

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

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

ISO/TC 67/SC 2
Pipeline transportation systems

ISO/TC 67/SC 9
Production, transport and storage facilities for cryogenic liquefied gases

001 Avaliação de Conformidade

ISO/TC 67/WG 2 e WG 4
Operating integrity management

Coordenador: a definir

Âmbito de Atuação da CE-050:000.001:
Classificação e avaliação da conformidade, compreendendo os produtos, os processos e os serviços utilizados na indústria de petróleo e gás natural.

003 Fluidos de Perfuração, Completação e Cimentação de Poços

ISO/TC 67/SC 3
Drilling and completion fluids, well cements and treatment fluids

Coordenador: a definir

Âmbito de Atuação da CE-050:000.003:
Fluidos de perfuração, completação e cimentação de poços para indústria de petróleo e gás natural.

004 Equipamentos de Perfuração e Produção

ISO/TC 67/SC 4
Drilling, production and injection equipment

Coordenador: a definir

Âmbito de Atuação da CE-050:000.004:
Equipamentos de perfuração e produção utilizados pela indústria de petróleo e gás natural.

005 Tubos de Revestimento, Produção e Perfuração

ISO/TC 67/SC 5
Casing, tubing and drill pipe

Coordenador: a definir

Âmbito de Atuação da CE-050:000.005:
Tubos de revestimento, produção e perfuração usados na perfuração, produção, refino e transporte dutoviário de petróleo e gás natural para a indústria de petróleo e gás natural.

006 Sistemas e Equipamentos de Processo

ISO/TC 67/SC 6
Process equipment, piping, systems, and related safety

ISO/TC 118/SC 1
Process compressors

Coordenador: a definir

Âmbito de Atuação da CE-050:000.006:
Equipamentos de processo e sistemas usados em perfuração, produção, refino e transporte por dutos de petróleo e gás natural.

007 Estruturas Oceânicas

ISO/TC 67/SC 7
Offshore structures

Coordenador: a definir

Âmbito de Atuação da CE-050:000.007:
Estruturas oceânicas utilizadas na produção e armazenagem de petróleo e gás natural, incluindo procedimentos de avaliação da aplicação no campo de unidades móveis de perfuração e de acomodação.

008 Materiais Resistentes à Corrosão

ISO/TC 67/WG 7, WG 8 e WG 11
Corrosion resistant materials

Coordenador: a definir

Âmbito de Atuação da CE-050:000.008:
Materiais resistentes à corrosão, compreendendo materiais não metálicos e seus produtos usados na indústria de petróleo e gás natural.