

## Anexo Técnico de Acreditação N° I0033-1

*Accreditation Annex nr.*

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

### **REDINSPAL - Consultoria e Inspeções Técnicas, Lda.**

Endereço Rua do Rego Lameiro, 50 R/C  
Address 4300-454 Porto

Contacto António Simões  
Contact

Telefone +351.225.193.320  
Fax +351.225.193.329  
E-mail geral.porto@redinspal.com  
Internet www.redinspal.com

### **Resumo do Âmbito Acreditado**

#### **Organismo de Inspeção Tipo A**

Equipamentos para transporte de mercadorias perigosas (ADR/RID)

Equipamentos sob pressão (ESP)

Equipamentos sob pressão transportáveis (ESPT)

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

Redes, ramais e instalações de gás

### **Accreditation Scope Summary**

#### **Type A Inspection Body**

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

*Pressure equipment*

*Transportable pressure equipments*

*Petroleum fuels storage facilities and filling stations*

*Gas networks and installations*

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.*

A validade deste Anexo pode ser comprovada em  
<http://www.ipac.pt/docsig/?9MF3-R63K-OUT9-C1D5>

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

## Anexo Técnico de Acreditação N° I0033-1

Accreditation Annex nr.

### REDINSPAL - Consultoria e Inspeções Técnicas, Lda.

N° Nr	Objeto de Inspeção Inspection Item	Tipo de Inspeção Inspection Type	Método de Inspeção Inspection Method	Enquadramento Legal Legal Framework
<b>EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE DE MERCADORIAS PERIGOSAS (ADR/RID)</b>				
<i>EQUIPMENTS FOR INTERNATIONAL CARRIAGE OF DANGEROUS GOODS (ADR/RID)</i>				
1	Equipamentos para Transporte de Mercadorias Perigosas (Recipientes sob pressão, Aerossóis, Recipientes de baixa capacidade contendo gás (cartuchos de gás) e Cartuchos de pilhas de combustível contendo gás liquefeito inflamável; Grandes Recipientes para Granel (GRG), Cisternas, os veículos-bateria, os vagões-bateria e os contentores de gás de elementos múltiplos (CGEM))	Inspeção Periódica Inspeção Intercalar Inspeção Excecional	Parágrafo 1.8.7.5 do capítulo 1.8 do Anexo I e II do DL 41-A/2010, de 29 de abril alterado pelos DL 206-A/2012, de 31 de agosto, DL 19-A/2014, de 7 de fevereiro, DL 246-A/2016 de 21 de outubro e DL 111-A/2017, de 31 de agosto - Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada (ADR 2017) e Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas (RID 2017)  Diretiva 2008/68/CE do Parlamento e do Conselho de 24 de Setembro  Diretiva 2010/61/EU da Comissão de 2 de setembro de 2010  Diretiva 2012/45/EU da Comissão de 3 de dezembro de 2012  Diretiva 2014/103/EU da Comissão de 21 de novembro de 2014  Diretiva 2016/2309 da Comissão de 16 de dezembro  IT.020.09 de 2017-05-03	DL 41-A/2010, de 29 de abril alterado pelos DL 206-A/2012, de 31 de agosto, DL 19-A/2014, de 7 de fevereiro, DL 246-A/2016, de 21 de outubro e DL 111-A/2017, de 31 de agosto
<b>EQUIPAMENTOS SOB PRESSÃO (ESP)</b>				
<i>PRESSURE EQUIPMENT</i>				
2	Geradores de vapor e equiparados	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções intercalares	Despacho 22333/2001, de 30 de outubro  IT.003.09 de 2015-04-28  IT.018.06 de 2014-08-01	DL 90/2010 de 22 de Julho
3	Recipientes sob pressão de ar comprimido	Inspeção Inicial Inspeção Intercalar Inspeção Periódica	Despacho 1859/2003 de 30 de Janeiro  IT.008.10 de 2017-05-03  IT.009.11 de 2017-05-03  IT.018.06 de 2014-08-01	

## Anexo Técnico de Acreditação N° I0033-1

Accreditation Annex nr.

### REDINSPAL - Consultoria e Inspeções Técnicas, Lda.

N° Nr	Objeto de Inspeção Inspection Item	Tipo de Inspeção Inspection Type	Método de Inspeção Inspection Method	Enquadramento Legal Legal Framework
4	Reservatórios de gases de petróleo liquefeitos	Inspeção Inicial Inspeção Intercalar Inspeção Periódica	Despacho 22333/2001, de 30 de Outubro IT.007.16 de 2017-05-03 IT.009.11 de 2017-05-03	DL 90/2010, de 22 de Julho

### EQUIPAMENTOS SOB PRESSÃO TRANSPORTÁVEIS (ESPT)

#### TRANSPORTABLE PRESSURE EQUIPMENTS

5	Equipamentos Sob Pressão Transportáveis[i] [ii] para transporte de gases da classe 2[iii] e de matérias perigosas constantes no anexo I do DL 57/2011	Inspeção periódica Inspeção intercalar Verificação excepcional Reavaliação da conformidade	Capítulos III e IV do DL 57/2011, de 27 de Abril Capítulos III e IV da Diretiva do Conselho 2010/35/EU, de 16 de Junho Anexos I e II do DL 41-A/2010, de 29 de abril alterado pelos DL 206-A/2012, de 31 de agosto, DL 19-A/2014, de 7 de fevereiro, DL 246-A/2016, de 21 de outubro e DL 111-A/2017, de 31 de agosto IT.020.09 de 2017-05-03	N° 2 do Art° 16° do Cap. IV do DL 57/2011, de 27 de Abril
6	Equipamentos Sob Pressão Transportáveis[iv] ii para transporte de gases da classe 2iii e de matérias perigosas constantes no anexo I do DL 57/2011	Inspeção periódica Inspeção intercalar Verificação excepcional	Capítulos III e IV do DL 57/2011, de 27 de Abril Capítulos III e IV da Diretiva do Conselho 2010/35/EU de 16 de Junho Anexos I e II do DL 41-A/2010, de 29 de abril alterado pelos DL 206-A/2012, de 31 de agosto, DL 19-A/2014, de 7 de fevereiro, DL 246-A/2016, de 21 de outubro e DL 111-A/2017, de 31 de agosto IT.020.09 de 2017-05-03	

## Anexo Técnico de Acreditação N° I0033-1

Accreditation Annex nr.

### REDINSPAL - Consultoria e Inspeções Técnicas, Lda.

N° Nr	Objeto de Inspeção Inspection Item	Tipo de Inspeção Inspection Type	Método de Inspeção Inspection Method	Enquadramento Legal Legal Framework
<b>INSTALAÇÕES DE ARMAZENAGEM E POSTOS DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS DERIVADOS DE PETRÓLEO</b>				
<i>PETROLEUM FUELS STORAGE FACILITIES AND FILLING STATIONS</i>				
7	Instalações de armazenamento de combustíveis líquidos	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções finais Apreciação e emissão de pareceres técnicos sobre projetos das instalações	DL 36270, de 9 de maio de 1947  DL 267/2002, de 26 de novembro, na redação que lhe foi conferida e republicada pelo DL 217/2012, de 9 de outubro alterado pela Lei 15/2015, de 16 de fevereiro  Portª 1188/2003, de 10 de dezembro, alterada pela Portª 1515/2007, de 30 de novembro  DLR 21/2012/M, de 29 de agosto  Portª 146/2012, de 23 de novembro  IT.013.10 de 2015-03-16 IT.014.11 de 2015-03-16	Lei 15/2015, de 16 de fevereiro  Portª 144/2012, de 23 de novembro
8	Instalações de armazenamento de gases de petróleo liquefeitos (GPL)	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções finais Apreciação e emissão de pareceres técnicos sobre projetos das instalações	Portª 460/2001, de 8 de maio  DL 267/2002, de 26 de novembro, na redação que lhe foi conferida e republicada pelo DL 217/2012, de 9 de outubro alterado pela Lei 15/2015, de 16 de fevereiro  Portª 1188/2003 de 10 de dezembro, alterada pela Portª 1515/2007, de 30 de novembro  DLR 21/2012/M, de 29 de agosto  Portª 146/2012, de 23 de novembro  IT.016.11 de 2017-05-03 IT.022.07 de 2017-05-03	

## Anexo Técnico de Acreditação N° I0033-1

Accreditation Annex nr.

### REDINSPAL - Consultoria e Inspeções Técnicas, Lda.

N° Nr	Objeto de Inspeção Inspection Item	Tipo de Inspeção Inspection Type	Método de Inspeção Inspection Method	Enquadramento Legal Legal Framework
9	Instalações de armazenamento de outros produtos derivados do petróleo	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções finais Apreciação e emissão de pareceres técnicos sobre projetos das instalações	DL 36270, de 9 de maio de 1947  DL 267/2002, de 26 de novembro, na redação que lhe foi conferida e republicada pelo DL 217/2012, de 9 de outubro alterado pela Lei 15/2015, de 16 de fevereiro  Portª 1188/2003, de 10 de dezembro, alterada pela Portª 1515/2007, de 30 de novembro  DLR 21/2012/M, de 29 de agosto  Portª 146/2012, de 23 de novembro  IT.013.10 de 2015-03-16  IT.014.11 de 2015-03-16	Lei 15/2015, de 16 de fevereiro  Portª 144/2012, de 23 de novembro
10	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, de 23 de novembro  Portª 131/2002, de 9 de fevereiro, alterado pela Portª 362/2005, de 4 de abril  DL 267/2002, de 26 de novembro, na redação que lhe foi conferida e republicada pelo DL 217/2012, de 9 de outubro alterado pela Lei 15/2015, de 16 de fevereiro  Portª 1188/2003, de 10 de dezembro, alterada pela Portª 1515/2007, de 30 de novembro  DLR 21/2012/M, de 29 de agosto  Portª 146/2012, de 23 de novembro  IT.010.13 de 2016-09-26  IT.011.14 de 2017-05-03	

## Anexo Técnico de Acreditação N° I0033-1

*Accreditation Annex nr.*

### REDINSPAL - Consultoria e Inspeções Técnicas, Lda.

N° Nr	Objeto de Inspeção <i>Inspection Item</i>	Tipo de Inspeção <i>Inspection Type</i>	Método de Inspeção <i>Inspection Method</i>	Enquadramento Legal <i>Legal Framework</i>
11	Parques de armazenagem de garrafas de GPL	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções finais Apreciação e emissão de pareceres técnicos sobre projetos das instalações	Portª 451/2001, de 5 de maio DL 267/2002, de 26 de novembro, na redação que lhe foi conferida e republicada pelo DL 217/2012, de 9 de outubro alterado pela Lei 15/2015, de 16 de fevereiro Portª1188/2003, de 10 de dezembro, alterado pela Portª 1515/2007, de 30 de novembro DLR 21/2012/M, de 29 de agosto Portª 146/2012, de 23 de novembro IT.015.10 de 2015-03-16 IT.021.06 de 2015-03-16	Lei 15/2015, de 16 de fevereiro Portª 144/2012, de 23 de novembro

### REDES, RAMAIS E INSTALAÇÕES DE GÁS

*GAS NETWORKS AND INSTALLATIONS*

12	Instalações de gás	Apreciação de projetos	IT.001.21 de 2017-05-03	Portª 362/2000 de 20 de junho alterada pela Portª 690/2001 de 10 de julho e pela Lei 15/2015, de 16 de fevereiro
13	Instalações de gás	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções extraordinárias Outras inspeções	IT.002.20 de 2015-03-16	Portª 145/2012 de 23 de novembro
14	Equipamentos e outros sistemas de utilização de gases combustíveis em redes e ramais de distribuição e em instalações de gás	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções extraordinárias Outras inspeções	IT.002.20 de 2015-03-16 IT.004.18 de 2017-05-03	
15	Funcionamento dos aparelhos de gás e das condições de ventilação e evacuação dos produtos de combustão	Inspeções iniciais Inspeções periódicas Inspeções extraordinárias Outras inspeções	IT.002.20 de 2015-03-16	

## Anexo Técnico de Acreditação N° I0033-1

*Accreditation Annex nr.*

### REDINSPAL - Consultoria e Inspeções Técnicas, Lda.

N° Nr	Objeto de Inspeção <i>Inspection Item</i>	Tipo de Inspeção <i>Inspection Type</i>	Método de Inspeção <i>Inspection Method</i>	Enquadramento Legal <i>Legal Framework</i>
16	Redes e ramais de distribuição	Inspeções iniciais Inspeções periódicas	IT.004.18 de 2017-05-03	Port <sup>a</sup> 362/2000, de 20 de junho alterada pela Port <sup>a</sup> 690/2001, de 10 de julho e pela Lei 15/2015, de 16 de fevereiro  Port <sup>a</sup> 145/2012, de 23 de novembro
FIM END				

**Notas:**

**Notes:**

- IT.XXX.XX - indica procedimento interno de inspeção
- i Sem a marcação de conformidade prevista no DL n° 41/2002, de 28 de Fevereiro
- ii 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, de 29 de abril alterado pelos DL 206-A/2012, de 31 de agosto, DL 19-A/2014, de 7 de fevereiro, DL 246-A/2016 de 21 de outubro e DL 111-A/2017 de 31 de agosto
- iii Exceto gases e objetos em cujo código de classificação figure o n° 6 ou o n° 7
- iv com a marcação de conformidade prevista no DL n° 57/2011, de 27 de Abril ou no DL n° 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

Leopoldo Cortez  
Presidente