TRABALLOS EN ESPACIOS CONFINADOS

OS ESPACIOS CONFINADOS SON ESPACIOS DE DIFÍCIL ACCESO QUE NON DISPOÑEN DE VENTILACIÓN NATURAL E ONDE SE PODEN ACUMULAR CONTAMINANTES TÓXICOS OU INFLAMABLES, OU TER UNHA ATMÓSFERA DEFICIENTE EN OSÍXENO.

Tipos de espacios

- CISTERNAS E POZOS
- SUMIDOIROS
- SOTOS E FAIADOS
- CUBOS E DEPÓSITOS
- REACTORES QUÍMICOS
- ADEGAS DE BARCO
- FURGÓNS
- SILOS
- ARQUETAS SUBTERRÁNEAS
- TÚNELES
- DESPECE BARCOS E FUSELAXE
- CONDUCTOS AIRE ACONDICIONADO
- GALERÍAS DE SERVICIOS
- FOXOS

Motivos de acceso

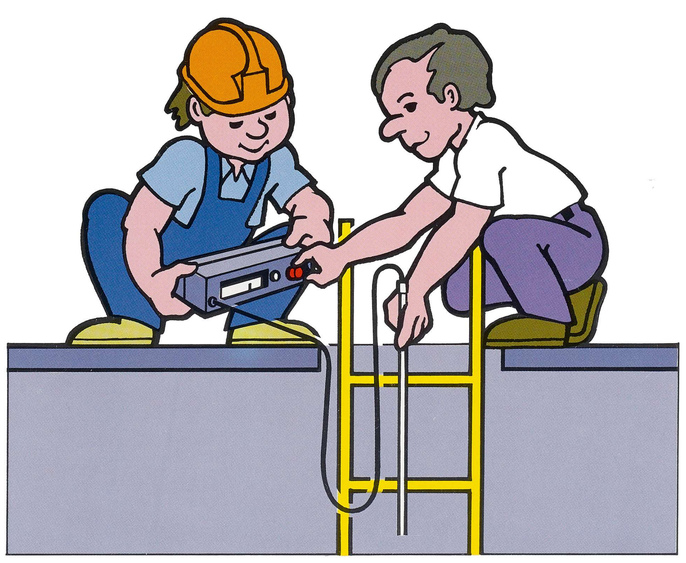
- CONSTRUCCIÓN
- REPARACIÓN
- LIMPEZA
- PINTURA
- INSPECCIÓN
- RESCATE
- ETC.

Riscos específicos

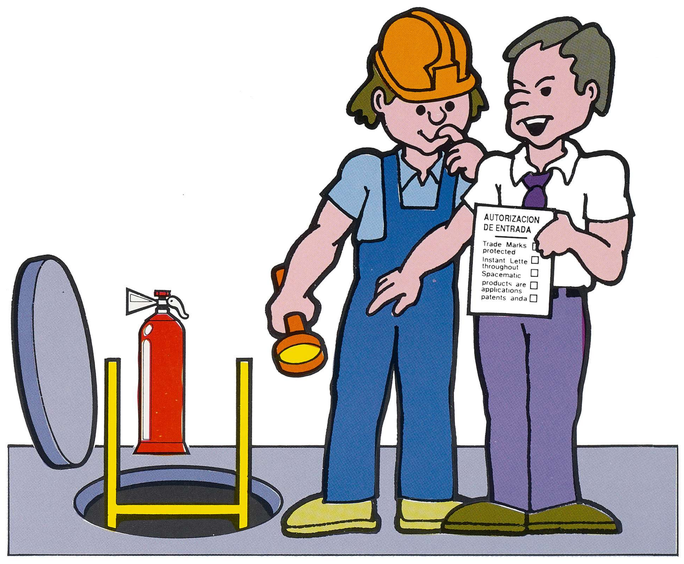
- ATMÓSFERAS ASFIXIANTES
  Concentración de osíxeno inferior ó 18% por consumo ou desprazamento do mesmo por outros gases.
- ATMÓSFERAS INFLAMABLES / EXPLOSIVAS
  Concentración de combustible superior ó 20% do límite inferior de inflamabilidade.
- ATMÓSFERAS TÓXICAS
  Concentración superior á máxima admisible.

MEDIDAS BÁSICAS DE PREVENCIÓN

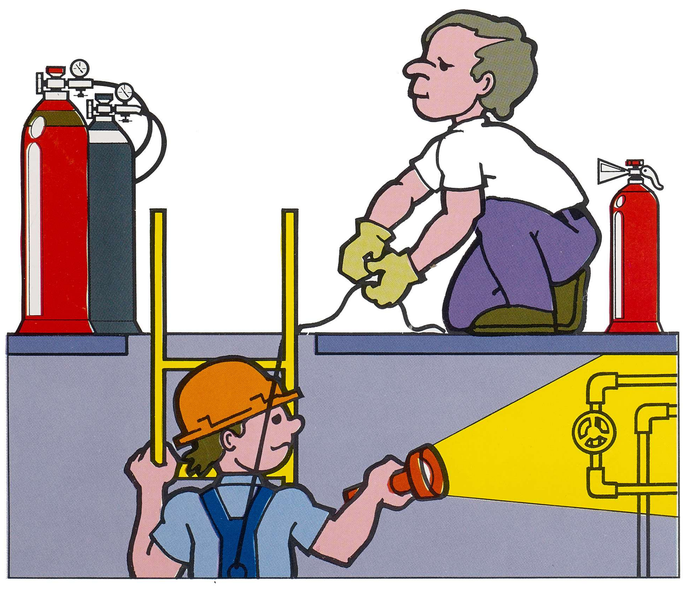
Instrucción ó traballador para a identificación do espacio confinado e a toma de conciencia dos riscos e a súa prevención.
Non entrar sen autorización previa.



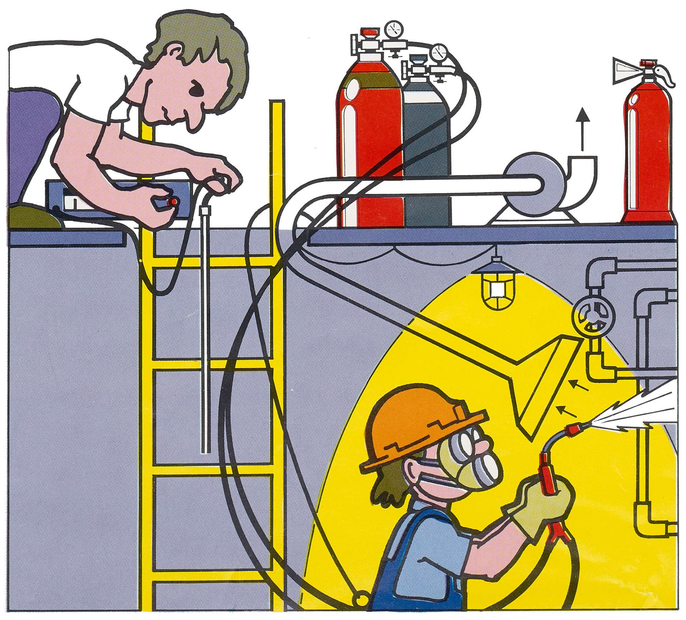
Limpeza, medición e avaliación do ambiente interior, por persoal cualificado, para determina-la súa perigosidade.



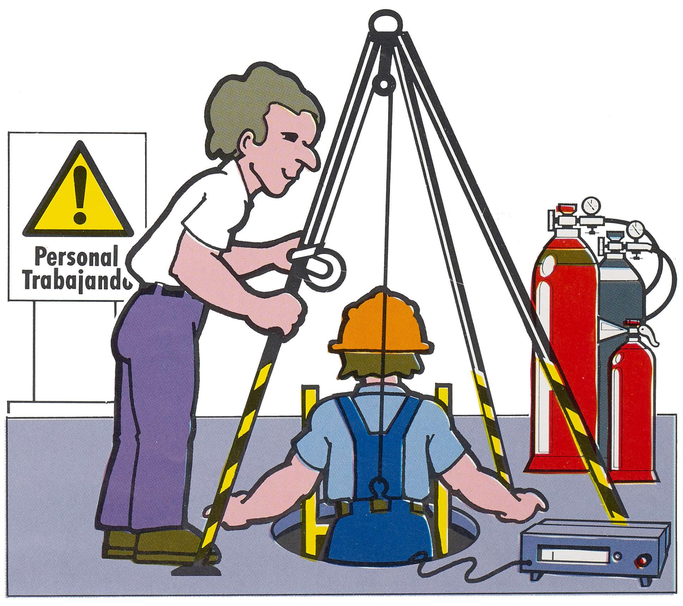
Cumprimentación da autorización de entrada e adopción das medidas preventivas.



Entrada nas condicións establecidas e con medios e equipos axeitados (ventilación suficiente, protecciónes persoais, escaleira, corda de salvamento suxeita desde o exterior, etc.).



Control desde o exterior da situación, durante todo o tempo de traballo, con medición continuada da atmósfera interior.



Adestramento e planificación fronte a un eventual rescate ou emerxencia.

Diseño: ENRIC MITJANS

XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE XUSTIZA, INTERIOR E RELACIÓNS LABORAIS.

Dirección Xeral de Relacións Laborais.

INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

D.L. M-32423-96 N.I.P.O. 211-96-009-6