



# Certificado Certificate

NÚMERO 1999/CEP.1041  
Number

## O Sistema de Gestão da Qualidade do

*The Quality Management System of*

### ISQ – INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

Av. Prof. Dr. Cavaco Silva, 33, Taguspark, Oeiras  
2740-120 PORTO SALVO  
PORTUGAL

### ISQ SARL

Lot G8, Villa 154, Apreval, Kouba  
16009 ALGER  
ALGERIE

implementado no âmbito em anexo, cumpre os requisitos da norma

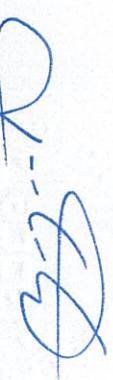
*implemented in the annex scope, meets the requirements of the standard*

### NP EN ISO 9001:2008



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

Emitido em 2013-07-30  
*Date of issue*  
Valido até 2015-01-15  
*Valid until*

  
José Leitão  
CEO



# Certificado Certificate

## ANEXO AO CERTIFICADO NÚMERO 1999/CEP.1041

Annex to the Certificate Number

### Este certificado contempla os locais certificados do ISQ – Instituto de Soldadura e Qualidade/ ISQ SARL

This certificate contemplates the sites of

Atividades formativas. Consultoria e inspeção de proteções anticorrosivas. Serviço de inspeção de pontes. Serviço de inspeção para reabilitação de estruturas. Controlo de qualidade e gestão de obras. Consultoria, inspeção, garantia e controlo qualidade em construção mecânica. Qualificações em soldadura. Aprovação de materiais de adição e Certificação de material base. Coordenação e inspeção de segurança, Consultoria e avaliações de segurança. Inspeção de integridade estrutural. Consultoria em manutenção. Inspeção baseada no risco. Análise de falha e Peritagens. Ensaios de materiais. Serviços técnicos no âmbito da segurança e higiene do trabalho, segurança industrial, segurança contra incêndio, higiene industrial, Diretiva ATEX, Eletrotécnica, instrumentação e controlo. Avaliação de conformidade de reservatórios sob pressão simples, equipamentos sob pressão, equipamentos para o transporte de mercadorias perigosas, instalações de armazenamento de combustíveis e postos de abastecimento de combustíveis, máquinas e equipamentos de trabalho, elevadores, monta-cargas, tapetes rolantes e escadas mecânicas, instalações para o transporte de pessoas por cabo, equipamentos/recintos de espetáculo e divertimento públicos. Inspeção e ensaio por emissão acústica de equipamentos sob pressão. Inspeção e ensaio de cabos de aço usados no transporte de pessoas. Inspeção, ensaio e ajuste de válvulas e dispositivos de segurança. Controlo metroológico de cisternas de transporte, reservatórios fixos de armazenagem e respectivos indicadores de nível. Prestação de serviços de análise de projetos e inspeções de infraestruturas de gás, de instalações elétricas e de telecomunicações. Trabalhos especializados em intervenções em carga em redes de aço, na análise dos sistemas de proteção catódica e na Inspeção e assessoria técnica de instalações de águas e saneamento, Fiscalização da atividade de peritos qualificados e de trabalhos de eficiência energética, Diagnósticos de todo o tipo de anomalias/deficiências e de condições de segurança e funcionalidade das principais infraestruturas de um imóvel ou edifício. Serviços técnicos de ensaios não destrutivos por via de exame visual, radiografia industrial, ultrassons, líquidos penetrantes, magnetoscópia, correntes induzidas. Serviços de amostragem e ensaio de águas, resíduos sólidos, sedimentos, lamas, alimentos e agroalimentar, ar ambiente laboral, ar ambiente exterior, efuentes líquidos, efuentes gasosos, metais e ligas metálicas. Estudos e ensaios de acústica e vibração. Serviços de calibração, ensaio e/ou verificação metroológica no âmbito da acústica e vibração, análise química, caudal, dimensional, dureza, electricidade, força, massa, momento, ótica, pressão, temperatura e humidade, tempo e frequência, velocidade e aceleração, volume, clínico-hospitalar. Serviços de ensaios de equipamento elétrico, compatibilidade eletromagnética e cabos elétricos. Serviços de assistência técnica a equipamentos de monitorização e medição. Inspeções, testes, ensaios termodinâmicos e certificação ATP. Ensaios de fadiga/vibrações, determinação de frequências e análise modal. Projetos de I&D ambiente, Consultoria de ambiente, Acompanhamento ambiental. Consultoria e estudos de engenharia. Serviços de consultoria e auditorias a sistemas de gestão. (ISQ - Portugal)

Comercialização e gestão das seguintes atividades: Atividades formativas. Serviço de inspeção para reabilitação de estruturas. Controlo de qualidade e gestão de obras. Consultoria, inspeção, garantia e controlo qualidade em construção mecânica. Qualificações em soldadura. Certificação de material base. Inspeção de integridade estrutural. Consultoria em manutenção de materiais. Serviços técnicos no âmbito da segurança industrial. Avaliação de conformidade de equipamentos sob pressão. Inspeção e ensaio por emissão acústica de equipamentos sob pressão. Inspeção, ensaio e ajuste de válvulas e dispositivos de segurança. Prestação de serviços de análise de projetos e inspeções de infraestruturas de gás. Trabalhos especializados em intervenções em carga em redes de energia, na análise dos sistemas de proteção catódica. Serviços técnicos de ensaios não destrutivos por via de exame visual, radiografia industrial, ultrassons, líquidos penetrantes, magnetoscópia, correntes induzidas. Serviços de calibração, ensaio e/ou verificação metroológica no âmbito da acústica e vibração, análise química, caudal, dimensional, dureza, electricidade, força, massa, momento, ótica, pressão, temperatura e humidade, tempo e frequência, velocidade e aceleração, volume, clínico-hospitalar. (ISQ SARL - Argélia)



Emitido em 2013-07-30  
Date of issue  
Válido até 2015-01-15  
Valid until

# Certificado Certificate

## ANEXO AO CERTIFICADO NÚMERO 1999/CEP.1041

Annex to the Certificate Number

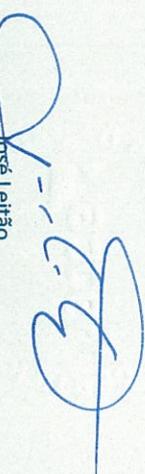
### Este certificado contempla os locais certificados do ISQ – Instituto de Soldadura e Qualidade/ ISQ SARL

This certificate contemplates the sites of

Training activities. Corrosion protection consulting and inspection. Bridge inspection service. Inspection services for structures rehabilitation. Quality control and construction management. Consulting, inspection, quality assurance and quality control in mechanical construction. Welding qualifications. Approval of filler materials and certification of base material. Safety inspection and coordination. Consultancy and safety assessments. Structural integrity inspection. Maintenance consulting. Risk based inspection. Forensic and failure analysis. Materials testing. Technical services in the field of occupational hygiene and safety, industrial safety, fire safety, industrial hygiene, ATEX Directive, Electrical engineering, control and instrumentation. Conformity assessment of simple pressure vessels, pressure equipment, transportable pressure equipment, equipment for carriage of dangerous goods, fuel storage and supply facilities, machinery and work equipment, lifts, hoists, conveyors and escalators, cableway installations to carry persons, public recreational and amusement facilities/equipment. Inspection and testing of pressure equipment by acoustic emission. Inspection and testing of steel ropes for cableways. Inspection, testing and calibration of valves and safety devices. Metrological control of transport tankers, fixed storage tanks and their level gauges. Provision of project analysis and inspections of gas infrastructure, electrical installations and telecommunications. Specialized interventions in charge in wire mesh, the analysis of cathodic protection systems and inspection and technical assistance to water facilities and sanitation. Surveillance activity qualified experts and work efficiency, diagnostics of all types of defects/deficiencies and safety and functionality of the main infrastructure of a property or building. Technical services for non-destructive testing by visual examination, industrial radiography, ultrasonic, liquid penetrant, magnetic particles, eddy current. Services for sampling and testing of water, solid waste, sediments, sludge, food and agri-food, ambient air labor, outside ambient air, wastewater, static emissions, metals and alloys. Studies and testing of acoustics and vibration. Calibration services, testing and/or metrological verification within acoustics and vibration, chemical analysis, flow, dimensional, hardness, electricity, force, mass, torque, optical, pressure, temperature and humidity, time and frequency, velocity and acceleration, volume, clinical and hospital. Testing services for electrical equipment, electromagnetic compatibility and electrical cables. Technical assistance to equipment monitoring and measurement. Inspections, laboratory tests, thermodynamic essays and ATP certification. Fatigue/vibrations tests, frequency sweep determinations and modal analysis. R&D environment projects, Environmental consulting, Environmental monitoring. Consulting and engineering studies. Consulting services and audit management systems. (ISQ - Portugal)

Marketing and management of the following activities: Training activities. Inspection services for structures rehabilitation. Quality control and construction management. Consulting, inspection, quality assurance and quality control in mechanical construction. Welding qualifications. Certification of base materials. Structural integrity inspection. Risk based inspection. Forensic and failure analysis. Materials testing. Technical services in the field of industrial safety. Conformity assessment of pressure equipment. Inspection and testing of pressure equipment by acoustic emission. Inspection, testing and calibration of valves and safety devices. Provision of project analysis and inspections of gas infrastructure. Specialized interventions in charge in wire mesh, the analysis of cathodic protection systems. Technical services for non-destructive testing by visual examination, industrial radiography, ultrasonic, liquid penetrant, magnetic particles, eddy current. Calibration services, testing and/or metrological verification within acoustics and vibration, chemical analysis, flow, dimensional, hardness, electricity, force, mass, torque, optical, pressure, temperature and humidity, time and frequency, velocity and acceleration, volume, clinical and hospital. (ISQ SARL - Algeria)



  
José Leitão  
CEO

Emitido em 2013-07-30  
Date of issue  
Válido até 2015-01-15  
Valid until



# Certificado Certificat

NÚMERO 1999/CEP.1041

Numéro

## O Sistema de Gestão da Qualidade do

*Le Système de Management de la Qualité de*

## ISQ – INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

AV. Prof. Dr. Cavaco Silva, 33, Taguspark, Oeiras  
2740-120 PORTO SALVO  
PORTUGAL

### ISQ SARL

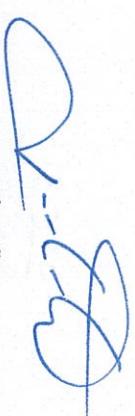
Lot G8, Villa 154, Apreval, Kouba  
16009 ALGER  
ALGERIE

implementado no âmbito em anexo, cumpre os requisitos da norma

*Implémenté dans l'étendue annexée, accompli avec les exigences de la norme*

**NP EN ISO 9001:2008**



  
José Leitão  
CEO

Emitido em 2013-07-30  
Émis le:  
Válido até 2015-01-15  
Valide jusqu'au:

**ANEXO AO CERTIFICADO NÚMERO 1999/CEP.1041**

Annexe au Certificat Numéro

**Este certificado contempla os locais certificados do ISQ – Instituto de Soldadura e Qualidade/ ISQ SARL**

*Ce certificat comprend les locaux certifiés de*

Atividades formativas. Consultoria e inspecção de protecções anticorrosivas. Serviço de inspecção de pontes. Serviço de inspecção para reabilitação de estruturas. Controlo de qualidade e gestão de obras. Consultoria, inspecção, garantia e controlo qualidade em construção mecânica. Qualificações em soldadura. Aprovação de materiais de adição e Certificação de material base. Coordenação e inspecção de segurança, Consultoria e avaliações de segurança. Inspecção de integridade estrutural. Consultoria em manutenção. Inspecção baseada no risco. Análise de falha e Peritagens. Ensaios de materiais. Serviços técnicos no âmbito da segurança e higiene do trabalho, segurança industrial, Segurança contra incêndio, higiene industrial, Diretiva ATEX, Eletrotecnia, instrumentação e controlo. Avaliação de conformidade de reservatórios sob pressão simples, equipamentos sob pressão transportáveis, equipamentos para o transporte de mercadorias perigosas, instalações de armazenamento de combustíveis e postos de abastecimento de combustíveis, máquinas e equipamentos de trabalho, elevadores, monta-cargas, tapetes rolantes e escadas mecânicas, instalações para o transporte de pessoas por cabo, equipamentos/recintos de espetáculo e divertimento públicos. Inspecção e ensaio por emissão acústica de equipamentos sob pressão. Inspecção e ensaio de cabos de aço usados no transporte de pessoas. Inspecção, ensaio e ajuste de válvulas e dispositivos de segurança. Controlo metroológico de cisternas de transporte, reservatórios fixos de armazenagem e respectivos indicadores de nível. Prestação de serviços de análise de projetos e inspecções de infraestruturas de gás, de instalações elétricas e de telecomunicações, Trabalhos especializados em intervenções em carga em redes de aço, na análise dos sistemas de proteção catódica e na Inspecção e assessoria técnica de instalações de águas e saneamento, Fiscalização da atividade de peritos qualificados e de trabalhos de eficiência energética, Diagnósticos de todo o tipo de anomalias/deficiências e de condições de segurança e funcionalidade das principais infraestruturas de um imóvel ou edifício. Serviços técnicos de ensaios não destrutivos por via de exame visual, radiografia industrial, ultrassons, líquidos penetrantes, magnetoscopia, correntes induzidas. Serviços de amostragem e ensaio de águas, resíduos sólidos, sedimentos, lamas, alimentos e agroalimentar, ar ambiente laboral, ar ambiente exterior, efluentes líquidos, efluentes gasosos, metais e lixas metálicas. Estudos e ensaios de acústica e vibração. Serviços de calibração, ensaio e/ou verificação metroológica, no âmbito da acústica e vibração, análise química, caudal, dimensional, dureza, electricidade, força, massa, momento, ótica, pressão, temperatura e humidade, tempo e frequência, velocidade e aceleração, volume, clínico-hospitalar. Serviços de ensaios de equipamento elétrico, compatibilidade eletromagnética e cabos elétricos. Serviços de assistência técnica a equipamentos de monitorização e medição. Inspecções, testes, ensaios termodinâmicos e certificação ATP. Ensaio de fadiga/vibrações, determinação de frequências e análise modal. Projetos de I&D ambiente, Consultoria de ambiente, Acompanhamento ambiental. Consultoria e estudos de engenharia. Serviços de consultoria e auditorias a sistemas de gestão. (ISQ - Portugal)

Comercialização e gestão das seguintes atividades: Atividades formativas. Serviço de inspecção para reabilitação de estruturas. Controlo de qualidade em construção mecânica. Qualificações em soldadura. Certificação de material base. Inspecção de integridade estrutural. Inspecção baseada no risco. Análise de falha e Peritagens. Ensaios de materiais. Serviços técnicos no âmbito da segurança industrial. Avaliação de conformidade de equipamentos sob pressão. Inspecção e ensaio por emissão acústica de equipamentos sob pressão. Inspecção, ensaio e ajuste de válvulas e dispositivos de segurança. Prestação de serviços de análise de projetos e inspecções de infraestruturas de gás. Trabalhos especializados em intervenções em carga em redes de aço, na análise dos sistemas de proteção catódica. Serviços técnicos de ensaios não destrutivos por via de exame visual, radiografia industrial, ultrassons, líquidos penetrantes, magnetoscopia, correntes induzidas. Serviços de calibração, ensaio e/ou verificação metroológica no âmbito da acústica e vibração, análise química, caudal, dimensional, dureza, electricidade, força, massa, momento, ótica, pressão, temperatura e humidade, tempo e frequência, velocidade e aceleração, volume, clínico-hospitalar. (ISQ SARL - Argélia)



Emitido em 2013-07-30  
Émis le  
Válido até 2015-01-15  
Valide jusqu'au

# Certificado Certificate

## ANEXO AO CERTIFICADO NÚMERO 1999/CEP.1041

Annexe au Certificat Numéro

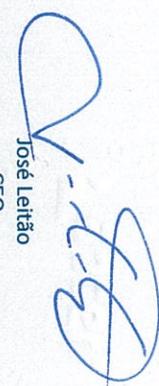
### Este certificado contempla os locais certificados do ISQ – Instituto de Soldadura e Qualidade/ ISQ SARL

Ce certificat comprend les locaux certifiés de

Activités de formation. Bureau conseil et inspection de protection corrosive. Services d'inspection de réhabilitation de structures. Contrôle de qualité et gestion de construction. Bureau conseil, inspection, assurance et contrôle qualité en ingénierie mécanique. Qualification en soudure. Approbation de matériaux d'addition et certification de matériaux bases. Coordonnation et inspection de sécurité, bureau conseil et évaluation de sécurité. Inspection d'intégrité structurelle. Bureau conseil pour maintenance. Inspection basée sur le risque. Analyse de failles et expertises. Essais de Matériaux. Services techniques dans les domaines de sécurité et hygiène, sécurité industrielle. Sécurité d'incendie, hygiène industrielle, Directive ATEx, ingénierie électrique, instrumentation et contrôle. Evaluation de conformité d'équipements sous pression simple, d'équipements sous pression, d'équipements d'intégrité structurelle. Bureau conseil pour le transport de marchandises dangereuses, installations pour le transports de personnes par câble, équipements/enceintes de spectacles et de combustibles, machines et équipements de travail, ascenseurs, monte-chargés, tapis roulants et escaliers mécaniques, installations pour le transports de personnes par câble, équipements/enceintes de spectacles et amusements publiques. Inspection et essai par émissions acoustiques d'équipements sous pression. Inspection et essai de câbles d'acier utilisés dans le transport de personnes. Inspection, essai et tarage de soupapes et dispositifs de sécurité. Contrôle métrologique de cierres de transport, réservoirs fixes de stockage et indicateurs de niveaux respectifs. Prestation de services d'analyse de projets et inspection d'infrastructures de gaz, d'installations électriques et de télécommunications. Travaux spécialisés en interventions en charge sur réseaux d'acier, dans l'analyse des systèmes de protection cathodique et dans l'inspection et assessorat technique d'installations d'eaux et assainissement. Fiscalisation de l'activité d'experts qualifiés et de travaux d'efficience énergétique. Diagnostic de tout type d'anomalies/déficiences et de conditions de sécurité et fonctionnalité des principales infrastructures d'un immeuble ou bâtiment. Services techniques d'essais non destructifs via examen visuel, radiographie industrielle, ultra-sous, ressurgage, magnétoscopie, courants induits. Services d'échantillonage et essais d'eaux, résidus solides, sédiments, boues, déchets et agro-alimentaire, air ambiant intérieur, air ambiant extérieur, effluents liquides, effluents gazeux, métaux et alliages métalliques. Études et essais d'acoustique et vibration. Services d'échantillonage, essai et/ou vérification météorologique dans les domaines de l'acoustique et vibration, analyse chimique, débit, dimensionnel, durété, électricité, force, masse, quantité de mouvement, optique, pression, température et humidité, temps et fréquence, vitesse et accélération, volume, clinico-hôpitalier. Services d'essais d'équipement électrique, compatibilité électromagnétique et câbles électriques. Services d'assistance technique aux équipements de surveillance et mesure. Inspections, tests, essais thermodynamiques et certification ATP. Essais de fatigue/vibrations, détermination de fréquences et analyse modale. Projets de R&D environnement, Bureau conseil environnemental, Accompagnement environnemental. Bureau conseil et études d'ingénierie. Services de conseil et audits aux systèmes de gestion. (ISQ – Portugal)

Marketing et gestion des activités suivantes: Activités de formation. Services d'inspection pour la réhabilitation des structures. Contrôle de la qualité et gestion de la construction. Bureau conseil, d'inspection, d'assurance qualité et de contrôle pour la construction mécanique. Homologations de soudeurs et procédures de soudage. Certification des matériaux de base. Inspection d'intégrité structurelle. Inspection basée sur le risque. Analyse de failles et expertises. Essais de Matériaux. Services techniques dans les domaines de sécurité industrielle. Evaluation de conformité d'équipements sous pression. Inspection et essais par émissions acoustiques d'équipements sous pression. Inspection, essai et tarage de soupapes et dispositifs de sécurité. Travaux spécialisés en interventions en charge sur réseaux d'acier, dans l'analyse des systèmes de protection cathodique. Services techniques d'essais non destructifs via examen visuel, radiographie industrielle, ultra-sous, ressurgage, magnétoscopie, courants induits. Services d'échantillonage, essai et/ou vérification météorologique dans les domaines de l'acoustique et vibration, analyse chimique, débit, dimensionnel, durété, électricité, force, masse, quantité de mouvement, optique, pression, température et humidité, temps et fréquence, vitesse et accélération, volume, clinico-hôpitalier. (ISQ SARL - Algerie)



  
José Leitão  
CEO

Emitido em 2013-07-30  
Émis le  
Valido até 2015-01-15  
Valide jusqu'au

\* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under [www.iqnet-certification.com](http://www.iqnet-certification.com)  
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.  
SOS Switzerland SOS Romania TEST ST Petersburg Russia TSE Turkey YQGS Serbia  
NSAI Ireland PCBC Poland Quality Austria SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia  
Inspecsa Certification Finland IRAM Argentina JQA Japan KFG Korea MIRTPEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway  
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia DQS Holding Germany DS Denmark  
CISQ Italy CQC China CGM Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Mexico APCER Portugal CCC Cyprus  
ENOR Spain AFNOR Certification France AIB-Vinogotte International Belgium ANCE-SIGE Mexico APCER Cyprus  
Any additional certification concerning the scope of this certificate may be obtained by consulting APCER.



IQCNet Partners:

President of IQCNet  
Michael Drechsler

José Lettao

APCER CEO



Registration Number: PT-1999/CEP.1041

Validity date: 2015-01-15

Issued on: 2013-07-30

ISO 9001:2008

Which fulfills the requirements of the following standard

## Quality Management System

has implemented and maintains a

### Annex scope

for the following field of activities

ALGERIE

16009 ALGER

Lot G8, Villa 154, Aprival, Kouba

ISQ SARL

PORTUGAL

2740-120 PORTO SALVADO

AV. Prof. Dr. Cavaco Silva, 33, Taguspark, Oeiras

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

hereby certify that the organization

APCER

IQCNet and

# CERTIFICATE

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK



\* The list of QNCT partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under [www.qnct-certification.com](http://www.qnct-certification.com)

QNET is represented in the USA by AFNOR Certification, CISG, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

SRAC Romania TEST ST Petersburge Russia TSE Turkey YUGS Serbia SOS Switzerland

NSA Ireland PCBC Poland Quality Austria Russia SII Israel SII Slovenia SIRIM QAS International Malaysia

Catálogo multidiplinario IRAM Argentina JGA japonés k邪ヨリ Rómera MIRÍTIC Grecce MSZI Hungariai Nett

FCAV BRAZIL FOUNDATION FOR ADVANCED COMPUTATION IN VENEZUELA

#### International Brief

IONet Partners\*  
IONet Solutions IONet Solutions

President of IQNet  
APCER CEO  
Michael Drechsler  
José Leitão

Registration Number: PI-1999/CEB 1041

Validity date: 2015-01-15

Issued on: 2013-07-30

SO 9001:2008

SQ SARL

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

This certificate contemplates the certified sites of

Annex to the Certificate Nr. 1999/CEB.1041

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

