



CE-050:000.001 – Comissão de Estudo de Avaliação da Conformidade Relatório da Secretaria – 16.03.2026



Secretaria Técnica

DADOS GERAIS

SECRETARIA TÉCNICA:

Entidade: Abendi
Gestora: Alessandra Ferreira Alves
Chefe de Secretaria: Ana Paula Marcondes Giolo
Secretário de todas as CE: Ana Paula Marcondes Giolo cb-050@abnt.org.br
Analista ABNT: Anderson Soares anderson.soares@abnt.org.br

Grupo do whatsapp: tem como finalidade o envio de recados, alguns informativos e/ou comunicados da Secretaria e a troca de mensagens relevantes entre os integrantes. O whatsapp não substitui a discussão técnica e a deliberação de documentos que devem ocorrer em reuniões ordinárias.

Para entrar no grupo, é só clicar neste link:
<https://chat.whatsapp.com/FjsZv03LXxx5odkl9aJcRF>

Âmbito de Atuação da Comissão de Estudo:

Normalização no campo da classificação e da avaliação da conformidade, compreendendo os produtos, os processos e os serviços utilizados na indústria de petróleo e gás natural, no que concerne à terminologia, diretrizes, procedimentos, requisitos, métodos de ensaio e generalidades.

NOTA 1 Esta Comissão é espelho do ISO/TC67/WG2 - *Operating integrity management* e do ISO/TC67/WG4 - *Reliability Engineering and technology*.

NOTA 2 Esta Comissão incorporou a CE-050:000.002.

A documentação da Comissão está disponível no ABNT Documents:

<https://sd.iso.org/documents/ui/#!/browse/abnt/ct/abnt-cb-050/abnt-cb-050-ce-050-000-001>

PARTICIPAÇÃO na ISO – MEMBRO P (Participativo)

ISO/TC 67 Oil and gas industries including lower carbon energy

<https://committee.iso.org/home/tc67/> / <https://www.iso.org/committee/49506.html>

Neste link podem ser vistas informações como escopo, secretaria, gestor, estrutura (subcomitês e grupos de trabalho, interfaces com outros Comitês ISO e Internacionais, reuniões, normas publicadas e em desenvolvimento.



ABNT/CB-050
Materiais, Equipamentos e
Estruturas Óseas para
Indústria do Petróleo e Gás
Natural

CE-050:000.001 – Comissão de Estudo de Avaliação da Conformidade Relatório da Secretaria – 16.03.2026



Secretaria Técnica

CALENDÁRIO DE REUNIÕES NACIONAIS EM 2026

jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
-	26	19	16	21	18	19	13	17	15	19	-

O calendário poderá sofrer alterações em decorrência de feriados, eventos ou por solicitação da CE, da Secretaria Técnica ou da própria ABNT.

A convocação é anual e com o mesmo link de acesso: <https://zoom.us/meeting/register/bUKBTbTkTEOgzRog7ceCew>.

A pauta é específica por reunião e a convocação será encaminhada oficialmente por esta Secretaria pela plataforma ABNT *Documents*.

CALENDÁRIO DE REUNIÕES INTERNACIONAIS EM 2026

➤ **ISO/TC 67 Plenary and Subcommittee's Meetings:**

O calendário de todas as reuniões do ISO/TC 67, de cada Subcomitê e dos Grupos de Trabalho podem ser vistos no seguinte link:

https://sd.iso.org/meetings/my/page/1?i=so&scope=1&sort=MEETING_DATE_DESC

➤ **ISO/TC 67/WG 2 Operating integrity management:**

Representantes brasileiros: João Batista Barbosa, Luiz Carlos Pacheco Pimenta, Waldney Antonio Pezzuol

Link disponível somente para os representantes brasileiros

➤ **ISO/TC 67/WG 4 Reliability Engineering and technology:**

Representantes brasileiros: Alexandre Botelho, Everton Lima, Flavio Risuenho, Glauco Bezerra da Silva, Guilherme da Silva Telles Naegeli

Link disponível somente para os representantes brasileiros



ABNT/CB-050
Materiais, Equipamentos e
Estruturas Óseas para
Indústria do Petróleo e Gás
Natural

CE-050:000.001 – Comissão de Estudo de Avaliação da Conformidade Relatório da Secretaria – 16.03.2026



Secretaria Técnica

Normas Vigentes e Plano de Trabalho

Norma	TÍTULO	STATUS
ABNT NBR ISO 14224	Indústrias de petróleo e gás natural — Coleta e intercâmbio de dados de confiabilidade e manutenção para equipamentos (ISO 14224, IDT)	Vigente
Errata ABNT NBR ISO 14224	Indústrias de petróleo e gás natural — Coleta e intercâmbio de dados de confiabilidade e manutenção para equipamentos (ISO 14224, IDT)	Encaminhar documento de para a ABNT.
<i>Estudo da adoção da ISO 15663</i>	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Life cycle costing</i>	Definir prioridade
<i>Estudo da adoção da ISO 19008</i>	<i>Standard cost coding system for oil and gas production and processing facilities</i>	Definir prioridade
ABNT NBR ISO 20815	Indústrias de petróleo, petroquímica e gás natural - Garantia da produção e gestão da confiabilidade (ISO 20815:2016, IDT)	Norma defasada e cancelada sem substituição
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR ISO 20815	Indústrias de petróleo, petroquímica e gás natural - Garantia da produção e gestão da confiabilidade	PRIORIDADE 01
ABNT ISO/TS 29001	Indústrias do petróleo, gás natural e petroquímica - Sistemas de gestão da qualidade específicos do setor - Requisitos para organizações de fornecimento de produtos e serviços (ISO/TS 29001:2010, IDT)	Norma defasada e cancelada sem substituição
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR ISO 29001	Indústrias do petróleo, gás natural e petroquímica - Sistemas de gestão da qualidade específicos do setor - Requisitos para organizações de fornecimento de produtos e serviços	Definir prioridade Aguardar a publicação da ISO 9001
TEXTO-BASE DE EMENDA 050:000.001-00x (ISO 29001:2020 Amendment 1:2024)	Indústrias do petróleo, gás natural e petroquímica - Sistemas de gestão da qualidade específicos do setor - Requisitos para organizações de fornecimento de produtos e serviços - Emenda 01: <i>Climate action changes</i>	Definir prioridade Aguardar a publicação da ISO 9001

NOTA 1 Para mais informações sobre cada norma, consultar diretamente o ABNT Catálogo, <https://www.abntcatalogo.com.br/> ou entrar em contato com esta Secretaria.

NOTA 2 A CE deve informar e/ou confirmar qual documento será trabalhado, para que a Secretaria Técnica o cadastre no sistema da ABNT, assim que for iniciado. O registro deve ser feito em ata que ocorreu a deliberação, como Novo Item de Trabalho – NIT.

CE-050:000.001 – Comissão de Estudo de Avaliação da Conformidade Relatório da Secretaria – 16.03.2026

Os representantes de cada WG devem informar o *status* de cada documento, para acompanhamento, análise e deliberação pela Comissão de Estudo, para a ABNT registrar oficialmente o posicionamento do Brasil junto à ISO.

ISO TC 67 / WG 2 Corrosion resistant materials		
Norma	TÍTULO	STATUS
ISO 13879:1999	<i>Petroleum and natural gas industries — Content and drafting of a functional specification</i>	Vigente
ISO 13880:1999	<i>Petroleum and natural gas industries — Content and drafting of a technical specification</i>	Vigente
ISO/TR 13881:2000	<i>Petroleum and natural gas industries — Classification and conformity assessment of products, processes and services</i>	Vigente
PT Revision ISO/TR 13881	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Risk classification and conformity assessment of processes, products and services</i>	<i>Under development within IOGP to be offered to ISO/TC 67</i>
ISO/TS 17969:2017	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Guidelines on competency management for well operations personnel</i>	Vigente
ISO 29001:2020	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Sector-specific quality management systems — Requirements for product and service supply organizations</i>	Vigente
ISO 29001:2020/Amd 1:2024	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Sector-specific quality management systems — Requirements for product and service supply organizations — Amendment 1: Climate action changes</i>	Vigente
PT New ISO 29010	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Operating management system — Requirements and guidance for use</i>	<i>Under development within IOGP to be offered to ISO/TC 67</i>
PT New ISO 29011	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Operating management system — Maturity assessment</i>	
PT New ISO 29012	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Sector-specific quality management systems — Requirements for bodies providing audit and certification of quality management systems for product and service supply organizations</i>	



ABNT/CB-050
Materiais, Equipamentos e
Estruturas Óseas para
Indústria do Petróleo e Gás
Natural

CE-050:000.001 – Comissão de Estudo de Avaliação da Conformidade Relatório da Secretaria – 16.03.2026



Secretaria Técnica

ISO TC 67 / WG 2 Corrosion resistant materials

Norma	TÍTULO	STATUS
ISO/DIS 29501	<i>Operating management systems — Requirements with guidance for use</i>	<i>[Under development]</i>
ISO/DIS 29502	<i>Operating management systems — Conformity assessment guidelines and criteria</i>	<i>[Under development]</i>

ISO TC 67 / WG 4 Reliability Engineering and technology

Norma	TÍTULO	STATUS
ISO/TS 3250:2021	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Calculation and reporting production efficiency in the operating phase</i>	<i>Vigente</i>
ISO/PWI TS 3250	<i>Oil and gas industries including lower carbon energy — Calculation and reporting production efficiency in the operating phase</i>	<i>[Under development]</i>
ISO/TR 12489:2013	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Reliability modelling and calculation of safety systems</i>	<i>Vigente</i>
ISO 14224:2016	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Collection and exchange of reliability and maintenance data for equipment</i>	<i>Vigente</i>
ISO 15663:2021	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Life cycle costing</i>	<i>Vigente</i>
ISO 19008:2016	<i>Standard cost coding system for oil and gas production and processing facilities</i>	<i>Vigente</i>
ISO/FDIS 19008	<i>Oil and gas industries including lower carbon energy — Standard cost coding system</i>	<i>[Under development]</i>
ISO 20815:2018	<i>Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Production assurance and reliability management</i>	<i>Vigente</i>
ISO/FDIS 20815	<i>Oil and gas industries including lower carbon energy — Production assurance and reliability management</i>	<i>[Under development]</i>