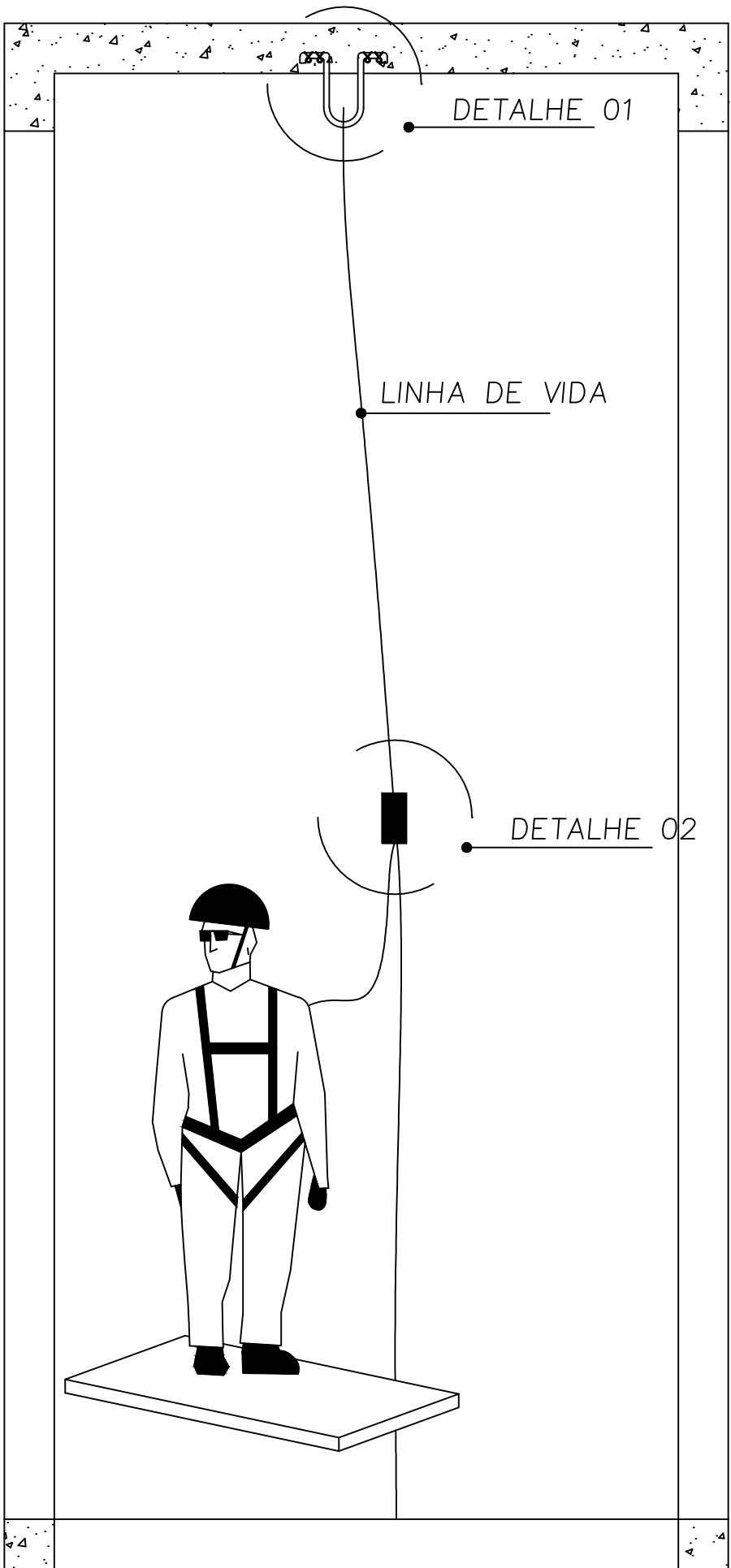


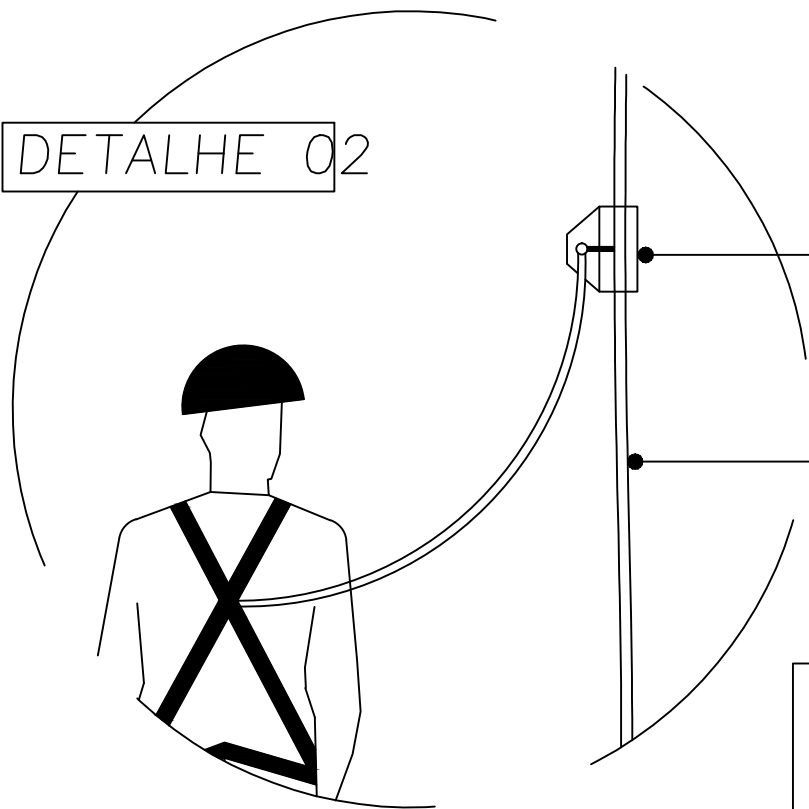
SEM CASA DE MÁQUINAS



COM CASA DE MÁQUINAS



DETALHE 02



TRAVA-QUEDAS CONECTADO A LINHA DE VIDA

CABO DE POLIAMIDA SINTÉTICA DE Ø12 mm

OBSERVAÇÃO: UTILIZAR SOMENTE UMA LINHA DE VIDA POR GANCHO METÁLICO.

DESCRIÇÃO: Corda trançada de poliamida Ø12 mm.

APLICAÇÕES: Promover um meio de acesso seguro para atividades em altura e sustentar a queda do trabalhador em ocorrência de queda, desde que a atividade esteja sendo realizada com utilização dos equipamentos de proteção adequados.

LIMITAÇÕES DE USO: As cordas não devem ser utilizadas em superfícies cortantes, calor excessivo, atividades com solda ou substâncias ácidas essas condições podem causar o rompimento da corda.

INSPEÇÃO PRÉVIA: Antes da utilização do equipamento recomenda-se que seja realizada uma inspeção em toda a estrutura do equipamento. (Inspeção externa) a capa da corda deve estar perfeita, diâmetro constante, sem cortes, fios partidos, partes queimadas, sem desgastes significativos por abrasão e sem suspeita de contaminação por produto químico nocivo à sua estrutura. (Inspeção interna) palpando-a em todo o comprimento, a corda não deve apresentar caroço, inconsistência a dobra, emagrecimento da alma "parte interna", movimentação ou folga entre a capa e alma. (Importante) havendo problemas em toda a corda, ela deve ser aposentada, havendo problemas localizados, ela pode ser cortada e usada.

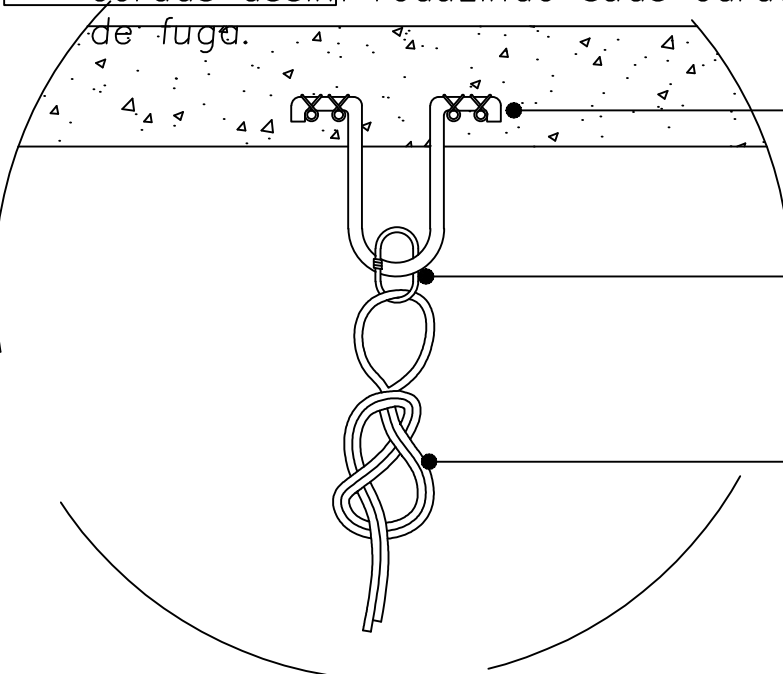
MANUTENÇÃO: (Mantê-la) limpa, afastada de produtos químicos nocivos "ácidos", cantos afiados e piso das obras. (Jamais) pisá-la, com sapatos sujos "partículas de areia, terra e pó penetram nas fibras e causam grande desgaste dos fios durante o uso".

VIDA ÚTIL: (Aposentá-la) cordas fabricadas em poliamida, produto que envelhece naturalmente em contato com o ar, mesmo sem serem usadas. Teoricamente, a vida útil da corda não pode ser preestabelecida, dependendo muito da frequência e cuidados durante o uso, grau de exposição a produtos químicos, elementos abrasivos e luz solar.

ARMAZENAGEM: Em local seco, à sombra, sem contato com piso de cimento, fontes de calor, produtos químicos, abrasivos ou cortantes. (Lavá-la) com sabão neutro, água com temperatura de até 50°C e escove com cerdas macias plásticas. Nunca use água quente. Deixar subsecar a sombra, longe da luz solar.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES: Embora os materiais usados na fabricação das cordas sejam mau condutores, as cordas não podem ser usadas em contato com pontos energizados, em razão de que a umidade e a poluição eventualmente penetram entre os fios das cordas assim reduzindo suas características isolantes, podendo levar a altas correntes de fuga.

DETALHE 01



GANCHO METÁLICO CONCRETADO NA L (CAPACIDADE INDICADA NO PROJETO E MOSQUETÃO ENTRE NÓ OITO E O GAN INDICADO NO PROJETO EXECUTIVO

CABO DE POLIAMIDA SINTÉTICA DE Ø12 mm



PROJETO DE LINHA DE VIDA
DIMENSIONAMENTO E DETALHAMENTO