
	<b>ANÁLISE GLOBAL DO PROGRAMA DE GERENCIAMNETO DE RISCOS</b>	<b>PR.010</b>
	<b>DOW ARATU</b>	<b>Data:</b> 11/02/2024
	ANÁLISE DO PGR: 10/02/2023 a 10/02/2024	<b>Revisão:</b> 00


## ÍNDICE

<b>1. Identificação da Empresa .....</b>	02
<b>2. Definições e Conceitos .....</b>	03
<b>3. Introdução .....</b>	03
<b>4. Documentos Externos / Fontes de Consulta .....</b>	03
<b>5. DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES .....</b>	03
5.1 Objetivo.....	03
5.2 Objetivo do PGR .....	03
5.3 Reconhecimento dos Riscos GHE/GES.....	04
5.4 Estratégia Aplicada .....	05
5.4.1 Avaliação quantitativa dos agentes de risco.....	05
5.4.2 Analise dos resultados de monitoramento.....	05
<b>6. Planejamento anual - Cronograma .....</b>	06
6.1 Treinamentos de Conscientização.....	06
6.2 Cumprimento do Plano de Ação.....	06
<b>7. Implantação de programas específicos de controle .....</b>	06
<b>8. Revisão do Documento .....</b>	07
<b>9. Controle de Revisões .....</b>	08
<b>10. Conclusão.....</b>	08
<b>11. Aprovação.....</b>	09

	<b>ANÁLISE GLOBAL DO PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS</b>	<b>PR.010</b>
	<b>DOW ARATU</b>	<b>Data:</b> 11/02/2024
	ANÁLISE DO PGR: 10/02/2023 a 10/02/2024	<b>Revisão:</b> 00

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

<b>Razão Social:</b> RISOTERM ISOLANTES TÉRMICOS LTDA		<b>Unidade/Obra:</b> DOW BRASIL		<b>CNPJ:</b> 01.974.371/0001-37	
<b>Endereço:</b> RUA ITAETE, Nº 334, LOTEAMENTO JARDIM BELO HORIZONTE, LOTE 20, QUADRA 07					<b>CEP:</b> 42.701-360
<b>Bairro:</b> PITANGUEIRAS		<b>Cidade:</b> LAURO DE FREITAS		<b>UF:</b> BA	
<b>Tel.:</b> ( 71) 3379-6644	<b>Fax:</b> -	<b>E-mail:</b> LARISSA@RISOTERM.COM.BR			
<b>Ramo de atividade:</b> Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração					
<b>CNAE:</b> 43.29-1-05	<b>Grau de risco (NR 4):</b> 3	<b>Inscrição estadual:</b> N/A	<b>Inscrição municipal:</b> N/A		
<b>Total de trabalhadores:</b> <b>15</b>	<b>Porte:</b> ***	<b>Homens:</b> 14	<b>Mulheres:</b> 01	<b>Menores de 18 anos:</b> 00	
<b>SESMT:</b> Não aplicável	<b>CIPA:</b> Não aplicável	<b>Número de membros:</b> 00	<b>Designados da CIPA:</b> 01		
<b>Responsável pela empresa</b>	<b>Nome:</b> Paulo Mesquita		<b>Cargo:</b> Diretor		
	<b>Telefone:</b> 71 - 3379-6644		<b>Fax:</b> ***		
	<b>E-mail,;</b> paulo@risoterm.com.br				
<b>Contato com a empresa</b>	<b>Nome:</b> Larissa Mesquita		<b>Cargo:</b> Coordenadora de Obras		
	<b>Telefone:</b> 71 - 3379-6644		<b>Fax:</b> -		
	<b>E-mail:</b> larissa@risoterm.com.br				
<b>O que a empresa produz:</b> Prestadora de serviços nas áreas de manutenção e montagem de isolamento térmico e revestimento refratário.					

	<b>ANÁLISE GLOBAL DO PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS</b>	<b>PR.010</b>
	<b>DOW ARATU</b>	<b>Data:</b> 11/02/2024
	ANÁLISE DO PGR: 10/02/2023 a 10/02/2024	<b>Revisão:</b> 00

## 2. DEFINIÇÕES E CONCEITOS

**PGR:** PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS

## 3. INTRODUÇÃO

Este documento visa estabelecer análise crítica global do Programa de Gerenciamento de Riscos Ambientais – PGR x GRO da **RISOTERM ISOLANTES TÉRMICOS LTDA.**, relativo às atividades de realizadas na área/obra da **DOW ARATU**.

## 4. DOCUMENTOS EXTERNOS / FONTES DE CONSULTA

NR 01 – DISPOSIÇÕES GERAIS E GERENCIAMENTO DE RISCOS OCUPACIONAIS  
Portaria MTP n.º 4.219, de 20 de dezembro de 2022


## 5. DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES

### 5.1. Objetivo

Avaliar quantitativa e qualitativamente a eficácia da implementação dos elementos propostos pelo Programa de Gerenciamento de Riscos - PGR, objetivando a Prevenção, Preservação e Proteção do Trabalhador, conforme recomendação legal da NR-01 Portaria MTB n° 3.214,08 de junho 1978, alterações/atualizações Portaria SEPRT n° 6.730, 09 de março 2020; NR-09 Portaria MTB n° 3.214,08 de junho 1978, alterações/atualizações Portaria MTP n° 426, 07 de setembro 2021.

### 5.2. Objetivo do PGR

- Informar aos funcionários desta empresa, os riscos ambientais aos quais estão expostos no desempenho de suas atividades;
- Garantir a salubridade em todos os ambientes de trabalho da empresa;
- Preservar a saúde e a integridade física dos trabalhadores da empresa;
- Prevenir os possíveis riscos ocupacionais capazes de provocar doenças profissionais;
- Controlar os possíveis riscos ambientais detectados, capazes de causar danos à saúde e bem estar no ambiente de trabalho da empresa;


	<b>ANÁLISE GLOBAL DO PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS</b>	<b>PR.010</b>
	<b>DOW ARATU</b>	<b>Data:</b> 11/02/2024
	ANÁLISE DO PGR: 10/02/2023 a 10/02/2024	<b>Revisão:</b> 00

- Assegurar a todos os funcionários desta empresa, padrões adequados de saúde e bem estar no desempenho de suas atividades;
- Proteger o meio ambiente e os recursos naturais;
- Antecipação, reconhecimento, avaliação, gerenciar e conseqüentemente controle da ocorrência de riscos ambientais existentes ou que venham a existir no ambiente de trabalho;
- Subsidiar a elaboração do PCMSO – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional conforme NR-07 da Portaria 3.214/78 MTE assim como o PPP – Perfil Profissiográfico Previdenciário, instituído pela Instrução Normativa INSS/DC-95/2003 – INSS abrangendo todos os empregados da empresa.

### 5.3. Reconhecimento dos riscos GHE/GES

No PGR 2021/2023 foram estabelecidos 09 GHEs e neles identificados as possíveis exposições aos riscos levantados em reconhecimento no local, conforme tabela abaixo:

RISCOS FÍSICOS	RISCOS QUÍMICOS	RISCOS BIOLÓGICOS
(F1) – Ruído	(Q) – Poeira (material refratário)(Q2) – Ácido Clorídrico (Q3) - Óxido de Propileno(Q4) – Dicloropropano (Q5) - Ácido Sulfúrico (Q6) – Cloro (Q7) – Hidróxido de Cálcio(Q8) - Fibra cerâmica (Q9) – Lã de rocha (Q10) - Lã de vidro (Q11) – Óxido de Cálcio(Q12) - Propeno (Q13) – Propilenoglicol (Q14) – Hidróxido de Sódio(Q15) – Hipoclorito (Q16) – Nitrato de Cálcio(Q17) – Voranol (Q18) - Poliuretano	Irrelevantes

	<b>ANÁLISE GLOBAL DO PROGRAMA DE GERENCIAMNETO DE RISCOS</b>	<b>PR.010</b>
	<b>DOW ARATU</b>	<b>Data:</b> 11/02/2024
	ANÁLISE DO PGR: 10/02/2023 a 10/02/2024	<b>Revisão:</b> 00

#### **5.4. Estratégia Aplicada**


- Avaliação quantitativa dos agentes de risco;
- Análise dos resultados de monitoramento dos agentes de risco;
- Planejamento anual com estabelecimento de metas, prioridades e cronograma;
- Implantação de programas específicos de controle;

##### **5.4.1 Avaliação quantitativa dos agentes de risco**

As fontes geradoras, o ambiente de trabalho e os riscos avaliados fazem parte das características da atividade, inerentes as funções desempenhadas na OBRA/DOW ARATU.

##### **5.4.2 Analise dos resultados de monitoramento – agente de risco**

LTCAT - Laudo Técnico das Condições Ambientais de Trabalho – LTCAT – refere-se às atividades executadas pelos colaboradores da RISOTERM ISOLANTES TÉRMICOS LTDA, em seu contrato com a DOW BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA, Unidade Aratu, em Candeias – BA, apresentada em item deste laudo, e tem como objetivo: Avaliar as atividades desenvolvidas pelos trabalhadores no exercício de suas funções; Determinar se os mesmos estão expostos, durante seu período laboral, a agentes nocivos com potencialidade de causar prejuízos à saúde ou à integridade física, em conformidade com os parâmetros estabelecidos na legislação vigente; Fornecer dados suficientes para o preenchimento de documentação necessária para caracterização e requerimento de aposentadoria especial, inclusive GFIP e PPP, conforme determina a legislação vigente aplicável. A elaboração deste laudo envolveu a inspeção nos locais de trabalho dos trabalhadores da RISOTERM ISOLANTES TÉRMICOS LTDA, caracterizada em item deste laudo, a análise de documentos técnicos fornecidos e análise de avaliações ambientais para os agentes de riscos caracterizados nesse documento.

	<b>ANÁLISE GLOBAL DO PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS</b>	<b>PR.010</b>
	<b>DOW ARATU</b>	<b>Data:</b> 11/02/2024
	ANÁLISE DO PGR: 10/02/2023 a 10/02/2024	<b>Revisão:</b> 00

## 6. PLANEJAMENTO ANUAL – CRONOGRAMA

Foram definidas ações, principalmente para disseminação do conteúdo do PGR, e por consequência a antecipação do reconhecimento dos riscos e metodologias preventivas. Através de treinamentos, divulgações, reuniões, etc. Seguem resultados da aplicação dessas ações:

### 6.1 TREINAMENTOS DE CONSCIENTIZAÇÃO

Todos os treinamentos propostos no plano anual de treinamento para 2023 foram realizados;

Ação Proposta: Manteremos esses treinamentos para 2024.

### 6.2 CUMPRIMENTO DO PLANO DE AÇÃO

- Foi realizado a análise crítica do PGR – 2023;
- Foi autorizado e elaborado o PCMSO com a data de 29/11/2023;
- PGR 2023 foi divulgado conforme o planejado para o mês 04/2023;
- Revisado e divulgado o PPR e o PCA conforme o planejado para o mês 08/2023;
- EPIs foram distribuídos normalmente, conforme a necessidade de cada colaborador e realidade de cada atividade;
- Realizado a avaliação ambiental dos riscos químicos e físicos com início em 11/2023.


## 7. IMPLANTAÇÃO DE PROGRAMAS ESPECÍFICOS DE CONTROLE

Se faz necessário a revisão e implantação do programa de SSMA 2024 específico para OBRA/DOW.

## 8. REVISÃO DO DOCUMENTO

Durante o período houveram revisões significativas no PGR tais como:

- i. Revisão do Plano de Ação;
- ii. Foi incluído a função de Pedreiro Líder no item 2.2.1 e no GHE 07. Alteração do plano de ação na atividade: cumprir todos os treinamentos do plano anual treinamentos;
- iii. Foi incluído a função de Técnico de Edificações no item 2.2.1 e no GHE 07.

	<b>ANÁLISE GLOBAL DO PROGRAMA DE GERENCIAMNETO DE RISCOS</b>	<b>PR.010</b>
	<b>DOW ARATU</b>	<b>Data:</b> 11/02/2024
	ANÁLISE DO PGR: 10/02/2023 a 10/02/2024	<b>Revisão:</b> 00



## 9. CONTROLE DE REVISÕES

NATUREZA DA ALTERAÇÃO	ITEM REVISADO	REVISÃO	DATA	RESPONSÁVEL
Emissão Inicial	Elaboração da análise global do PGR	00	11/02/2024	Fábio Brasil

## 10. CONCLUSÃO

Com base no ano anterior, será dada continuidade ao Programa de Gerenciamento de Riscos. Sempre que houver novas atividades e/ou mudanças de riscos este programa deverá ser reavaliado e/ou revisado. Quanto às metas estabelecidas, foram cumpridas satisfatoriamente todas as atividades previstas nos agendamentos estabelecidos e registros dos resultados obtidos, inclusive de atividades educativas e preventivas aplicadas aos trabalhadores.

## 11. APROVAÇÃO

<b>Elaborado/revisado por:</b>		<b>Aprovado para uso:</b>	
 <p>Fábio Brasil QSSMA Reg. Nac.: MTE / BA 6161 Risoterm Isolantes Térmicos Ltda</p>			
_____	<u>11/02/2024</u>	_____	<u>11/02/2024</u>
Fábio Brasil	Data	Larissa Mesquita	Data