A organização deve adotar medidas necessárias para prevenção, controle e mitigação dos riscos de transmissão da Covid-19 nos ambientes de trabalho.

1.2 As medidas devem incluir:

a) medidas de prevenção nos ambientes de trabalho, nas áreas comuns da organização, como refeitórios, banheiros, vestiários, áreas de descanso e no transporte de trabalhadores, quando fornecido pela organização;

b) ações para identificação precoce e afastamento dos trabalhadores com sinais e sintomas compatíveis com a Covid-19;

c) procedimentos para que os trabalhadores possam reportar à organização, inclusive de forma remota, sinais ou sintomas compatíveis com a Covid-19 ou contato com caso confirmado da doença; e

d) instruções sobre higiene das mãos e etiqueta respiratória.

1.3 A organização deve informar aos trabalhadores sobre a Covid-19, as formas de contágio, os sinais, os sintomas e os cuidados necessários para a redução da transmissão no ambiente de trabalho e na comunidade.

1.3.1 A organização deve estender essas informações aos trabalhadores terceirizados e de outras organizações que adentrem o estabelecimento.

2. Conduta em relação aos casos suspeitos e confirmados da Covid-19 e seus contatantes

2.1 Considera-se caso confirmado o trabalhador nas seguintes situações:

a) Síndrome Gripal (SG) ou Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG), conforme definição do Ministério da Saúde, associada à anosmia (disfunção olfativa) ou à ageusia aguda (disfunção gustatória) sem outra causa progressiva, e para o qual não foi possível confirmar Covid-19 por outro critério;

b) SG ou SRAG com histórico de contato próximo ou domiciliar de caso confirmado de Covid-19, nos quatorze dias anteriores ao aparecimento dos sinais e sintomas;

c) SG ou SRAG com resultado de exame laboratorial que confirme Covid-19, de acordo com as orientações do Ministério da Saúde;

d) indivíduo assintomático com resultado de exame laboratorial que confirme Covid-19, de acordo com as orientações do Ministério da Saúde; ou

e) SG ou SRAG ou óbito por SRAG para o qual não foi possível confirmar Covid-19 por critério laboratorial, mas que apresente alterações nos exames de imagem de pulmão sugestivas de Covid-19, de acordo com as orientações do Ministério da Saúde.

2.2 Considera-se caso suspeito todo o trabalhador que apresente quadro compatível com SG ou SRAG, conforme definição do Ministério da Saúde.

2.2.1 É considerado trabalhador com quadro de SG aquele com pelo menos dois dos seguintes sinais e sintomas:

- I - febre (mesmo que referida);
- II - tosse;
- III - dificuldade respiratória;
- IV - distúrbios olfativos e gustativos;
- V - calafrios;
- VI - dor de garganta e de cabeça;
- VII - coriza; ou
- VIII - diarreia.

2.2.2 É considerado trabalhador com quadro de SRAG aquele que além da SG apresente:

- I - dispneia e/ou desconforto respiratório ou pressão ou dor persistente no tórax; ou
- II - saturação de oxigênio menor que 95% em ar ambiente ou coloração azulada (cianose) dos lábios ou no rosto.

2.3 Considera-se contatante próximo de caso confirmado da Covid-19 o trabalhador assintomático que esteve próximo de caso confirmado de Covid-19, entre dois dias antes e dez dias após o início dos sinais ou sintomas ou a data da coleta do exame de confirmação laboratorial (caso confirmado assintomático) do caso, em uma das situações:

- a) teve contato durante mais de quinze minutos a menos de um metro de distância, com um caso confirmado, sem ambos utilizarem máscara facial ou a utilizarem de forma incorreta;
- b) teve um contato físico direto, como aperto de mãos e abraços, com caso confirmado, sem ambos utilizarem máscara facial ou a utilizarem de forma incorreta;
- c) permaneceu a menos de um metro de distância durante transporte por mais de quinze minutos, sem ambos utilizarem máscara facial ou a utilizarem de forma incorreta; ou
- d) compartilhou o mesmo ambiente domiciliar com um caso confirmado, incluídos dormitórios e alojamentos.

2.4 A organização deve afastar das atividades laborais presenciais, por dez dias, os trabalhadores considerados casos confirmados de Covid-19.

2.4.1 A organização pode reduzir o afastamento desses trabalhadores das atividades laborais presenciais para sete dias desde que estejam sem febre há 24 horas, sem o uso de medicamento antitérmicos, e com remissão dos sinais e sintomas respiratórios.

2.4.2 A organização deve considerar como primeiro dia de isolamento de caso confirmado o dia seguinte ao dia do início dos sintomas ou da coleta do teste por método molecular (RT-PCR ou RT-LAMP) ou do teste de antígeno.

2.5 A organização deve afastar das atividades laborais presenciais, por dez dias, os trabalhadores considerados contatantes próximos de casos confirmados de Covid-19.

2.5.1 O período de afastamento dos contatantes próximos de caso confirmado de Covid-19 deve ser considerado a partir do último dia de contato entre os contatantes próximos e o caso confirmado.

2.5.2 A organização pode reduzir o afastamento desses trabalhadores das atividades laborais presenciais para sete dias desde que tenha sido realizado teste por método molecular (RT-PCR ou RT-LAMP) ou teste de antígeno a partir do quinto dia após o contato, se o resultado do teste for negativo.

2.5.3 Não é obrigatório o afastamento das atividades laborais presenciais dos trabalhadores considerados contatantes próximos de casos confirmados de Covid-19 que estejam com vacinação completa, de acordo com o esquema vacinal recomendado pelo Ministério da Saúde.

2.5.4 Os contatantes próximos que residem com caso confirmado de Covid-19 devem apresentar documento comprobatório da doença do caso confirmado.

2.6 A organização deve afastar das atividades laborais presenciais, por 10 dias, os trabalhadores considerados casos suspeitos de Covid-19.

2.6.1 A organização pode reduzir o afastamento desses trabalhadores das atividades laborais presenciais para sete dias desde que estejam sem febre há 24 horas, sem o uso de medicamento antitérmicos, e com remissão dos sinais e sintomas respiratórios.

2.6.2 A organização deve considerar como primeiro dia de isolamento de caso suspeito o dia seguinte ao dia do início dos sintomas.

2.6.3 Os trabalhadores afastados nos termos do subitem 2.6 poderão retornar às suas atividades laborais presenciais antes do período determinado de afastamento quando teste por método molecular (RT-PCR ou RT-LAMP) ou teste de antígeno, realizado a partir do 5º dia, descartar a Covid-19 de acordo com as orientações do Ministério da Saúde.

2.7 O autoteste para detecção de antígeno do SARS-CoV-2 tem apenas caráter de triagem e orientação e não pode ser utilizado para fins de afastamento ou de retorno ao trabalho.

2.8 A organização deve orientar seus empregados afastados do trabalho nos termos dos subitens 2.4, 2.5 e 2.6 a permanecer em suas residências, assegurada a manutenção da remuneração durante o afastamento.

2.9 A organização deve estabelecer procedimentos para identificação de casos suspeitos, incluídos canais para comunicação com os trabalhadores referente ao aparecimento de sinais ou sintomas compatíveis com a Covid-19, e sobre contato com caso confirmado ou suspeito da Covid-19.

2.10 A organização deve levantar informações sobre os contatantes próximos, as atividades, o local de trabalho e as áreas comuns frequentadas pelos trabalhadores com Covid-19.

2.11 A organização deve, na ocorrência de casos confirmados da Covid-19, reavaliar a implementação das medidas de prevenção indicadas.

2.12 A organização deve manter registro atualizado à disposição dos órgãos de fiscalização com informações sobre:

a) trabalhadores por faixa etária;

b) trabalhadores com condições clínicas de risco para desenvolvimento de complicações que podem estar relacionadas a quadros mais graves da Covid-19, de acordo com o subitem 2.13, não permitida a especificação da doença e preservado o sigilo;

c) casos confirmados;

d) trabalhadores contatantes próximos afastados; e

e) medidas tomadas para a adequação dos ambientes de trabalho para a prevenção da Covid-19.

2.13 São consideradas condições clínicas de risco para desenvolvimento de complicações da Covid-19:

a) cardiopatias graves ou descompensadas (insuficiência cardíaca, infartados, revascularizados, portadores de arritmias, hipertensão arterial sistêmica descompensada);

b) pneumopatias graves ou descompensadas (dependentes de oxigênio, portadores de asma moderada/grave, Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica - DPOC);

c) imunodeprimidos;

d) doentes renais crônicos em estágio avançado (graus 3, 4 e 5);

e) diabéticos, conforme juízo clínico; e

f) gestantes de alto risco.

3. Higiene das mãos e etiqueta respiratória

3.1 Todos os trabalhadores devem ser orientados sobre a higienização correta e frequente das mãos com utilização de água e sabonete ou, caso não seja possível a lavagem das mãos, com sanitizante adequado como álcool a 70%.

3.2 Devem ser disponibilizados recursos para a higienização das mãos próximos aos locais de trabalho, incluído água, sabonete líquido, toalha de papel descartável e lixeira, cuja abertura não demande contato manual, ou sanitizante adequado para as mãos, como álcool a 70%.

3.3 Deve haver orientação sobre o não compartilhamento de toalhas e produtos de uso pessoal.

3.4 Os trabalhadores devem ser orientados sobre evitar tocar boca, nariz, olhos e rosto com as mãos e sobre praticar etiqueta respiratória, incluído utilizar lenço descartável para higiene nasal, cobrir nariz e boca ao espirrar ou tossir e higienizar as mãos após espirrar ou tossir.

4. Distanciamento social

4.1 A organização deve adotar medidas para aumentar o distanciamento e diminuir o contato pessoal entre trabalhadores e entre esses e o público externo.

4.2 Deve ser mantida distância mínima de um metro entre os trabalhadores e entre os trabalhadores e o público.

4.2.1 Se o distanciamento físico de ao menos um metro não puder ser implementado para reduzir o risco de transmissão entre trabalhadores, clientes, usuários, contratados e visitantes, além das demais medidas previstas neste Anexo, deve-se:

a) para as atividades desenvolvidas em postos fixos de trabalho, manter o uso de máscara cirúrgica ou de tecido, observado o item 8 e seus subitens, e adotar divisórias impermeáveis ou fornecer proteção facial do tipo viseira plástica (face shield) ou óculos de proteção; e

b) para as demais atividades, manter o uso de máscara cirúrgica ou de tecido, observado o item 8 e seus subitens.

4.3 Devem ser adotadas medidas para limitação de ocupação de elevadores, escadas e ambientes restritos, incluídas instalações sanitárias e vestiários.

4.4 A organização deve demarcar e reorganizar os locais e espaços para filas e esperas com, no mínimo, um metro de distância entre as pessoas.

4.5 Pode ser adotado teletrabalho ou em trabalho remoto, a critério do empregador, observando as orientações das autoridades de saúde.

5. Higiene e limpeza dos ambientes

5.1 A organização deve promover a higienização e limpeza dos locais de trabalho sempre que houver a designação de um trabalhador para ocupar o posto de trabalho de outro.

6. Ventilação dos locais de trabalho e áreas comuns

6.1 A ventilação natural dos locais de trabalho e das áreas comuns deve ser privilegiada como medida para aumentar ao máximo a exaustão e a troca de ar dos recintos, observada a viabilidade técnica ou operacional.

6.2 Em ambientes climatizados, a organização deve utilizar o modo de renovação de ar do equipamento, a fim de evitar a recirculação de ar interior.

6.2.1 As manutenções preventivas e corretivas dos equipamentos de climatização devem ser realizadas em atendimento às orientações dos fabricantes e às normas técnicas vigentes.

6.2.2 Quando utilizado sistema de climatização do tipo split, recomenda-se que as portas e janelas sejam mantidas abertas ou que seja adicionado sistema de renovação de ar, observada a viabilidade técnica ou operacional.

6.3 Os sistemas de exaustão instalados devem ser mantidos em funcionamento durante o horário de expediente.

7. Trabalhadores do grupo de risco

7.1 Para os trabalhadores com 60 anos ou mais ou que apresentem condições clínicas de risco para desenvolvimento de complicações da Covid-19, quando não adotado teletrabalho ou em trabalho remoto a critério do empregador, devem ser fornecidas máscaras cirúrgicas ou máscaras do tipo PFF2 (N95) ou equivalentes.

8. Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e outros equipamentos de proteção

8.1 A organização deve orientar os trabalhadores sobre o uso, higienização, descarte e substituição das máscaras e outros equipamentos de proteção, bem como sobre suas limitações de proteção contra a Covid-19, seguidas as orientações do fabricante, quando houver, e as recomendações pertinentes dos Ministérios do Trabalho e Previdência e da Saúde.

8.1.1 As máscaras cirúrgicas e de tecido não são consideradas EPI nos termos definidos na Norma Regulamentadora nº 6 (NR-06) - Equipamento de Proteção Individual e não substituem os EPI para proteção respiratória, quando indicado seu uso.

8.2 Máscaras cirúrgicas ou de tecido devem ser fornecidas para todos os trabalhadores e seu uso exigido em ambientes compartilhados ou naqueles em que haja contato com outros trabalhadores ou público quando o nível de alerta de saúde na unidade da federação estiver nos níveis 3 ou 4 na semana epidemiológica antecedente, segundo a publicação "Avaliação de Risco no Cenário da Covid-19", na Seção "Situação Epidemiológica da Covid-19 por Unidade Federativa e Regiões/Brasil", disponível no endereço eletrônico <https://www.gov.br/saude/pt-br/coronavirus/avaliacao-de-risco-para-covid-19>.

8.2.1 Considera-se como níveis de alerta de saúde:

- a) Nível 1 (Baixo) menos de 25 casos por 100.000 pessoas em 14 dias;
- b) Nível 2 (Moderado) de 25 a 150 casos por 100.000 pessoas em 14 dias;
- c) Nível 3 (Alto) de 151 a 499 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; e
- d) Nível 4 (Muito alto) mais de 500 casos por 100.000 pessoas em 14 dias.

8.2.2 As máscaras cirúrgicas ou de tecido devem ser substituídas, no mínimo, a cada quatro horas de uso ou quando estiverem sujas ou úmidas

8.2.3 As máscaras de tecido devem ser confeccionadas e higienizadas de acordo com as recomendações do Ministério da Saúde.

8.2.4 Ficam dispensados o uso e o fornecimento das máscaras cirúrgicas ou de tecido de que tratam os itens 4.2.1, 7.1 e 8.2 desta Portaria nas unidades laborativas em que, por decisão do ente federativo em que estiverem situadas, não for obrigatório o uso das mesmas em ambientes fechados.

8.3 Os profissionais do serviço médico da organização, quando houver, devem receber EPI ou outros equipamentos de proteção, de acordo com os riscos, incluindo proteção respiratória tipo máscara PFF2 (N95), em conformidade com as orientações e regulamentos do Ministério do Trabalho e Previdência e do Ministério da Saúde.

9. Refeitórios e bebedouros

9.1 É vedado o compartilhamento de copos, pratos e talheres, sem higienização.

9.2 Devem ser implementadas medidas de controle, como:

- a) condições para higienização das mãos antes de se servir ou fornecimento de luvas descartáveis;
- b) higienização ou troca frequentes de utensílios de cozinha de uso compartilhado, como conchas, pegadores e colheres; e
- c) instalação de protetor salivar sobre as estruturas de autosserviço.

9.3 A organização deve realizar higienização e limpeza frequentes das superfícies das mesas, bancadas e cadeiras.

9.4 A organização deve promover nos refeitórios espaçamento mínimo de um metro entre as pessoas com marcação e delimitação de espaços na fila, e nas mesas.

9.4.1 Quando o distanciamento frontal ou transversal não for observado nas mesas, devem ser utilizadas barreiras físicas que possuam altura de, no mínimo, um metro e cinquenta centímetros em relação ao solo.

9.5 A organização deve distribuir os trabalhadores em diferentes horários nos locais de refeição.

9.6 Deve ser entregue jogo de utensílios higienizados, como talheres e guardanapo de papel, embalados individualmente.

9.7 Todos os bebedouros do tipo jato inclinado devem ser adaptados de modo que somente seja possível o consumo de água com o uso de copo descartável ou recipiente de uso individual.

10. Vestiários

10.1 Deve-se evitar aglomeração de trabalhadores na entrada, na saída e durante a utilização do vestiário.

10.1.1 A organização deve orientar os trabalhadores para manter a distância de um metro entre si durante a sua utilização.

10.2 A organização deve orientar os trabalhadores sobre a ordem de desparamentação de vestimentas e equipamentos, de modo que o último equipamento de proteção a ser retirado seja a máscara.

10.3 Devem ser disponibilizados pia com água e sabonete líquido e toalha descartável ou dispensadores de sanitizante adequado para as mãos, como álcool a 70%, na entrada e na saída dos vestiários.

11. Transporte de trabalhadores fornecido pela organização para deslocamento entre residência e trabalho

11.1 Devem ser implantados procedimentos para comunicação, identificação e afastamento de trabalhadores com sintomas da Covid-19 antes do embarque no transporte para o trabalho, quando fornecido pelo empregador, de maneira a impedir o embarque de pessoas sintomáticas ou contatantes próximos de casos confirmados de Covid-19, incluídos terceirizados da organização de fretamento.

11.2 O embarque de trabalhadores no veículo deve ser condicionado ao uso de máscara de proteção, que deve ser utilizada durante toda a permanência no veículo.

11.3 Os trabalhadores devem ser orientados a evitar aglomeração no embarque e no desembarque do veículo de transporte, e devem ser implantadas medidas que garantam distanciamento mínimo de um metro entre eles.

11.4 A organização deve obedecer a capacidade máxima de lotação de passageiros, limitada ao número de assentos do veículo.

11.5 Deve-se manter preferencialmente a ventilação natural dentro dos veículos e, quando for necessária a utilização do sistema de ar-condicionado, deve-se evitar a recirculação do ar.

11.6 Os assentos e demais superfícies do veículo mais frequentemente tocadas pelos trabalhadores devem ser higienizados regularmente.

11.7 A organização deve manter registro dos trabalhadores que utilizam o transporte, listados por veículo e viagem.

12. Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT) e Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA)

12.1 SESMT e CIPA, quando existentes, devem participar das ações de prevenção implementadas pela organização.

12.2 Os trabalhadores de atendimento de saúde do SESMT, como enfermeiros, auxiliares e médicos, devem receber EPI de acordo com os riscos a que estejam expostos, em conformidade com as orientações e regulamentações dos Ministérios do Trabalho e Previdência e da Saúde.

13. Medidas para retomada das atividades

13.1 Quando houver a paralisação das atividades de determinado setor ou do próprio estabelecimento, decorrente da Covid-19 devem ser adotados os seguintes procedimentos antes do retorno das atividades:

- a) assegurar a adoção das medidas de prevenção previstas neste Anexo e que possíveis situações que possam ter favorecido a contaminação dos trabalhadores nos ambientes de trabalho tenham sido corrigidas;
- b) higienizar e desinfetar o local de trabalho, as áreas comuns e os veículos utilizados;
- c) reforçar a comunicação aos trabalhadores sobre as medidas de prevenção à Covid-19; e
- d) reforçar o monitoramento dos trabalhadores para garantir o afastamento dos casos confirmados, suspeitos e contatantes próximos de casos confirmados da Covid-19.

13.1.1 Não deve ser exigida testagem laboratorial para a Covid-19 de todos os trabalhadores como condição para retomada das atividades do setor ou do estabelecimento por não haver, até o momento da edição deste Anexo, recomendação técnica para esse procedimento.

13.1.1.1 Quando adotada a testagem de trabalhadores, esta deve ser realizada de acordo com as recomendações do Ministério da Saúde em relação à indicação, metodologia e interpretação dos resultados.