

	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 1/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

1. OBJETIVO

Identificar e realizar o controle seguro de materiais e resíduos perigosos nas instalações do Hospital Porto Dias (HPD).

2. RESPONSABILIDADES

2.1. SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA E EM MEDICINA DO TRABALHO (SESMT)

2.1.1. Serviços em Engenharia de Segurança

- Apoiar os setores no cumprimento das Normas Regulamentadoras – NR, aprovadas pela Portaria MTB nº 3.214, de 08 de junho de 1978 e Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977 que alterou Cap. V, do Título II da Consolidação das Leis do Trabalho, relativo à segurança e medicina do trabalho e outras providências;
- Inventariar anualmente todas as substâncias compostas ou produtos químicos em geral, inclusive intermediários e resíduos, com indicação daqueles que impliquem em riscos, mantendo controle continuado e atualização regular da relação dos materiais e resíduos perigosos identificados em unidades/áreas do HPD;
- Fiscalizar periodicamente a localização de cada material e resíduo perigoso, o tipo, a inflamabilidade, a toxicidade, o manuseio, armazenamento, as quantidades máximas permitidas para estocagem, manutenção da rotulagem do fabricante na embalagem original dos produtos químicos, vedando reutilização das embalagens e descarte dos materiais perigosos;
- Inspecionar recipientes/vasilhames contendo produtos químicos manipulados ou fracionados que devem ser identificados, de forma legível, por etiqueta com o nome do produto, composição química, concentração, data de envase, de validade e nome do responsável pela manipulação ou fracionamento, setor de trabalho e função ocupada no HPD;

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	<h1>HOSPITAL PORTO DIAS</h1>	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 2/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

- Assegurar destinação de local apropriado para a manipulação/fracionamento de produtos químicos, excetuadas a preparação e associação de medicamentos para administração, identificando na área:
- Estabelecer, de acordo com Norma Regulamentadora 26 - Sinalização de Segurança, da Portaria MTB nº 3.214, de 08 de junho de 1978, medidas quanto à sinalização e identificação de segurança a serem adotadas. Segundo a norma, o produto químico utilizado no local de trabalho deve ser classificado quanto aos perigos para a segurança e a saúde dos trabalhadores, de acordo com os critérios estabelecidos pelo GHS. Além da classificação, o fabricante ou fornecedor deve elaborar e tornar disponível ficha com dados de segurança do produto químico para todo produto químico classificado como perigoso. Os aspectos relativos à ficha com dados de segurança devem atender ao disposto em norma técnica oficial. A norma técnica oficial mencionada na NR 26 é a NBR 14725, da ABNT. Essa é a mais importante regulamentação no que diz respeito à aplicação do GHS no Brasil, pois nela estão descritos todos os critérios para classificação de produtos químicos e constam as instruções para elaboração da FDS e do Rótulo.
- Recomendar, quando necessário, equipamentos que garantam a concentração dos produtos químicos no ar abaixo dos limites de tolerância e regular funcionamento de exaustão dos produtos químicos de forma a não potencializar a exposição de qualquer trabalhador, envolvido ou não, no processo de trabalho;
- Inspecionar semanalmente funcionamento adequado de chuveiros e lava-olhos;
- Fornecer Equipamentos de Proteção Individual - EPI, adequados aos riscos;
- Monitorar processo adequado de descarte dos resíduos, embalagens e vasilhames;

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 3/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

- Examinar a qualificação do trabalhador que manipula ou fraciona produtos químicos;
- Manter e atualizar as Fichas de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ), como meio disponível de transferir informações essenciais sobre os riscos de cada produto químico aos usuários em unidades/áreas do HPD, abordando os aspectos desses produtos químicos quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente e conhecimentos básicos sobre os produtos químicos, recomendações sobre medidas de proteção e ações em situação de emergência, segundo instruções da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, referidas na norma ABNT NBR 14725/2001 e Ficha de com dados de Segurança, segundo Decreto nº 10.088, de 05 de novembro de 2019, enquanto fornecedores adotam as disposições que passarão vigorar com a nova norma ABNT NBR14725 (Ficha de Dados de Segurança);
- Adotar, quando disponibilizado pelos fornecedores, os elementos contidos na ABNT NBR 14725:2023, que aborda sobre “Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente - Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos”, que foi publicada no dia 03 de julho de 2023 a atualização ABNT NBR14725, norma que estabelece critérios para classificação de produtos químicos, elaboração do Rótulo GHS e da Ficha com Dados de Segurança (Nova FISPQ). A norma estabelece os termos, a classificação dos perigos, a rotulagem e a Ficha de Dados de Segurança (FDS) para produtos químicos. Sendo assim, a norma abrange a aplicação do Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos (GHS). Afinal, define os critérios de classificação dos perigos físicos, à saúde humana e ao meio ambiente. Após a publicação, as empresas fornecedoras de substâncias compostas ou produtos químicos em geral, terão o prazo de 2 anos para se adequarem. Portanto, a ABNT NBR 14725:2023 passará a ser obrigatória a partir do dia 04 de Julho de 2025;

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	<h1>HOSPITAL PORTO DIAS</h1>	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 4/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

- Em conjunto com a Educação Continuada, promover treinamento sobre a utilização segura de produtos químicos, de acordo com os critérios da nova norma ABNT NBR 14725:2023, com observação aos critérios de classificação de perigos físicos, à saúde humana, ao meio ambiente e informações relacionadas ao produto químico, segurança, saúde e meio ambiente que devem incluir nos rótulos, além das diretrizes sobre confidencialidade, compreensibilidade das informações, conscientização, capacitação e treinamento no âmbito do GHS.

2.1.2. Serviços em Medicina do Trabalho

Assessorar na elaboração e implementação do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO, referido na Norma Regulamentadora 07, Portaria MTB nº 3.214, de 08 de junho de 1978, considerando caráter de prevenção, rastreamento e diagnóstico precoce dos agravos à saúde relacionados ao trabalho com materiais e resíduos perigosos, inclusive de natureza subclínica, além da constatação da existência de possíveis casos de doenças profissionais ou danos irreversíveis à saúde dos trabalhadores, seguindo também as orientações determinadas na Norma Regulamentadora 32 – Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde, Portaria MTB nº 485, de 11 de novembro de 2005.

2.2. SUPRIMENTOS

- Encaminhar a descrição completa de substâncias compostas ou produtos químicos em geral, adquiridos no HPD, para análise prévia ou preliminar e aferição quanto aos efeitos nocivos, medidas de proteção necessárias e aprovação para o uso pelo SESMT;
- Adquirir materiais perigosos ou controlados a partir de demanda interna via sistema informatizado, atendendo critérios para a seleção que considerem desempenho do produto químico e avaliações de riscos, a partir da perspectiva da saúde do trabalhador, dos cuidados ao paciente e da efetividade;

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 5/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

- Receber, armazenar e distribuir aos setores os materiais perigosos e controlados, observando quantidades máximas permitidas para estocagem;
- Solicitar ao fornecedor a cópia da FISPQ, assim como o documento disponibilizado em formato digital para armazenamento, de todos os produtos químicos, incluindo os materiais perigosos e encaminhar via desses documentos para o SESMT.

2.3. ASSESSORIA DA COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO HOSPITALAR (CCIH)

- Participar das análises das situações de risco decorrentes da adoção de produtos químicos;
- Gerenciar resíduos em todas as etapas - geração, classificação, segregação, acondicionamento, armazenamento, transporte, destinação até a disposição final ambientalmente adequada, baseado no Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviço de Saúde – PGRSS, referido na Resolução RDC nº. 222, de 28 de março de 2018, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA).

2.4. LIDERANÇAS DAS ÁREAS

- Garantir que as atividades sejam executadas conforme este programa, priorizando ações baseadas nas avaliações de riscos preliminarmente executadas, adotando medidas de controle e prevenção visando a segurança dos trabalhadores, pacientes, acompanhantes e visitantes;
- Assegurar nos respectivos setores de trabalho onde o produto é utilizado a manutenção das Fichas de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) / Ficha de Dados de Segurança (FDS)
- Monitorar a estocagem correta dos materiais químicos controlados e perigosos nos setores de trabalho sob suas responsabilidades, observando quantidades máximas permitidas para armazenagem;
- Inspecionar a identificação através de etiquetas padrão para produtos químicos manipulados ou fracionados;

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf. ^a Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf. ^a Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

 HOSPITAL PORTO DIAS	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 6/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

- Informar para o SESMT imediatamente incidentes e acidentes ocorridos;
- Iniciar as ações corretivas e de atendimento na ocorrência de acidentes com materiais e resíduos perigosos.

3. ABRANGÊNCIA

Institucional.

4. DESCRIÇÃO

4.1. CONCEITOS

- **Materiais Perigosos:** são materiais de origem química (inflamáveis, explosivos e corrosivos), ou radiológica que apresentam um risco potencial à vida, à saúde e ao meio ambiente, cuja manipulação, uso e armazenamento são indicados ou definidos por regulamento local, regional ou nacional.
- **Resíduos Perigosos:** são todos aqueles resultantes de atividades exercidas nos serviços de saúde que, por suas características químicas, necessitam de processos diferenciados em seu manejo, exigindo ou não tratamento prévio à sua disposição final.
- **Gerenciamento:** sistemática adotada para conhecer as variáveis de um processo e definir estratégias de controle com base em diretrizes corporativas, legislação e regulamentos legais aplicáveis a tais variáveis;
- **Produto Químico:** qualquer elemento químico, substância química ou mistura deles, usado como matéria-prima; como auxiliar no processo produtivo, como solvente ou diluente; como reagente usado no laboratório químico; com material usado na área médica; como material utilizado para limpeza; como combustível ou material de acabamento (tintas, por exemplo);
- **Armazenamento:** é o acondicionamento ou guarda de produtos químicos em qualquer quantidade, e em locais previamente preparados para distribuição aos usuários bem como, quantidades de produtos guardados no setor onde entrarão no processo produtivo;

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf. ^a Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf. ^a Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 7/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

- Rótulos de Identificação de Riscos: é o conjunto de todas as informações disponíveis na embalagem do produto químico. Normalmente é uma etiqueta adesivada na embalagem de um produto químico, contendo dados de identificação do produto, informações de advertência, medidas preventivas para evitar danos à saúde do operador e ao meio ambiente, medidas de primeiros socorros e instruções especiais em caso de incêndio, derrame ou vazamento;
- Produtos Incompatíveis: são produtos cuja mistura resulta em reações químicas que podem gerar gases tóxicos, aquecimento, transbordamento, ruptura de tanques ou embalagens, fogo, explosões;
- Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT): obrigatório para empresas privadas e públicas, os órgãos públicos da administração direta e indireta e dos poderes Legislativo e Judiciário, que possuam empregados regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho - CLT, com a finalidade de promover a saúde e proteger a integridade do trabalhador no local de trabalho, segundo Portaria MTB nº 3.214, de 08 de junho de 1978;
- Plano de Proteção Radiológica - PPR: observa requisitos da Norma CNEN NN 3.01. Diretrizes Básicas de Proteção Radiológica, da Comissão Nacional de Energia Nuclear, que estabelece os requisitos básicos de proteção radiológica das pessoas em relação à exposição à radiação ionizante.

4.2. KITS DE PROTEÇÃO

Desenvolvidos para conter e remover derrames ou extravasamentos que envolvam materiais e resíduos perigosos, conforme necessidades das substâncias compostas ou produtos químicos em geral presentes, atendendo requisitos de preparação e resposta a emergência ambiental e Lei Federal 9605/98, são capazes de efetuar uma primeira resposta no local do acidente e efetuar a contenção e absorção do líquido derramado evitando que a contaminação do meio ambiente.

No HPD são configurados nos seguintes formatos e classificações:

4.2.1. KIT de Derramamento/Extravasamento de Quimioterápico

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 8/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

Antineoplásico

Dispostos em locais estratégicos, como: Capelas–Farmácias, Ambulatório de Oncologia, Central de Infusão de Medicamentos e Hemocomponentes, áreas onde ocorrem a preparação, armazenamento, administração e transporte de quimioterápicos. Durante transporte, caso ocorra derramamento, o mensageiro utiliza “MALETA/KIT” ou aquela que estiver mais próxima do local onde ocorreu.

4.2.2. KIT de Derramamento de Radiofármaco

Utilizados para acidentes relacionados com produtos radiofármacos utilizados para administração intravenosa (diagnósticos/tratamentos), observados os cuidados com vestígios de contaminação e decaimentos (tempo).

4.2.3. KIT de Proteção Ambiental


Utilizados para derramamentos ou acidentes com substâncias compostas ou produtos químicos em geral e associações desses, não medicamentosos, ficando dispostos em locais onde ocorrem riscos relacionados a possíveis contatos acidentais diretos com produtos químicos (substâncias ou preparados), visando a proteção da saúde e segurança do trabalhador e ao ambiente, quando materializados incidentes decorrentes do transporte, manuseio ou armazenamento de produtos químicos, a serem utilizados em ações em situação de emergências.

4.2.4. KIT de Produtos Químicos Medicamentosos

Utilizados para derramamentos ou acidentes com substâncias compostas ou produtos químicos em geral e associações desses, medicamentosos, não quimioterápicos antineoplásicos, nem radiofármacos, ficando dispostos em locais onde ocorrem riscos relacionados a possíveis contatos acidentais diretos com produtos químicos (substâncias ou preparados usados em sedativos e carros de parada), visando a proteção da saúde e segurança do trabalhador e ao ambiente, quando materializados incidentes decorrentes do transporte, manuseio ou armazenamento desses produtos químicos, a serem utilizados em ações em situação de emergências.

4.2.5. KIT de Derramamento de Formol

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf. ^a Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf. ^a Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	<h1>HOSPITAL PORTO DIAS</h1>	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 9/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

Utilizados para derramamentos/vazamentos acidentais envolvendo produto MP FORMOL RR (10%), para uso específico em material extraído em Bloco Cirúrgico, submetido ou não a estudo anatomopatológico a partir de peças cirúrgicas e anatômicas retiradas de pacientes, nas etapas de estocagem/transporte, acondicionamento e dispensação, armazenamento de peças anatômicas, coleta de peças anatômicas, coleta/limpeza em derramamentos e recolhimento de resíduos.

4.3. INVENTÁRIO DE MATERIAIS PERIGOSOS

Levantamento completo de todos os produtos químicos existentes nas unidades do HPD, formado por cadastro individualizado e atualizado de cada produto que apresenta riscos e gerenciamento necessário, que inclui a manipulação, armazenamento, controle e transporte, fundamental na segurança química nos locais de trabalho, auxiliando na determinação das quantidades máximas de diferentes materiais que devem ser armazenados ou usados a qualquer momento, quem tem permissão para uso e incompatibilidades, na busca de gestão que busca minimizar os riscos apresentados pelos mesmos.

4.4. ÁREAS CRÍTICAS

Para fins deste programa, define-se como área crítica ao local sujeito a regras especiais de proteção e segurança, com a finalidade de controlar as exposições normais, prevenir a disseminação de contaminação química e prevenir ou limitar a amplitude das exposições potenciais, onde ocorrem operações de transporte, armazenagem, manuseio e utilização de materiais perigosos.

4.5. PROCEDIMENTOS

Adotar critérios e procedimentos para a gestão de produtos químicos desde a produção ou descrição para processo de aquisição, até sua destinação, incluindo o manuseio, manipulação e armazenamento.

Todo procedimento relacionado ao material de origem radiológica está contemplado no Plano de Radioproteção – PPR.

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf. ^a Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf. ^a Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 10/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

São aferidas as quantidades de radiação incidente por meio de dispositivos chamados dosímetros ou monitores, que são capazes de converter a energia depositada pela radiação em um volume definido em parâmetros mensuráveis e que podem ser correlacionados com a radiação incidente em função de seu tipo, energia, intensidade e quantidade. Com isso, é possível medir a exposição, a dose, a dose equivalente e a atividade, usando unidades convencionais e suas respectivas conversões para o sistema internacional.

Esse serviço de monitoração externa da dose de radiação absorvida por um indivíduo ocupacionalmente exposto durante sua jornada de trabalho é realizado pela empresa Metrobras - Metrologia das Radiações Ionizantes Ltda, localizada na Rua Domiciano Leite de Assis, 367, Distrito Industrial Adib Rassi, Jardimópolis/SP.

O HPD mantém a instrução escrita para acidentes e/ou exposição envolvendo quimioterápicos, a instrução envolve medidas a serem adotadas em caso de ocorrência de acidentes ambientais ou pessoais,

O HPD tem implantado o seu Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviço de Saúde – PGRSS, conforme referido na Resolução RDC nº. 222, de 28 de março de 2018, da ANVISA, que regulamenta as boas práticas de gerenciamento dos resíduos de serviços de saúde, que consiste em um conjunto de procedimentos de gestão planejados e implementados a partir de bases científicas e técnicas, normativas e legais, contemplando aspectos referentes à geração, segregação, acondicionamento, coleta, armazenamento, transporte, tratamento e disposição final de todos os resíduos, incluindo os perigosos.

4.6. MEDIDAS DE PROTEÇÃO

O Hospital tem implantado o Programa de Gerenciamento de Riscos - PGR, articulado com dispositivos que constam das Normas Regulamentadoras da Portaria 3.214 de 08/06/78 – MTE, em especial com o Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional – PCMSO.

Adota normas e procedimentos, em caso de ocorrência de acidentes ambientais ou pessoais, envolvendo materiais e resíduos perigosos, entendendo-se acidente como

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 11/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

aquele que pode contaminar ambiente devido à saída da substância composta ou produto químico em geral do envase onde estava acondicionado, seja por derramamento ou por aerodispersóides sólidos ou líquidos e o pessoal como sendo aquele que afeta por contato ou inalação em qualquer das etapas dos processos.

Observância e adoção preliminar de:

- Medidas que eliminam ou reduzem a utilização ou a formação de agentes prejudiciais à saúde;
- Medidas que previnem a liberação ou disseminação desses agentes no ambiente de trabalho;
- Medidas que reduzem os níveis ou a concentração desses agentes no ambiente de trabalho, acompanhadas de treinamento dos trabalhadores quanto os procedimentos que assegurem a sua eficiência e de informação sobre as eventuais limitações de proteção que ofereçam.

Providencia a capacitação e treinamento em conformidade com o disposto nas Normas Regulamentadoras;

Aplica efetivamente os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) visando reduzir a nocividade do agente de modo a atenuar ou a neutralizar seus efeitos, com especificações a respeito dos equipamentos utilizados, identificação dos Certificados de Aprovação - CA, assim como o controle de fornecimento aos trabalhadores.

O HPD cumpre e faz cumprir as disposições legais e regulamentares sobre segurança e saúde no trabalho, informando aos trabalhadores sobre os riscos ocupacionais existentes nos locais de trabalho, as medidas de prevenção que devem ser adotadas para eliminar ou mitigar riscos, com elaboração de Ordens de Serviço – O.S, sobre segurança e saúde no trabalho.

4.7. INDICADORES

A) Taxa de frequência de acidentes com materiais e resíduos perigosos (TF_{MRP}): NBR 14280 / fev. 2001, Cadastro de Acidentes do trabalho – Procedimento e Classificação:

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf. ^a Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf. ^a Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 12/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

Nº DE ACIDENTES COM MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS X 1.000.000

TF_{MRP} = _____

HHT

Onde:

TF_{MRP} = TAXA DE FREQUÊNCIA DE ACIDENTES COM MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS – expressa a projeção do número de acidentes COM MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS para cada 1.000.000 de horas trabalhadas;

Nº DE ACIDENTES COM MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS - NÚMERO DE ACIDENTES DE TRABALHO COM MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS (acidentes com afastamentos + acidentes sem afastamento);

HHT - HORAS HOMENS TRABALHADAS (de exposição ao risco) no período (ano).

B) Taxa de gravidade de acidentes com materiais e resíduos perigosos (TG_{MRP}): NBR 14280 / fev. 2001, Cadastro de Acidentes do trabalho – Procedimento e Classificação

Nº DE DIAS PERDIDOS EM ACIDENTES COM MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS X 1.000.000

TG_{MRP} = _____

HHT

Onde:

TG_{MRP} = TAXA DE GRAVIDADE DE ACIDENTES COM MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS – expressa a projeção de dias perdidos para cada 1.000.000 de horas trabalhadas;

HHT - HORAS HOMENS TRABALHADAS (de exposição ao risco) no período (ano).

C) ÍNDICE RELATIVO DE ACIDENTES COM MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS (IR_{MRP})

Nº DE ACIDENTES COM MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS X 100

IR_{MRP} = _____

NÚMERO DE EMPREGADOS

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 13/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

Onde:

Nº DE ACIDENTES - NÚMERO DE ACIDENTES DE TRABALHO COM MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS (acidentes com afastamentos + acidentes sem afastamento).

D) NÚMERO DE CAPACITAÇÕES, NA ADMISSÃO E DE FORMA CONTINUADA, PARA A UTILIZAÇÃO SEGURA DE PRODUTOS QUÍMICOS: orientações sobre os procedimentos de segurança relativos ao uso e as medidas a serem adotadas em caso de incidentes, acidentes e em situações de emergência.

E) NÚMERO DE FISCALIZAÇÕES RELACIONADAS AOS INVENTÁRIOS POR SETOR E LOCALIZAÇÃO DE CADA MATERIAL E RESÍDUO PERIGOSO: rastreamento sobre localização de substância compostas e produtos químicos em geral, por ambiente de trabalho, permanentes, introduzidos em substituição a outros e aqueles excluídos por troca, com indicação daqueles que impliquem em riscos, o tipo e quantidades médias, com Fichas de Informações de Segurança de Produtos Químicos – FISPQ, a inflamabilidade, a toxicidade, o manuseio, armazenamento e as quantidades máximas permitidas para estocagem e manutenção da rotulagem do fabricante na embalagem original ou dos produtos manipulados ou fracionados, sinalização de segurança na área, equipamentos que garantam a concentração dos produtos químicos no ar abaixo dos limites de tolerância ou que garantam a exaustão dos produtos químicos de forma a não potencializar a exposição de qualquer trabalhador, envolvido ou não, no processo de trabalho, chuveiro e lava-olhos, os quais deverão ser acionados e higienizados semanalmente, equipamentos de proteção individual, adequados aos riscos e sistema adequado de descarte.

F) NÚMERO DE AUDITORIAS DOS KITS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL: levantamento dos dispositivos de proteção implantados (kit's) que comportam equipamentos de proteção individual adequados para derramamentos e exposições, outros materiais para contenção e procedimentos a serem adotados.

5. REFERÊNCIAS

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 14/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

Padrões de Acreditação da Joint Commission International para Hospitais. Consórcio Brasileiro de Acreditação de Sistemas e Serviços de Saúde – Rio de Janeiro: CBA: 2021. 7ª edição;

Normas Regulamentadoras – NR, aprovadas pela Portaria MTB nº 3.214, de 08 de junho de 1978 e Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977 que alterou Cap. V, do Título II da Consolidação das Leis do Trabalho, relativo a segurança e medicina do trabalho e outras providências;

Norma Brasileira ABNT ISSO 14001:2015 – Sistemas de Gestão Ambiental – Requisitos com orientações para uso, preparação e resposta a emergências;

Norma Brasileira ABNT NBR 14725-4, Produtos Químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente, Parte 4: Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos;

Norma CNEN NN 3.01. Diretrizes Básicas de Proteção Radiológica, da Comissão Nacional de Energia Nuclear, Resolução 164/14, março/2014, que estabeleceu os requisitos básicos de proteção radiológica das pessoas em relação à exposição à radiação ionizante;

Norma Brasileira – ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) - NBR 14280 / fevereiro 2001, Cadastro de Acidentes do trabalho – Procedimento e Classificação.

6. ANEXOS

6.1. ANEXO I - LISTA DE SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS

6.2. ANEXO II - FLUXOGRAMA DO PROGRAMA DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS;

6.3. ANEXO III - LISTA DOS QUIMIOTERÁPICOS ANTINEOPLÁSICOS

6.4. ANEXO IV - INVENTÁRIO E MAPEAMENTO DOS MATERIAIS PERIGOSOS (ALMOXARIFADO);

6.5. ANEXO V – ROTULAGEM PREVENTIVA

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--



HOSPITAL PORTO DIAS

Data 1ª versão: 06/06/2016

Ult. Revisão: 11/08/2025

Vencimento: 11/08/2026

Versão: 10

Nº Páginas: 15/61

PROGRAMA

**GERENCIAMENTO
DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS
HPD-SESMT-PR-01**

6.1. ANEXO I – LISTA DE SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS

LISTA DE SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS		
SUBSTÂNCIA	INCOMPATÍVEL COM: (NÃO DEVEM SER ARMAZENADAS OU MISTURADAS COM)	
ACETONA	ÁCIDO NÍTRICO (CONCENTRADO); ÁCIDO SULFÚRICO (CONCENTRADO); PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO	
ACETONITRILA	OXIDANTES, ÁCIDOS	
ÁCIDO ACÉTICO	ÁCIDO CRÔMICO; ÁCIDO NÍTRICO; ÁCIDO PERCLÓRICO; PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO; PERMANGANATOS	
ÁCIDO CLORÍDRICO	METAIS MAIS COMUNS; AMINAS; ÓXIDOS METÁLICOS; ANIDRIDO ACÉTICO; ACETATO DE VINILA; SULFATO DE MERCÚRIO; FOSFATO DE CÁLCIO; FORMALDEÍDO; CARBONATOS; BASES FORTES; ÁCIDO SULFÚRICO; ÁCIDO CLOROSSULFÔNICO	
ÁCIDO CLOROSSULFÔNICO	MATERIAIS ORGÂNICOS; ÁGUA; METAIS NA FORMA DE PÓ	
ÁCIDO CRÔMICO	ÁCIDO ACÉTICO; NAFTALENO; CÂNFORA; GLICERINA; ALCOÓIS ; PAPEL	
ÁCIDO FLUORÍDRICO (ANIDRO)	AMÔNIA (ANIDRA OU AQUOSA)	
ÁCIDO NÍTRICO (CONCENTRADO)	ÁCIDO ACÉTICO; ACETONA; ALCOÓIS; ANILINA; ÁCIDO CRÔMICO	
ÁCIDO OXÁLICO	PRATA E SEUS SAIS; MERCÚRIO E SEUS SAIS; PERÓXIDOS ORGÂNICOS	
ÁCIDO PERCLÓRICO	ANIDRIDO ACÉTICO; ALCOÓIS; PAPEL; MADEIRA	
ÁCIDO SULFÚRICO	CLORATOS; PERCLORATOS; PERMANGANATOS; PERÓXIDOS ORGÂNICOS	
METAIS ALCALINOS E ALCALINO-TERROSOS (COMO O SÓDIO, POTÁSSIO, LÍCIO, MAGNÉSIO, CÁLCIO)	DIÓXIDO DE CARBONO; TETRACLORETO DE CARBONO E OUTROS HIDROCARBONETOS CLORADOS; QUAISQUER ÁCIDOS LIVRES; QUAISQUER HALOGÊNIOIS; ALDEÍDOS; CETONAS NÃO USAR ÁGUA, ESPUMA, NEM EXTINTORES DE PÓ QUÍMICO EM INCÊNDIO QUE ENVOLVAM ESTES METAIS. USAR AREIA SECA.	
ÁLCOOL AMÍLICO, ETÍLICO E METÍLICO	ÁCIDO CLORÍDRICO; ÁCIDO FLUORÍDRICO; ÁCIDO FOSFÓRICO	
ÁLQUIL ALUMÍNIO	HIDROCARBONETOS HALOGENADOS; ÁGUA	
AMIDETO DE SÓDIO	AR; ÁGUA	
Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade



HOSPITAL PORTO DIAS

Data 1ª versão: 06/06/2016

Ult. Revisão: 11/08/2025

Vencimento: 11/08/2026

Versão: 10

Nº Páginas: 16/61

PROGRAMA

GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01

AMÔNIA ANIDRA	MERCÚRIO; CLORO; HIPOCLORITO DE CÁLCIO; ODO, BROMO, ÁCIDO FLUORÍDRICO, PRATA
ANIDRIDO ACÉTICO	ÁCIDO CRÔMICO; ÁCIDO NÍTRICO; ÁCIDO PERCLÓRICO; COMPOSTOS HIDROXILADOS; ETILENO GLICOL; PERÓXIDOS; PERMANGANATOS; SODA CÁUSTICA; POTASSA CÁUSTICA; AMINAS
ANIDRIDO MALEICO	HIDRÓXIDO DE SÓDIO; PIRIDINA E OUTRAS AMINAS TERCIÁRIAS
ANILINA	ÁCIDO NÍTRICO; PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO
AZIDAS	ÁCIDOS
BENZENO	ÁCIDO CLORÍDRICO; ÁCIDO FLUORÍDRICO; ÁCIDO FOSFÓRICO; ÁCIDO NÍTRICO CONCENTRADO; PERÓXIDOS
BROMO	AMONÍACO; ACETILENO; BUTADIENO; BUTANO; METANO; PROPANO; OUTROS GASES DERIVADOS DO PETRÓLEO; CARBONATO DE SÓDIO; BENZENO; METAIS NA FORMA DE PÓ; HIDROGÊNIO
CARVÃO ATIVO	HIPOCLORITO DE CÁLCIO; TODOS OS AGENTES OXIDANTES;
CIANETOS	ÁCIDOS
CLORATOS	SAIS DE AMÔNIO; ÁCIDOS; METAIS NA FORMA DE PÓ; ENXOFRE; MATERIAIS ORGÂNICOS COMBUSTÍVEIS FINAMENTE -DIVIDIDOS

6.1. ANEXO I – LISTA DE SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS

SUBSTÂNCIA	INCOMPATÍVEL COM: (NÃO DEVEM SER ARMAZENADAS OU MISTURADAS COM)
CLORETO DE MERCÚRIO	ÁCIDOS FORTES; AMONÍACO; CARBONATOS; SAIS METÁLICOS; ÁLCALIS FOSFATADOS; SULFITOS; SULFATOS; BROMO; ANTIMÔNIO
CLORO	AMONÍACO; ACETILENO; BUTADIENO; BUTANO; PROPANO; METANO OUTROS GASES DERIVADOS DO PETRÓLEO; HIDROGÊNIO; CARBONATO DE SÓDIO; BENZENO; METAIS NA FORMA DE PÓ
CLOROFÓRMIO	BASES FORTES; METAIS ALCALINOS; ALUMÍNIO; MAGNÉSIO; AGENTES OXIDANTES FORTES
COBRE METÁLICO	ACETILENO; PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO; AZIDAS

Elaboração e Revisão:
Jorge Alberto Machado
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Validação:
Enf.^a Vaneska Barbosa
Qualidade

Aprovação:
Enf.^a Drielly Costa
Coord. Qualidade



HOSPITAL PORTO DIAS

Data 1ª versão: 06/06/2016

Ult. Revisão: 11/08/2025

Vencimento: 11/08/2026

Versão: 10

Nº Páginas: 17/61

PROGRAMA

GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01

ÉTER ETÍLICO	ÁCIDO CLORÍDRICO; ÁCIDO FLUORÍDRICO; ÁCIDO SULFÚRICO; ÁCIDO FOSFÓRICO
FENOL	HIDRÓXIDO DE SÓDIO; HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO; COMPOSTOS HALOGENADOS; ALDEÍDOS
FERROCIANETO DE POTÁSSIO	ÁCIDOS FORTES
FLÚOR	ISOLAR DE TUDO
FORMALDEÍDO	ÁCIDOS INORGÂNICOS
FÓSFORO (BRANCO)	AR; ÁLCALIS; AGENTES REDUTORES; OXIGÊNIO
HIDRAZINA	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO; ÁCIDO NÍTRICO; QUALQUER OUTRO OXIDANTE
HIDRETOS	ÁGUA; AR; DIÓXIDO DE CARBONO; HIDROCARBONETOS CLORADOS
HIDROCARBONETOS (COMO O BENZENO, BUTANO, PROPANO, GASOLINA, ETC.)	FLÚOR; CLORO; BROMO; ÁCIDO CRÔMICO; PERÓXIDOS
HIDRÓXIDO DE AMÔNIO	ÁCIDOS FORTES; METAIS ALCALINOS; AGENTES OXIDANTES FORTES; BROMO; CLORO; ALUMÍNIO; COBRE; BRONZE; LATÃO; MERCÚRIO
HIDROXILAMINA	ÓXIDO DE BÁRIO; DIÓXIDO DE CHUMBO; PENTACLORETO E TRICLORETO DE FÓSFORO; ZINCO; DICROMATO DE POTÁSSIO
HIPOCLORITOS	ÁCIDOS; CARVÃO ATIVADO
HIPOCLORITO DE SÓDIO	FENOL; GLICERINA; NITROMETANO; ÓXIDO DE FERRO; AMONÍACO; CARVÃO ATIVADO
IODO	ACETILENO; HIDROGÊNIO
LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS	NITRATO DE AMÔNIO; ÁCIDO CRÔMICO; PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO; ÁCIDO NÍTRICO; PERÓXIDO DE SÓDIO; HALOGÊNIOS
MERCÚRIO	ACETILENO; ÁCIDO FULMÍNICO (PRODUZIDO EM MISTURAS ETANOL--ÁCIDO NÍTRICO); AMÔNIA; ÁCIDO OXÁLICO
NITRATOS	ÁCIDOS; METAIS NA FORMA DE PÓ; LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS; CLORATOS; ENXOFRE; MATERIAIS ORGÂNICOS OU COMBUSTÍVEIS FINAMENTE DIVIDIDOS; ÁCIDO SULFÚRICO

Elaboração e Revisão:
Jorge Alberto Machado
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Validação:
Enf.^a Vaneska Barbosa
Qualidade

Aprovação:
Enf.^a Drielly Costa
Coord. Qualidade



HOSPITAL PORTO DIAS

Data 1ª versão: 06/06/2016

Ult. Revisão: 11/08/2025

Vencimento: 11/08/2026

Versão: 10

Nº Páginas: 18/61

PROGRAMA

GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01

OXALATO DE AMÔNIO	ÁCIDOS FORTES
ÓXIDO DE ETILENO	ÁCIDOS; BASES; COBRE; PERCLORATO DE MAGNÉSIO
ÓXIDO DE SÓDIO	ÁGUA; QUALQUER ÁCIDO LIVRE
PENTÓXIDO DE FÓSFORO	ALCOÓIS; BASES FORTES; ÁGUA
PERCLORATOS	ÁCIDOS
PERCLORATO DE POTÁSSIO	ÁCIDOS; VER TAMBÉM EM ÁCIDO PERCLÓRICO E CLORATOS
PERMANGANATO DE POTÁSSIO	GLICERINA; ETILENO GLICOL; BENZALDEÍDO; QUALQUER ÁCIDO LIVRE; ÁCIDO SULFÚRICO

6.1. ANEXO I – LISTA DE SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS

SUBSTÂNCIA	INCOMPATÍVEL COM: (NÃO DEVEM SER ARMAZENADAS OU MISTURADAS COM)	
PERÓXIDOS (ORGÂNICOS)	ÁCIDOS (ORGÂNICOS OU MINERAIS); EVITAR FRICÇÃO; ARMAZENAR A BAIXA TEMPERATURA	
PERÓXIDO DE BENZOÍLA	CLOROFÓRMIO; MATERIAIS ORGÂNICOS	
PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO	COBRE; CRÔMIO; FERRO; MAIORIA DOS METAIS E SEUS SAIS; MATERIAIS COMBUSTÍVEIS; MATERIAIS ORGÂNICOS; QUALQUER LÍQUIDO INFLAMÁVEL; ANILINA; NITROMETANO; ALCOÓIS; ACETONA	
PERÓXIDO DE SÓDIO	QUALQUER SUBSTÂNCIA OXIDÁVEL, COMO ETANOL, METANOL, ÁCIDO ACÉTICO GLACIAR, ANIDRIDO ACÉTICO, BENZALDEÍDO, DISSULFITO DE CARBONO, GLICERINA, ETILENO GLICOL, ACETATO DE ETÍLA, ACETATO DE METILA, FURFURAL, ÁLCOOL ETÍLICO, ÁLCOOL METÍLICO	
POTÁSSIO	TETRACLORETO DE CARBONO; DIÓXIDO DE CARBONO; ÁGUA	
PRATA E SEUS SAIS	ACETILENO; ÁCIDO OXÁLICO; ÁCIDO TARTÁRICO; ÁCIDO FULMÍNICO; COMPOSTOS DE AMÔNIO	
SÓDIO	TETRACLORETO DE CARBONO; DIÓXIDO DE CARBONO; ÁGUA; VER TAMBÉM EM METAIS ALCALINOS	
SULFETOS	ÁCIDOS	
SULFETO DE HIDROGÊNIO	ÁCIDO NÍTRICO FUMEGANTE; GASES OXIDANTES	
Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade



HOSPITAL PORTO DIAS

Data 1ª versão: 06/06/2016

Ult. Revisão: 11/08/2025

Vencimento: 11/08/2026

Versão: 10

Nº Páginas: 19/61

PROGRAMA

GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01

TELURETOS	AGENTES REDUTORES
TETRACLOROETO DE CARBONO	SÓDIO
HIPOCLORITO DE SÓDIO	FENOL; GLICERINA; NITROMETANO; ÓXIDO DE FERRO; AMONÍACO; CARVÃO ATIVADO
IODO	ACETILENO; HIDROGÊNIO
LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS	NITRATO DE AMÔNIO; ÁCIDO CRÔMICO; PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO; ÁCIDO NÍTRICO; PERÓXIDO DE SÓDIO; HALOGÊNIOS;
MERCÚRIO	ACETILENO; ÁCIDO FULMÍNICO (PRODUZIDO EM MISTURAS ETANOL-- ÁCIDO NÍTRICO); AMÔNIA; ÁCIDO OXÁLICO
NITRATOS	ÁCIDOS; METAIS NA FORMA DE PÓ; LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS; CLORATOS; ENXOFRE; MATERIAIS ORGÂNICOS OU COMBUSTÍVEIS FINAMENTE DIVIDIDOS; ÁCIDO SULFÚRICO
OXALATO DE AMÔNIO	ÁCIDOS FORTES
ÓXIDO DE ETILENO	ÁCIDOS; BASES; COBRE; PERCLORATO DE MAGNÉSIO
ÓXIDO DE SÓDIO	ÁGUA; QUALQUER ÁCIDO LIVRE
PENTÓXIDO DE FÓSFORO	ALCOÓIS; BASES FORTES; ÁGUA
PERCLORATOS	ÁCIDOS
PERCLORATO DE POTÁSSIO	ÁCIDOS; VER TAMBÉM EM ÁCIDO PERCLÓRICO E CLORATOS
PERMANGANATO DE POTÁSSIO	GLICERINA; ETILENO GLICOL; BENZALDEÍDO; QUALQUER ÁCIDO LIVRE; ÁCIDO SULFÚRICO
PERÓXIDOS (ORGÂNICOS)	ÁCIDOS (ORGÂNICOS OU MINERAIS); EVITAR FRICÇÃO; ARMAZENAR A BAIXA TEMPERATURA
PERÓXIDO DE BENZOÍLA	CLOROFÓRMIO; MATERIAIS ORGÂNICOS
PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO	COBRE; CRÔMIO; FERRO; MAIORIA DOS METAIS E SEUS SAIS; MATERIAIS COMBUSTÍVEIS; MATERIAIS ORGÂNICOS; QUALQUER LÍQUIDO INFLAMÁVEL; ANILINA; NITROMETANO; ALCOÓIS; ACETONA

Elaboração e Revisão:
Jorge Alberto Machado
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Validação:
Enf.ª Vaneska Barbosa
Qualidade

Aprovação:
Enf.ª Drielly Costa
Coord. Qualidade



HOSPITAL PORTO DIAS

Data 1ª versão: 06/06/2016

Ult. Revisão: 11/08/2025

Vencimento: 11/08/2026

Versão: 10

Nº Páginas: 20/61

PROGRAMA

**GERENCIAMENTO
DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS
HPD-SESMT-PR-01**

6.1. ANEXO I – LISTA DE SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS

SUBSTÂNCIA	INCOMPATÍVEL COM: (NÃO DEVEM SER ARMAZENADAS OU MISTURADAS COM)
PERÓXIDO DE SÓDIO	QUALQUER SUBSTÂNCIA OXIDÁVEL, COMO ETANOL, METANOL, ÁCIDO ACÉTICO GLACIAR, ANIDRIDO ACÉTICO, BENZALDEÍDO, DISSULFITO DE CARBONO, GLICERINA, ETILENO GLICOL, ACETATO DE ETÍLA, ACETATO DE METILA, FURFURAL, ÁLCOOL ETÍLICO, ÁLCOOL METÍLICO
POTÁSSIO	TETRACLORETO DE CARBONO; DIÓXIDO DE CARBONO; ÁGUA
PRATA E SEUS SAIS	ACETILENO; ÁCIDO OXÁLICO; ÁCIDO TARTÁRICO; ÁCIDO FULMÍNICO; COMPOSTOS DE AMÔNIO
SÓDIO	TETRACLORETO DE CARBONO; DIÓXIDO DE CARBONO; ÁGUA; VER TAMBÉM EM METAIS ALCALINOS
SULFETOS	ÁCIDOS
SULFETO DE HIDROGÊNIO	ÁCIDO NÍTRICO FUMEGANTE; GASES OXIDANTES
TELURETOS	AGENTES REDUTORES
TETRACLORETO DE CARBONO	SÓDIO
ZINCO	ENXOFRE;

Elaboração e Revisão:
Jorge Alberto Machado
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Validação:
Enf.^a Vaneska Barbosa
Qualidade

Aprovação:
Enf.^a Drielly Costa
Coord. Qualidade



HOSPITAL PORTO DIAS

Data 1ª versão: 06/06/2016

Ult. Revisão: 11/08/2025

Vencimento: 11/08/2026

Versão: 10

Nº Páginas: 21/61

PROGRAMA

**GERENCIAMENTO
DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS
HPD-SESMT-PR-01**

ZIRCÔNIO

ÁGUA; TETRACLORETO DE CARBONO; NÃO USAR ESPUMA OU EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO EM FOGOS QUE ENVOLVAM ESTE ELEMENTO

Elaboração e Revisão:
Jorge Alberto Machado
Engenheiro de Segurança do Trabalho

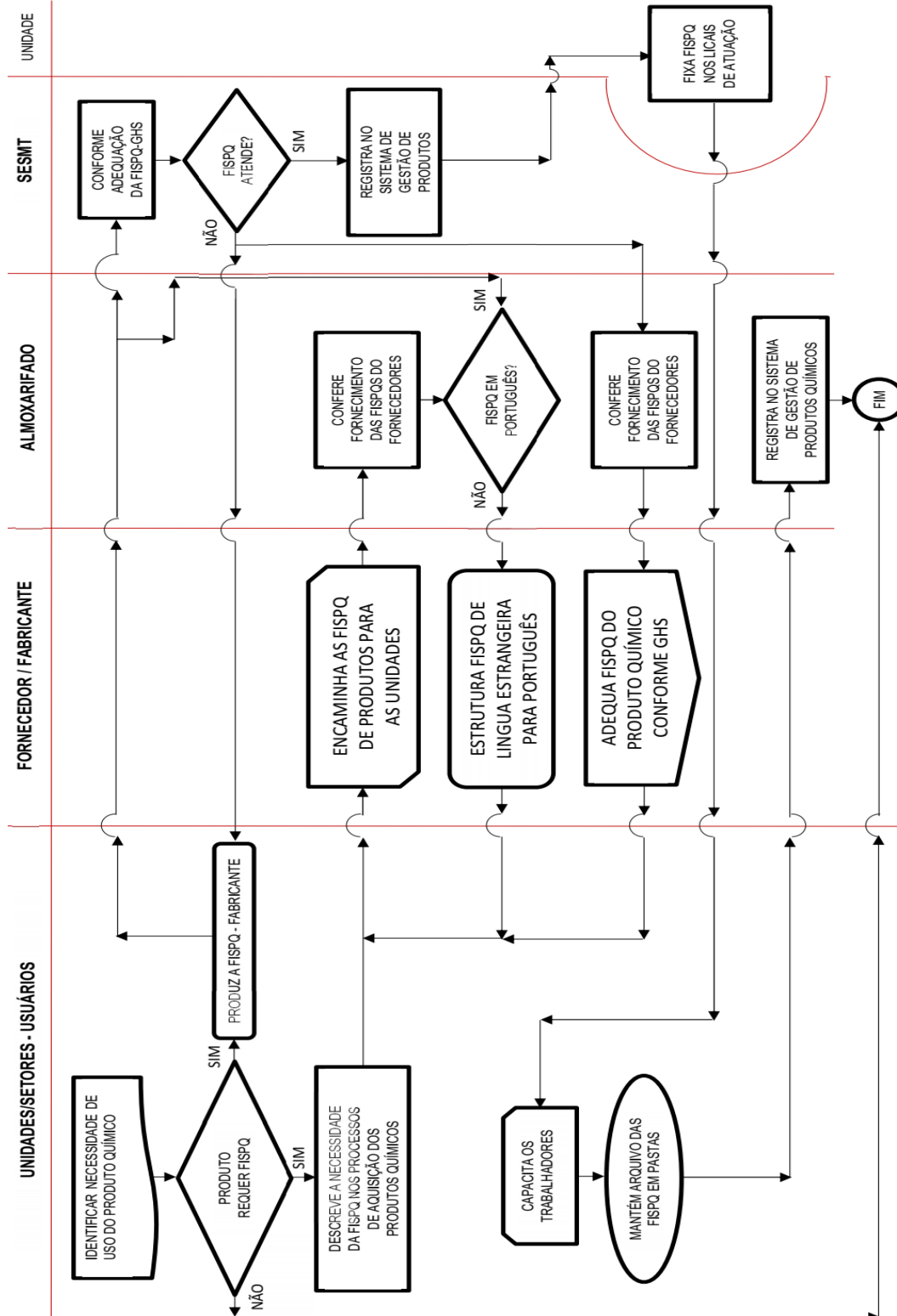
Validação:
Enf.^a Vaneska Barbosa
Qualidade

Aprovação:
Enf.^a Drielly Costa
Coord. Qualidade

PROGRAMA

**GERENCIAMENTO
DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS
HPD-SESMT-PR-01**

6.2. ANEXO II – FLUXOGRAMA DO PROGRAMA DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS




Elaboração e Revisão:
Jorge Alberto Machado
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Validação:
Enf.^a Vaneska Barbosa
Qualidade

Aprovação:
Enf.^a Drielly Costa
Coord. Qualidade

	<h1>HOSPITAL PORTO DIAS</h1>	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 23/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

6.3. ANEXO III – LISTA DOS QUIMIOTERÁPICOS ANTINEOPLÁSTICOS

		Cadastro de Materiais		<small>Grupo Material : MEDICAMENTOS Tipo Material : Medicamento Genérico Família Material : Antineoplásico Situação : Ativo Tipo Relatório : Descrição Curva ABC : Todos Curva XYZ : Todos</small>	
Material	Descrição Material	Localização	Est	Família	
63775	Abiraterona 250mg		caps	Antineoplásico	
63771	Ácido Folinico 300mg - 30ml		FA	Antineoplásico	
63769	Ácido Folinico 50mg - 5ml		FA	Antineoplásico	
64023	Ácido Zoledrônico 4mg FA		FA	Antineoplásico	
78249	Actemra 200mg/10ml Fa		FA	Antineoplásico	
77956	Actemra 80mg/4ml FA		FA	Antineoplásico	
63843	Aprepitanto 150mg FA		Fr	Antineoplásico	
64544	Azacitidina 100mg FA		Fr	Antineoplásico	
63847	Bacilo de Calmette-guérin 40mg (bcg) Amp		amp	Antineoplásico	
70546	Bendamustina 100mg Fa		FA	Antineoplásico	
73111	Bendamustina 25mg Fa		FA	Antineoplásico	
63851	Bevacizumabe 100mg FA - MPP		FA	Antineoplásico	
63852	Bevacizumabe 400mg FA - MPP		FA	Antineoplásico	
63855	Bleomicina 15ui - Mpp		FA	Antineoplásico	
63857	Bortezomibe 3,5mg		FA	Antineoplásico	
72248	Brentuximabe Vedotina 50mg IV - MPP		Fr	Antineoplásico	
70920	Cabazitaxel 60mg Fa		FA	Antineoplásico	
63782	Capecitabina 500mg		cp	Antineoplásico	
63862	Carboplatina 150mg Fa		FA	Antineoplásico	
63863	Carboplatina 450mg Fa		FA	Antineoplásico	
63861	Carboplatina 50mg FA		FA	Antineoplásico	
71034	Carfilzomib 60mg		FA	Antineoplásico	
63869	Cetuximabe 100mg FA		FA	Antineoplásico	
70847	Cetuximabe 500mg FA		FA	Antineoplásico	
63872	Ciclofosfamida 1000mg Fa		FA	Antineoplásico	
63871	Ciclofosfamida 200mg Fa		FA	Antineoplásico	
63875	Cisplatina 10mg FA		FA	Antineoplásico	
74525	Cisplatina 100mg Fa		FA	Antineoplásico	
63876	Cisplatina 50mg Fa		FA	Antineoplásico	
63880	Citarabina 1000mg FA		FA	Antineoplásico	
63879	Citarabina 500mg Fa		FA	Antineoplásico	
76432	Citrato de Tofacitinibe 5mg		cp	Antineoplásico	
63883	Cladribina 10mg Fa		FA	Antineoplásico	
71391	Cloridrato de Palonosetrona 0,25mg/5ml		FA	Antineoplásico	
71982	Cyramza 500mg/50ml		FA	Antineoplásico	
63886	Dacarbazina 200mg FA		FA	Antineoplásico	
63887	Dacarbazina 600mg Fa		FA	Antineoplásico	
69349	Daratumumabe 100mg/5ml		FA	Antineoplásico	
78229	Daratumumabe 1800mg/15ml Sc		FA	Antineoplásico	
69345	Daratumumabe 400mg/20ml		FA	Antineoplásico	
63892	Daunorrubicina 10mg FA		FA	Antineoplásico	
63893	Daunorrubicina 20mg FA		FA	Antineoplásico	
63903	Docetaxel 20mg FA		FA	Antineoplásico	
63911	Docetaxel 80mg FA		FA	Antineoplásico	
63909	Doxorrubicina Lipossomal Peguilada 20mg FA		FA	Antineoplásico	
63905	Doxorrubicina 10mg FA.		FA	Antineoplásico	
63906	Doxorrubicina 50mg FA.		FA	Antineoplásico	
73044	Eltrombopague 50mg comp		cp	Antineoplásico	
6180	Epirubicina Rd 50mg FA		FA	Antineoplásico	
63913	Etoposideo 100mg Fa		FA	Antineoplásico	
63966	Evomixan 20mg FA		FA	Antineoplásico	
63899	Fludarabina 50mg FA		FA	Antineoplásico	
63915	Fluoruracil 500mg Fa		FA	Antineoplásico	
10861	Fotemustina 200mg Inj.		FA	Antineoplásico	
63928	Gencitabina 1000mg FA		FA	Antineoplásico	
63927	Gencitabina 200mg FA		FA	Antineoplásico	
63930	Gosserrelina 10,8mg Depot SerinGa		ser	Antineoplásico	
63929	Gosserrelina 3.6mg Depot SerinGa		ser	Antineoplásico	
70574	Ibrutinibe 140mg Cáps.		cp	Antineoplásico	


Impresso em 26/07/2021 18:06:10

Página 1

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	<h1>HOSPITAL PORTO DIAS</h1>	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 24/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

6.3. ANEXO III – LISTA DOS QUIMIOTERÁPICOS ANTINEOPLÁSTICOS

		<h2>Cadastro de Materiais</h2>		<small>Grupo Material : MEDICAMENTOS Tipo Material : Medicamento Genérico Família Material : Antineoplásico Situação : Ativo Tipo Relatório : Descrição Curva ABC : Todos Curva XYZ : Todos</small>	
Material	Descrição Material	Localização	Est	Família	
71303	Idarrubicina 10mg FA		FA	Antineoplásico	
71305	Idarrubicina 5mg FA		FA	Antineoplásico	
63810	Imatinibe 100mg		cp	Antineoplásico	
63811	Imatinibe 400mg		cp	Antineoplásico	
63948	Interferon-alfa 2b 10mui Fa		FA	Antineoplásico	
63945	Interferon-alfa 2b 3mui FA		FA	Antineoplásico	
63950	Irinotecano 100mg Fa - MPP		FA	Antineoplásico	
63949	Irinotecano 40mg FA - MPP		FA	Antineoplásico	
72254	Lenalidomida 10mg cáps		caps	Antineoplásico	
66295	Mabthera 500mg Inj. Fr C/ 50ml (csg)		Fr	Antineoplásico	
63954	Melfalana 50mg Fa		FA	Antineoplásico	
26697	Mesna 400mg Amp.		amp	Antineoplásico	
63959	Metotrexato 1000mg FA		FA	Antineoplásico	
149	Mitomicina C 5mg		FA	Antineoplásico	
63965	Mitoxantrona 20mg FA		FA	Antineoplásico	
75080	Natalizumabe 300mg/15ml FA		FA	Antineoplásico	
72251	Obinutuzumabe 1000mg		Fr	Antineoplásico	
73125	Omalizumabe 150mg FA		Fr	Antineoplásico	
63970	Oxaliplatina 100mg Fa		FA	Antineoplásico	
63957	Oxaliplatina 50mg FA		FA	Antineoplásico	
75082	Paclitaxel e Albumina Humana 100mg/900mg FA		FA	Antineoplásico	
63974	Paclitaxel 100mg FA		FA	Antineoplásico	
63973	Paclitaxel 30mg FA		FA	Antineoplásico	
71217	Pembrolizumab 100mg/4ml		FA	Antineoplásico	
63979	Pemetrexede 100mg IV Inj. - MPP		FA	Antineoplásico	
36682	Pemetrexede 500mg IV Inj. - MPP		FA	Antineoplásico	
63981	Pertuzumabe 420mg IV Inj.		FA	Antineoplásico	
71979	Ramucirumabe 100mg/10ml		FA	Antineoplásico	
71981	Ramucirumabe 500mg/50ml		FA	Antineoplásico	
73045	Revolade 50mg Comp		cp	Antineoplásico	
73112	Ribomustin 25mg FA		FA	Antineoplásico	
63985	Rituximabe 100mg Inj. Fr (csg)		mg	Antineoplásico	
71359	Rituximabe 1400mg Inj. Fr (csg)- SC		Fr	Antineoplásico	
71360	Rituximabe 500mg Inj. Fr C/ 50ml (csg)		Fr	Antineoplásico	
63835	Temozolamida 100mg		cap	Antineoplásico	
63834	Temozolamida 20mg		cap	Antineoplásico	
63833	Temozolamida 5mg		cap	Antineoplásico	
63998	Tensirolimo 25mg Fa		FA	Antineoplásico	
77955	Tocilizumabe 80mg/4ml FA		FA	Antineoplásico	
64000	Topotecano 4mg FA		FA	Antineoplásico	
64005	Transtuzumabe Entansina 100mg FA		FA	Antineoplásico	
64007	Transtuzumabe Entansina 160mg FA		FA	Antineoplásico	
70836	Transtuzumabe 150mg FA		FA	Antineoplásico	
64002	Transtuzumabe 440mg FA		FA	Antineoplásico	
71193	Trióxido de Arsênio 10mg/10ml		amp	Antineoplásico	
71194	Trisenox 10mg/10ml		amp	Antineoplásico	
74460	Venclexta 100mg		caps	Antineoplásico	
74459	Venetoclax 100mg		caps	Antineoplásico	
64015	Vimblastina 10mg Fa		FA	Antineoplásico	
64017	Vincristina 1mg Fa		FA	Antineoplásico	
64020	Vinorelbina 50mg Fa		FA	Antineoplásico	
Total Geral: 110					
Impresso em 26/07/2021 18:06:10			Página 2		

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	<h1>HOSPITAL PORTO DIAS</h1>	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 25/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

6.4. ANEXO IV – INVENTÁRIO E MAPEAMENTO DOS MATERIAIS PERIGOSOS (ALMOXARIFADO)

<u>INVENTARIO E MAPEAMENTO DOS MATERIAIS PERIGOSOS</u>	VALIDAÇÃO DO GESTOR DA AREA: Data:
SETOR	ALMOXARIFADO
DEPOSITO DE PRODUTOS PERIGOSOS	

QT	MATERIAL	FABRICANTE	COMPOSIÇÃO
1	MAGIC CLOR	ELFEN IND. E COM. LTDA	HIPOCLORITO DE SÓDIO
2	WIN GRIL	ELFEN IND. E COM. LTDA	HIDRÓXIDO DE SÓDIO
3	DRY FINISH	ELFEN IND. E COM. LTDA	ALCOOL ISOPROPILICO - 2-PROPANOMA
4	PEROXIDO DE HIDROGENIO	ELFEN IND. E COM. LTDA	PEROXIDO DE HIDROGENIO
5	BRASMATIC 3	BRASQUIMICA PROD. QUIM. LTDA	HIPOCLORITO DE SÓDIO
6	SHEFF ESPECIAL	BRASQUIMICA PROD. QUIM. LTDA	HIDRÓXIDO DE SÓDIO
7	SOLVEX GEL	BRASQUIMICA PROD. QUIM. LTDA	AMINOETANOL - HIDRÓXIDO DE SÓDIO - BUTOXIETANOL
8	OST CLORADO	BRASQUIMICA PROD. QUIM. LTDA	HIPOCLORITO DE SÓDIO - HIDRÓXIDO DE SÓDIO - NATUREZA ALCALINA CLARA
9	RIOHEX GARD 0,12%	INDUSTRIA FARMAC. RIOQUIMICA LTDA	DIGLUCONATO DE CLOREXIDINA - CICLONATO DE SÓDIO
10	RIOHEX - DERMMO SUAVE	INDUSTRIA FARMAC. RIOQUIMICA LTDA	DIGLUCONATO DE CLOREXIDINA
11	RIODENE DERMO SUAVE	INDUSTRIA FARMAC. RIOQUIMICA LTDA	IODOPOLIVIDONA 10% - FOSFATO TRISSÓDICO - ACIDO CITRICO
12	RIODENE DERMO SUAVE DEGERMANTE	INDUSTRIA FARMAC. RIOQUIMICA LTDA	IODOPOLIVIDONA 10% - FOSFATO TRISSÓDICO - ACIDO CITRICO - LAURIL ÉTER SULFATO DE GLICERINA

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--



HOSPITAL PORTO DIAS

Data 1ª versão: 06/06/2016

Ult. Revisão: 11/08/2025

Vencimento: 11/08/2026

Versão: 10

Nº Páginas: 26/61

PROGRAMA

GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01

13	RIOZYME VI E NEUTRO	INDUSTRIA FARMAC. RIOQUIMICA LTDA	AMILASE - LIPASE - PROTEASE - CARBOHIDRASE - PEPTIDASE - CELULASE - ÁLCOOL ISOPROPÍLICO - AGENTE DE CONTROLE DE PH - CONSERVANTES - TENSOATIVO NÃO IÔNICO - COADJUVANTES - ESTABILIZANTES - ADITIVOS E ÁGUA
14	PERAX RIO 0,2	INDUSTRIA FARMAC. RIOQUIMICA LTDA	ACIDO PARACÉTICO - ACIDO PEROXIACÉTICO - ACETILHIDROPERÓXIDO
15	RIOZYME ECO	INDUSTRIA FARMAC. RIOQUIMICA LTDA	NÃO MISTURAR COM AGENTES OXIDANTES
16	DIVOSAN FLORAL S1	JHONSON DIVERSEY BRASIL LTDA	CLORETO DE AQUI DIMETIL BENZIL AMONIO 0,8%

Elaboração e Revisão:
Jorge Alberto Machado
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Validação:
Enf.^a Vaneska Barbosa
Qualidade

Aprovação:
Enf.^a Drielly Costa
Coord. Qualidade

PROGRAMA

GERENCIAMENTO
DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS
HPD-SESMT-PR-01

6.5. ANEXO V – ROTULAGEM PREVENTIVA

1. PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA

CONFORME GHS:

PERIGO – PARA PERIGOS MAIS SEVEROS;

AVISO – PARA PERIGOS MENOS SEVEROS;

OS PERIGOS MAIS SEVEROS SÃO AQUELES COM O POTENCIAL PARA PROVOCAR LESÕES E DOENÇAS (IMEDIATAS, OU NÃO) INCAPACITANTES, E/OU DANOS AMBIENTAIS GRAVES.

2. A ROTULAGEM PREVENTIVA CONTÉM:

A. IDENTIFICAÇÃO (NOME DO PRODUTO) E COMPOSIÇÃO DO PRODUTO QUÍMICO;










B. PICTOGRAMA DE PERIGO;

C. PALAVRA DE ADVERTÊNCIA;

D. FRASE (S) DE PERIGO;

E. FRASE (S) DE PRECAUÇÃO;

PERIGO
GHS - Globally Harmonized System (Classes de Perigo do GHS)

<ul style="list-style-type: none"> - Carcinogénico - Sensibilizante à Respiração - Toxicidade à reprodução - Toxicidade ao órgão ativo - Mutagenicidade 	<ul style="list-style-type: none"> - Irritante - Sensibilizante dérmico - Toxicidade aguda (perigosa) 	<ul style="list-style-type: none"> - Perigoso para o meio ambiente
		
<ul style="list-style-type: none"> - Toxicidade Aguda (Severa) 	<ul style="list-style-type: none"> - Corrosivos 	<ul style="list-style-type: none"> - Gases sob pressão
		
<ul style="list-style-type: none"> - Oxidantes - Peróxidos Orgânicos 	<ul style="list-style-type: none"> - Inflamáveis - Auto-reativos - Piroforicos - Auto-aqueceíveis - Emite gás inflamável 	<ul style="list-style-type: none"> - Explosivos - Reativos - Peróxidos orgânicos
		

Elaboração e Revisão:
Jorge Alberto Machado
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Validação:
Enf.ª Vaneska Barbosa
Qualidade

Aprovação:
Enf.ª Drielly Costa
Coord. Qualidade



HOSPITAL PORTO DIAS

Data 1ª versão: 06/06/2016

Ult. Revisão: 11/08/2025

Vencimento: 11/08/2026

Versão: 10

Nº Páginas: 28/61

PROGRAMA

**GERENCIAMENTO
DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS
HPD-SESMT-PR-01**

F. INFORMAÇÕES
SUPLEMENTARES

**3. A ROTULAGEM
SIMPLIFICADA**

CONTÉM:

A. IDENTIFICAÇÃO
(NOME DO PRODUTO);

B. INFORMAÇÃO SOBRE
O PRODUTO E
ESPECIFICAÇÃO DE
“NÃO PERIGOSO PARA
A SAÚDE”;

C. FRASE DE
PRECAUÇÃO.

Elaboração e Revisão:
Jorge Alberto Machado
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Validação:
Enf.^a Vaneska Barbosa
Qualidade

Aprovação:
Enf.^a Drielly Costa
Coord. Qualidade

PROGRAMA

GERENCIAMENTO
DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS
HPD-SESMT-PR-01

6.5. ANEXO V – ROTULAGEM PREVENTIVA

Classificação de Riscos de Produtos Químicos

Diamante/diagrama de Hommel



Elaboração e Revisão:
Jorge Alberto Machado
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Validação:
Enf.^a Vaneska Barbosa
Qualidade

Aprovação:
Enf.^a Drielly Costa
Coord. Qualidade

PROGRAMA

GERENCIAMENTO
DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS
HPD-SESMT-PR-01

6.5. ANEXO V – ROTULAGEM PREVENTIVA

Classificação de Riscos de Produtos Químicos

Diamante/diagrama de Hommel

PRODUTOS QUÍMICOS CLASSIFICAÇÃO DE RISCO



Elaboração e Revisão:
Jorge Alberto Machado
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Validação:
Enf.^a Vaneska Barbosa
Qualidade

Aprovação:
Enf.^a Drielly Costa
Coord. Qualidade

	<h1>HOSPITAL PORTO DIAS</h1>	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 31/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

7. QUADRO RECAPITULATIVO

Descrição da Revisão	Versão	Data
Emissão inicial.	01	06/06/2016
Revisão Geral adequação ao FMS do Manual de Acreditação Internacional da JCI, 6ª edição	02	06/06/2017
Revisão Geral para adequação a norma zero institucional	03	06/03/2018
Revisão Geral para adequação a norma zero institucional, sem alterações.	04	06/03/2019
Revisão Geral para adequação ao Manual de padrões da JCI, 7ª edição.	05	24/11/2020
Inclusão do item 5. Referências Padrões de Acreditação da Joint Commission International para Hospitais. Consórcio Brasileiro de Acreditação de Sistemas e Serviços de Saúde – Rio de Janeiro: CBA: 2021. 7ª edição. Atualização do item 6. Anexo: 6.2 e 6.3	06	27/06/2021
Revisão Geral para adequação ao Manual de padrões da JCI, 7ª edição. Inclusão do item 4.7. Indicadores e item. 4.8. Metas para o ano de 2022 – Desenvolvimento / Implementação	07	05/01/2022
Revisão Geral para adequação ao Manual de padrões da JCI, 8ª edição. Inclusão do item 4.7. Indicadores e item. 4.8. Metas para o ano de 2022 – Desenvolvimento / Implementação	08	05/01/2023

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--

	HOSPITAL PORTO DIAS	Data 1ª versão: 06/06/2016
		Ult. Revisão: 11/08/2025
		Vencimento: 11/08/2026
		Versão: 10
		Nº Páginas: 32/61
PROGRAMA	GERENCIAMENTO DE MATERIAIS E RESÍDUOS PERIGOSOS HPD-SESMT-PR-01	

<p>Revisão Geral para adequação ao Manual de padrões da JCI, 8ª edição.</p> <p>Ajustes / Desenvolvimento / Implementação – Inclusão: “Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente — Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos”, que foi publicada no dia 03 de julho de 2023 a atualização ABNT NBR14725, norma que estabelece critérios para classificação de produtos químicos, elaboração do Rótulo GHS e da Ficha com Dados de Segurança (Nova FISPQ).</p>	09	02/01/2024
<p>Revisão Geral para adequação ao Manual de padrões da JCI, 8ª edição.</p> <p>Ajustes / Desenvolvimento / Implementação</p>	10	02/01/2025

Elaboração e Revisão: Jorge Alberto Machado Engenheiro de Segurança do Trabalho	Validação: Enf.ª Vaneska Barbosa Qualidade	Aprovação: Enf.ª Drielly Costa Coord. Qualidade
--	---	--