



DESIGNAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

UAG de Mirandela

Unidade Autónoma de Gaseificação
de Gás Natural Liquefeito

sonorgás 

1-Identificação do estabelecimento

Nome / Designação Comercial do Operador	Sonorgás – Sociedade de Gás do Norte, S.A. Rua 31 de Agosto, n.º 12, 5000-305 Vila Real
Designação do estabelecimento	UAG (Unidade Autónoma de Gaseificação de Gás Natural Liquefeito) de Mirandela
Endereço do estabelecimento	Zona Industrial de Mirandela
Freguesia	Mirandela
Concelho	Mirandela
Coordenadas (Sistema PT-TM06/ETRS89)	X 80803/ Y 204210

2-Enquadramento na diretiva seveso

Enquadramento Legal	Estabelecimento abrangido pelo regime de prevenção de acidentes graves DL 150/2015, de 5 de Agosto, com o enquadramento de Nível Inferior.
Comunicação/Notificação	Submissão da notificação em 16/12/2016 (via DREN)
Relatório de Segurança	Não aplicável
Grupo de efeito dominó	À data o Estabelecimento não está nomeado como integrado num grupo de efeito dominó (ao abrigo do artigo 26.º do Decreto-Lei n.º 150/2015, de 5 de agosto).
Possibilidade de ocorrência de acidentes graves com efeitos transfronteiriços	À data o estabelecimento não está identificado, pela Agência Portuguesa do Ambiente.

3-Descrição das atividades

Trasfega de Gás Natural Liquefeito (GNL) de Veículo Cisterna para o Reservatório;

Armazenagem de GNL;

Distribuição de combustíveis gasosos por condutas;

Gaseificação do GNL através de Vaporizadores Atmosféricos e Permutador água quente para posterior redução da pressão, odorização e injeção na Rede de Distribuição de Gás Natural da Cidade;

Atividades Periódicas de Manutenção e Controlo de Parâmetros do processo.

Código CAE Principal	35210 - R3
Outros códigos CAE	35220 - R3

4-Substâncias perigosas

Identificação/Classificação da Perigosidade	Principais Características de Perigosidade
<p>Gás Natural (GN) e Gás Natural Liquefeito (GNL) Res. 120 m³ + 122,327 m³ (109,05 toneladas de GNL)</p>	<p>Flam.Gas 1, H220</p> <p>No estado líquido (GNL -160 °C):</p> <ul style="list-style-type: none"> · Na pele: O contacto com o produto líquido provoca queimaduras/ulcerações. · Nos olhos: O contacto com o produto líquido provoca queimaduras/ulcerações. <p>No estado gasoso (GN):</p> <ul style="list-style-type: none"> · Por inalação: Não tóxico - O produto é um asfixiante simples. O fator limitante é o oxigênio disponível. A inalação de altas concentrações de gás pode provocar depressão do sistema nervoso central tendo como consequência tonturas, vertigens, cefaleias, náuseas e perda de coordenação motora.
<p>THT Odorizante Reservatório de 78,23 l (0,078 toneladas de THT)</p>	<p>Flam. Liq. 2, H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.</p> <p>Facilmente inflamável. Nocivo por inalação, em contacto com a pele e por ingestão. Irritante para os olhos e pele. Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.</p>
<p>Gasóleo Armazenamento: 7 litros em depósito de gerador e 5 litros em jerrican (0,01 toneladas)</p>	<p>Flam. Liq. 3, H226 Líquido inflamável</p> <p>Possibilidade de efeitos cancerígenos. Nocivo por inalação: pode causar danos nos pulmões se ingerido. Irritante para a pele. Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.</p>

5-Informações gerais para o público

<p>Informações gerais sobre a forma como o público interessado é avisado, se necessário</p>	<p>Em situação de acidente grave ou catástrofe, é emitido um comunicado para que pessoas que se encontram nas imediações do sinistro possam tomar conhecimento do mesmo e adotem as instruções das autoridades.</p> <p>O comunicado deve transmitir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo de acidente; • Área territorial afetada pelo sinistro; • Medidas de autoproteção. <p>O comunicado é transmitido através de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rádio Terra Quente FM (105.2 / 105.5); • Redes sociais do Município; • Viaturas equipadas com megafones; • Presencialmente pelas forças de segurança, forças de socorro e Serviço Municipal de Proteção Civil.
<p>Medidas de Autoproteção a adotar pelo Público em caso de acidente grave</p>	<p>As Medidas de Autoproteção a adotar pelo público, compreendem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sair das áreas de acesso restrito; • Percorrer os itinerários de evacuação; • Deslocar-se para o ponto de encontro; • Seguir as instruções das autoridades.

Atuação imediata do Operador em caso de ocorrência de acidente grave

Nos termos do artigo 28.º do Decreto-Lei nº 150/2015, de 5 de agosto, em caso de acidente grave, o operador:

- Aciona de imediato os mecanismos de emergência, designadamente o plano de emergência interno ou plano de emergência interno simplificado.
- Informa, de imediato, a ocorrência, através dos números de emergência, às forças de segurança e serviços necessários à intervenção imediata e à câmara municipal.

6-Inspeção com vista à verificação do cumprimento do dl 150/2015, de 5 de Agosto

Data da última inspeção realizada pelo IGAMAOT	15-12-2021
Informação detalhada sobre a inspeção	Não aplicável

7-Informação complementar

Sobre o estabelecimento

Designação do operador	Sonorgás – Sociedade de Gás do Norte, S.A.
Endereço do estabelecimento	Rua 31 de Agosto, n.º 12, 5000-305 Vila Real
Telefone	800 207 815 e 932 505 046
Email	sonorgas@sonorgas.pt · lrego@dourogas.pt
Sítio na internet	www.sonorgas.pt www.sonorgas.pt/wp-content/uploads/2022/09/uag_mirandela_.pdf

Sobre a forma de aviso e medidas de autoproteção da população em caso de acidente e sobre a elaboração do Plano de Emergência Externo

Designação do operador	Câmara Municipal de Mirandela
Endereço	Praça do Município 5370-288 Mirandela
Telefone	278 200 200
Email	geral@cm-mirandela.pt
Sítio na internet	www.cm-mirandela.pt

Sobre a implementação do Decreto-Lei n.º 150/2015, de 5 de agosto

Agência Portuguesa do Ambiente | Departamento de Avaliação Ambiental

geral@apambiente.pt

Rua da Murgueira, 9/9A - Zambujal Ap. 7585 | 2610-124 Amadora

Telefone 21 472 82 00 | Fax 21 471 90 74

No sítio na internet da Agência Portuguesa do Ambiente:

www.apambiente.pt > Instrumentos > Prevenção de Acidentes Graves

Autoridade Nacional de Proteção Civil

geral@prociv.pt

Av. do Forte em Carnaxide | 2794 - 112 Carnaxide

Telefone 21 4247100 | Fax 21 4247180

Sobre a inspeção ao estabelecimento no âmbito do artigo 35.º do Decreto-Lei n.º 150/2015, de 5 de agosto

Inspeção-geral dos Ministérios do Ambiente, Ordenamento do Território e Energia e da Agricultura e do Mar

igamaot@igamaot.gov.pt

Rua de O Século, n.º 51 | 1200-433 Lisboa

Telefone 21 321 55 00 | Fax 21 321 55 62