



**CANPAT
2022**

Campanha Nacional
de Prevenção de
**Acidentes do
Trabalho**

**Identificar
Perigos**

**Avaliar
Riscos**

**Prevenir
Acidentes e Doenças
no Trabalho**

**Gestão
de Riscos
Ocupacionais**

**CANPAT
2022**
Campanha Nacional
de Prevenção de
Acidentes do
Trabalho





FISCALIZAÇÃO

GRO

PGR

Rodrigo Vieira Vaz
Auditor-Fiscal do Trabalho

LINHA DO TEMPO DO GRO (VIGÊNCIA)



09/03/2020

Portaria SEPRT n.º 6.730

GRO

1 (um) ano da data de sua publicação.

NR 01 – DISPOSIÇÕES
GERAIS E GERENCIAMENTO
DE RISCOS OCUPACIONAIS

02/02/2021

Portaria SEPRT n.º 1.295

Prorrogada por mais
6 meses (02/08/2021).

23/07/2021

Portaria n.º 8.873

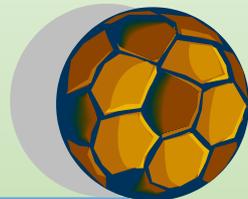
Prorrogada para o dia
3 de janeiro de 2022.

LINHA DO TEMPO DO GRO (VIGÊNCIA)

09/03/2020

Portaria SEPRT n.º 6.730

GRO



DEPOIS DE:
15.960 HORAS ou
665 DIAS ou
21 MESES

03/01/2022
(VIGÊNCIA)

NR 01 – DISPOSIÇÕES
GERAIS E GERENCIAMENTO
DE RISCOS OCUPACIONAIS



NR 01 – DISPOSIÇÕES GERAIS E GERENCIAMENTO DE RISCOS OCUPACIONAIS.

Portaria SEPRT nº 6.730, de 09/03/2020.

Início de vigência: 03 de Janeiro de 2022 –
Portaria SEPRT 8.873, de 23/07/2021)



PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Deixar de identificar os perigos e as possíveis lesões ou agravos à saúde.

Deixar de identificar os perigos externos previsíveis relacionados ao trabalho.



PGR



1
Físicos

3
Biológicos

5
Acidentes

2
Químicos

4
Ergonômicos

PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Deixar de identificar os perigos e as possíveis lesões ou agravos à saúde.

Deixar de identificar os perigos externos previsíveis relacionados ao trabalho.

Agente	Perigo	Risco
Físico	Ruído Contínuo / Intermitente	PAIRO
Físico	Temperaturas Anormais (Calor)	Cãimbras; Náuseas; Tontura
Ergonômico	Trabalho intensivo com teclado ou outros dispositivos de entrada de dados	Distúrbios osteomusculares; lesões por esforços repetitivos



PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

PERIGO / FATOR DE RISCO

Fonte com o potencial de causar lesões ou agravos à saúde.

Elemento que isoladamente ou em combinação com outros tem o potencial intrínseco de dar origem a lesões ou agravos à saúde.

RISCO OCUPACIONAL

Combinação da **PROBABILIDADE** de ocorrer lesão ou agravo à saúde causados por um evento perigoso, exposição a agente nocivo ou exigência da atividade de trabalho e da **SEVERIDADE** dessa lesão ou agravo à saúde.

PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Deixar de constituir o gerenciamento de riscos ocupacionais em um Programa de Gerenciamento de Riscos - PGR



PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Deixar de constituir o gerenciamento de riscos ocupacionais em um Programa de Gerenciamento de Riscos - PGR



PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Constituir o **INVENTÁRIO DE RISCOS** do PGR em desacordo com os requisitos estabelecidos no subitem 1.5.7.3 e respectivos subitens da NR 01.

c) descrição de perigos e de possíveis lesões ou agravos à saúde dos trabalhadores, com a identificação das fontes ou circunstâncias, descrição de riscos gerados pelos perigos, com a indicação dos grupos de trabalhadores sujeitos a esses riscos, e descrição de medidas de prevenção implementadas.

IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Agente / Tipo	Perigo / Fator de Risco	Fonte ou Circunstância	Grupo de Trabalhadores	Lesões ou agravos à saúde	Controles Operacionais Existentes	Existe requisito legal (NR)?
---------------	-------------------------	------------------------	------------------------	---------------------------	-----------------------------------	------------------------------

AVALIAÇÃO DO RISCO

CRITÉRIOS

Probabilidade

Severidade

Nível de Risco

PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Deixar considerar na GRADAÇÃO DA PROBABILIDADE de ocorrência das lesões ou agravos à os requisitos específicos da NR 01.

GRADAÇÃO DA PROBABILIDADE

A gradação da probabilidade de ocorrência das lesões ou agravos à saúde deve levar em conta 4 FATORES:

- os requisitos estabelecidos em **NRs**.
- as medidas de prevenção implementadas.
- as **exigências da atividade de trabalho**.
- a comparação do **perfil de exposição** ocupacional com valores de referência estabelecidos na NR-09.

FREQUÊNCIA	
1	ATÉ 25% DA JORNADA
2	DE 26% ATÉ 50% DA JORNADA
3	DE 51% ATÉ 75% DA JORNADA
4	ACIMA DE 75% DA JORNADA



AUTUADO

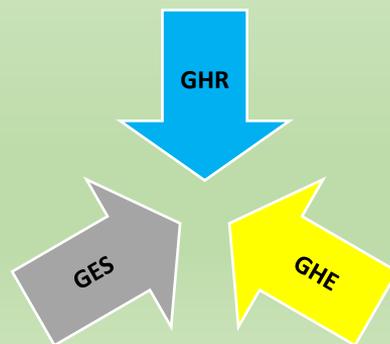
PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Deixar considerar na gradação da severidade das lesões ou agravos à os requisitos específicos da NR 01.

GRADAÇÃO DA SEVERIDADE

A gradação da severidade das lesões ou agravos à saúde deve levar em conta a **magnitude da consequência** e o **número de trabalhadores possivelmente afetados**.

POTENCIAL DE DANO	
1	RISCO IRRELEVANTE TEMPO DE EXPOSIÇÃO INFINITO
2	RISCO COM POSSIBILIDADE BAIXO TEMPO DE EXPOSIÇÃO
3	RISCO COM POTENCIAL TEMPO DE EXPOSIÇÃO SI
4	RISCO COM DANOS À SAÚDE ALTO TEMPO DE EXPOSIÇÃO



PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Constituir o INVENTÁRIO DE RISCOS do PGR em desacordo com os requisitos estabelecidos no subitem 1.5.7.3 e respectivos subitens da NR 01.

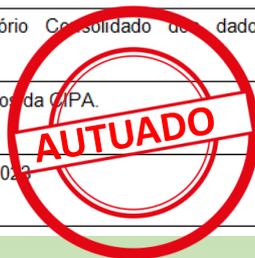
- d) dados da análise preliminar ou do monitoramento das exposições a agentes físicos, químicos e biológicos e os resultados da avaliação de ergonomia nos termos da NR-17.
- e) avaliação dos riscos, incluindo a classificação para fins de elaboração do plano de ação;
- f) critérios adotados para avaliação dos riscos e tomada de decisão.

PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Deixar a organização de elaborar PLANO DE AÇÃO, com indicação das medidas de prevenção a serem introduzidas, aprimoradas ou mantidas, e com definição de cronograma, formas de acompanhamento e aferição de resultados.

Plano de Ação 2022

Ação	Responsável	Prazo
Realizar monitoramentos de agentes químicos e físicos conforme necessário	xxxx	05/2022
Cadastrar os resultados dos monitoramentos de H do Plano de 2022 no sistema	xx	10/2022
Divulgar resultados e Relatório Consolidado dos dados de monitoramento de 2022.	xxx	10/2022
Apresentar o...PPRA p/ membros da CIPA.	xxx	12/2022
Revisar o PGR para o ano de 2022	xxxx	12/2022



PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Deixar a organização de elaborar PLANO DE AÇÃO, com indicação das medidas de prevenção a serem introduzidas, aprimoradas ou mantidas, e com definição de cronograma, formas de acompanhamento e aferição de resultados.

PLANO DE AÇÕES – ANO 2021 / 2022												
ITEM	DOCUMENTOS E TREINAMENTOS	DEZ	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	VISTO/DATA
1	O.S. (Ordem de Serviço) - NR 01											
2	Mapa de Risco - NR 05											
3	Treinamentos CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes) - NR 05											



PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

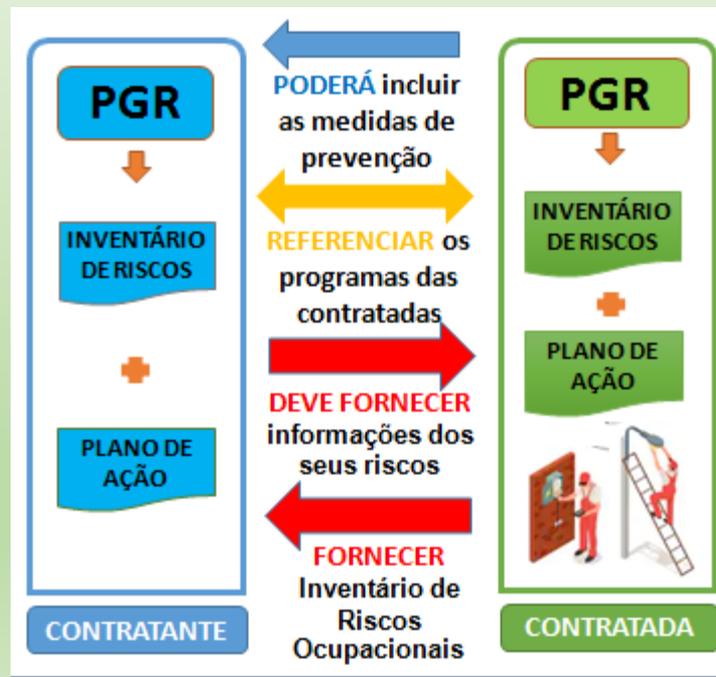
Deixar a organização de estabelecer, implementar e manter procedimentos de respostas aos cenários de emergências

**PROCEDIMENTOS
DE RESPOSTAS AOS
CENÁRIOS DE
EMERGÊNCIAS**



GESTÃO DE CONTRATADOS

RELAÇÃO CONTRATANTE X CONTRATADO



PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Deixar a organização de analisar os acidentes e as doenças relacionadas ao trabalho

**FORNECER EVIDÊNCIAS PARA
SUBSIDIAR E REVISAR AS
MEDIDAS DE PREVENÇÃO
EXISTENTES.**



IDENTIFICAR OS FATORES RELACIONADOS COM O EVENTO



PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

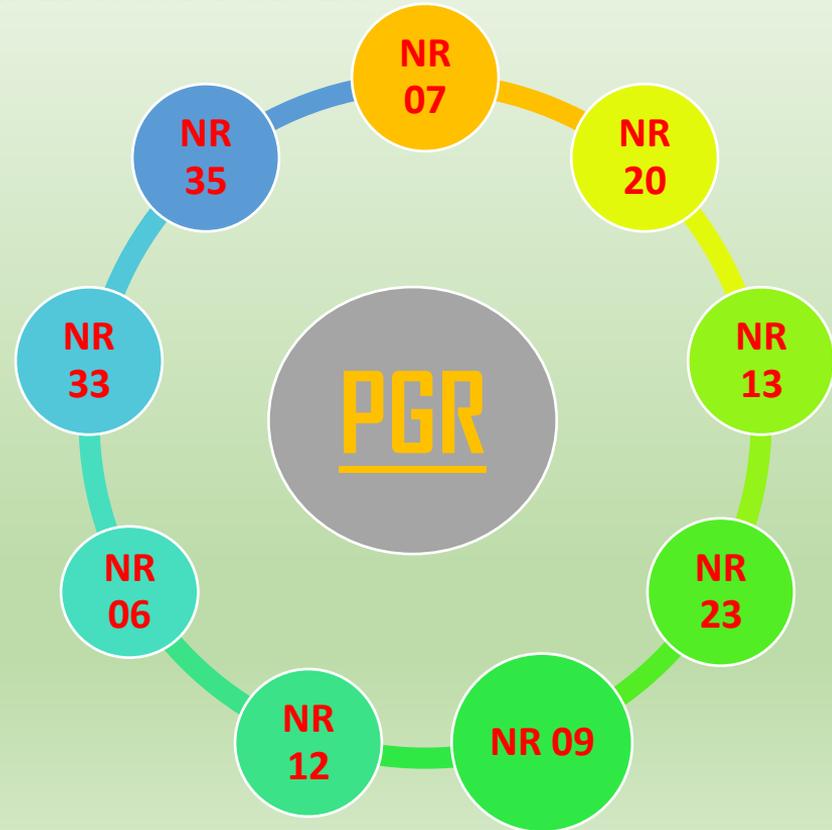
Deixar a organização de adotar as medidas necessárias para **MELHORAR O DESEMPENHO EM SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO**.



PRINCIPAIS IRREGULARIDADES

Deixar a organização de **IMPLEMENTAR MEDIDAS DE PREVENÇÃO** de acordo com a classificação de risco e com a ordem de prioridade estabelecida na alínea “g” do subitem 1.4.1 da NR 01

Deixar a organização de **ADOTAR MEDIDAS DE PREVENÇÃO PARA ELIMINAR, REDUZIR OU CONTROLAR OS RISCOS** nas situações previstas no subitem 1.5.5.1.1 da NR 01.



BOAS PRÁTICAS



ACIDENTES

Acidente de trânsito

ERGONÔMICO

Postura inadequada;
Repetitividade;
Monotonia das atividades;
Organização das atividades e
Controle rígido de produtividade.

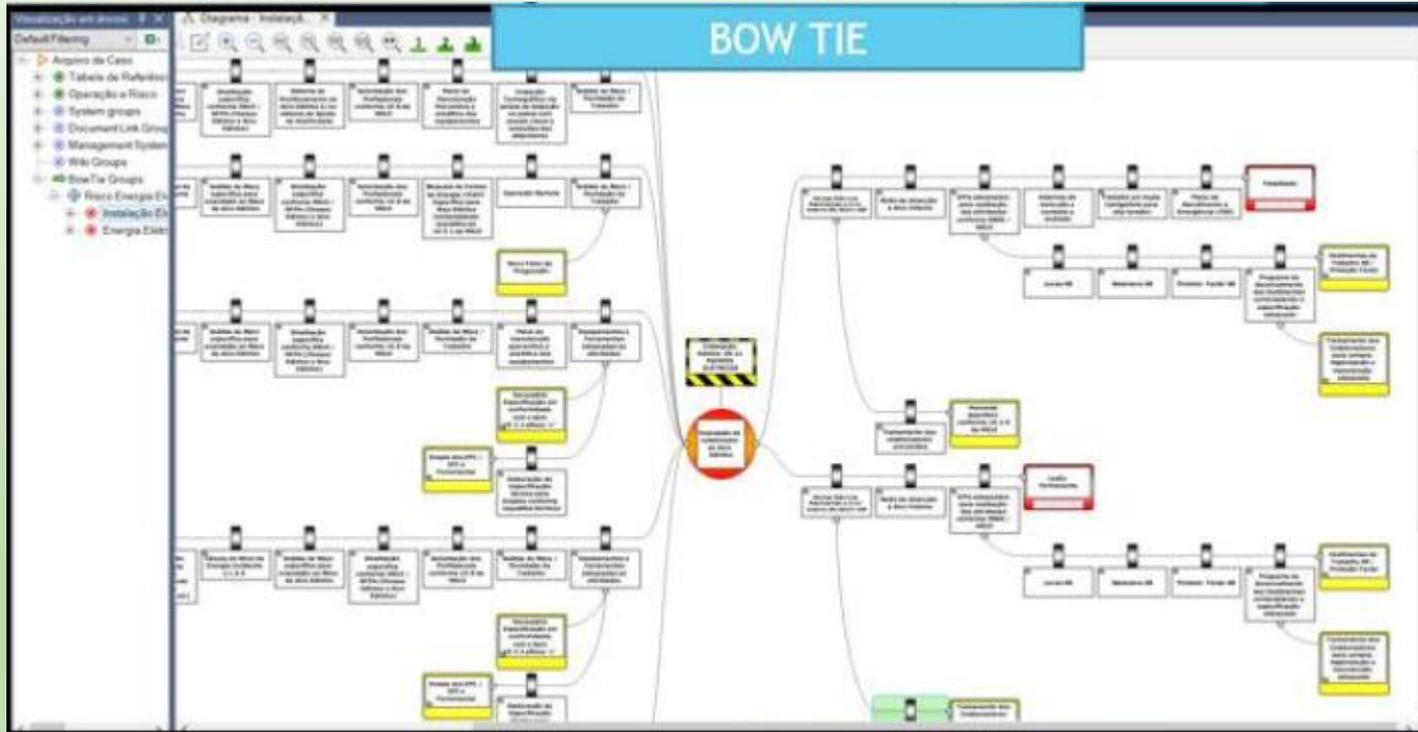
Agente: Animais peçonhentos

Causa do Risco: operações na alimentação de fornalha em manejo de material combustível e rejeitos alocados em período propício para formação de habitat

Matriz de Risco Qualitativa		SEVERIDADE				
		Leve 1	Menor 2	Moderada 3	Maior 4	Extrema 5
PROBABILIDADE	Muito Provável 5	5	10	15	20	25
	Provável 4	4	8	12	16	20
	Possível 3	3	6	9	12	15
	Pouco Provável 2	2	4	6	8	10
	Rara 1	1	2	3	4	5

Legenda do Risco	
Trivial	Trivial
Tolerável	Tolerável
Moderado	Moderado
Substancial	Substancial
Intolerável	Intolerável

BOAS PRÁTICAS



BOAS PRÁTICAS



Legenda																											
(P) Probabilidade de Ocorrência							(F) Frequência de Exposição ao Risco					(GPL) Grau da Possível Lesão					(NP) Nº de Pessoas Sob Risco										
0,033	1	1,5	2	5	8	10	15	0,5	1	1,5	2,5	4	5	0,1	0,5	1	2	4	8	10	12	15	1	2	4	8	12
Classificação de Risco										Possibilidade de Evitar o Perigo																	
0 a 1		1 a 5		5 a 50		50 a 100		100 a 500		>500		1		2		3											
Apreciação dos Riscos (NBR 12 100)																											
Tipo ou Grupo	Perigos Relacionados a máquina	Riscos (Potenciais Consequências)	Medidas de Controle Proposta	Análise Risco Proposta				Avaliação		Possibilidade de Evitar o Perigo	Observação																
				P	F	GPL	NP																				
Elétrico - (b)	Arco Elétrico - Seccionadora	Queimadura	<p>Prioritariamente deve ser especificado painel elétricos resistente ao arco Interno respeitando a hierarquia estabelecida normativamente.</p> <p>Elaborar laudo técnico específico contemplando as medidas de controle para choque elétrico e arco elétrico, bem como evidenciar se as atividades podem ser realizadas pela equipe de operação.</p> <p>Deve ser calculado e sinalizado o nível de energia incidente bem como o limite de aproximação segura para arco elétrico e uma análise de risco específica para a atividade deve ser elaborada.</p> <p>NOTA. Essa ação deve ser priorizada uma vez que não é possível conhecer o real potencial do risco do equipamento quanto a exposição ao risco de arco elétrico.</p>	0,03	2,50	8,00	1,00	0,66	Raro	NA	<p>NOTA. Conforme medida de controle proposta/sugerida o HRN foi calculado e o valor diminuindo significativamente, entretanto ressaltamos que é necessário calcular o nível de energia incidente e realizar uma análise de risco específica para exposição ao risco de arco elétrico e evidenciar em laudo técnico específico que pode ser inclusive o laudo técnico final de atendimento da máquina as medidas de controle adotadas bem como a evidência do risco controlado.</p> <p>Referência de Modelo de sinalização</p>																



BOAS PRÁTICAS



Dúvidas sobre o GRO e PGR?

A ENIT mantém no CANAL YOUTUBE com diversos vídeos:

The image shows a screenshot of the ENIT YouTube channel page. At the top, there is a search bar with the text "Pesquisar" and a microphone icon. To the right of the search bar are icons for video uploads, a grid, a bell, and a profile picture. Below the search bar is a large banner with the ENIT logo (a stylized 'E' inside a circle) and the text "ENIT ESCOLA NACIONAL DA INSPEÇÃO DO TRABALHO". To the right of the banner is a button that says "Site da ENIT". Below the banner, the channel name "ENIT Escola Nacional da Inspeção do Trabalho" is displayed, along with "50,4 mil inscritos". To the right of the channel name is a button that says "INSCRITO" and a bell icon. At the bottom of the page, there is a navigation menu with the following items: "INÍCIO", "VÍDEOS", "PLAYLISTS", "COMUNIDADE", "CANAIS", "SOBRE", and a search icon.

BOAS PRÁTICAS



gov.br Governo Federal

Órgãos do Governo Acesso à Informação Legislação Acessibilidade Entrar

Ministério do Trabalho e Previdência

O que você procura?

Composição > Secretarias > Secretaria de Trabalho > Inspeção do Trabalho

Subsecretaria de Inspeção do Trabalho



INSPEÇÃO DO TRABALHO

ORIENTAÇÕES SOBRE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO

Microempreendedores Individuais – MEI

SUBSECRETARIA DE
INSPEÇÃO DO TRABALHO
SECRETARIA ESPECIAL DE
PREVIDÊNCIA E TRABALHO
MINISTÉRIO DA
ECONOMIA



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



RADAR SIT de ACIDENTES do TRABALHO

NOVO RADAR SIT DE ACIDENTES DO TRABALHO

INSPEÇÃO DO TRABALHO SIT MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA

BOAS PRÁTICAS

FAQ do GRO

PERGUNTAS FREQUENTES



SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO

PERGUNTAS FREQUENTES

GERENCIAMENTO DE RISCO OCUPACIONAL
DA NR 01

VERSÃO 03

25/03/2022

BOAS PRÁTICAS

FAQ do GRO

PERGUNTAS FREQUENTES

Este documento tem como objetivo apresentar respostas às principais dúvidas quanto ao Gerenciamento de Risco Ocupacional (GRO)



MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA
Secretaria de Trabalho
Subsecretaria de Inspeção do Trabalho
Coordenação-Geral de Segurança e Saúde no Trabalho

SUMÁRIO

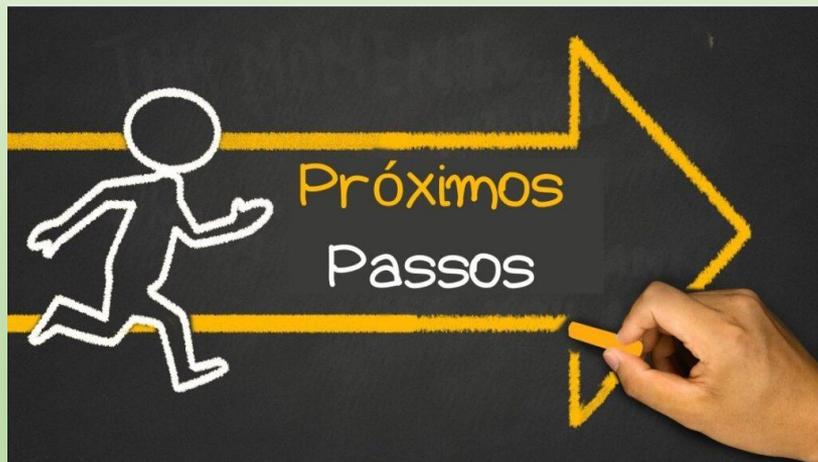
1. Objetivo.....	9
2. O que é o Gerenciamento de Risco Ocupacional?.....	10
3. As Instituições Públicas com servidores estatutários devem elaborar e implementar PGR?.....	10
4. Qual a diferença entre perigo e risco ocupacional?.....	11
5. Posso manter o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais - PPRA em substituição ao Programa de Gerenciamento de Risco - PGR?.....	11
6. Como será promovida a Higiene Ocupacional?.....	12

MAIS DE :



BOAS PRÁTICAS

FAQ do GRO



NOVAS VERSÕES:

- ✓ Novas perguntas;
- ✓ Sugestões de melhoria;
- ✓ Melhorar as respostas das atuais PERGUNTAS;



Vamos dar o **CARTÃO VERDE** das Boas Práticas em
Segurança e Saúde no Trabalho

**SÃO AS AÇÕES PRÁTICAS QUE
SALVAM VIDAS !!**

RODRIGO VIEIRA VAZ

Auditor-Fiscal do Trabalho
Subsecretaria de Inspeção do Trabalho

**Identificar
Perigos**

**Avaliar
Riscos**

**Prevenir
Acidentes e Doenças
no Trabalho**

**Gestão
de Riscos
Ocupacionais**

**CANPAT
2022**
Campanha Nacional
de Prevenção de
Acidentes do
Trabalho

