



**PRO ALTITUDE**

SOLUÇÕES PARA TRABALHOS EM ALTURA

# 4.0 Glossário





## 4.0 Glossário

- **Ancoragem estrutural**: elemento fixado de forma permanente na estrutura, no qual um dispositivo de ancoragem ou um EPI pode ser conectado.
- **Avaliação de conformidade**: demonstração de que os requisitos especificados em norma técnica relativos a um produto, processo, sistema, pessoa são atendidos.
- **Certificação**: atestação por organismo de avaliação de conformidade relativa a produtos, processos, sistemas ou pessoas de que o atendimento aos requisitos especificados em norma técnica foi demonstrado.
- **Certificado**: que foi submetido à certificação.
- **Dispositivo de ancoragem**: dispositivo removível da estrutura, projetado para utilização como parte de um sistema pessoal de proteção contra queda, cujos elementos incorporam um ou mais pontos de ancoragem.
- **Distância de frenagem**: distância percorrida durante a atuação do sistema de absorção de energia, normalmente compreendida entre o início da frenagem e o término da queda.
- **Distância de queda livre**: distância compreendida entre o início da queda e o início da retenção.

## 4.0 Glossário

- **Estrutura:** Estrutura artificial ou natural utilizada para integrar o sistema de ancoragem, com capacidade de resistir aos esforços desse sistema.
- **Fator de queda:** razão entre a distância que o trabalhador percorreria na queda e o comprimento do equipamento que irá detê-lo.
- **Força de impacto:** força dinâmica gerada pela frenagem de um trabalhador durante a retenção de uma queda.
- **Força máxima aplicável:** Maior força que pode ser aplicada em um elemento de um sistema de ancoragem.
- **Ponto de ancoragem:** parte integrante de um sistema de ancoragem onde o equipamento de proteção individual é conectado.
- **Profissional legalmente habilitado:** trabalhador previamente qualificado e com registro no competente conselho de classe.
- **Sistema de posicionamento no trabalho:** sistema de trabalho configurado para permitir que o trabalhador permaneça posicionado no local de trabalho, total ou parcialmente suspenso, sem o uso das mãos.

## 4.0 Glossário

- **Sistema de Proteção contra quedas - SPQ:** Sistema destinado a eliminar o risco de queda dos trabalhadores ou a minimizar as consequências da queda.
- **Sistema de restrição de movimentação:** SPQ que limita a movimentação de modo que o trabalhador não fique exposto a risco de queda.
- **Sistema de retenção de queda:** SPQ que não evita a queda, mas a interrompe depois de iniciada, reduzindo as suas consequências.
- **Suspensão inerte:** situação em que um trabalhador permanece suspenso pelo sistema de segurança, até o momento do socorro.
- **Zona livre de queda - ZLQ:** região compreendida entre o ponto de ancoragem e o obstáculo inferior mais próximo contra o qual o trabalhador possa colidir em caso de queda, tal como o nível do chão ou o piso inferior.