

A CIPA e suas várias configurações: um recorte para o setor da mineração



Araripina, 8 e 9 de junho de 2015



Recife - PE



José Hélio Lopes Batista
Psicólogo Organizacional
Técnico de Segurança do Trabalho
Educador

MINISTÉRIO
DO TRABALHO E EMPREGO



FUNDACENTRO

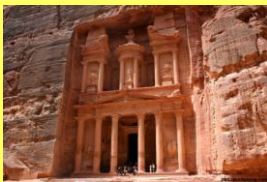
MISSÃO

Produzir e difundir conhecimentos
que contribuam para promover a segurança e saúde
dos trabalhadores e trabalhadoras.

Distribuição geográfica das unidades da FUNDACENTRO



A preocupação com os acidentes
de trabalho em antigos manuscritos



"Quando edificares uma casa nova, farás um parapeito
à roda do teto, para que se não derrame sangue
em tua casa, e tu não sejas culpado se alguém cair
e se precipitar abaixo".
(DEUTERONÔMIO - 22,8)

C I P A

- Organização por local de trabalho cuja missão é diagnosticar situações de risco e de agravo à saúde e propor as medidas preventivas necessárias.
- Espaço privilegiado de diálogo entre patrão e trabalhador (comissão bipartite).

"Uma CIPA que funciona é a expressão clara e objetiva
de uma relação madura nos locais de trabalho
e permite o exercício da cidadania a todos
os trabalhadores que dela participam".
(COSMO PALÁSIO)

C I P A

- Mais antiga e tradicional instância em segurança e saúde no trabalho no país

Certidão de nascimento:
Decreto-Lei nº 7.036 - 10/11/1944
(Governo Getúlio Vargas)

- O assunto está inserido em 11 normas regulamentadoras de segurança e saúde no trabalho (MTE):

**NR-5 • NR-9 • NR-18 • NR-22 • NR-29 • NR-30
NR-31 • NR-32 • NR-33 • NR-34 • NR-36**

Composição da CIPA em empresa mineradora (faixa de 15 a 30 empregados - NR-22/quadro III)

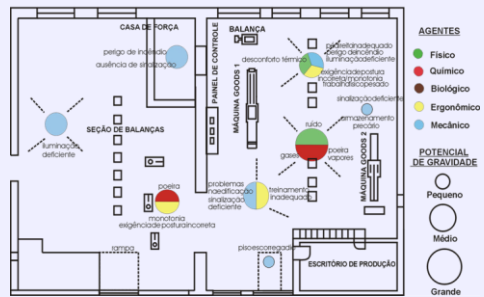


	INDICADOS PELA EMPRESA	ELEITOS PELOS TRABALHADORES
TITULARES	Eudes (presidente)	Rita (vice-presidente)
SUPLENTES	Ivanildo	Vicente

Riscos no trabalho que geram acidentes e doenças - Os alvos da CIPA -



MAPA DE RISCOS AMBIENTAIS: instrumento didático-pedagógico e base do plano de trabalho da CIPA



Exposição à radiação solar nos trabalhos a céu aberto x câncer de pele



**Protetor solar como medida preventiva:
tema na pauta das reuniões da CIPA
NR-21/21.2 - Medidas especiais contra a insolação
excessiva nos trabalhos a céu aberto**

RISCO GRAVE E IMINENTE

**Toda condição de trabalho que ocasiona risco à vida,
lesão irreversível, incapacidade ou morte.
Passível de interdição pelo MTE ou autoridade sanitária.**



**Ausência de proteção
contra quedas
de altura**



**Parte viva exposta
da instalação elétrica**



**Trabalho em espaço
confinado com
atmosfera IPVS e sem
proteção adequada**

O direito de recusa ao trabalho em caso de risco grave e iminente

LEGISLAÇÃO	ITEM
NR-9	9.6.3
NR-10	10.14.1
NR-20	20.20.2
NR-22	22.5.1-a
NR-33	33.5.1
NR-35	35.2.2-c
Convenção coletiva da construção civil (PE)	cláusula 53ª (item 6)

Peculiaridades da CIPA na mineração (NR-22), incluindo as mineradoras de gipsita

- **22.3.7** - Cabe à empresa ou permissionário de lavra garimpeira elaborar e implementar o **Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR)**, contemplando:
 - Riscos físicos, químicos e biológicos
 - Atmosferas explosivas deficientes de oxigênio
 - Proteção respiratória
 - Investigação e análise de acidentes do trabalho
 - Ergonomia e organização do trabalho
 - Riscos dos trabalhos em altura e em espaços confinados
 - Riscos elétricos e das máquinas, equipamentos, veículos e trabalhos manuais
 - EPIs de uso obrigatório
 - Estabilidade do maciço e plano de emergência

Peculiaridades da CIPA na mineração (NR-22), incluindo as mineradoras de gipsita

- **22.3.7.1 (a)** - O PGR deve incluir a antecipação e identificação dos riscos e levar em conta os dados do mapa de riscos elaborado pela CIPAMIN
- **22.3.7.1.1** - O PGR e suas alterações devem ser apresentados e discutidos na CIPAMIN
- **22.36.3** - CIPAMIN é composta por representantes do empregador e dos empregados, conforme quadro III da NR-22 (**obrigatória a partir de 15 empregados**).
- **22.36.3.1** - Setores de maior risco ou de maior número de acidentes devem estar representados na CIPAMIN

Peculiaridades da CIPA na mineração (NR-22), incluindo as mineradoras de gipsita

- **22.36.10** - Atribuições do vice-presidente da CIPAMIN:
 - Substituir o presidente em seus impedimentos
 - **Coordenar** a representação dos empregados no encaminhamento das recomendações
 - **Liderar** os representantes dos empregados na negociação dos itens discutidos nas reuniões da CIPAMIN
 - **Negociar** com o empregador medidas de controle dos riscos, inclusive a designação de grupo para investigar acidentes e inspecionar periodicamente os locais de trabalho
 - Havendo impasse na negociação acima, **solicitar a presença do MTE na empresa**
- **22.36.12.3** - Carga horária do curso de formação de cipeiros: **40 horas**

As CIPAs nas indústrias de calcinação e de pré-moldados seguem as disposições da NR-5

Obstáculos para o bom funcionamento da CIPA

- Não definição pela empresa de uma política de segurança do trabalho como algo estratégico
- Desconhecimento geral sobre o papel e a importância da CIPA
- Dificuldades impostas pela chefia quanto à inscrição dos candidatos e liberação dos cipeiros para as reuniões e inspeções

Obstáculos para o bom funcionamento da CIPA

- Trabalhadores que se candidatam só por causa da estabilidade
- Péssima qualidade do curso de formação dos cipeiros
- Perseguições e transferência dos cipeiros para outros estabelecimentos sem a sua concordância
- Mito de que o acidente do trabalho é fruto do acaso ou do destino

**CIPA fantasma
tipificada como crime**

Código penal - artigo 203

**"Frustrar, mediante fraude ou violência,
um direito assegurado
pela legislação do trabalho".**

**Pena - detenção de um ano a dois anos, e multa,
além da pena correspondente à violência.**

**DECONSTRUINDO MITOS ...
Beber leite protege contra intoxicação
de substâncias químicas ?**



**O leite é só um alimento.
Solução:
ventilação do ambiente
e/ou proteção respiratória.**

**O acidente do trabalho decorre
de falhas de gestão nas empresas.**

Não é azar, fatalidade ou mistificação !!!



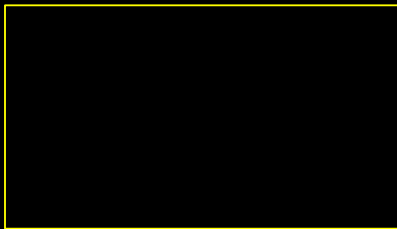
Empresas ainda têm visão equivocada sobre acidentes

01/12/2013 - Rede Brasil Atual



São Paulo/SP - O procurador do trabalho Philippe Gomes Jardim detecta uma "visão equivocada" no meio empresarial em relação aos acidentes ... "Em uma escala de atitudes que devem ser tomadas para se prevenir os acidentes de trabalho, o EPI é o último recurso que deve ser adotado. Antes de tudo, vem a gestão e eliminação dos riscos e a adoção de equipamentos de proteção coletiva. Combatemos na nossa atuação diária a utilização do EPI como se fosse a solução de todos os problemas", diz o procurador ...

**PEDREIRO MORRE ESMAGADO POR VIGA DE CONCRETO
- Visão equivocada da mídia sobre o acidente -**



**"A vítima não utilizava equipamentos de segurança.
Pelo contrário, trabalhava de bermuda e sandália".**

**Pelé diz que morte na Arena Corinthians é normal
e se preocupa com aeroportos**

Por Bruno Winckler - 19 São Paulo - 07/04/2014 - 13:47



**Três operários já morreram nas obras do estádio
de abertura da Copa, o último há 10 dias.
Para ex-jogador, isso é normal.**

Polícia indícia 9 pessoas por queda de guindaste na Arena Corinthians

Do G1 São Paulo - 15/07/2014 - 20h14

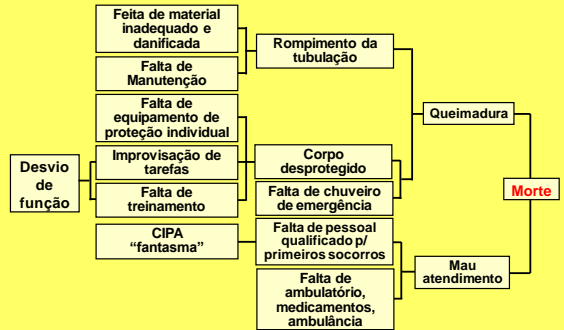
Se condenados, penas podem variar de 1 a 3 anos de prisão. Dois operários morreram no desabamento do equipamento em novembro.



... Segundo o delegado responsável pela investigação ... uma fiscalização mais rigorosa teria percebido que o solo não ia suportar o peso do equipamento ... Dos nove funcionários indiciados pela polícia, sete trabalhavam para a Odebrecht, responsável pela construção do estádio, palco de abertura da Copa do Mundo de 2014, no dia 12 de junho. Os outros dois são da Locar, empresa contratada para operar o guindaste ...

Entre as pessoas que vão responder na Justiça pelo desabamento, estão três engenheiros da obra ...

A CIPA e o método da árvore de causas na investigação e análise dos acidentes de trabalho



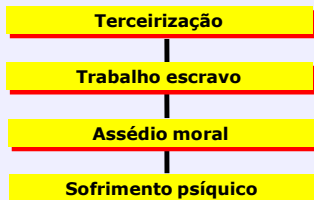
Vacina contra os acidentes de trabalho

- Planejamento
 - Projeto
- Especificação
- Procedimento

A segurança e saúde no trabalho é um indicador da responsabilidade social das empresas

- Definição da política de segurança e saúde pela alta direção
- Enfoque centrado em agregar valor ao negócio da empresa
- Interface com a gestão da qualidade e meio ambiente
- SESMT como órgão assessor da alta direção
- Relação madura com o movimento sindical e órgãos de fiscalização
- **CIPA com poder decisório**

A CIPA frente a outras formas de violência no trabalho



Terceirização x trabalho escravo Terceirização x mortes na construção civil

- Dos 3.553 trabalhadores resgatados no Brasil em condição análoga à de escravos, entre 2010 e 2013, **2.998 eram terceirizados - 84,3%**

Terceirização e trabalho análogo ao escravo: coincidência?
Vitor Filgueiras (Cesit-Unicamp/MTE), 2014

- Dos 9 operários mortos nas obras de 4 estádios da Copa do Mundo/2014, **8 eram terceirizados - 88,8%**
 - 4 - Arena Amazônia (AM)
 - 3 - Arena Corinthians (SP)
 - 1 - Arena Pantanal (MT)
 - 1 - Estádio Mané Garrincha (DF)

Terceirização: máquina de moer gente trabalhadora
Grijalbo Coutinho, LTr Editora, 2015



Forma de violência no trabalho que consiste na exposição prolongada e repetitiva dos trabalhadores a situações vexatórias, constrangedoras e humilhantes.

O DIABO VESTE PRADA
(filme que trata do assédio moral no trabalho)



Miranda (Meryl Streep), editora-chefe de uma famosa revista de moda, sente prazer em humilhar sua auxiliar recém-contratada Andrea (Anne Hathaway).

Fabricante da Coca-Cola é condenado a indenizar por constranger empregado
(Última Instância - Da Redação - 29/01/2008 - 11h28)

Um ex-empregado da fabricante da Coca-Cola em Goiás conseguiu na Justiça o direito a indenização por ter sofrido humilhações e constrangimentos por parte do gerente da empresa ...

Depoimentos de testemunhas confirmaram que o gerente tinha o hábito de, nas reuniões, **ameaçar os vendedores com um objeto em formato de pênis caso não cumprissem as metas da empresa, prometendo "introduzir-lhes o objeto para terem mais ânimo e desempenho nas vendas"**.

Uma testemunha relatou que "certa vez, durante uma discussão sobre a troca de garrafas avariadas, o gerente disse que se a empresa tivesse algum ônus, ele próprio assumiria o trabalho de passar vaselina e introduzir a garrafa nos vendedores" ...

Síndrome de Burnout



BURN - "queimar"
OUT - "fora, exterior"

• Síndrome decorrente da prolongada tensão e estresse no trabalho, envolvendo exaustão emocional, distanciamento das relações pessoais e diminuição do sentimento de realização pessoal.



ACOMETE PESSOAS QUE TRABALHAM ATENDENDO PESSOAS:
professores, médicos, enfermeiros, agentes de saúde, bombeiros, policiais ...

Onda de suicídios assusta
Em 1 ano, 11 agentes da Polícia Federal tiraram a própria vida. Atualmente, policiais morrem mais por suicídio do que durante combate ao crime



(Isto É, 30/08/2013)

Um grande desafio

Ampliar nosso olhar sobre os riscos e agravos à saúde nos locais de trabalho ...



**"Para mudar o modo de fazer,
é preciso mudar o modo de pensar.**

**Para mudar o modo de pensar,
é preciso mudar o modo de olhar".**

REGINA MURAD
Professora, Mestra em Educação

**Uma questão básica
não estabelecida em nenhuma lei**

As pessoas são felizes em seu trabalho ?



Obrigado !!!



(81) 3427-4566 / 3427-4775
jose.batista@fundacentro.gov.br