





Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad



ER-0047/2001

AENOR certifica que la organización

SERVICIOS AUXILIARES DE TELECOMUNICACIÓN, S.A. (SATEL)

dispone de un sistema de gestión de la calidad conforme con la Norma ISO 9001:2015

para las actividades: La prestación de servicios de ingeniería, topografía, consultoría ambiental y consultoría en eficiencia energética y de seguridad y salud en el trabajo en instalaciones para transporte y distribución de electricidad y gas, centrales de energías renovables (eólica, fotovoltaica y bioenergía) e infraestructuras de telecomunicaciones.

que se realizan en: AV PABLO GARGALLO, 100 - 4ª y 5ª PLANTA y OFICINAS 101, 604 y 606. 50003 - ZARAGOZA

Primera emisión: 2001-01-15
Expiración: 2026-05-03

Última emisión: 2023-05-03

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO



AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Certificate

AENOR has issued an IQNET recognized certificate that the organization:

SERVICIOS AUXILIARES DE TELECOMUNICACIÓN, S.A. (SATEL)

**AV PABLO GARGALLO, 100 - 4ª y 5ª PLANTA y OFICINAS 101, 604 y 606.
50003 - ZARAGOZA**

has implemented and maintains a/an
Quality Management System

for the following scope:

Provision of engineering, topography, environmental and energy efficiency consulting and occupational health and safety in facilities for transmission and distribution of electricity and gas, renewable energy plants (wind, photovoltaic and bioenergy) and telecommunications infrastructure.

which fulfils the requirements of the following standard

ISO 9001:2015

First issued on: 2001-01-15 Last issued: 2023-05-03 Validity date: 2026-05-03

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

Registration Number: **ES-0047/2001**



Alex Stoichitoiu
President of IQNET



Rafael GARCÍA MEIRO
CEO

AENOR
Confía

This attestation is directly linked to the IQNET Member's original certificate and shall not be used as a stand-alone document.

IQNET Members*:

AENOR Spain **AFNOR Certification** France **APCER** Portugal **CCC** Cyprus **CISQ** Italy **CQC** China **CQM** China **CQS** Czech Republic
Cro Cert Croatia **DQS Holding GmbH** Germany **EAGLE Certification Group** USA **FCAV** Brazil **FONDONORMA** Venezuela **ICONTEC**
Colombia **ICS** Bosnia and Herzegovina **Inspecta Sertifiointi Oy** Finland **INTECO** Costa Rica **IRAM** Argentina **JQA** Japan **KFQ** Korea
LSQA Uruguay **MIRTEC** Greece **MSZT** Hungary **Nemko AS** Norway **NSAI** Ireland **NYCE-SIGE** México **PCBC** Poland **Quality Austria**
Austria **SII** Israel **SIQ** Slovenia **SIRIM QAS International** Malaysia **SQS** Switzerland **SRAC** Romania **TSE** Türkiye **YUQS** Serbia

* The list of IQNET Members is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com





Certificate n. **CQ 5911**

We hereby certify that the quality system operated by / Certificamos que o sistema da qualidade da empresa

SATEL - SERVIÇOS AUXILIARES DE TELECOMUNICAÇÃO DO BRASIL LTDA

Legal address **Rua Quinze de Novembro, 90 – sala 312 – Centro**
Endereço (Matriz) **Niterói (Rio de Janeiro) – Brasil - CEP 24020-125**
Operative site address **Rua Quinze de Novembro, 90 – sala 312 – Centro**
Endereço (Filial) **Niterói (Rio de Janeiro) – Brasil - CEP 24020-125**

is in compliance with the standard / está conforme com as exigências requeridas pela norma

ISO 9001:2015

concerning the following activities / sobre as seguintes atividades

Supply of service in electrical projects in medium and low voltage, high voltage projects, verification of supply and telecommunications projects, electrical inspection, preparation of aerial network projects in medium and low voltage, inspection of installations and topography

Prestação de serviço em projetos elétricos em média e baixa tensão, projetos de alta tensão, verificação de projetos de fornecimento e telecomunicações, inspeção elétrica, elaboração de projetos de rede aérea em média e baixa tensão, fiscalização de instalações e topografia

Prestazione di servizi in progetti elettrici a media e bassa tensione, progetti di alta tensione, verifica di progetti di fornitura e telecomunicazioni, ispezione elettrica, sviluppo di progetti di reti aeree di media e bassa tensione, ispezione di impianti e topografia

	Code	IAF 34	
	Âmbito de aplicação		
First Issue	09/11/2021	Current Issue	09/11/2021
Primeira emissão		NEdição atual	
Expiring date	08/11/2024	Validity from:	09/11/2021
Validade		Validade a partir de:	
		to:	08/11/2024
		até:	

Reason for the certificate change (current issue): --
Razão para a mudança de certificado (edição atual): --

This certificate is property of SMC Slovensko a.s. and must be returned on request
Este certificado é de propriedade da SMC Certificadora e terá que ser devolvido a mesma quando requerido

The use and the validity of this certificate shall satisfy the requirements of the rules for the certification of management systems

O uso e a validade deste certificado devem satisfazer os requisitos e as regras para a certificação de sistemas de gestão

For any information, effective and updated concerning eventual changes on the status of certification of this certificate, you can contact the e-mail address: qualidade@smccertificadora.com.br

Para qualquer informação, eficaz e atualizada sobre eventuais mudanças no status da certificação deste certificado, poderá ser consultado através do endereço de e-mail: qualidade@smccertificadora.com.br

The validity of this certificate depends on an annual audit and on a complete review every three years of the management system.
A validade deste certificado depende de uma auditoria anual e uma revisão completa a cada três anos do sistema de gestão

The certificate is valid only if through the QR code the same informations presente in the certificate are found (company name, activity, certificate number, codes, standard, accreditation, issue date, expiring date and status).

In case of discrepancies send an email to qualidade@smccertificadora.com.br

O certificado é válido apenas se as mesmas informações descritas no certificado forem encontradas através do código QR (nome da empresa, escopo, número do certificado, setor, norma, acreditação, data de emissão, validade e status).

Em caso de discrepâncias, envie e-mail para qualidade@smccertificadora.com.br


Manager Representative





Certificate n. **CQ 5916**

We hereby certify that the quality system operated by / Certificamos que o sistema da qualidade da empresa

SATEL - SERVIÇOS AUXILIARES DE TELECOMUNICAÇÃO DO BRASIL LTDA

Legal address

Av. Evandro Lins e Silva, 840 – Salas 209 à 218

Endereço (Matriz)

Barra da Tijuca – Rio de Janeiro (RJ) – Brasil - CEP 22631-470

Operative site address

Av. Evandro Lins e Silva, 840 – Salas 209 à 218

Endereço (Filial)

Barra da Tijuca – Rio de Janeiro (RJ) – Brasil - CEP 22631-470

is in compliance with the standard / está conforme com as exigências requeridas pela norma

ISO 9001:2015

concerning the following activities / sobre as seguintes atividades

Supply of service in medium and low voltage electrical projects, high voltage projects, verification of supply and telecommunications projects, electrical inspection, development of medium and low voltage, overhead network projects, inspection of installations and topography

Prestação de serviço em projetos elétricos em média e baixa tensão, projetos de alta tensão, verificação de projetos de fornecimento e telecomunicações, inspeção elétrica, elaboração de projetos de rede aérea em média e baixa tensão, fiscalização de instalações e topografia

Prestazione di servizi in progetti elettrici di media e bassa tensione, progetti di alta tensione, verifica di progetti di fornitura e telecomunicazioni, ispezione elettrica, sviluppo di progetti di reti aeree di media e bassa tensione, ispezione di impianti e topografia

	Code	IAF 34	
	Âmbito de aplicação		
First Issue	10/11/2021	Current Issue	10/11/2021
Primeira emissão		NEdição atual	
Expiring date	09/11/2024	Validity from:	10/11/2021
Validade		Validade a partir de:	
		to:	09/11/2024
		até:	

Reason for the certificate change (current issue): --
Razão para a mudança de certificado (edição atual): --

This certificate is property of SMC Slovensko a.s. and must be returned on request
Este certificado é de propriedade da SMC Certificadora e terá que ser devolvido a mesma quando requerido

The use and the validity of this certificate shall satisfy the requirements of the rules for the certification of management systems
O uso e a validade deste certificado devem satisfazer os requisitos e as regras para a certificação de sistemas de gestão

For any information, effective and updated concerning eventual changes on the status of certification of this certificate, you can contact the e-mail address: qualidade@smccertificadora.com.br
Para qualquer informação, eficaz e atualizada sobre eventuais mudanças no status da certificação deste certificado, poderá ser consultado através do endereço de e-mail: qualidade@smccertificadora.com.br

The validity of this certificate depends on an annual audit and on a complete review every three years of the management system.
A validade deste certificado depende de uma auditoria anual e uma revisão completa a cada três anos do sistema de gestão

The certificate is valid only if through the QR code the same informations presente in the certificate are found (company name, activity, certificate number, codes, standard, accreditation, issue date, expiring date and status).

In case of discrepancies send an email to qualidade@smccertificadora.com.br

O certificado é válido apenas se as mesmas informações descritas no certificado forem encontradas através do código QR (nome da empresa, escopo, número do certificado, setor, norma, acreditação, data de emissão, validade e status).

Em caso de discrepâncias, envie e-mail para qualidade@smccertificadora.com.br


Manager Representative





Certificate n. **CQ 5915**

We hereby certify that the quality system operated by / Certificamos que o sistema da qualidade da empresa

SATEL - SERVIÇOS AUXILIARES DE TELECOMUNICAÇÃO DO BRASIL LTDA

Legal address

Rua Abuna, 2883 – Liberdade

Endereço (Matriz)

Porto Velho (Rondônia) – Brasil - CEP 76803-889

Operative site address

Rua Abuna, 2883 – Liberdade

Endereço (Filial)

Porto Velho (Rondônia) – Brasil - CEP 76803-889

is in compliance with the standard / está conforme com as exigências requeridas pela norma

ISO 9001:2015

concerning the following activities / sobre as seguintes atividades

Supply of service in electrical projects in medium and low voltage, high voltage projects, verification of supply and telecommunications projects, electrical inspection, preparation of aerial network projects in medium and low voltage, inspection of installations and topography

Prestação de serviço em projetos elétricos em média e baixa tensão, projetos de alta tensão, verificação de projetos de fornecimento e telecomunicações, inspeção elétrica, elaboração de projetos de rede aérea em média e baixa tensão, fiscalização de instalações e topografia

Prestazione di servizi in progetti elettrici a media e bassa tensione, progetti di alta tensione, verifica di progetti di fornitura e telecomunicazioni, ispezione elettrica, sviluppo di progetti di reti aeree di media e bassa tensione, ispezione di impianti e topografia

	Code	IAF 34	
	Âmbito de aplicação		
First Issue	10/11/2021	Current Issue	10/11/2021
Primeira emissão		NEdição atual	
Expiring date	09/11/2024	Validity from:	10/11/2021
Validade		Validade a partir de:	
		to:	09/11/2024
		até:	

Reason for the certificate change (current issue): --
Razão para a mudança de certificado (edição atual): --

This certificate is property of SMC Slovensko a.s. and must be returned on request
Este certificado é de propriedade da SMC Certificadora e terá que ser devolvido a mesma quando requerido

The use and the validity of this certificate shall satisfy the requirements of the rules for the certification of management systems

O uso e a validade deste certificado devem satisfazer os requisitos e as regras para a certificação de sistemas de gestão

For any information, effective and updated concerning eventual changes on the status of certification of this certificate, you can contact the e-mail address: qualidade@smccertificadora.com.br

Para qualquer informação, eficaz e atualizada sobre eventuais mudanças no status da certificação deste certificado, poderá ser consultado através do endereço de e-mail: qualidade@smccertificadora.com.br

The validity of this certificate depends on an annual audit and on a complete review every three years of the management system.
A validade deste certificado depende de uma auditoria anual e uma revisão completa a cada três anos do sistema de gestão

The certificate is valid only if through the QR code the same informations presente in the certificate are found (company name, activity, certificate number, codes, standard, accreditation, issue date, expiring date and status).

In case of discrepancies send an email to qualidade@smccertificadora.com.br

O certificado é válido apenas se as mesmas informações descritas no certificado forem encontradas através do código QR (nome da empresa, escopo, número do certificado, setor, norma, acreditação, data de emissão, validade e status).

Em caso de discrepâncias, envie e-mail para qualidade@smccertificadora.com.br


Manager Representative





Certificate n. **CQ 5918**

We hereby certify that the quality system operated by / Certificamos que o sistema da qualidade da empresa

SATEL - SERVIÇOS AUXILIARES DE TELECOMUNICAÇÃO DO BRASIL LTDA

Legal address

Rua Werner Von Siemens, 111 – 9º andar – Torre A

Endereço (Matriz)

Lapa de Baixo – São Paulo (SP) – Brasil - CEP 05069-900

Operative site address

Rua Werner Von Siemens, 111 – 9º andar – Torre A

Endereço (Filial)

Lapa de Baixo – São Paulo (SP) – Brasil - CEP 05069-900

is in compliance with the standard / está conforme com as exigências requeridas pela norma

ISO 9001:2015

concerning the following activities / sobre as seguintes atividades

Supply of service in medium and low voltage electrical projects, high voltage projects, verification of supply and telecommunications projects, electrical inspection, development of medium and low voltage, overhead network projects, inspection of installations and topography

Prestação de serviço em projetos elétricos em média e baixa tensão, projetos de alta tensão, verificação de projetos de fornecimento e telecomunicações, inspeção elétrica, elaboração de projetos de rede aérea em média e baixa tensão, fiscalização de instalações e topografia

Prestazione di servizi in progetti elettrici di media e bassa tensione, progetti di alta tensione, verifica di progetti di fornitura e telecomunicazioni, ispezione elettrica, sviluppo di progetti di reti aeree di media e bassa tensione, ispezione di impianti e topografia

	Code	IAF 34
	Âmbito de aplicação	
First Issue	11/11/2021	Current Issue
Primeira emissão		NEdição atual
Expiring date	10/11/2024	Validity from:
Validade		Validade a partir de:
		to:
		até:

Reason for the certificate change (current issue): --
Razão para a mudança de certificado (edição atual): --

This certificate is property of SMC Slovensko a.s. and must be returned on request
Este certificado é de propriedade da SMC Certificadora e terá que ser devolvido a mesma quando requerido

The use and the validity of this certificate shall satisfy the requirements of the rules for the certification of management systems
O uso e a validade deste certificado devem satisfazer os requisitos e as regras para a certificação de sistemas de gestão

For any information, effective and updated concerning eventual changes on the status of certification of this certificate, you can contact the e-mail address: qualidade@smccertificadora.com.br
Para qualquer informação, eficaz e atualizada sobre eventuais mudanças no status da certificação deste certificado, poderá ser consultado através do endereço de e-mail: qualidade@smccertificadora.com.br

The validity of this certificate depends on an annual audit and on a complete review every three years of the management system.
A validade deste certificado depende de uma auditoria anual e uma revisão completa a cada três anos do sistema de gestão

The certificate is valid only if through the QR code the same informations presente in the certificate are found (company name, activity, certificate number, codes, standard, accreditation, issue date, expiring date and status).

In case of discrepancies send an email to qualidade@smccertificadora.com.br

O certificado é válido apenas se as mesmas informações descritas no certificado forem encontradas através do código QR (nome da empresa, escopo, número do certificado, setor, norma, acreditação, data de emissão, validade e status).

Em caso de discrepâncias, envie e-mail para qualidade@smccertificadora.com.br


Manager Representative





Certificate n. **CQ 5914**

We hereby certify that the quality system operated by / Certificamos que o sistema da qualidade da empresa

SATEL - SERVIÇOS AUXILIARES DE TELECOMUNICAÇÃO DO BRASIL LTDA

Legal address

Rua Isaura Parente, 409

Endereço (Matriz)

Bosque - Rio Branco (Acre) – Brasil - CEP 69900-490

Operative site address

Rua Isaura Parente, 409

Endereço (Filial)

Bosque - Rio Branco (Acre) – Brasil - CEP 69900-490

is in compliance with the standard / está conforme com as exigências requeridas pela norma

ISO 9001:2015

concerning the following activities / sobre as seguintes atividades

Supply of service in medium and low voltage electrical projects, high voltage projects, verification of supply and telecommunications projects, electrical inspection, development of medium and low voltage, overhead network projects, inspection of installations and topography

Prestação de serviço em projetos elétricos em média e baixa tensão, projetos de alta tensão, verificação de projetos de fornecimento e telecomunicações, inspeção elétrica, elaboração de projetos de rede aérea em média e baixa tensão, fiscalização de instalações e topografia

Prestazione di servizi in progetti elettrici di media e bassa tensione, progetti di alta tensione, verifica di progetti di fornitura e telecomunicazioni, ispezione elettrica, sviluppo di progetti di reti aeree di media e bassa tensione, ispezione di impianti e topografia

	Code	IAF 34	
	Âmbito de aplicação		
First Issue	10/11/2021	Current Issue	10/11/2021
Primeira emissão		NEdição atual	
Expiring date	09/11/2024	Validity from:	10/11/2021
Validade		Validade a partir de:	
		to:	09/11/2024
		até:	

Reason for the certificate change (current issue): --
Razão para a mudança de certificado (edição atual): --

This certificate is property of SMC Slovensko a.s. and must be returned on request
Este certificado é de propriedade da SMC Certificadora e terá que ser devolvido a mesma quando requerido

The use and the validity of this certificate shall satisfy the requirements of the rules for the certification of management systems
O uso e a validade deste certificado devem satisfazer os requisitos e as regras para a certificação de sistemas de gestão

For any information, effective and updated concerning eventual changes on the status of certification of this certificate, you can contact the e-mail address: qualidade@smccertificadora.com.br
Para qualquer informação, eficaz e atualizada sobre eventuais mudanças no status da certificação deste certificado, poderá ser consultado através do endereço de e-mail: qualidade@smccertificadora.com.br

The validity of this certificate depends on an annual audit and on a complete review every three years of the management system.
A validade deste certificado depende de uma auditoria anual e uma revisão completa a cada três anos do sistema de gestão

The certificate is valid only if through the QR code the same informations presente in the certificate are found (company name, activity, certificate number, codes, standard, accreditation, issue date, expiring date and status).

In case of discrepancies send an email to qualidade@smccertificadora.com.br

O certificado é válido apenas se as mesmas informações descritas no certificado forem encontradas através do código QR (nome da empresa, escopo, número do certificado, setor, norma, acreditação, data de emissão, validade e status).

Em caso de discrepâncias, envie e-mail para qualidade@smccertificadora.com.br


Manager Representative





satel

Perú

AENOR

Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad



ER-0042/2018

AENOR certifica que la organización

SERVICIOS AUXILIARES DE TELECOMUNICACION DEL PERU S.A.C.

dispone de un sistema de gestión de la calidad conforme con la Norma ISO 9001:2015

para las actividades: Prestación de servicios de ingeniería en instalaciones para transporte y distribución de electricidad en alta, media y baja tensión, supervisión de calidad y seguridad para actividades eléctricas, y actualización de redes eléctricas BT, MT y AT a través de sistemas de información geográfica.

que se realizan en: JR. JOSE COSSIO, No. 120. - MAGDALENA DEL MAR (LIMA - Perú)

Fecha de primera emisión: 2018-01-17
Fecha de última emisión: 2021-01-17
Fecha de expiración: 2024-01-17

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com





THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

AENOR has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

SERVICIOS AUXILIARES DE TELECOMUNICACION DEL PERU S.A.C.

**JR. JOSE COSSIO, No. 120.
MAGDALENA DEL MAR(LIMA)
Perú**

has implemented and maintains a

Quality Management System

for the following scope:

Provision of engineering services in facilities of transmission and distribution of electricity in high, medium and low voltage, supervision of quality and occupational safety of electrical activities, management and updating of electrical facilities using geographic information technology systems.

which fulfills the requirements of the following standard

ISO 9001:2015

First issued on: **2018-01-17** Last issued: **2021-01-17** Validity date: **2024-01-17**

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

Registration Number: ES-0042/2018



Alex Stoichitoiu
President of IQNet

Rafael GARCÍA MEIRO
Chief Executive Officer

AENOR

IQNet Partners*:

AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy
CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia Inspecta Sertifointi Oy Finland INTECO Costa Rica
IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland
NYCE-SIGE México PCBC Poland Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia
SIRIM QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia

* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com