

MUTUAL DE SEGURIDAD



MUTUAL  
0004

# ANDAMIOS COLGANTES MOVILES

-2287-

CAMARA CHILENA DE  
LA CONSTRUCCION  
Centro Documentación

Men 10 51

MUTUAL  
0004



# Andamios Colgantes Móviles

REALIZACION JAIME VELOZ S.  
PEDRO OLGUIN L

*La edificación en altura, es una solución a los altos costos de los terrenos y permiten una buena utilización de ellos cuando se cuenta con espacios reducidos para emplazar una construcción. Las grandes ciudades crecen considerablemente en altura, lo cual hace necesario el uso cada vez más frecuente de ANDAMIOS COLGANTES MOVILES para la realización de labores de mantención y terminación de edificios.*

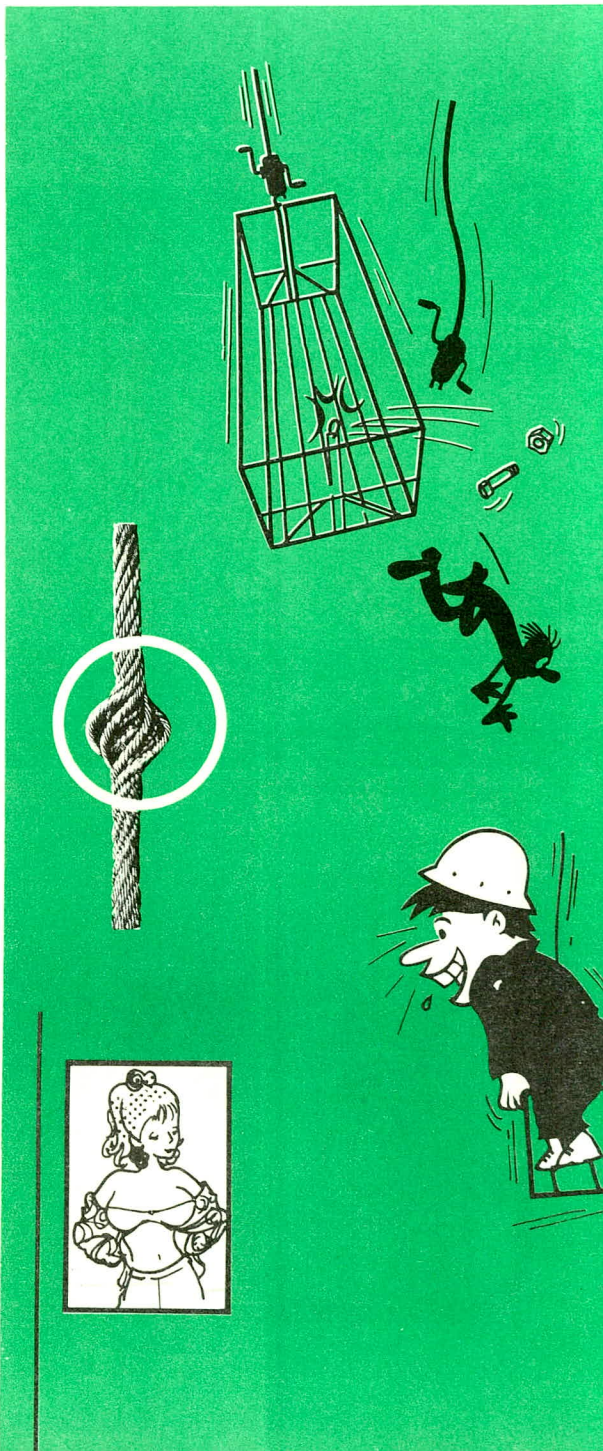
*"CONOZCA ESTOS ELEMENTOS Y ASI ESTARA CONTRIBUYENDO A PREVENIR ACCIDENTES".*

LOS ACCIDENTES EN LOS ANDAMIOS COLGANTES, SE PRODUCEN POR:

### Fallas en el montaje

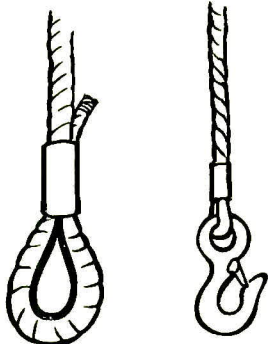
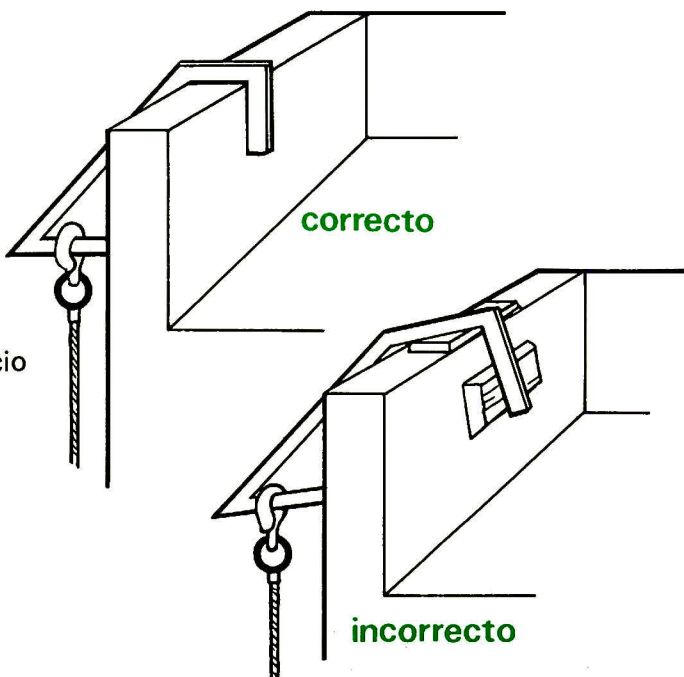
Desgaste mecánico y deterioro de los elementos que constituyen el andamio

### Mal uso de los andamios



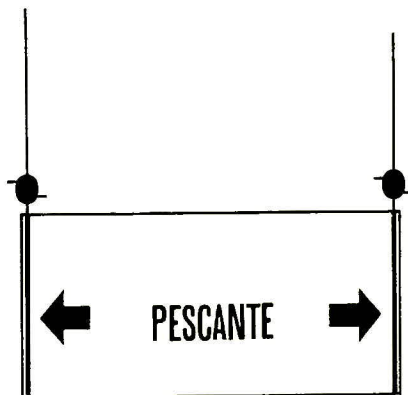
## Como Evitar FALLAS en el Montaje

El gancho de anclaje deberá **CALZAR** bien en la cornisa del edificio

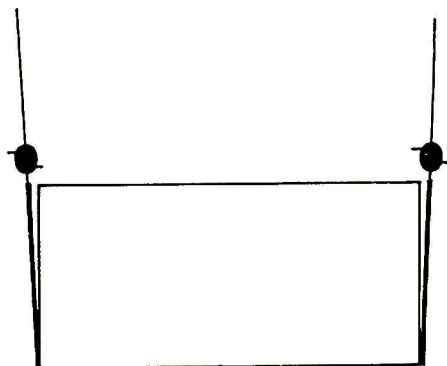


El cable deberá tener en un extremo, **guardacabo** y **manguito** y en el otro extremo un **gancho con dispositivo de seguridad**.

En el montaje, los pescantes deberán quedar en el lado **INTERIOR** de las barandas

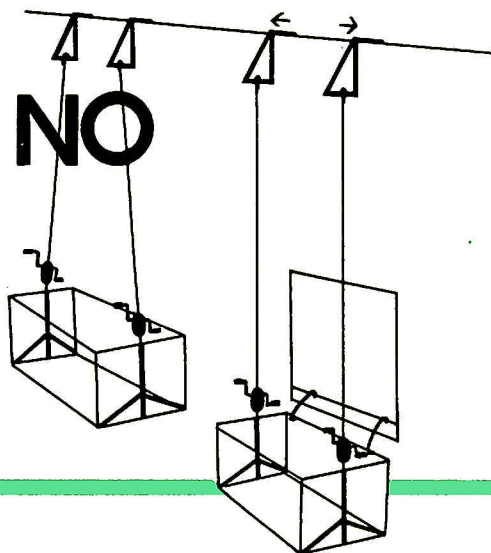


correcto



incorrecto

Evite el **VAIVEN** del andamio, los cables deberán ins talarse **PARALELOS** entre sí. **AMARRE** el andamio al edificio.



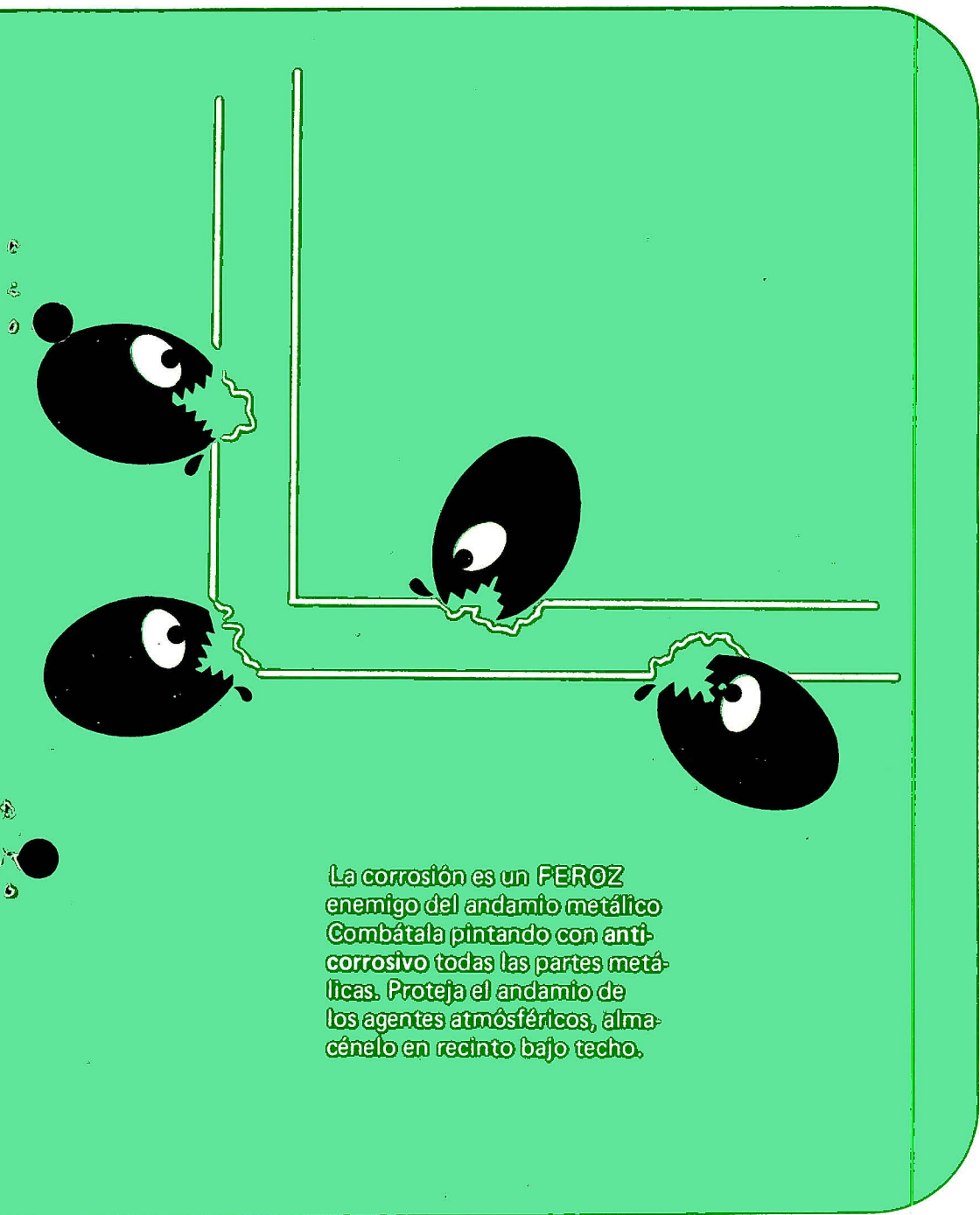
## COMO EVITAR ACCIDENTES POR DESGASTE DE LOS ELEMENTOS DEL ANDAMIO

Observe cuidadosamente todas las partes que puedan desgastarse y proceda al recambio si las encuentra deterioradas.

### REVISE:

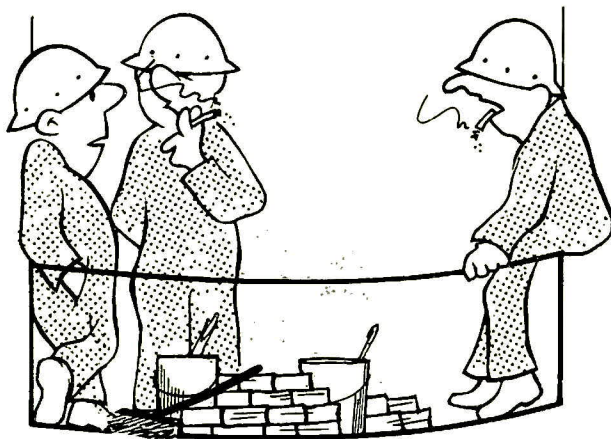
Cables, cabos, guarda-  
cabos, argollas de sujeción,  
pernos de amarre del tecla,  
anclajes al edificio, pescante, etc.



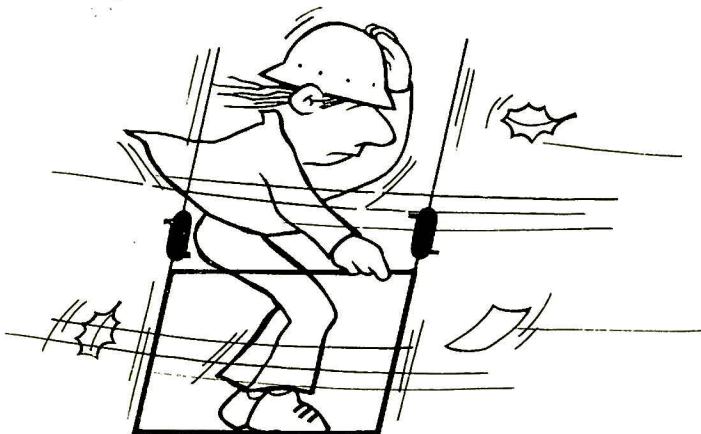


La corrosión es un **FEROZ** enemigo del andamio metálico. Combátala pintando con anticorrosivo todas las partes metálicas. Proteja el andamio de los agentes atmosféricos, almacénelo en recinto bajo techo.

*Los accidentes por mal uso de andamios se producen por:*



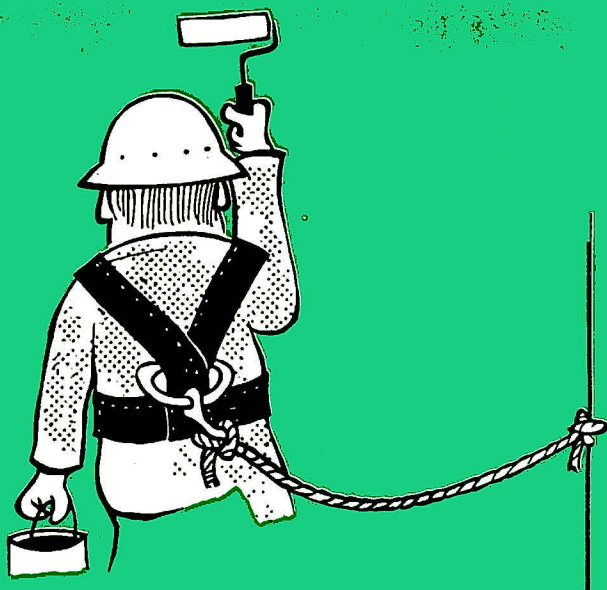
**Sobrecargas**



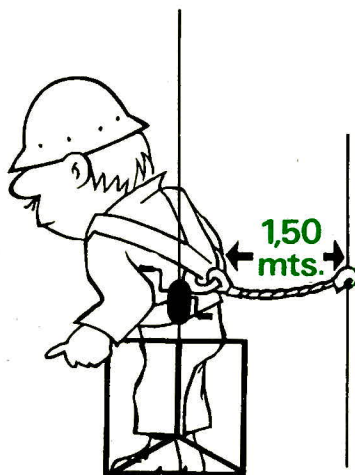
**Trabajar con vientos de alta velocidad**



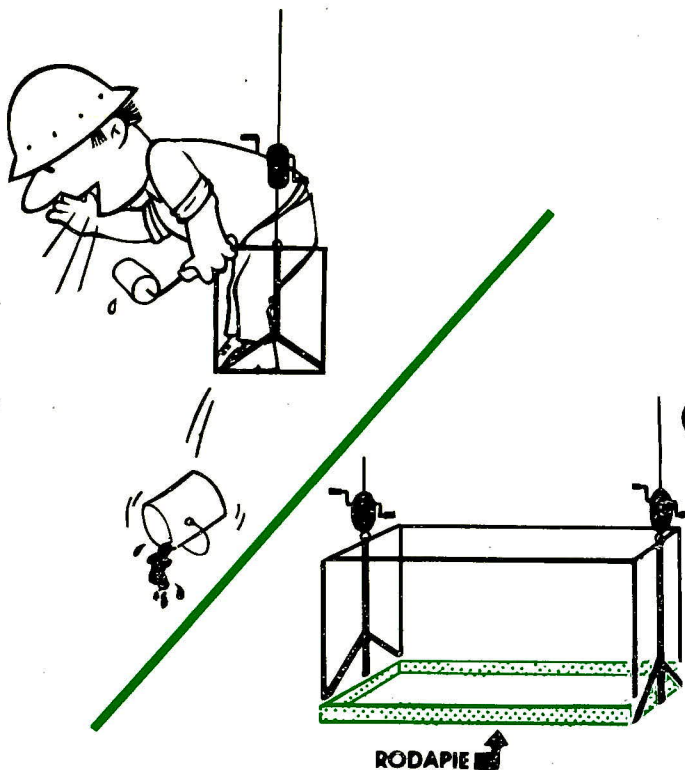
Use en todo momento  
el cinturón de seguridad  
tipo arnés, amarrado  
al edificio.



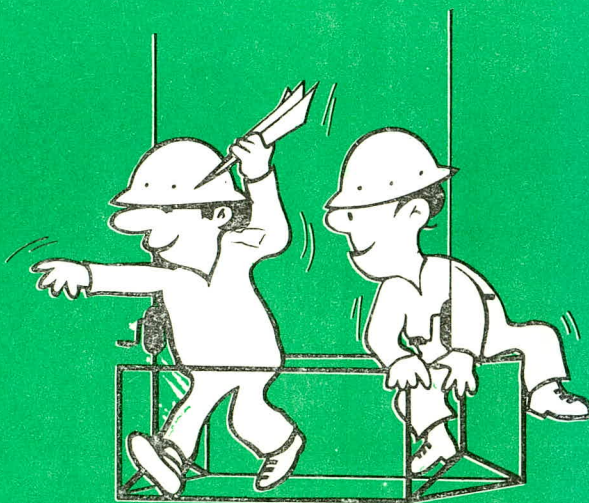
RECUERDE: El largo de  
la cola de seguridad no  
deberá exceder de 1,50 mts.



El RODAPIE evita  
accidentes a terceras  
personas. Si Ud. lo usa  
no necesitará gritar  
**GUARDA ABAJO!**



RODAPIE 



No chacootee sobre los  
andamios, ello puede ser  
causa de accidentes.

# Recuerde

*SI USTED SIGUE TODAS LAS INSTRUCCIONES  
Y NO DESVIA LA ATENCION DE LO QUE ESTA  
HACIENDO, NO LAMENTARA ACCIDENTES*





0006305



Autor.: Mutual de Seguridad

Título: Andemia Colecentes Moriles.

Nº top.: 2287.