

Programa de Prevenção de Riscos Ambientais no Contexto dos Sistemas de Gestão para Segurança e Saúde no Trabalho

*Maria Christina Felix
Fundacentro
SOBES - Rio*

Segurança e Saúde no Trabalho

Busca compreender o adoecer e o morrer das pessoas, dos trabalhadores em particular, por meio do estudo dos **processos de trabalho** levando em consideração os fatores de risco existentes no meio ambiente de trabalho, o conjunto de valores e crenças, as representações sociais e o desenvolvimento sustentável.

PPRA

*É um instrumento normativo que determina a todos os empregadores a direcionarem recursos técnicos e financeiros no sentido de controlar os riscos **químicos, físicos e biológicos** existentes nos locais de trabalho, bem como, antecipar e controlar os riscos de novos processos, com a finalidade de promover a melhoria das condições de trabalho.*

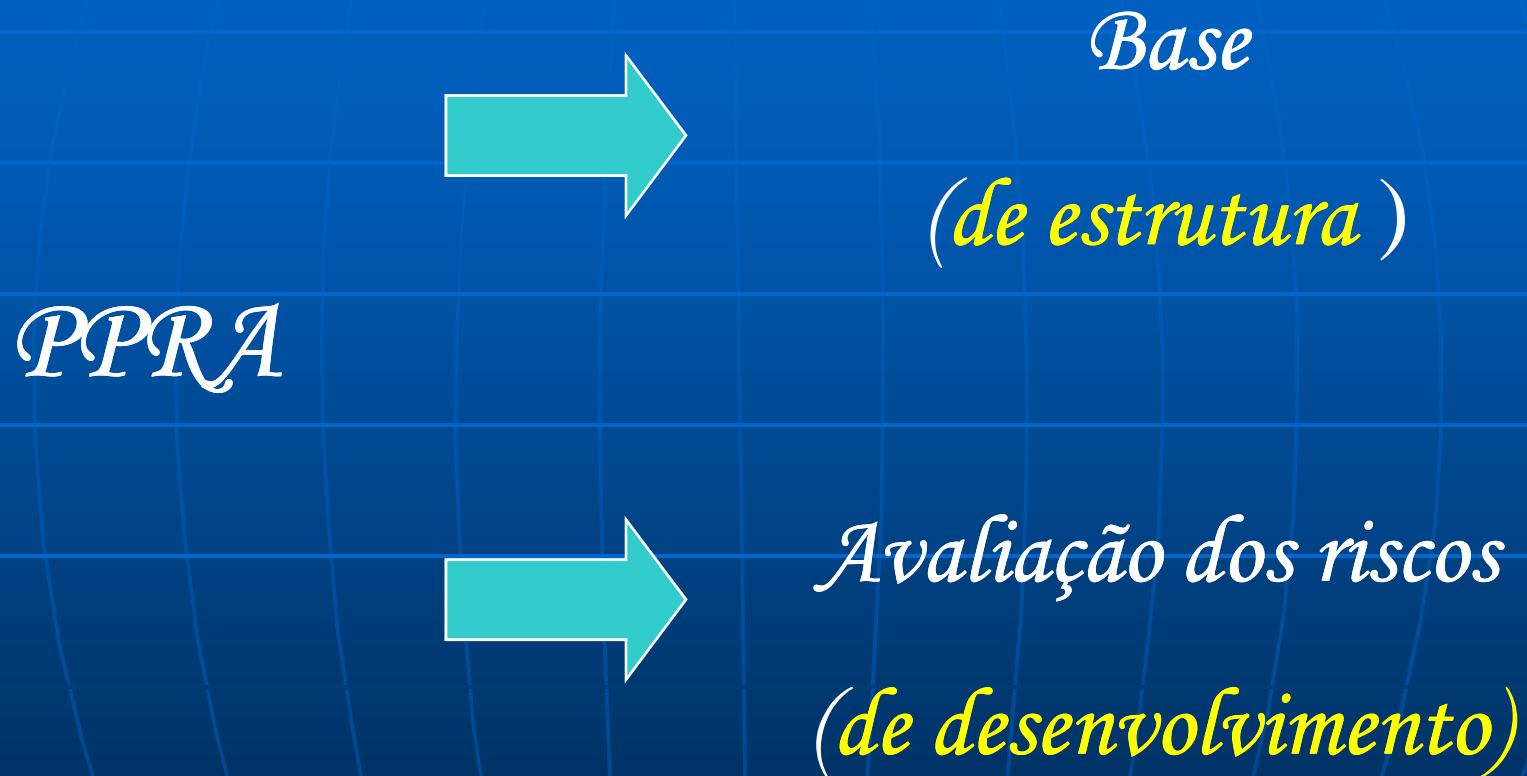
Campo de aplicação

Estabelece a obrigatoriedade da elaboração e implementação, por parte de todos os empregadores e instituições que admitam trabalhadores como empregados.

Abrangência

*As ações do PPRA devem ser desenvolvidas no âmbito de cada estabelecimento de cada empresa, sob a responsabilidade do empregador, **com o envolvimento e participação dos trabalhadores,** devendo estar articulado com o disposto nas demais NR.*

Forma de aplicação da NR 9




Documento Base

(de estrutura)

- 1. Introdução - caracterização da empresa / grau de risco*
- 2. Objetivo - atendimento da NR / integração com outros programas*
- 3. Política de SST* ✨
- 4. Responsabilidades e atribuições* ✨
- 5. Estabelecimento de metas, prioridades e cronograma de ação - planejamento anual*

Documento Base *(de estrutura)*

- 6. Estratégia e metodologia de ação – como foi e como será?*
- 7. Forma de registro, manutenção e divulgação de dados*
- 8. Periodicidade – elaboração e avaliação*
- 9. Forma de avaliação do programa*
- 10. Participação dos trabalhadores* 

(de desenvolvimento)



1. Obtenção de informação

*Caracterização do processo
produtivo*



Trabalhadores

Literatura técnica

História da empresa

Estatísticas

2. Identificação das situações de risco

*Caracterização dos agentes,
dos perigos, medidas
preventivas*



Pontos de exposição

Atividades de trabalho

Funções

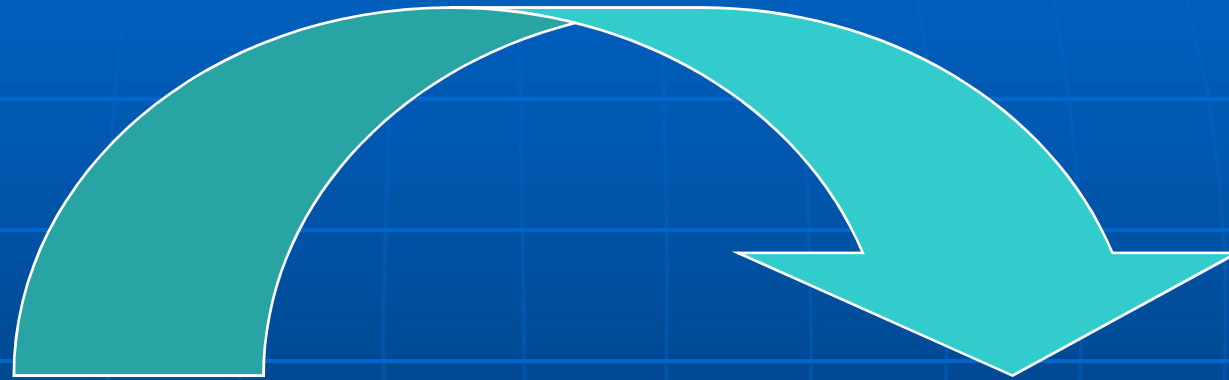
Números de trabalhadores

3. Estimativa qualitativa do risco

Conhecimento

Experiência práticas e teóricas

Gradação de risco



4. Estimativa quantitativa do risco

Perigos - Agentes

Valores de referência / Limites de tolerância

NR 15 e ACGIH

*Metodologia de análise
instrumentação*

Estratégia de amostragem

5. Desenvolvimento de opções de controle

a) Eliminação ou redução das fontes de emissão/ condições inadequadas de trabalho:

Análise da atividade

Substituição

Engenharia

b) Medidas administrativas

c) EPI

6. *Análise de opções de controle*

Percepção dos riscos
Custo / benefício



*7. Tomada
de decisão*

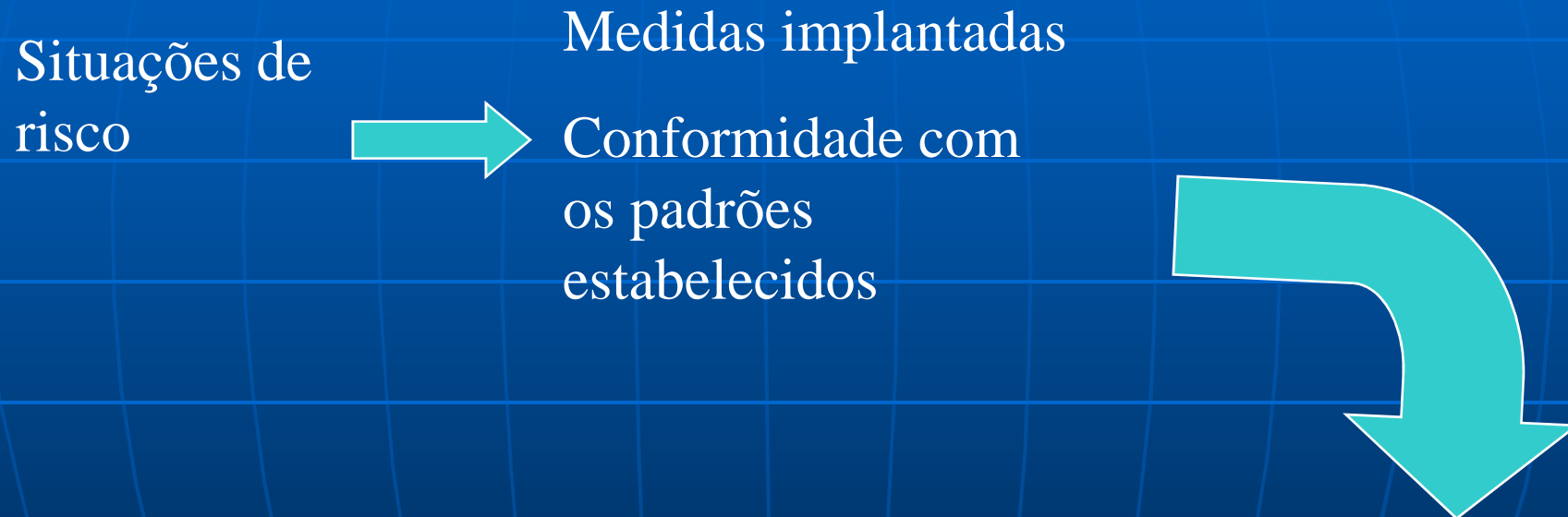


8. Implementação



*Documento
Base*

9. *Monitoramento e avaliação*



10. *Revisão*

O FUTURO?

