



V FORUM - NR 32

São Paulo 09.06.2010

Noeli Martins
auditora fiscal do trabalho
médica do trabalho

PORTARIA MTE 3214/78 - 33 Normas Regulamentadoras

NR 01 Disposições Gerais

NR 02 Inspeção Prévia

NR 03 Embargo ou Interdição

NR 04 SESMT

NR 05 CIPA

NR 06 EPI

NR 07 PCMSO

NR 08 Edificações

NR 09 PPRA

NR 10 Instalações/Serviços em Eletricidade

NR 11 Transporte, Movimentação,
Armazenagem e Manuseio de Materiais

NR 12 Máquinas e Equipamentos

NR 13 Caldeiras e Vasos de Pressão

NR 14 Fornos

NR 15 Atividades e Operações Insalubres

NR 16 Atividades e Operações Perigosas

NR 17 Ergonomia

NR 18 Indústria da Construção

NR 19 Explosivos

NR 20 Líquidos Combustíveis/ Inflamáveis

NR 21 Trabalho a céu aberto

NR 22 SSO na Mineração

NR 23 Proteção contra Incêndios

NR 24 Condições Sanitárias e de Conforto
nos Locais de Trabalho

NR 25 Resíduos Industriais

NR 26 Sinalização de Segurança

NR 27 REVOGADA/2008

NR 28 Fiscalização e Penalidades

NR 29 SS no Trabalho Portuário

NR 30 SS no Trabalho Aquaviário

NR 31 Rural

NR 32 SST Serviços de Saúde

NR 33 SST em Espaços Confinados

NR 32 – OBJETIVO E CAMPO DE APLICAÇÃO

DIRETRIZES BÁSICAS



MEDIDAS DE PROTEÇÃO À SST



**SERVIÇOS DE
SAÚDE**



**ATIVIDADES DE PROMOÇÃO
E ASSISTÊNCIA À SAÚDE**

NR 32 – SST EM SERVIÇOS DE SAÚDE

PPRA - PCMSO

```
graph TD; A[PPRA - PCMSO] --> B[CAPACITAÇÃO]; A --> C[MEDIDAS DE PROTEÇÃO];
```

CAPACITAÇÃO

**MEDIDAS DE
PROTEÇÃO**



NR 09 – PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA

- Objetivo: preservar a saúde e a integridade dos trabalhadores
- Como: antecipação, reconhecimento, avaliação e consequente controle da ocorrência de riscos ambientais existentes ou que venham a existir no ambiente de trabalho
- Participação dos trabalhadores

NR 09 - PPRA

REGISTRO DE DADOS

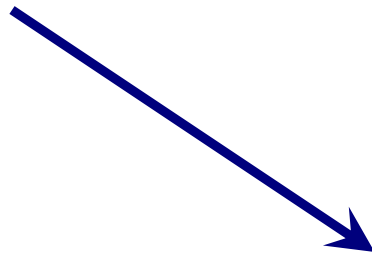
HISTÓRICO TÉCNICO ADMINISTRATIVO

MANTIDO POR 20 ANOS

DISPONÍVEL

TRABALHADORES

AFT





**NR 32
PPRA**

**RISCOS
BIOLÓGICOS
AGENTES BIOLÓGICOS
MAIS PROVÁVEIS**

**RISCOS QUÍMICOS
INVENTÁRIO**

OUTROS

**RISCOS FÍSICOS
RADIAÇÕES IONIZANTES
PPR**



NR 07 – PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO DE SAÚDE OCUPACIONAL - PCMSO

- Objetivo: promover e preservar a saúde dos trabalhadores
- Prevenção, rastreamento e diagnóstico precoce dos agravos à saúde relacionados ao trabalho
- Planejado e implantado com base nos riscos

NR 32 – PCMSO - RISCOS BIOLÓGICOS

Reconhecimento e avaliação dos riscos biológicos

Localização das áreas de risco

Identificação nominal dos trabalhadores

Vigilância médica

Programa de vacinação

Exposição Acidental

Procedimentos

Medidas de descontaminação

Tratamento médico de emergência

Identificação dos responsáveis

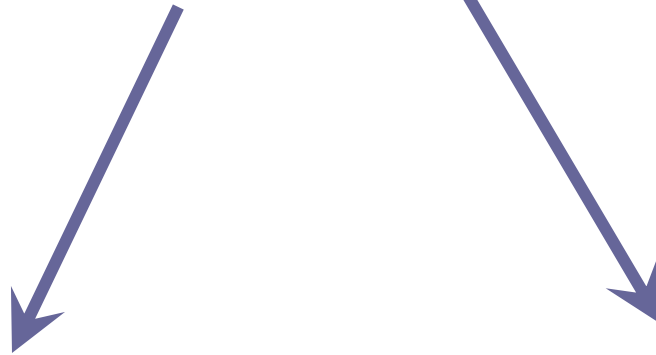
Relação dos estabelecimentos de saúde

Assistência e depositários

Formas de remoção

NR 32 – SST EM SERVIÇOS DE SAÚDE

PPRA - PCMSO



CAPACITAÇÃO

**MEDIDAS DE
PROTEÇÃO**

NR 32 – CAPACITAÇÃO

- ✓ Antes do início das atividades e de forma continuada
- ✓ Durante a jornada
- ✓ Conteúdo mínimo – de acordo com o risco
- ✓ Documento comprobatório
- ✓ Por profissionais de saúde (riscos biológicos/quimioterápicos)

CAPACITAÇÃO – RISCO BIOLÓGICO

- ✓ Riscos potenciais à saúde
- ✓ Medidas de controle que minimizem a exposição
- ✓ Normas e procedimentos de higiene
- ✓ Utilização de EPC, EPI e vestimentas de trabalho
- ✓ Medidas de prevenção de acidentes e incidentes
- ✓ Medidas a serem adotadas pelos trabalhadores em acidentes e incidentes

CAPACITAÇÃO – RISCOS QUÍMICOS

QUIMIOTERÁPICOS ANTINEOPLÁSICOS

- Principais vias de exposição
- Efeitos terapêuticos, adversos e possíveis riscos à saúde
- Normas e procedimentos padronizados: manuseio, preparo, transporte, administração, distribuição e descarte
- Normas e procedimentos na ocorrência de acidentes

PRODUTOS QUÍMICOS

- Apresentação das fichas descritivas
- Procedimentos de segurança relativos a utilização
- Procedimentos em incidentes, acidentes e situações de emergências

CAPACITAÇÃO

RADIAÇÕES IONIZANTES:

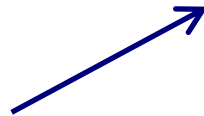
- Proteção radiológica

MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

(risco biológicos – precauções universais)

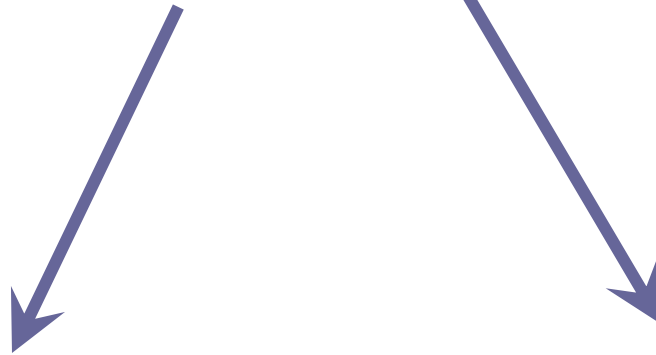
LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

- Higiene pessoal
- Riscos biológicos
- Riscos químicos
- Sinalização
- Rotulagem
- EPC, EPI
- Situações de emergência



NR 32 – SST EM SERVIÇOS DE SAÚDE

PPRA - PCMSO



CAPACITAÇÃO

**MEDIDAS DE
PROTEÇÃO**

PORTARIA N.º 939 , DE 18 DE NOVEMBRO DE 2008
Publicada no DOU – Seção 1 – Nº 225, 19/11/2008
Dispositivo de segurança para perfurocortantes

Publicar o cronograma previsto no item 32.2.4.16 da NR 32:

I - seis meses para divulgação e treinamento; e

II - dezoito meses após o prazo concedido no inciso I para implementação e adaptação de mercado.

32.2.4.16.1 As empresas que produzem ou comercializam materiais perfurocortantes devem disponibilizar, para os trabalhadores dos serviços de saúde, capacitação sobre a correta utilização do dispositivo de segurança.

32.2.4.16.2 O empregador deve assegurar, aos trabalhadores dos serviços de saúde, a capacitação prevista no subitem 32.2.4.16.1

**Workbook for Designing,
Implementing, and
Evaluating a Sharps
Injury Prevention
Program**



A workbook designed for:



Infection Control & Occupational Health Personnel •
Healthcare Administrators •
Sharps Injury Prevention Committees •

Manual de implementação

**Programa de prevenção de
acidentes com materiais
perfurocortantes em
serviços de saúde**

Adaptado de *Workbook for designing,
implementing, and evaluating a sharps injury
prevention program* dos Centers for Disease Control
and Prevention (CDC) 2008

www.cdc.gov/sharpsafety

risco biologico.org



www.riscobiologico.org

www.fundacentro.gov.br

Cristiane Rapparini
Érica Lui Reinhardt

MEDIDAS DE PROTEÇÃO

ADORNOS

CALÇADOS ABERTOS

ONDE ?

GRATUITO

QUAIS ?

EPI ??

PPRA

GRATUITO

Uniformes

Roupa exigida (total ou parcial)

“Roupas” centro cirúrgico

VESTIMENTAS DE TRABALHO

NÃO É EPI



MUJTO OBRIGADA!