

1. OBJETIVO

Estabelecer diretrizes de ordem administrativa, de planejamento e de organização, que visam à implementação de medidas de controle e sistemas preventivos de segurança nos processos, nas condições e no meio ambiente de trabalho na indústria da construção civil.

- Estabelecer a sistemática para gestão dos perigos e riscos existentes nas atividades que envolvem trabalho em altura, visando reconhecer e definir as características desses perigos e avaliar os riscos associados a eles e suas consequências, subsidiando a adoção de gerenciamento ou controles, envolvendo o planejamento, a organização e a execução, de forma a garantir a segurança e saúde dos colaboradores envolvidos direta ou indiretamente com esta atividade.

2. ÁREA DE APLICAÇÃO

Projetos de construção civil em todas as etapas de processos construtivos pela área de engenharia da GAV.

3. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

NR 01 – Disposições Gerais e Gerenciamento de Riscos Ocupacionais.

NR 18 – Segurança e Saúde no Trabalho na Indústria da Construção.

NR 35 – Trabalho em Altura.

PGR – Programa de Gerenciamento de Riscos.

ABNT NBR 16325 – Proteção contra Quedas de Alturas.

ABNT NBR 17152-2 – Segurança em obras – Redes de segurança contra quedas.

EN 1263-1 e EN 1263-2.

4. SIGLAS

NR - Norma Regulamentadora.

PGR – Programa de Gerenciamento de Riscos.

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas.

Elaborador/Revisor:	Giovani Verissimo
Aprovador:	Gilberto Porto

NBR – Norma Brasileira.

EN – Norma Europeia.

5. CONCEITOS E DEFINIÇÕES

As redes de segurança proporcionam um ambiente de trabalho mais seguro ao evitar a queda de materiais e objetos da fachada do prédio em construção, protegendo tanto os trabalhadores quanto as pessoas ao redor.

O projeto de redes de segurança deve conter o procedimento das fases de montagem, ascensão e desmontagem e apresentar malha uniforme em toda a sua extensão.

6. DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

A instalação da tela de segurança tipo fachadeiro, deve sempre partir da plataforma primária até o topo da edificação, segundo a NR-18.

Este sistema tem como objetivo:

- Impedir a projeção de ferramentas.
- Detritos e reboco.
- Amenizar os efeitos da chuva, sol e vento.

Alguns cuidados especiais:

- A estrutura onde o suporte será instalado, deverá suportar os esforços especificados em projeto.
- A tela não deve ser amarrada diretamente a plataforma primaria.

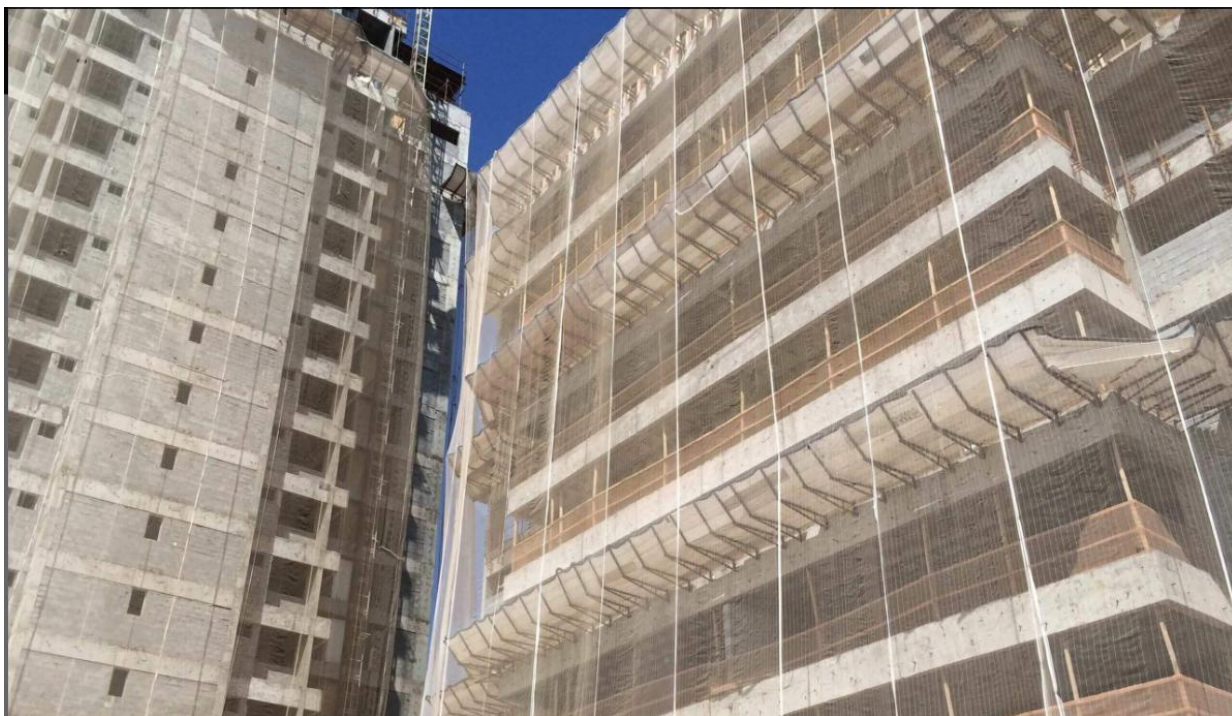


Imagem 1: Tela fachadeira

7. REGISTROS

N/A

8. CONTROLE DE REGISTRO

Identificação	Armazenamento	Proteção/Acesso	Recuperação	Retenção	Disposição
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

9. HISTÓRICO DE REVISÕES

Revisão	Revisões Realizadas	Data
Revisão: 00	Elaboração do documento	25/03/2025

Elaborador/Revisor:	Giovani Verissimo
Aprovador:	Gilberto Porto