

BUROTEC



BUROTEC



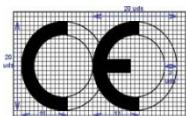
BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC

Tres accidentes de traballo e

un Sistema de Xestión de Prevención de Riscos Laborais

I Xornada de Traballo en Altura

Campus de Vigo, 24 de abril de 2012

Campus de Pontevedra, 25 de abril de 2012

Campus de Ourense, 26 de abril de 2012

Universidade Vigo



ACCIDENTE LEVE POR CAÍDA

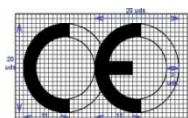
Posto de traballo: Persoal de limpeza.

Experiencia: 4 anos.

Data de nacemento: 1966.

Risco: Caída a distinto nivel (2,5 metros aproximadamente).

Consecuencia: Traumatismos en costado e cara.



BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC

ACCIDENTE LEVE POR CAÍDA



Limpeza exterior das
fiestras: Trimestral.

Limpeza exterior específica:
Marcos de aluminio.

BUROTEC



BUROTEC



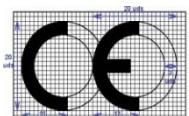
BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC

ACCIDENTE LEVE POR CAÍDA

Altura da fiestra polo exterior: más de 2 metros.



A fiestra dispón polo exterior
dun aleiro inclinado.



ACCIDENTE LEVE POR CAÍDA

Operación de traballo da limpadora:

Colgarse parcialmente pola fiestra.

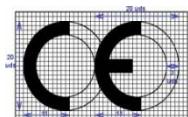


Apoiar un pé no aleiro da fiestra.



Collerse cunha a man a fiestra.

Limpar coa outra man a fiestra.



BUROTEC



BUROTEC



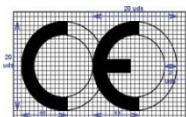
BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC

ACCIDENTE LEVE POR CAÍDA



A traballadora perde o
equilibrio e cae.



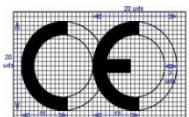
ACCIDENTE LEVE POR CAÍDA

Sistemática de traballo:

Descoñecida pola dirección da empresa.



Non recollida na avaliación de riscos.





ACCIDENTE LEVE POR CAÍDA

Lei 31/1995:

Artigo 16. Plan de riscos laborais, avaliación de riscos, e planificación da actividade preventiva.

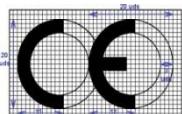


Artigo 18. Información, consulta, e participación dos traballadores.

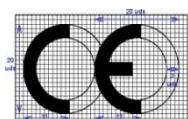


OHSAS 18001:

Apartado 4.3.1. Identificación de perigos, avaliación de riscos, e determinación de controis.



Apartado 4.3.3. Comunicación, participación e consulta.

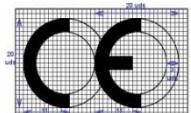


ACCIDENTE LEVE POR CAÍDA

Resultado da avaliación de risco conforme a unha sistemática axeitada, que permita coñecer a realidade do traballo:

Modificación do proceso produtivo (limpeza das fiestras) eliminando o traballo en altura:

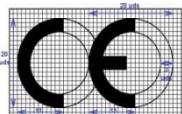
- A operación de limpeza execútase dende o chan utilizando unha vara ou pértega de traballo.
- Para facilitar a limpeza dos marcos de aluminio, a periodicidade da limpeza redúcese.



ACCIDENTE MOI GRAVE POR ATRAPAMIENTO

Traballo: Entubado para a instalación de alumeados nunha nave industrial.





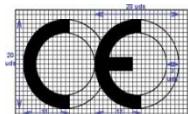
ACCIDENTE MOI GRAVE POR ATRAPAMIENTO

As guías da ponte grúa: instaladas.

Entubado: Ao lado da parede, a 10 metros de altura.

Acceso en vertical coa plataforma móbil elevadora ao espazo entre a parede e a guía da ponte grúa.





ACCIDENTE MOI GRAVE POR ATRAPAMENTO

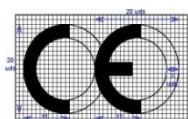
A guía da ponte grúa divide en dous espazos a cesta de traballo.

ÁREA DA CESTA DA PLATAFORMA

Traballador 1:
Ao lado da parede

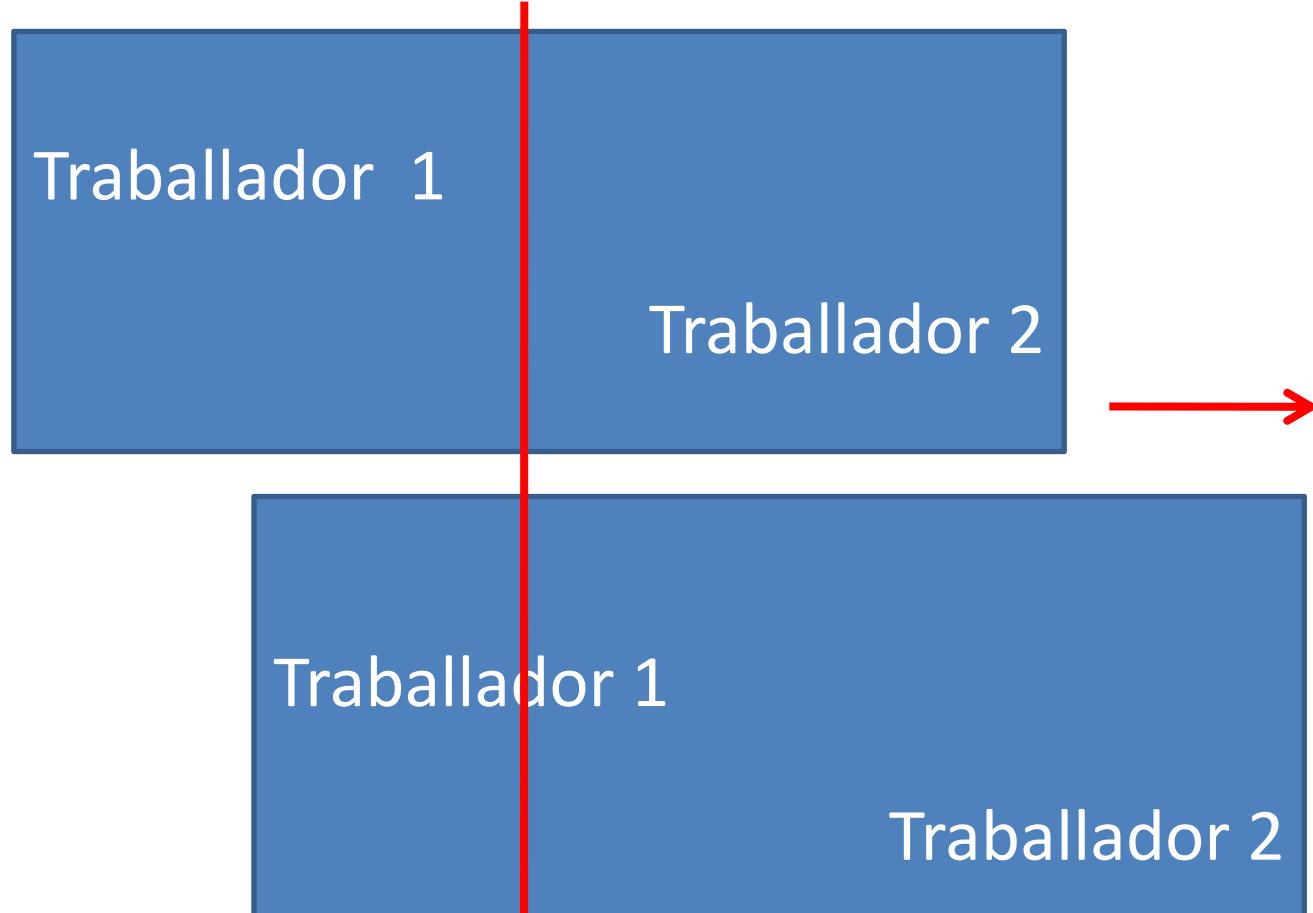
Traballador 2:
Cos mandos da plataforma

A seguinte operación no centro da nave, tamén en altura.

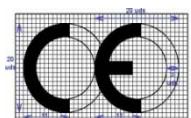


ACCIDENTE MOI GRAVE POR ATRAPAMENTO

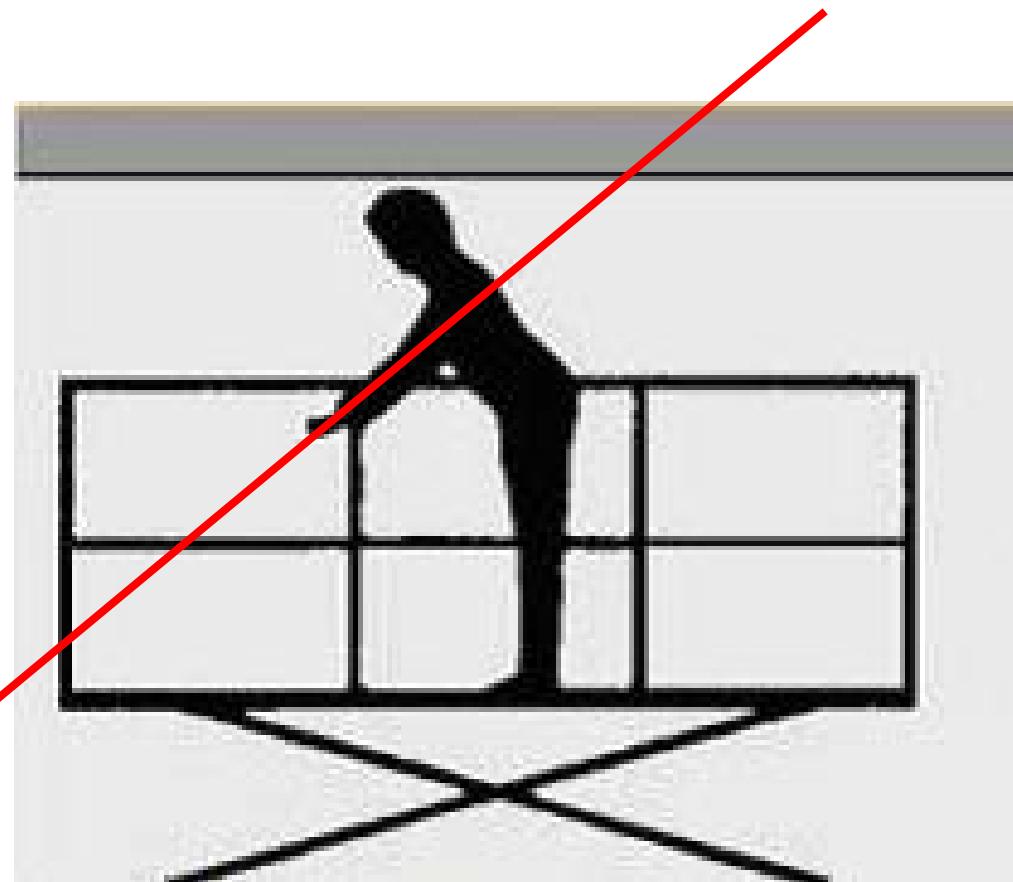
Traslación da plataforma cara o centro da nave ...



...sen recoller a estrutura extensible.



ACCIDENTE MOI GRAVE POR ATRAPAMIENTO



Consecuencia: lesión medular de carácter moi grave.



Avaliación de riscos: SI.

Plan de Seguridade e Saúde: SI.

Conformidade da plataforma: SI.



Formación específica no manexo de plataformas elevadoras: SI.

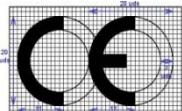
Formación en PRL de nivel básico: SI.



Aptitude médica: SI.

EPI,s: SI.

Experiencia e categoría profesional: SI.





Lei 91/1995

Artigo 19. Formación dos traballadores.



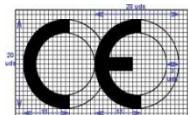
Artigo 29. Obrigas dos traballadores en materia de riscos.



OHSAS 18001

4.4.1. Recursos, funcións, responsabilidade e autoridade.

4.4.2. Competencia, formación, e toma de conciencia.





ACCIDENTE MOI GRAVE POR ATRAPAMENTO

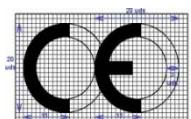
Resultado conforme a unha sistemática axeitada que permita coñecer a capacidade e aptitude do persoal:



Mellorar a asignación de funcións aos traballadores e traballadoras:



- Avaliación das condutas das persoas , o seu grao de madurez e responsabilidade.
- Dispoñer dunha detección de necesidades formativas real.



BUROTEC



BUROTEC



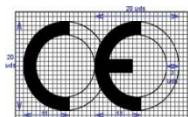
BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC

ACCIDENTE MORTAL POR CAÍDA

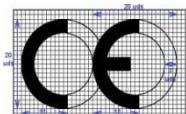
Hora:

11:00 A.M.

Traballos:

Cambio de canlóns nunha nave.

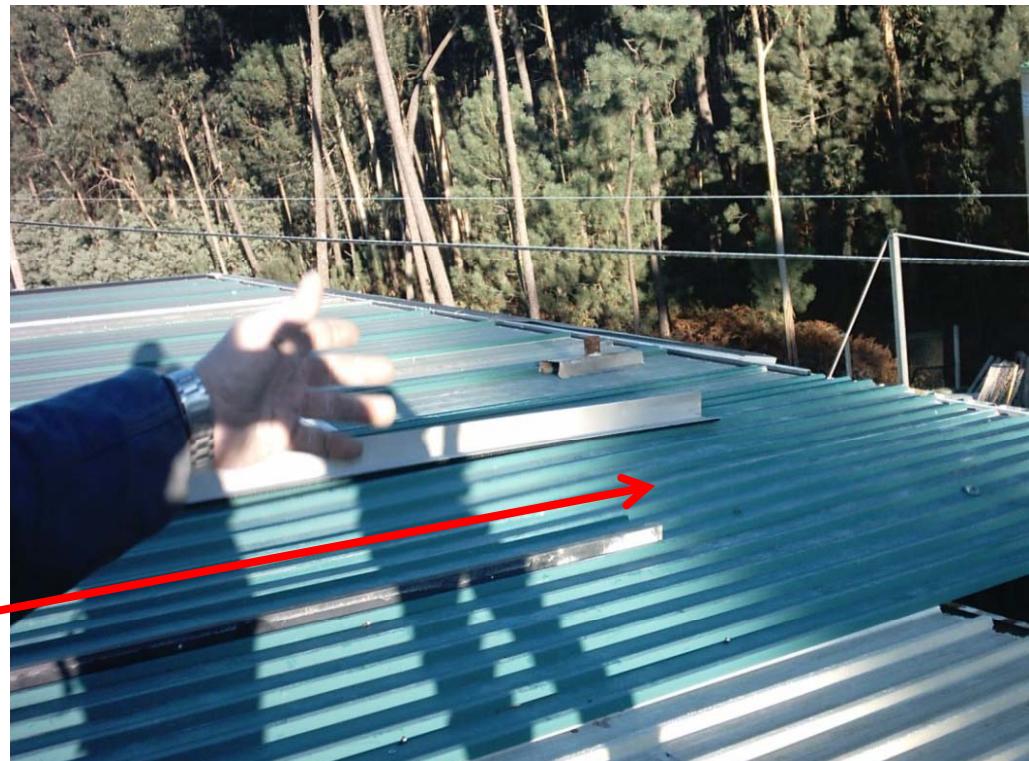


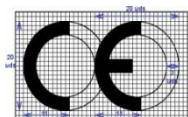


ACCIDENTE MORTAL POR CAÍDA

Lugar para o descanso do bocadillo: A cuberta da nave.

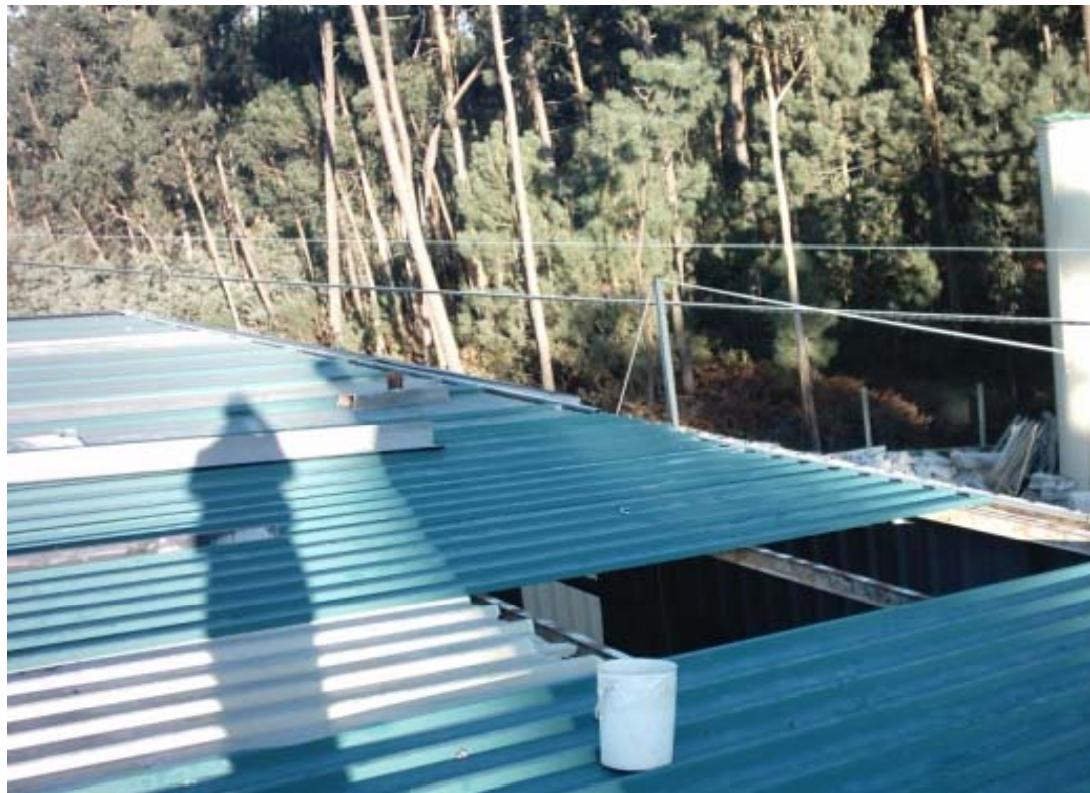
Modo: Sentados cos arneses postos e desenganchados da liña de vida.



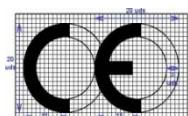


ACCIDENTE MORTAL POR CAÍDA

Existe prohibición de pisar as chapas brancas.



Ao rematar o descanso e volver a traballar había que enganchar o arnés.



ACCIDENTE MORTAL POR CAÍDA

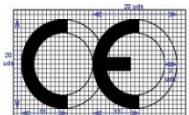
O traballador ergueuse para enganchar o arnés.

Deu un paso atrás, xirouse, e pisou na chapa branca.



Lugar da caída.

Altura: 7 metros.



ACCIDENTE MORTAL POR CAÍDA

Declaración das testemuñas:

“O traballador era unha persoa moi despistada”.





Plan de segurança e saúde: NON.

Medidas preventivas sobre as chapas brancas: NON.



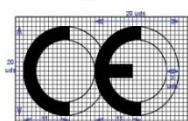
Recurso preventivo: NON.

Formación: NON.



Aptitude médica: NON.

Categoría profesional: Peón.



ACCIDENTE MORTAL POR CAÍDA



ACCIDENTE MORTAL POR CAÍDA

Lei 31/1995

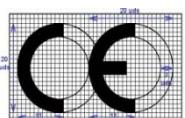
Artigo 15. Principios da actuación preventiva.

Artigo 32b. Presenza dos recursos preventivos.

OHSAS 18001

Apartado 4.4.6. Control operacional.

Apartado 4.5.2. Avaliación do cumprimento legal.





ACCIDENTE MOI GRAVE POR ATRAPAMIENTO

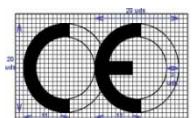
Resultado conforme a unha sistemática axeitada que impida
execución de traballos incontrolados:

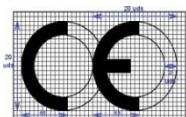


Determinar controis específicos exclusivamente sobre as
operacións ou traballos que se determinen como críticos:



- Dispoñer de comprobacións sobre as condicións de
execución destas operacións ou traballos.
- Dispoñer de autorizacións ou validacións expresas para a
execución destas operacións ou traballos





Resumen

O obxectivo non é traballar para “servir” e dispoñer dun sistema de xestión de prevención de riscos laborais, se non dispoñer dun sistema de xestión de prevención de riscos laborais que “sirva” e propicie un traballo seguro e saudable.



BUROTEC



BUROTEC



BUROTEC

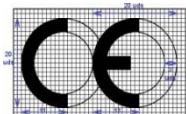


BUROTEC



BUROTEC

Javier Cerdeira Pérez (Téc. Sup. PRL.): jcerdeira@burotec.es



BUROTEC

BUROTEC

SEDE CENTRAL MADRID

Avda. Cardenal Herrera Oria, 326-A-B

28035 Madrid (España).

Tel: +34 91 376 89 50 – Fax: +34 91 373 01 52

Web: www.burotec.es

E-mail: info@burotec.es