

Sistemas de Segurança

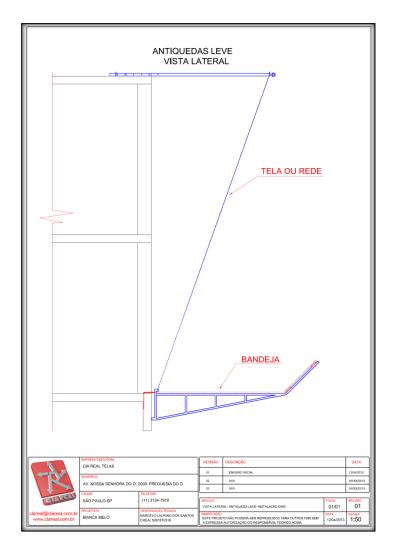
- Antiquedas Leve
- Antiquedas Intermediário
- SLQA Tipo FORCA
- Linha de Vida



Antiquedas Leve

O Sistema Antiquedas Leve protege a queda de materiais durante a fase de execução da estrutura dos edificios verticais.

Esse sistema protege desde a bandeja (primária ou secundária) até a laje onde ocorre a execução da estrutura.





Antiquedas Leve



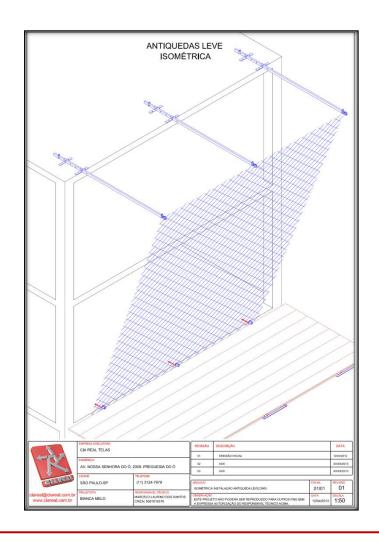
É composto por um suporte metálico, preso na laje, que se projeta para fora da estrutura; por uma rede de poliamida fixa no suporte que será amarrada na laje onde se encontra a bandeja (primária ou secundária).

A fixação ocorre até duas lajes acima da laje que está instalada a bandeja.



Antiquedas Leve

A instalação do sistema Antiquedas leve é somente um complemento para evitar que materiais sejam projetados para fora da laje, portanto, sua utilização não substitui a bandeja secundária, e deve ser instalada conforme imagem ao lado. A utilização da bandeja secundária continua sendo de utilização obrigatória conforme determinado na NR18.

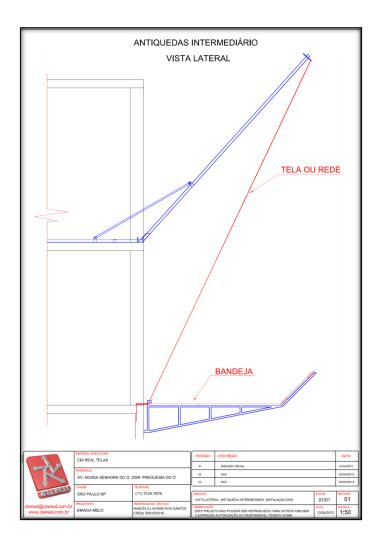




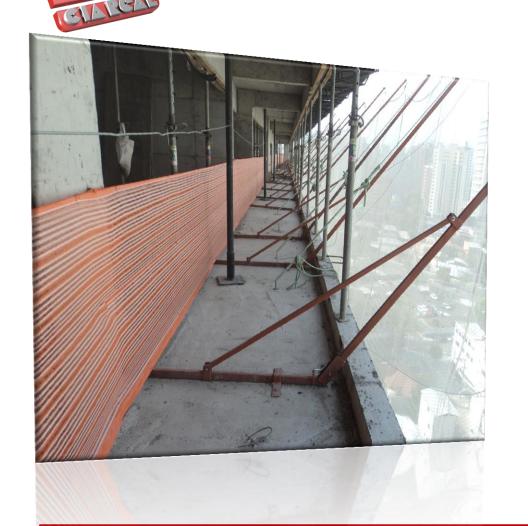
Antiquedas Intermediário

O Sistema Antiquedas Intermediário protege a queda de materiais durante a fase de execução da estrutura dos edifícios verticais.

Esse sistema protege desde a bandeja (primária ou secundária) até a laje acima de onde estará fixado o suporte.



Antiquedas Intermediário

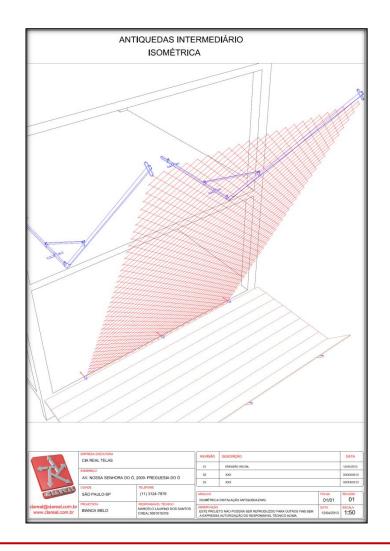


É composto por um suporte metálico preso na laje, unido a uma estrutura também metálica que se projeta para fora da laje em um ângulo de 45°; por uma rede de poliamida fixa no suporte que será amarrada na laje onde se encontra a bandeja primária ou secundária.



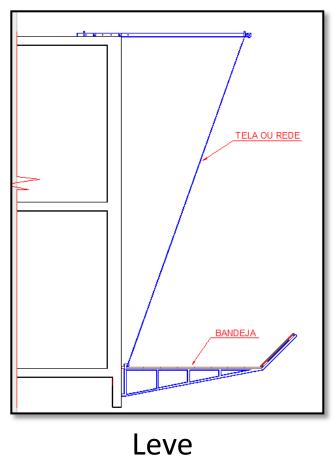
Antiquedas Intermediário

A instalação do sistema Antiquedas intermediário é somente um complemento para evitar que materiais sejam projetados para fora da laje, portanto, sua utilização não substitui a bandeja secundária, e deve ser instalada conforme imagem ao lado. A utilização da bandeja secundária continua sendo de utilização obrigatória conforme determinado na NR18.





Antiquedas Leve x Intermediário



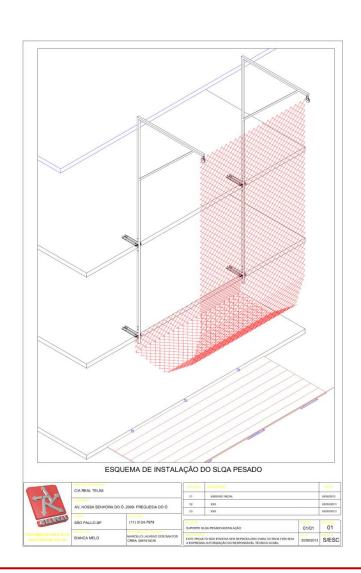
TELA OU REDE Intermediário



SLQA- FORCA

O sistema SLQA-Forca tem como função a proteção da queda de materiais e trabalhadores durante a fase de estrutura dos edifícios verticais. Esse sistema protege as lajes que estão entre as bandejas.

Esse sistema poderá ser utilizado para substituição da bandeja secundária, porém deverá seguir rigorosamente todas as exigências dentro da NR18.



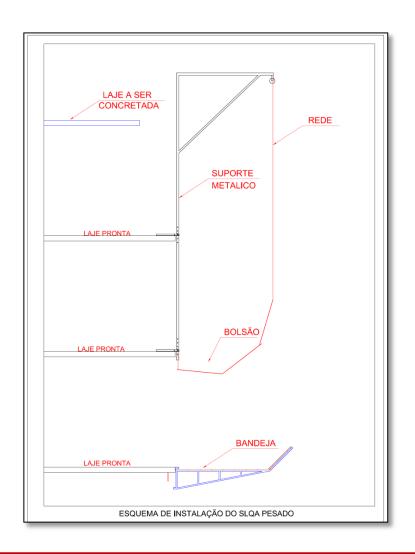
CIA REAL TELAS AV. NOSSA SENHORA DO Ó – 2009 www.ciareal.com.br (11)3124-7979



SLQA- FORCA

O sistema SLQA-Forca é composto por um suporte metálico pesado em formato de "L", que se projeta para fora da estrutura. Esse deve ser fixado em duas lajes já concretadas e protegerá a laje acima dessas, onde ainda ocorre a montagem das formas e posterior concretagem.

A rede deverá ser amarrada na extremidade inferior do suporte e amarrada na laje.



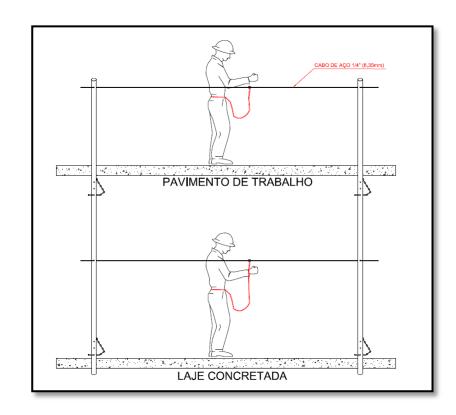
CIA REAL TELAS
AV. NOSSA SENHORA DO Ó – 2009
www.ciareal.com.br (11)3124-7979



Linha de vida

O sistema Linha de Vida protege os trabalhadores na fase de montagem de formas, concretagem, acabamento das lajes antes que ocorra o fechamento do perímetro do prédio com alvenaria.

O Sistema cria uma espécie de "corda" que ficará a uma distancia de aproximadamente 1,20m do limite da laje.





Linha de vida

O sistema Linha de Vida é composto de um suporte metálico transpassado entre até 3 lajes de trabalho; cabo de aço passante onde serão ancorados os trabalhadores.

Os trabalhadores usarão cinturão do tipo paraquedista com talabarte do tipo trava-quedas.

Esse deverá ser preso no cabo de aço da linha de vida, protegendo assim o trabalhador caso o mesmo sofra algum acidente que projete-o para fora da laje de trabalho.

