

 M3 INDUSTRIAL	Procedimento – Prevenção e Controle de Derramamentos	CÓDIGO: M3-SSMA-PPCD-017
		Nº PÁG: Página 1 de 4
		REVISÃO: 1

Título Procedimento – Prevenção e Controle de Derramamentos		
Sugestor	Responsável	Aprovação
Objetivo Estabelecer diretrizes e ações para a prevenção, contenção e controle de derramamentos de líquidos (como óleos, combustíveis, produtos químicos e resíduos líquidos) em obras e escritórios da M3 Industrial, reduzindo riscos de acidentes, impactos ambientais e danos materiais.		Usuário Segurança, Saúde e Meio Ambiente (SSMA)

QUADRO DE CONTROLE DE ALTERAÇÕES DO DOCUMENTO

VERSÃO	MOTIVO DA ALTERAÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL PELA ALTERAÇÃO
001	Versão Inicial	15/08/2023	
002			

Empresa: M3 Industrial
Código: M3-SSMA-PPCD-017
Versão: 01
Data de Emissão: 15/08/2023
Revisão: 15/08/2023
Sector: Segurança, Saúde e Meio Ambiente (SSMA)

Elaboração Nicolas Dornelas Assistente SGI	Verificação Lorena Nascimento Gerente SSMA	Aprovação Fernando Matos Diretor Corporativo
Data: 15/08/2023	Data:	Data:
Assinatura e Carimbo 	Assinatura e Carimbo 	Assinatura e Carimbo 

 M3 INDUSTRIAL	Procedimento – Prevenção e Controle de Derramamentos	CÓDIGO: M3-SSMA-PPCD-017
		Nº PÁG: Página 2 de 4
		REVISÃO: 1

Procedimento – Prevenção e Controle de Derramamentos

1. Objetivo

Estabelecer diretrizes e ações para a **prevenção, contenção e controle de derramamentos de líquidos** (como óleos, combustíveis, produtos químicos e resíduos líquidos) em obras e escritórios da M3 Industrial, reduzindo riscos de acidentes, impactos ambientais e danos materiais.

2. Abrangência

Aplica-se a todas as áreas da M3 Industrial, incluindo canteiros de obras, depósitos, áreas administrativas e transporte de produtos líquidos, envolvendo colaboradores próprios e terceirizados.

3. Referências

- **NR-26** – Sinalização de Segurança
- **NR-31** – Segurança e Saúde no Trabalho na Agricultura, Pecuária, Silvicultura, Exploração Florestal e Aquicultura (aplicável a manejo de líquidos em áreas externas)
- **ISO 14001** – Sistemas de Gestão Ambiental
- **ABNT NBR 15100** – Gestão de Resíduos Líquidos
- Procedimentos internos de **SSMA** da JORAU Construtora

Elaboração	Verificação	Aprovação
Nicolas Dornelas Assistente SGI	Lorena Nascimento Gerente SSMA	Fernando Matos Diretor Corporativo
Data: 15/08/2023	Data:	Data:
Assinatura e Carimbo 	Assinatura e Carimbo 	Assinatura e Carimbo 

 M3 INDUSTRIAL	Procedimento – Prevenção e Controle de Derramamentos	CÓDIGO: M3-SSMA-PPCD-017
		Nº PÁG: Página 3 de 4
		REVISÃO: 1

4. Definições

- **Derramamento:** Liberação acidental de líquidos que possa causar risco à saúde, segurança ou ao meio ambiente.
- **Material Absorvente:** Produtos usados para conter e limpar líquidos derramados (areia, serragem, panos, kits de contenção).
- **EPI (Equipamento de Proteção Individual):** Proteção adequada ao tipo de líquido, como luvas, botas, aventais e óculos.

5. Responsabilidades

5.1 Alta Direção

- Fornecer recursos e materiais necessários para prevenção e controle de derramamentos.
- Garantir que todos os colaboradores recebam treinamento adequado.

5.2 Gerente de SSMA

- Coordenar ações preventivas e corretivas relacionadas a derramamentos.
- Aprovar procedimentos de contenção e destinação de líquidos.

5.3 Engenheiro/Técnico de Segurança do Trabalho

- Avaliar riscos de derramamentos em todas as áreas.
- Implementar medidas preventivas e capacitar equipes.
- Supervisionar uso correto de EPIs.

5.4 Profissional de Meio Ambiente

- Monitorar impactos ambientais decorrentes de derramamentos.
- Orientar sobre descarte adequado de resíduos líquidos e materiais contaminados.

5.5 Colaboradores e Líderes de Obra

- Cumprir procedimentos de manuseio seguro de líquidos.
- Acionar imediatamente a equipe de SSMA em caso de derramamento.
- Auxiliar na contenção inicial, se seguro.

Elaboração	Verificação	Aprovação
Nicolas Dornelas Assistente SGI	Lorena Nascimento Gerente SSMA	Fernando Matos Diretor Corporativo
Data: 15/08/2023	Data:	Data:
Assinatura e Carimbo 	Assinatura e Carimbo 	Assinatura e Carimbo 

 M3 INDUSTRIAL	Procedimento – Prevenção e Controle de Derramamentos	CÓDIGO: M3-SSMA-PPCD-017
		Nº PÁG: Página 4 de 4
		REVISÃO: 1

6. Procedimentos para Prevenção

1. Armazenar líquidos em **local apropriado**, com contenção secundária (bacias de retenção).
2. Identificar todos os recipientes com **rótulos claros** e informações de risco.
3. Evitar armazenamento próximo a fontes de calor ou tráfego intenso.
4. Treinar equipes sobre **manuseio seguro e uso de EPIs**.
5. Disponibilizar kits de contenção e absorventes em locais estratégicos.

7. Procedimentos para Controle

1. Acionar imediatamente o **responsável de SSMA**.
2. Isolar a área afetada, impedindo acesso de pessoas não autorizadas.
3. Utilizar **materiais absorventes ou contenção** para limitar o espalhamento do líquido.
4. Recolher o líquido e resíduos absorventes para **destinação adequada**, conforme normas ambientais.
5. Registrar o incidente e realizar **investigação de causa** para prevenir recorrências.

8. Fluxo de Comunicação

- Qualquer derramamento deve ser comunicado imediatamente ao **líder de obra**, que acionará a **equipe de SSMA**.
- Relatórios devem ser enviados ao **Gerente de SSMA** e arquivados para análise e melhoria contínua.

Elaboração	Verificação	Aprovação
Nicolas Dornelas Assistente SGI	Lorena Nascimento Gerente SSMA	Fernando Matos Diretor Corporativo
Data: 15/08/2023	Data:	Data:
Assinatura e Carimbo 	Assinatura e Carimbo 	Assinatura e Carimbo 