Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

A entidade a seguir indicada está acreditada como **Organismo de Inspeção**, segundo a norma NP EN ISO/IEC 17020:2013

Instituto Tecnológico do Gás

	Endereço <i>Address</i>	Contacto <i>Contact</i>	Telefone <i>Phone</i> Fax E-mail Internet	Tipo de Instalação <i>Location</i> <i>type</i>	Atividades <i>Activities</i>
Sintra (Sede)	Av. Almirante Gago Coutinho, Ed. 15-17, Centro Empresarial Sintra Nascente 2710-418 Sintra	Sandra Pereira Barreiros	+351.219.249.851/2/3 +351.219.243.035/8 itg@itg.pt www.itg.pt	1	Gestão do sistema Formulação de políticas Desenvolvimento de procedimentos Qualificação de inspetores Planeamento de inspeções Análise de contrato Realização de inspeções Arquivo de registos e de documentos Gestão de equipamentos Calibração interna de manómetros
Coimbra (Delegação)	Rua 4 de Julho, 3D-r/c Pedrulha 3020-315 COIMBRA	Sandra Pereira Barreiros	+351.239.430.707/11/30 +351.239.431.983 itg@itg.pt www.itg.pt	2	Arquivo de registos e de documentos. Planeamento de inspeções Realização de inspeções Armazenamento de equipamentos Qualificação de inspetores

^(a) Os tipos de instalação estão definidos no Procedimento para a acreditação de organismos de inspeção (DRC007)

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

Resumo do Âmbito Acreditado

Organismo de Inspeção Tipo A

Equipamentos sob pressão (ESP)

Redes, ramais e instalações de gás

Instalações de armazenagem e postos de abastecimento de combustíveis derivados de petróleo

Equipamentos sob pressão transportáveis (ESPT)

Equipamentos para transporte de mercadorias perigosas (ADR/RID)

Sistemas de alimentação de gás natural em veículos

Accreditation Scope Summary

Type A Inspection Body

Pressure equipment

Gas networks and installations

Petroleum fuels storage facilities and filling stations

Transportable pressure equipments

Equipments for international carriage of dangerous goods (ADR/RID)

Power systems for natural gas vehicles

Nota: ver na(s) página(s) seguinte(s) a descrição completa do âmbito de acreditação.

Note: see in the next page(s) the detailed description of the accredited scope.

Este Anexo Técnico é válido desde 2025-06-29 e substitui o(s) anteriormente emitido(s) com o mesmo código.

Este Anexo Técnico pode ser sujeito a modificações, suspensões temporárias e eventual anulação, pelo que a sua atualização e validade devem ser confirmadas no Diretório de Entidades Acreditadas do IPAC, disponível em www.ipac.pt ou clicando na ligação abaixo: <http://www.ipac.pt/docsig/?8F5N-K82S-NB91-70XK>

The validity of this Technical Annex can be checked in the website on the left.

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N° Nr	Objeto de Inspeção Inspection Item	Tipo de Inspeção Inspection Type	Método de Inspeção Inspection Method	Instalações Locations
I01 - EQUIPAMENTOS SOB PRESSÃO (ESP)				
PRESSURE EQUIPMENT				
I01.001 - Diretiva equipamentos sob pressão (2014/68/EU⁽⁶⁾; DL 111-D/2017⁽⁵⁾ de 31 de agosto)				
1	Equipamentos sob pressão	Controlo interno da Produção e Controlos Supervisionados do ESP a Intervalos Aleatórios (A2) Aprovação dos Métodos operatórios empregues nas juntas definitivas	Módulos A2 do Anexo III da Diretiva 2014/68/EU ⁽⁶⁾ do Parlamento Europeu e do Conselho de 15 de maio de 2014, e do DL 111-D/2017 ⁽⁵⁾ de 31 de agosto 3.1.2 do Anexo I da Diretiva 2014/68/EU ⁽⁶⁾ do Parlamento Europeu e do Conselho de 15 de maio de 2014, e do DL 111-D/2017 ⁽⁵⁾ de 31 de agosto PO.ON.07 PO.ON.08 PO.ON.17	Sintra
I01.002 - Inspeções em serviço (DL 131/2019⁽⁵⁾ de 30 de agosto)				
2	Equipamentos sob pressão (ESP): Equipamentos abrangidos apenas pelo DL 131/2019	Aprovação de pequenas reparações [recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto IT.PO.OI.06.01 PO.OI.05 PO.OI.16 PO.OI.17 PO.OI.18 PO.OI.22	Sintra

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N° Nr	Objeto de Inspeção Inspection Item	Tipo de Inspeção Inspection Type	Método de Inspeção Inspection Method	Instalações Locations
3	Equipamentos sob pressão (ESP): Equipamentos abrangidos apenas pelo DL 131/2019	Aprovação de reparações ou de alterações [recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto IT.PO.OI.06.01 PO.OI.05 PO.OI.16 PO.OI.17 PO.OI.18 PO.OI.22	Sintra
		Inspeção Inicial	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto	Sintra
		Inspeção Extraordinária	Portª 568/2000 ⁽⁵⁾ de 7 de agosto	
		Inspeção Periódica	IT.PO.OI.06.01 IT.PO.OI.07.02 PO.OI.16 PO.OI.17 PO.OI.18 PO.OI.22	
		Reavaliação da Conformidade [recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto IT.PO.OI.06.01 IT.PO.OI.07.02 PO.OI.16 PO.OI.17 PO.OI.18 PO.OI.22	

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

4	Projeto de instalação de ESP: Equipamentos abrangidos apenas pelo DL 131/2019	Análise da conformidade	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto IT.PO.OI.06.01 PO.OI.23	Sintra
5	Projeto de reparação/alteração de ESP: Equipamentos abrangidos apenas pelo DL 131/2019		DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto IT.PO.OI.06.01 PO.OI.05	Sintra
6	Equipamentos sob pressão (ESP): Equipamentos sob pressão e conjuntos destinados à produção ou armazenagem de líquidos criogénicos	Aprovação de reparações ou de alterações [recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 24261/2007 ⁽⁵⁾ de 23 de outubro PO.OI.05 PO.OI.09 PO.OI.16 PO.OI.17	Sintra
		Inspeção Extraordinária	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto	Sintra
		Inspeção Inicial	Despacho 24261/2007 ⁽⁵⁾ de 23 de outubro	
		Inspeção Intercalar	IT.PO.OI.06.01	
		Inspeção Periódica	IT.PO.OI.07.02	
		Reavaliação da Conformidade	PO.OI.09 PO.OI.16 PO.OI.17	
		[recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]		

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
7	Projeto de instalação de ESP: Equipamentos sob pressão e conjuntos destinados à produção ou armazenagem de líquidos criogénicos	Análise da conformidade	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 24261/2007 ⁽⁵⁾ de 23 de outubro PO.OI.23	Sintra
8	Projeto de reparação/alteração de ESP: Equipamentos sob pressão e conjuntos destinados à produção ou armazenagem de líquidos criogénicos		DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 24261/2007 ⁽⁵⁾ de 23 de outubro PO.OI.05	Sintra
9	Equipamentos sob pressão (ESP): Geradores de vapor e equiparados	Aprovação de pequenas reparações	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 22332/2001 ⁽⁵⁾ de 30 de outubro PO.OI.05 PO.OI.08 PO.OI.16 PO.OI.17	
		Aprovação de reparações ou de alterações [recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 22332/2001 ⁽⁵⁾ de 30 de outubro PO.OI.05 PO.OI.08 PO.OI.16 PO.OI.17	

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
10	Equipamentos sob pressão (ESP): Geradores de vapor e equiparados	<p>Inspeção Extraordinária</p> <hr/> <p>Inspeção Inicial</p> <hr/> <p>Inspeção Intercalar</p> <p>[recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas <p>Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]</p> <hr/> <p>Inspeção Periódica</p> <hr/> <p>Reavaliação da Conformidade</p> <p>[recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas <p>Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]</p>	<p>DL 131/2019⁽⁵⁾ de 30 de agosto</p> <hr/> <p>Despacho 22332/2001⁽⁵⁾ de 30 de outubro</p> <p>IT.PO.OI.07.02</p> <p>PO.OI.08</p> <p>PO.OI.16</p> <p>PO.OI.17</p> <hr/> <p>DL 131/2019⁽⁵⁾ de 30 de agosto</p> <hr/> <p>Despacho 22332/2001⁽⁵⁾ de 30 de outubro</p> <p>IT.PO.OI.07.02</p> <p>PO.OI.08</p> <p>PO.OI.16</p> <p>PO.OI.17</p>	Sintra
25	Projeto de instalação de ESP: Geradores de vapor e equiparados	Análise da conformidade	<p>DL 131/2019⁽⁵⁾ de 30 de agosto</p> <p>Despacho 22332/2001⁽⁵⁾ de 30 de outubro</p> <p>PO.OI.23</p>	
26	Projeto de reparação/alteração de ESP: Geradores de vapor e equiparados		<p>DL 131/2019⁽⁵⁾ de 30 de agosto</p> <p>Despacho 22332/2001⁽⁵⁾ de 30 de outubro</p> <p>PO.OI.05</p>	Sintra

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
27	Equipamentos sob pressão (ESP): Recipientes sob pressão de ar comprimido	Aprovação de pequenas reparações	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 1859/2003 ⁽⁵⁾ de 30 de janeiro PO.OI.05 PO.OI.07 PO.OI.16 PO.OI.17	Sintra
		Aprovação de reparações ou de alterações	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 1859/2003 ⁽⁵⁾ de 30 de janeiro PO.OI.05 PO.OI.07 PO.OI.16 PO.OI.17	
		[recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]		
		Inspeção Extraordinária	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto	Sintra
		Inspeção Inicial	Despacho 1859/2003 ⁽⁵⁾ de 30 de janeiro	
		Inspeção Periódica	IT.PO.OI.06.01	
		Reavaliação da Conformidade	IT.PO.OI.07.02 PO.OI.07	
		[recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]	PO.OI.16 PO.OI.17	

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
28	Projeto de instalação de ESP: Recipientes sob pressão de ar comprimido	Análise da conformidade	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 1859/2003 ⁽⁵⁾ de 30 de janeiro PO.OI.23	Sintra Coimbra
29	Projeto de reparação/alteração de ESP: Recipientes sob pressão de ar comprimido		DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 1859/2003 ⁽⁵⁾ de 30 de janeiro PO.OI.05	Sintra
30	Equipamentos sob pressão (ESP): Reservatórios de gases de petróleo liquefeitos (> 200 000L)	Aprovação de reparações ou de alterações Inspeção Inicial Inspeção Intercalar Inspeção Periódica Reavaliação da Conformidade [recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho n° 24260/2007 ⁽⁵⁾ de 10 de outubro IT.PO.OI.06.01 IT.PO.OI.13.01 IT.PO.OI.13.02 PO.OI.13 PO.OI.16 PO.OI.17	Sintra Sintra
31	Projeto de instalação de ESP: Reservatórios de gases de petróleo liquefeitos (> 200 000L)	Análise da conformidade	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 24260/2007 ⁽⁵⁾ de 10 de outubro PO.OI.23	
32	Projeto de reparação/alteração de ESP: Reservatórios de gases de petróleo liquefeitos (> 200 000L)		DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 24260/2007 ⁽⁵⁾ de 10 de outubro PO.OI.05	Sintra

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
33	Equipamentos sob pressão (ESP): Reservatórios de gases de petróleo liquefeitos (≤ 200 000L)	Aprovação de reparações ou de alterações [recorrendo, para as instalações de Sintra e Coimbra, quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 22333/2001 ⁽⁵⁾ de 30 de outubro PO.OI.06 PO.OI.16 PO.OI.17	Sintra
		Inspeção Extraordinária	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto	Sintra
		Inspeção Inicial	Despacho 22333/2001 ⁽⁵⁾ de 30 de outubro	
		Inspeção Intercalar	IT.PO.OI.06.01	
		Inspeção Periódica	PO.OI.06	
		Reavaliação da Conformidade	PO.OI.16 PO.OI.17	
		[recorrendo para as instalações de Sintra e Coimbra, quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]		

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

34	Projeto de instalação de ESP: Reservatórios de gases de petróleo liquefeitos ($\leq 200\ 000L$)	Análise da conformidade	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 22333/2001 ⁽⁵⁾ de 30 de outubro PO.OI.23	Sintra Coimbra
35	Projeto de reparação/alteração de ESP: Reservatórios de gases de petróleo liquefeitos ($\leq 200\ 000L$)		DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 22333/2001 ⁽⁵⁾ de 30 de outubro PO.OI.05	Sintra
36	Recipientes sob pressão simples (RSPS)	Aprovação de pequenas reparações [recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 1859/2003 ⁽⁵⁾ de 30 de janeiro IT.PO.OI.06.01 PO.OI.05 PO.OI.07 PO.OI.16 PO.OI.17	
		Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]		
		Aprovação de reparações ou de alterações [recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 1859/2003 ⁽⁵⁾ de 30 de janeiro IT.PO.OI.07.02 PO.OI.05 PO.OI.07 PO.OI.16 PO.OI.17	
		Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]		

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
	Recipientes sob pressão simples (RSPS)	Inspeção Extraordinária Inspeção Inicial Inspeção Periódica Reavaliação da Conformidade [recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 1859/2003 ⁽⁵⁾ de 30 de janeiro IT.PO.OI.06.01 IT.PO.OI.07.02 PO.OI.07 PO.OI.16 PO.OI.17	Sintra
37	Projeto de reparação/alteração de RSPS: Recipientes abrangidos apenas pelo DL 131/2019	Análise da conformidade	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto IT.PO.OI.06.01 PO.OI.05	Sintra
38	Recipientes sob pressão simples (RSPS)	Aprovação de pequenas reparações [recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de: - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto Despacho 1859/2003 ⁽⁵⁾ de 30 de janeiro PO.OI.05 PO.OI.07 PO.OI.16 PO.OI.17	

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
	Recipientes sob pressão simples (RSPS)	Aprovação de reparações ou de alterações	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto	Sintra
		Inspeção Extraordinária	Despacho 1859/2003 ⁽⁵⁾ de 30 de janeiro	Sintra
		Inspeção Inicial	IT.PO.OI.07.02	
		Inspeção Periódica	PO.OI.05	
		Reavaliação da Conformidade	PO.OI.07	
				PO.OI.16
			PO.OI.17	
		<p>[recorrendo quando necessário e relevante, a ensaios não destrutivos efetuados pelo próprio organismo de inspeção no enquadramento das inspeções em causa e envolvendo as técnicas de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Medição de Espessuras - Partículas Magnéticas <p>Nota: O organismo não está autorizado, no âmbito desta acreditação, a executar os ensaios acima referenciados fora do quadro das inspeções aqui discriminadas.]</p>		
39	Projeto de reparação/alteração de RSPS	Análise da conformidade	DL 131/2019 ⁽⁵⁾ de 30 de agosto PO.OI.05	Sintra

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
I02 - REDES, RAMAIS E INSTALAÇÕES DE GÁS				
<i>GAS NETWORKS AND INSTALLATIONS</i>				
I02.001 - Redes, ramais e instalações de gás (Lei n° 15/2015⁽⁵⁾ de 16 de fevereiro)				
40	Instalações de Gás	Apreciação de projetos	Secção II do Capítulo II do DL n°97/2017 ⁽⁵⁾ , de 10 de agosto Portaria n° 361/98 ⁽⁵⁾ , de 26 de junho PO.OI.02 IT.PO.OI.02.01	Sintra
41	Instalações de Gás	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções extraordinárias	Portaria n° 386/1994 ⁽⁵⁾ de 16 de junho Portaria n° 361/98 ⁽⁵⁾ , de 26 de junho DL n° 97/2017 ⁽⁵⁾ de 10 de agosto PO.OI.01 IT.PO.OI.01.01 IT.PO.OI.01.02	Sintra Coimbra
42	Redes e Ramais de distribuição incluindo equipamentos e outros sistemas de utilização de gases combustíveis	Inspeções iniciais ⁽⁷⁾ Inspeções periódicas	Portaria n° 386/1994 ⁽⁵⁾ de 16 de junho Portaria n° 362/2000 ⁽⁵⁾ de 20 de junho DL n° 125/97 ⁽⁵⁾ , de 23 de maio (*) PO.OI.02 IT.PO.OI.02.01	Sintra

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
I03 - INSTALAÇÕES DE ARMAZENAGEM E POSTOS DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS DERIVADOS DE PETRÓLEO				
PETROLEUM FUELS STORAGE FACILITIES AND FILLING STATIONS				
I03.001 - Instalações de armazenagem e postos de abastecimento de combustíveis derivados de petróleo (Lei 15/2015 de 16 de fevereiro)				
43	Instalações de armazenagem de combustíveis líquidos	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções finais Apreciação e emissão de pareceres técnicos sobre projetos das instalações	Decreto 36270/1947 ⁽⁵⁾ de 9 de maio DL 267/2002 ⁽⁶⁾ de 26 novembro Portaria 1188/2003 ⁽⁵⁾ de 10 de outubro PO.OI.10 PO.OI.11	Sintra
44	Instalações de armazenagem de gases de petróleo liquefeitos (GPL)	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções finais Apreciação e emissão de pareceres técnicos sobre projetos das instalações	Portaria 460/2001 ⁽⁵⁾ de 8 de maio DL 267/2002 ⁽⁶⁾ de 26 novembro Portaria 1188/2003 ⁽⁵⁾ de 10 de outubro PO.OI.10 PO.OI.11	Sintra
45	Instalações de armazenagem de outros produtos derivados do petróleo	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções finais Apreciação e emissão de pareceres técnicos sobre projetos das instalações	Decreto 36270/1947 ⁽⁵⁾ de 9 de maio de 1947 DL 267/2002 ⁽⁶⁾ de 26 novembro Portaria 1188/2003 ⁽⁵⁾ de 10 de outubro PO.OI.10 PO.OI.11	Sintra
46	Instalações de postos de abastecimento de combustíveis líquidos e GPL	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções finais Apreciação e emissão de pareceres técnicos sobre projetos das instalações	DL 302/2001 ⁽⁵⁾ de 23 de novembro Portaria 131/2002 ⁽⁵⁾ de 9 de fevereiro DL 267/2002 ⁽⁶⁾ de 26 novembro Portaria 1188/2003 ⁽⁵⁾ de 10 de outubro PO.OI.10 PO.OI.11	Sintra
47	Parques de armazenagem de garrafas de GPL	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções finais Apreciação e emissão de pareceres técnicos sobre projetos das instalações	Portaria 451/2001 ⁽⁵⁾ de 5 de maio DL 267/2002 ⁽⁶⁾ de 26 novembro Portaria 1188/2003 ⁽⁵⁾ de 10 de outubro PO.OI.10 PO.OI.11	Sintra

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

I16 - EQUIPAMENTOS SOB PRESSÃO TRANSPORTÁVEIS (ESPT)

TRANSPORTABLE PRESSURE EQUIPMENTS

I16.001 - Diretiva de equipamentos sob pressão transportáveis (2010/35/EU⁽⁶⁾; DL 57/2011⁽⁵⁾ de 27 de abril)

48	Equipamentos Sob Pressão Transportáveis ⁽¹⁾⁽²⁾ para transporte de gases da classe 2 ⁽³⁾ e de matérias perigosas constantes no anexo I do DL 57/2011	Avaliação de Conformidade Inspeção periódica Inspeção intercalar Verificação excecional Reavaliação da conformidade	Capítulos III e IV do DL 57/2011 ⁽⁵⁾ de 27 de abril Capítulos III e IV da Diretiva do Conselho 2010/35/EU ⁽⁶⁾ de 16 de junho Anexos I e II do DL 41-A/2010 ⁽⁵⁾ de 29 de abril PO.ON.09 PO.ON.10 PO.ON.11	Sintra
49	Equipamentos Sob Pressão Transportáveis ⁽⁴⁾⁽²⁾ para transporte de gases da classe 2 ⁽³⁾ e de matérias perigosas constantes no anexo I do DL 57/2011	Inspeção periódica Inspeção intercalar Verificação excecional	Capítulos III e IV do DL 57/2011 ⁽⁵⁾ de 27 de abril Capítulos III e IV da Diretiva do Conselho 2010/35/EU ⁽⁶⁾ de 16 de junho Anexos I e II do DL 41-A/2010 ⁽⁵⁾ de 29 de abril PO.ON.09 PO.ON.10 PO.ON.11	

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
I17 - EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE DE MERCADORIAS				
<i>EQUIPMENTS FOR INTERNATIONAL CARRIAGE OF GOODS</i>				
I17.002 - Equipamentos para transporte de mercadorias perigosas (ADR/RID) (DL 41-A/2010⁽⁵⁾ de 29 de abril)				
50	Equipamentos para Transporte de Mercadorias Perigosas	Vigilância do serviço interno de inspeção do requerente	Parágrafo 1.8.7.7 do capítulo 1.8 do Anexo I da Portaria 309-A/2021 ⁽⁵⁾ , de 17 de dezembro Diretiva do Conselho 2008/68/CE ⁽⁶⁾ de 24 de setembro Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada (ADR) de 30 de setembro de 1957 ⁽⁶⁾ Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas (RID) de 3 de junho de 1999 ⁽⁶⁾ PO.ON.12	Sintra

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
I17.002 - Equipamentos para transporte de mercadorias perigosas (ADR/RID) (DL 41-A/2010⁽⁵⁾ de 29 de abril)				
51	Equipamentos para Transporte de Mercadorias Perigosas	Aprovação de Tipo Vigilância de Fabrico Inspeção e Ensaios Iniciais Inspeções Periódicas, Intercalares e Extraordinárias	Parágrafos 1.8.7.2, 1.8.7.3, 1.8.7.4 e 1.8.7.5 do capítulo 1.8 do Anexo I da Portaria 309-A/2021 ⁽⁵⁾ , de 17 de dezembro Diretiva 2008/68/CE ⁽⁶⁾ do Parlamento Europeu e do Conselho de 24 de setembro Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada (ADR) de 30 de setembro de 1957 ⁽⁶⁾ Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas (RID) de 3 de junho de 1999 ⁽⁶⁾ PO.ON.09 PO.ON.10 PO.ON.11 PO.ON.14 PO.ON.15 IT.PO.ON.14	Sintra

Anexo Técnico de Acreditação N° I0001

Accreditation Annex nr.

Instituto Tecnológico do Gás

N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
N°	Objeto de Inspeção	Tipo de Inspeção	Método de Inspeção	Instalações
Nr	Inspection Item	Inspection Type	Inspection Method	Locations
1025 - SISTEMAS DE ALIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL EM VEÍCULOS				
POWER SYSTEMS FOR NATURAL GAS VEHICLES				
125.001 - Instalação de gás natural comprimido (GNC) em veículos M e N (Portª 207-A/2013⁽⁵⁾ de 25 de junho)				
52	Instalação de gás natural comprimido (GNC) em veículos M e N	Verificação das condições de segurança	PO.OI.04	Sintra
125.002 - Instalação de gás natural liquefeito (GNL) em veículos M e N (Portª 207-A/2013⁽⁵⁾ de 25 de junho)				
53	Instalação de gás natural liquefeito (GNL) em veículos M e N	Verificação das condições de segurança	PO.OI.04	Sintra
FIM END				

Notas:

Notes:

⁽¹⁾ Sem a marcação de conformidade prevista no DL 41/2002⁽⁵⁾ de 28 de fevereiro.

⁽²⁾ Recipientes sob pressão do capítulo 6.2 dos anexos I e II do DL 41-A/2010⁽⁵⁾ de 29 de abril; As cisternas, os veículos-bateria, os vagões-bateria e os contentores de gás de elementos múltiplos (CGEM) do capítulo 6.8 dos anexos I e II do DL 41-A/2010⁽⁵⁾ de 29 de abril.

⁽³⁾ Exceto gases e objetos em cujo código de classificação figure o n° 6 ou o n° 7

⁽⁴⁾ Com a marcação de conformidade prevista no DL 57/2011, de 27 de abril ou no DL 41/2002, de 28 de fevereiro ou nas Diretivas do Conselho n°s 84/525/CEE, 84/526/CEE e 84/527/CEE, de 17 de setembro.

⁽⁵⁾ ou diploma que a venha a substituir.

⁽⁶⁾ com a última redação que lhe foi dada.

⁽⁷⁾ Estas inspeções consistem no acompanhamento da execução da obra e na realização dos ensaios estabelecidos no Capítulo V da referida Portaria n° 386/94, de 16 de junho, alterada pela Portaria n° 690/2001, de 10 de julho.

PO.OI.XX; PO.ON.XX, IT.PO.OI.XX.XX indicam procedimentos internos de inspeção

Este Organismo de Inspeção possui um âmbito de acreditação com descrição flexível, a qual admite a capacidade para implementar novas versões de documentos normativos no âmbito da acreditação.

O Organismo de Inspeção tem disponível para consulta uma Lista de Inspeções Acreditadas sob Acreditação Flexível, permanentemente atualizada, discriminando as inspeções abrangidas.

O responsável pela aprovação da Lista de Inspeções Acreditadas sob Acreditação Flexível é a Engª Sandra Barreiros