

## 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 <i>Inspection Item</i>	Tipo de Inspeção <i>Inspection Type</i>	Método de Inspeção <i>Inspection Method</i>	Enquadramento Legal <i>Legal Framework</i>
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 Inspection Item	Tipo de Inspeção Inspection Type	Método de Inspeção Inspection Method	Enquadramento Legal Legal Framework
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 Portª 1188/2003, 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 Inspection Item	Tipo de Inspeção Inspection Type	Método de Inspeção Inspection Method	Enquadramento Legal Legal Framework
16	Redes e ramais de distribuição	Inspeções iniciais Inspeções periódicas	IT.004.18 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  Portª 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

Documento assinado  
eletronicamente por:  
Leopoldo Cortez  
Presidente