

Entendendo o POI P2R2: Integração e Resposta a Produtos Perigosos

Integração institucional é o pilar central para a proteção da vida e do meio ambiente no DF e Entorno.

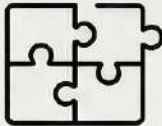
Protocolo de Operações Integradas n.º 17/2025



Protocolo de Operações Integradas n.º 17/2025

Criado em março de 2025 por consenso entre órgãos para gerir a Operação P2R2 (Prevenção, Preparação e Resposta Rápida).

Comando Unificado para decisões horizontais



Comando Unificado para decisões horizontais

Não há hierarquia entre órgãos; todos atuam em conjunto para coordenar as ações no local do incidente.

Diversos atores para uma resposta completa



Diversos atores para uma resposta completa

Envolve Segurança, Socorro, Trânsito, Meio Ambiente e Serviços Urbanos.

Divisão técnica por zonas de risco



Entendendo o POI P2R2: Integração em Emergências Químicas

Demonstrar como o protocolo coordena múltiplas instituições em zonas de segurança para responder a incidentes com produtos químicos perigosos.

Contexto: O Protocolo de Operações Integradas (POI 17/2025) estabelece a estratégia de resposta rápida a emergências ambientais com produtos químicos perigosos no Distrito Federal.



**INTEGRAÇÃO TOTAL:
COOPERAÇÃO SEM
SUBORDINAÇÃO**

O POI fomenta a articulação entre órgãos (GDF e Federais) sem que uma instituição dê ordens a outra.



**COMANDO
UNIFICADO:
DECISÕES TOMADAS
EM CONJUNTO**

Representantes de todas as agências atuam horizontalmente na “Cidade da Segurança” para gerenciar o incidente.

QUATRO ZONAS DE OPERAÇÃO ESTRATÉGICA



Entendendo o POI P2R2: Resposta Integrada a Produtos Perigosos

O POI n.º 17/2025 estabelece diretrizes para a Operação P2R2 (Prevenção, Preparação e Resposta Rápida a Emergências Ambientais). O foco é a integração horizontal entre órgãos do GDF e do Governo Federal, garantindo proteção contra vazamentos químicos e gases tóxicos no DF e Entorno (RIDE).

Governança e Integração Institucional



	Protocolo POI 17/2025 Documento consensual para resposta rápida a emergências ambientais com produtos químicos perigosos.
	Comando Unificado Horizontal As decisões são tomadas em conjunto, priorizando a integração sem subordinação entre instituições.
	Atuação Multiagencial Envolve Segurança (PMDf, PCDF, PF), Socorro (CBMDF, SAMU), Trânsito e Defesa Ambiental (IBRAM, IBAMA).

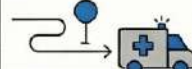
Estratégia de Resposta em Campo



O diagrama circular define as zonas de resposta em campo:

- Zona Exclusão (Cinza/Verde)**: PMDF / PF / PRF (Perímetro)
- Zona Fria (Azul)**: CBMDF / SAMU (Apoio)
- Zona Quente (Vermelha)**: CBMDF (Acesso Restrito) / Risco máximo

Cidade da Segurança e ACV
Ponto de comando unificado e área segura para triagem e estabilização de vítimas.


Fluxo de Operação P2R2
Controle rigoroso de acesso e desinfecção obrigatória antes do transporte hospitalar.


Produtos Perigosos Mais Frequentes no Distrito Federal – Operação P2R2

Este infográfico, baseado no **Protocolo de Operações Integradas – Operação P2R2**, detalha os produtos perigosos mais comuns em ocorrências no Distrito Federal, servindo como uma ferramenta de identificação rápida e avaliação de risco para equipes de primeira resposta.



Vazamento de Óleo

Riscos:

- Contaminação do solo e água
- impacto à fauna/flora
- incêndio
- acidentes

Características:

- Deriva rápida
- espalhamento superficial
- alta persistência ambiental



Gás GLP / Gás Natural

Riscos:

- Explosões
- incêndios
- formação de nuvens inflamáveis
- asfixia em locais confinados

Características:

- GLP é mais pesado que o ar
- Gás Natural é mais leve



Líquidos Combustíveis e Inflamáveis

Riscos:

- Incêndio
- explosões
- vapores tóxicos
- contaminação
- rápida propagação de chamas

Características:

- Alta volatilidade (gasolina)
- grande poder calorífico
- grande mobilidade



Gás Cloro

Riscos:

- Intoxicação severa
- queimaduras químicas
- risco imediato à vida
- nuvem tóxica

Características:

- Gás verde-amarelado
- mais pesado que o ar
- reage com água formando ácidos



Gás Amônia

Riscos:

- Intoxicação
- queimaduras químicas
- irritação respiratória grave
- risco explosivo

Características:

- Gás mais leve que o ar
- odor pungente
- altamente solúvel em água



Pólvora e Fogos de Artifício

Riscos:

- Explosões
- incêndios rápidos
- projeção de fragmentos em áreas urbanas

Características:

- Ignição instantânea
- rápida liberação de energia
- sensível a calor e atrito



EBRN – Explosivo, Biológico, Radiológico, Nuclear

Riscos:

- Explosões
- contaminação radioativa/biológica
- riscos massivos
- isolamento ampliado

Características:

- Categoria estratégica
- alto risco
- requer resposta multidisciplinar e protocolos específicos