



# ASSUFRGS

# ACIDENTES DO TRABALHO

**Môsis Roberto Giovanini Pereira**

**Médico do Trabalho**

**Mestre em Epidemiologia – UFRGS**

**25.10.2016**

# Custo Humano e Social do Trabalho(\*)

**Lesões e mortes relacionadas ao trabalho:**  
entre 4 e 5% do PIB

**OIT:**

estima que anualmente morrem **2,3 milhões** de trabalhadores no mundo, devido a lesões e doenças do trabalho

estima **340 milhões de acidentes ocupacionais** envolvendo 160 milhões de vítimas por ano

(\*) Compreendendo a Saúde Global. William Markle, Melanie A Fisher, Raymond A Smego Jr. 2 ed. Porto Alegre:AMGH, 2015

# Principais causas de morte no mundo: Projeção para 2030

Morte ou lesão	% de mortes 2030
Doença isquêmica cardíaca	14,1
Doença cerebrovascular	12,1
DPOC	8,6
Infecções respiratórias	4,2
Câncer: traqueia, brônquios, pulmão	3,4
Diabetes melito	3,3
Acidentes de trânsito	3,2
Doença cardíaca hipertensiva	2,2
Câncer de estômago	1,9
HIV/AIDS	1,8

# ACIDENTES DO TRABALHO NO BRASIL 2013

ACIDENTE TÍPICO	TRAJETO	DT	AT sem CAT	TOTAL
432.254	111.601	15.226	158.830	717.911
77%	20%	3%		
Com CAT 559.081 78%			Sem CAT 22%	100%

# ESTATÍSTICAS DE DOENÇAS DO TRABALHO

ANO	DOENÇAS DO TRABALHO SEM NTEP
1975	2.191 Trabalhadores segurados 12.996.796
1985	4.006
1995	20.646
2005	33.096
2011	16.839
2012	16.898
2013	15.226 Trabalhadores segurados 48.948.433
Incidência de DT em 2013	$15.226 / 48.948.433 = 3,11$ para cada 10.000 trabalhadores
CONCLUSÃO	DOENÇA RARA (!?)



# COMISSÃO INTERNA DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES - CIPA ou COMISSÕES DE SAÚDE NO TRABALHO

Constituição

Atribuições

Funcionamento

Treinamento

Processo Eleitoral

Integração das empresas contratantes e contratadas

Dimensionamento

Atas

Investigação de acidentes e incidentes

Medidas que eliminam ou reduzem riscos

# **Alguns Documentos e Registros**

**CAI**

**E / I**

**Notificações / AI**

**Termos de Ajustamento de Conduta: TAC**

**Mapas de risco**

**PPRA, PCMSO, PCMAT**

**AET**

**Atas da CIPA**

**Relatório anual do PCMSO**

**Avaliação global do PPRA / PPR / PCA**

**Reconhecimento e avaliação de riscos do PPRA**

**PPP / LTCAT**

**CATs**

**Relatórios de investigação e análise de AT**

**Fichas de EPI/ FISPQ**

**Laudos de Insalubridade e periculosidade**

**Resultados de avaliações ambientais**

**Séries Históricas**

**DESCUMPRIMENTO DE NORMAS E DISPOSITIVOS  
LEGAIS  
ALGUNS POTENCIAIS PASSIVOS**

**Autos de Infração**

**Termos de Embargo e Interdição**

**Termos de Notificação**

**Aposentadoria Especial**

**Ações Regressivas Acidentárias**

**Termos de Ajustamento de Conduta**

**Ação Civil Pública**

**Reclamatórias trabalhistas**

**RFB: eSocial**

**Indenizações para reparação do dano**

# **CICLO DO PLANEJAMENTO PARA A PREVENÇÃO**

## **1. Medida da Carga de DOENÇA ou ACIDENTES**

**Indicadores: prevalência, incidência, mortalidade**

**Inquéritos, questionários, entrevistas, levantamentos**

**Rastreamento**

**INVESTIGAÇÃO DE ACIDENTES E INCIDENTES**

**Inquéritos ou Levantamento de queixas, desconforto**

**Conhecimento da relação entre *necessidades* (atendida e não atendida) e *demandas* (procura e uso) pelo serviço**

**Comparação entre medidas de dois ou mais setores ou grupos cuja exposição ou efeito tenha sido diferente**

## **2. Identificação das Causas de Acidentes ou Doenças do Trabalho**

**Fatores predisponentes: ambientes de trabalho inseguros e nocivos, cultura da violência no trabalho**

**Fatores facilitadores: renda, educação, ocupação, moradia, nutrição, hábitos, acesso a serviços de saúde e segurança no trabalho, terceirização, quarteirização**

**Fatores precipitantes: exposição a fatores de risco, trabalho precário, gestão ineficaz**

**Fatores reforçadores: exposições repetidas, atividades ou cargas de trabalho, análises segundo “FATOR D”**

**Fatores de risco: fatores associados positivamente com o risco de desenvolver doença ou acidente**

### **3. Implementação**

- A) Políticas Públicas**
- B) Atribuição de responsabilidades e Tomada de decisão sobre intervenções específicas**
- C) Definição quantitativa dos objetivos**
- D) Alocação de recursos**

**Promoção e proteção da saúde do trabalhador**

**Educação em saúde ocupacional**

**Identificação antecipada e Informações sobre riscos e medidas de controle de ambientes e operações**

**Preparação para emergências**

**Vigilância em Saúde e Segurança no Trabalho:  
indicadores**

**Análises competentes de acidentes e doenças do**

## **4. Monitoramento**

**Acompanhamento das atividades, conforme o planejamento**

**Medições sistemáticas de programas específicos:  
programado x executado**

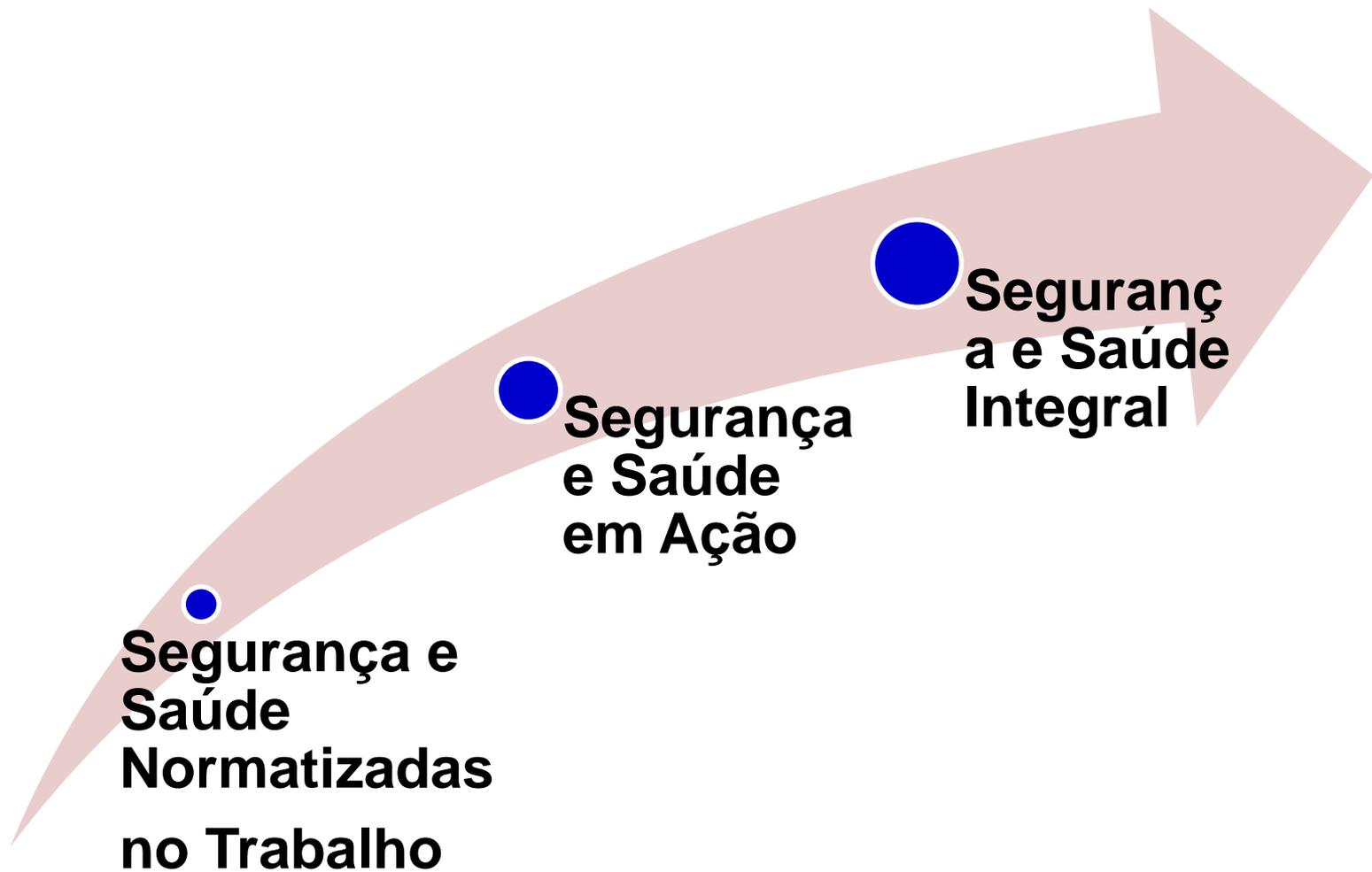
# DESAFIOS: ARTICULAÇÕES

**Coerência, compatibilidade, harmonização, alinhamento**

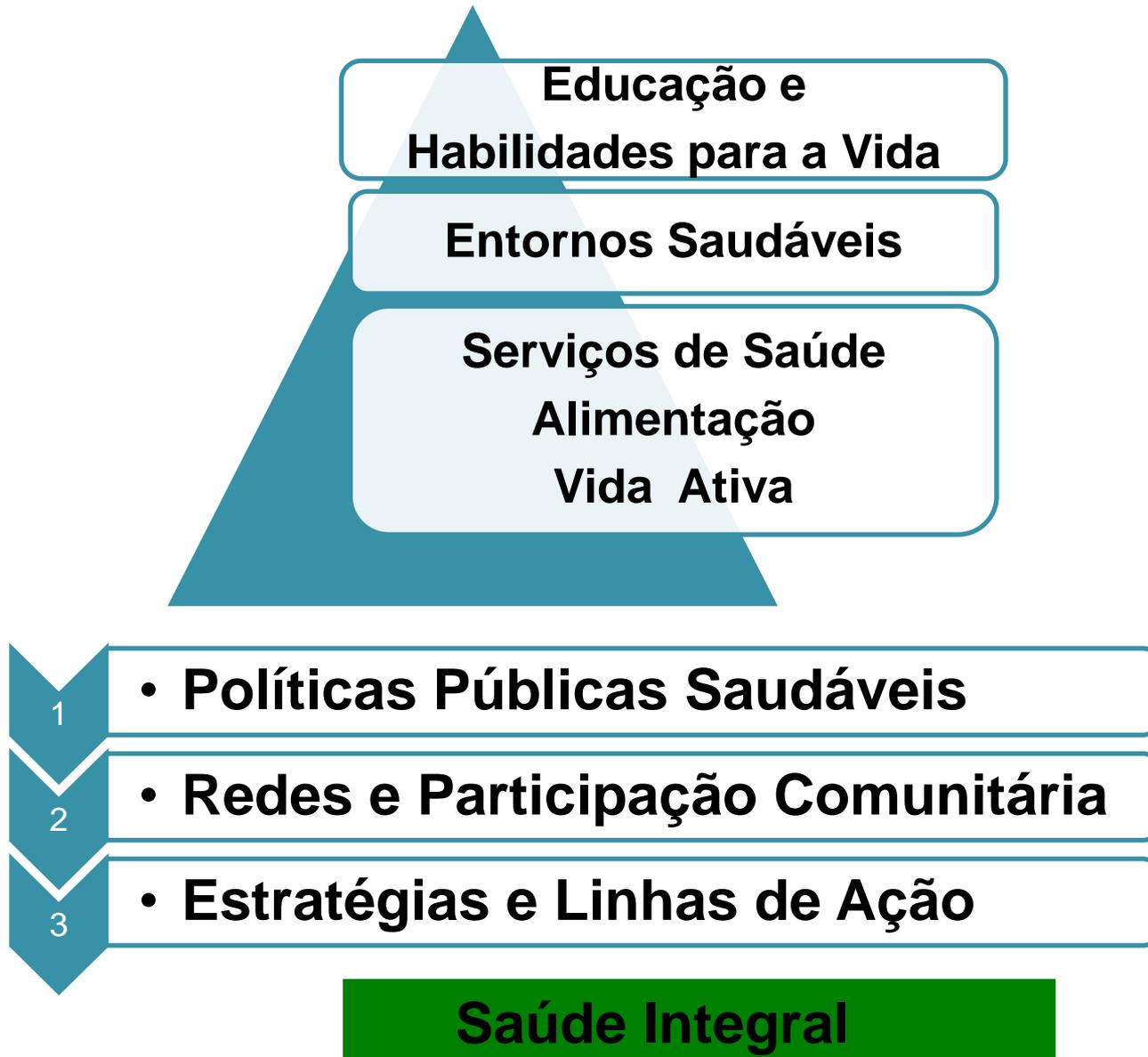


**Prevenção primordial, primária, secundária, terciária, quaternária**

# CULTURA DA SEGURANÇA E SAÚDE



# DESENVOLVIMENTO HUMANO SUSTENTÁVEL



# Habilidades para a Vida Diária- HVD

## Habilidades Psicossociais

HVD	HVD
<b>Conhecimento de si mesmo</b>	<b>Empatia</b>
<b>Comunicação efetiva, assertiva</b>	<b>Relações interpessoais</b>
<b>Tomada de decisões</b>	<b>Solução de Problemas</b>
<b>Pensamento criativo</b>	<b>Pensamento crítico</b>
<b>Manejo de emoções e sentimentos</b>	<b>Manejo de tensões e estresse</b>



Obrigado pela atenção

Môsis Roberto Giovanini Pereira