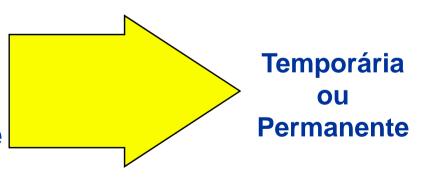
ACIDENTE DO TRABALHO CONCEITO LEGAL

- Pelo exercício do Trabalho.
- A serviço da Empresa.

PROVOCANDO

- Lesão Corporal
- Perturbação Funcional
- Redução da Capacidade e/ou
- Morte



ACIDENTE DE TRABALHO

- No local e horário de trabalho, em decorrência de:
 - Ato de Terceiros
 - Ato de sabotagem ou terrorismo.
 - Ato de pessoa privada do uso da razão.
 - Ofensa física.
 - Situação de Força Maior (Catástrofe)

ACIDENTE DE TRABALHO

Fora do local e horário de trabalho, em decorrência de:

- Acidente de trajeto
- Execução de serviço sob ordem
- Viagem
- Prestação espontânea de serviço

RISCOS AMBIENTAIS

- RISCOS FÍSICOS
- RISCOS QUÍMICOS
- RISCOS BIOLÓGICOS
- RISCOS ERGONÔMICOS
- RISCOS DE ACIDENTES

FATORES QUE INFLUENCIAM



VIAS DE PENETRAÇÃO

- CUTÂNEA
- DIGESTIVA
- RESPIRATÓRIA



RISCOS FÍSICOS

- Ruído _____

- Calor —
- Radiação não-ionizante ——
- Radiação ionizante
- Umidade ———
- Pressões anormais

Conseqüências

Cansaço, irritação, dores de cabeça, diminuição da audição, problemas do aparelho digestivo, taquicardia, perigo de infarto.

Cansaço, irritação, dores nos membros, dores na coluna, doença do movimento, artrite, problemas digestivos, lesões ósseas, lesões dos tecidos moles.

Taquicardia, aumento da pulsação, cansaço, irritação, intermação, prostração térmica, choque térmico, fadiga térmica, perturbação das funções digestivas, hipertensão etc.

Queimaduras, lesões nos olhos, na pele e em outros órgãos

Alterações celulares, câncer, fadiga, problemas visuais, acidente do trabalho.

Doenças do aparelho respiratório, quedas, doenças da pele, doenças circulatórias.

Riscos Químicos

Poeiras

Fumos Metálicos _

Névoas, Neblinas,
Gases e Vapores –

 Substâncias, compostos ou produtos químicos em geral

CONSEQÜÊNCIAS



Intoxicação específica de acordo com o metal, febre dos fumos metálicos, doença pulmonar obstrutiva.

I<u>rritantes:</u> irritação das vias aéreas superiores. Ac. Clorídrico, Soda Cáustica, Ac.Sulfúrico etc.

<u>Asfixiantes:</u> dor de cabeça, náuseas, sonolência, convulsões, coma e morte. Ex.: Hidrogênio, Nitrogênio, Hélio, Acetileno, Metano, Dióxido de Carbono, Monóxido de Carbono etc.

Anestésicos: ação depressiva sobre o sistema nervoso, danos aos diversos órgãos, ao sistema formador do sangue. Ex.: Butano, Propano, Aldeídos, Cetonas, Cloreto de Carbono, Tricloroetileno, Benzeno, Tolueno, Álcoois, Percloroetileno, Xileno etc.

RISCOS BIOLÓGICOS CONSEQÜÊNCIAS Vírus Hepatite, poliomielite, herpes, varíola, febre amarela, raiva (hidrofobia), rubéola, aids, dengue, meningite. Bactérias/Bacilos Hanseniese, tuberculose, tétano, febre tifóide, pneumonia, difteria, cólera, leptospirose, disenterias. Protozoários Malária, mal de chagas, toxoplasmose, disenterias. **Fungos** Alergias, micoses.

RISCOS ERGONÔMICOS

Esforço físico intenso

Levantamento e transporte manual de peso

Exigência de postura inadequada

Controle rígido de produtividade

Imposição de ritmos excessivos

Trabalho em turno ou noturno

Jornada prolongada de trabalho

Monotonia e repetitividade

Outras situações causadoras de "stress" físico e/ou psíquico

CONSEQÜÊNCIAS

De um modo geral, devendo haver uma análise mais detalhada, caso a caso, tais riscos podem causar:

cansaço, dores musculares, fraquezas, doenças como hipertensão

arterial, úlceras, doenças nervosas, agravamento do diabetes, alterações do sono,da libido, da vida social com reflexos na saúde e

no comportamento, acidentes, problemas na coluna vertebral, taquicardia, cardiopatia (angina, infarto), agravamento da asma,

tensão, ansiedade, medo, comportamentos estereotipados.

RISCOS DE ACIDENTES Arranjo físico inadequado Máquinas e acidentes graves equipamentos sem proteção Ferramentas inadequadas ---ou defeituosas Iluminação inadequada _ acidentes Eletricidade acidentes graves Probabilidade de incêndio acidentes graves ou explosão Armazenamento acidentes graves inadequado Animais peçonhentos acidentes graves Outras situações de risco que poderão contribuir para a ocorrência de acidentes

CONSEQÜÊNCIAS

acidentes, desgaste físico

acidentes com repercussão nos membros superiores

acidentes e doenças profissionais