

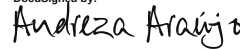
Certificado

Certificamos que

Luan da Silva

concluiu o treinamento Masterclass de Prevenção de Acidentes Sérios e Fatais, realizado pela instituição Escola da Segurança, em 18 a 21 de agosto de 2026, transmitido direto da cidade de Orlando, Flórida, com carga horária de 8 horas horas.

Data de emissão: **21 de agosto de 2026**
Certificado: CERT-2026-2FBSPV3

DocuSigned by:

Andreza Araújo
CEO & Founder



Conteúdo programático

- Fundamentos, evolução e panorama global da Prevenção de Acidentes Sérios e Fatais (SIF);
- Limitações da pirâmide de acidentes e dos indicadores tradicionais de frequência para a prevenção de fatalidades;
- Conceitos e classificação de SIF real, SIF potencial (pSIF) e precursor SIF;
- Anatomia dos acidentes sérios e fatais: exposição de alto risco, controle falho ou ausente e amplificadores de risco;
- Reconhecimento de energias de alta consequência por meio da Roda de Energia e do filtro STKY;
- Controles diretos, controles críticos, HECA, hierarquia de controles e verificação da efetividade das salvaguardas;
- Identificação, classificação e gestão de exposições críticas, sinais fracos, precursores e eventos com potencial SIF;
- Triagem e investigação de eventos com base no potencial de gravidade, na trajetória da energia e na condição dos controles;
- Princípios de desempenho humano e organizacional aplicados à prevenção de eventos graves;
- Programa de Prevenção de Acidentes Sérios e Fatais e seus 10 elementos para uma gestão eficaz;
- Modelo ARA-SIF e seus três pilares: Antecipar, Robustecer e Aprender;
- Avaliação da maturidade organizacional para a prevenção de acidentes sérios e fatais;
- Indicadores leading e lagging, governança, dashboards e gatilhos de ação para a gestão de SIF;
- Tomada de decisão e sua influência na acumulação, transferência e invisibilização do risco;
- Vieses cognitivos, qualidade das decisões e aplicação do pre-mortem;
- Papel e comportamentos da liderança na prevenção de eventos graves, incluindo presença intencionada, escuta ativa, resposta não punitiva, decisões visíveis e modelagem de vulnerabilidade;
- Ciclo de prevenção SIF: Captar, Triar, Investigar, Aprender, Agir e Replicar;
- Análise de casos reais e aprendizados aplicáveis à prevenção de acidentes sérios e fatais.

Validação do certificado

Escaneie o QR Code para
verificar a autenticidade

