

Questionário auxiliar para elaboração do Mapa de Riscos:

Objetivos:

- A - O objetivo deste questionário é de reunir as informações necessárias para estabelecer o diagnóstico da situação de segurança, e, saúde dos trabalhadores na empresa;
- B - Possibilitar durante a sua elaboração, a troca e divulgação das informações entre os empregados, bem como, estimular sua participação nas atividades de prevenção.

QUESTIONÁRIO**Grupo 1 – Riscos Físicos - SETOR :** _____

1) Existe ruído constante na seção?

2) Existe ruído intermitente na seção?

3) Indique os equipamentos mais ruidosos:

4) Os empregados utilizam protetor de ouvido?

5) Existe calor excessivo na seção?

6) Existem problemas com o frio na seção?

7) Existe radiação na seção? Onde?

8) Existem problemas de vibrações? Onde?

9) Existe umidade na seção?

10) Existem Equipamentos de Proteção Coletiva na seção? Eles são eficientes? Se não, indique as causas:

Observações complementares:

_____Recomendações:

CIPEIROS:

NOMES	RF

DATA : ____ / ____ / ____

Grupo 2 – Riscos Químicos = Setor :

- 1) Existem produtos químicos na seção? Quais?
- 2) Existem emanações de gases, vapores, névoas, fumos, neblinas e outros? De onde são provenientes?
- 3) Como são manipulados os produtos químicos?
- 4) Existem equipamentos de proteção coletiva na seção? Quais?
- 5) Estes equipamentos são eficientes? Se não forem eficientes, indique as causas.
- 6) Quais são os Equipamentos de Proteção Individual – EPIs – utilizados na seção?
- 7) Existem riscos de respingos na seção? Por quê?
- 8) Existe risco de contaminações? Por meio de quê?
- 9) Usam óleos/graxas e lubrificantes em geral?
- 10) Usam solventes? Quais?
- 11) Sobre os processos de fabricação, existem outros riscos a considerar?

Observações complementares:

Recomendações:

Grupo 3 – Riscos Biológicos - Setor :

- 1) Existe problema de contaminação por vírus, bactérias, protozoários, fungos e bacilos na seção?

Observações complementares:

Recomendações:

Grupo 4 – Riscos Ergonômicos - Setor :

1) O trabalho exige esforço físico pesado?

2) Indique as funções e o local relativos a esforços físicos.

3) O trabalho é exercido em postura incorreta?

4) Indique as causas da postura incorreta?

5) O trabalho é exercido em posição incômoda?

6) Indique a função, o local e os equipamentos ou objetos relativos à posição incômoda?

7) O ritmo de trabalho é excessivo? Em que funções?

8) O trabalho é monótono? Em que funções?

9) Há excesso de responsabilidade ou acúmulo de função?

() sim () não

10) Há problema de adaptação com EPIs? Quais?

Observações complementares:

Recomendações:

Grupo 5 – Riscos de Acidentes = Setor :

1) Com relação ao arranjo físico, os corredores e passagens estão desimpedidos e sem obstáculos?

2) Indique os pontos onde aparecem estes problemas.

3) Os materiais ao lado das passagens estão convenientemente arrumados?

4) Os produtos químicos estão convenientemente guardados?

5) Os serviços de limpeza são organizados na seção?

6) O piso oferece segurança aos trabalhadores?

7) Existem chuveiros de emergência e lava-olhos na seção?

8) Com relação a ferramentas manuais, estas são usadas em bom estado? Onde?

9) As ferramentas utilizadas são adequadas?

10) As máquinas e equipamentos estão em bom estado?

Se não, indique os problemas e identifique função/local.

11) As máquinas estão em local seguro?

12) Os operadores pára as máquinas para lubrificá-las? Se não, explique por quê.

13) O botão de parada de emergência da máquina é visível?

14) A chave geral das máquinas é de fácil acesso?

15) Indique outros problemas de acionamento ou desligamento de equipamentos.

16) As máquinas têm proteção (nas engrenagens, correias, polias, contra estilhaços)? Indique os equipamentos e máquinas que necessitam de proteção.

17) Os operadores param as máquinas para limpá-las, ajustá-las ou consertá-las? Se não, explique por quê.

18) Os dispositivos de segurança das máquinas atendem às necessidades de segurança? Se não, indique os casos.

19) Nas operações que oferecem perigo, os operadores usam EPIs?

20) Quanto aos riscos com eletricidade, existem máquinas ou equipamentos com fios soltos sem isolamento? Indique onde.

21) Os interruptores de emergência estão sinalizados (pintados de vermelho)? Indique onde falta.

22) Existem cadeados de segurança nas caixas de chaves elétricas, ao operar com alta tensão? Indique onde falta.

23) Há instalações elétricas provisórias? Indique onde.

24) Indique pontos com sinalização insuficiente ou inexistente.

25) Quanto aos transportes de materiais, indique o meio de transporte e aponte os riscos.

26) Quanto à edificação, existem riscos aparentes? Onde?

27) A iluminação é adequada e suficiente?

30) Existem problemas de aparecimento de ratos? Onde?

Observações complementares:

Recomendações:

LEGENDA				
<i>Físicos</i>	<i>Químicos</i>	<i>Biológicos</i>	<i>Ergonômicos</i>	<i>de Acidentes</i>

COMISSÃO INTERNA DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES – HSPM

Classificação dos principais riscos ocupacionais de acordo com a sua natureza

Padronização das cores correspondentes

Grupo 1 Verde	Grupo 2 Vermelho	Grupo 3 Marrom	Grupo 4	Grupo 5 Azul
<i>Riscos Físicos</i>	<i>Riscos Químicos</i>	<i>Riscos Biológicos</i>	<i>Riscos Ergonômicos</i>	<i>Riscos de Acidentes</i>
<i>Ruidos</i>	<i>Poeiras</i>	<i>Vírus</i>	<i>Esforço físico intenso</i>	<i>Arranjo físico inadequado</i>
<i>Vibrações</i>	<i>Fumos</i>	<i>Bactérias</i>	<i>Levantamento e transporte manual de peso</i>	<i>Máquinas e equipamentos sem proteção</i>
<i>Radiações Ionizantes</i>	<i>Névoas</i>	<i>Protozoários</i>	<i>Exigência de postura inadequada</i>	<i>Ferramentas inadequadas ou defeituosas</i>
<i>Radiações não ionizantes</i>	<i>Neblinas</i>	<i>Fungos</i>	<i>Controle rígido de produtividade</i>	<i>Iluminação inadequada</i>
<i>Frio</i>	<i>Gases</i>	<i>Parasitas</i>	<i>Imposição de ritmos excessivos</i>	<i>Eletricidade</i>
<i>Calor</i>	<i>Vapores</i>	<i>Bacilos</i>	<i>Trabalho em turno e noturno</i>	<i>Probabilidade de incêndio ou explosão</i>
<i>Pressões anormais</i>	<i>Substâncias, compostos ou produtos químicos em geral</i>		<i>Jornadas de trabalho prolongadas</i>	<i>Armazenamento inadequado</i>
<i>Umidade</i>			<i>Monotonia e repetitividade</i>	<i>Animais peçonhentos</i>
			<i>Outras situações causadoras de "stress" físico e/ou psíquico</i>	<i>Outras situações de risco que poderão contribuir para a ocorrência de acidentes</i>

CIPA

Levantamento de dados para elaboração do Mapa de Riscos

Unidade: _____ - **Responsável:** _____ **data:** ____ / ____ / ____