

Propostas de Normas Moçambicanas em Fase de Inquérito Público

Nos termos da alínea c) do artigo 4 do Decreto 81/2020 de 09 de Setembro que aprova o Estatuto Orgânico do Instituto Nacional de Normalização e Qualidade - IP, conjugado com o n.º 2 do artigo 9 do Decreto 08/2022 de 14 de Março que aprova o Regulamento de Normalização e Avaliação da Conformidade, o **INNOQ, IP** torna público que se encontram concluídas as Propostas de Normas Moçambicanas (PrNMs) nas Áreas de Alimentos e Saúde, Agro-Indústria, Protecção Ambiental, Gestão da Qualidade e Ambiental, Normas Básicas, Segurança e Saúde Ocupacional, Informação e Documentação, Têxteis e Vestuário, Instalações Eléctricas em Edifícios, Tecnologia da Informação e Comunicação, Materiais de Construção, Florestas e Produtos Processados de Madeira, Transportes, Combustíveis, Caldeiras e Recipientes sob Pressão, Embalagens, Aeronáutica e Espaços, e Segurança Cibernética e Comunicação conforme abaixo indicado:

Lista de Propostas de Normas Moçambicanas (PrNMs) por Comissões Técnicas de Normalização Sectorial - 2025

a) Área de Alimentos, Saúde, Agro-Indústria e Protecção Ambiental

CTN 1 - Comissão Técnica de Normalização – Alimentos e Saúde

1. PrNM 88:2025 - Massas Alimentares- Especificações - Revisão
2. PrNM 87:2025 - Biscoitos- Especificações - Revisão
3. PrNM 1224:2025 - Enchidos de carne– Especificação - Revisão
4. PrNM 387:2025 - Orientações gerais para o uso do termo “halal” - Revisão
5. PrNM 386:2025 - Análise sensorial dos alimentos e bebidas- Terminologia - Revisão
6. PrNM 385:2025 – Norma geral para a rotulagem e declaração de propriedades de alimentos pré-embalados para fins dietéticos especiais - Revisão
7. PrNM 42:2025 - Norma geral para a rotulagem dos alimentos pré-embalados - Revisão
8. PrNM 388:2025 - Orientações gerais sobre declarações de propriedades - Revisão
9. PrNM 384:2025 - Norma geral para o uso de termos lácteos - Revisão
10. PrNM 1288:2025 - Código de ética para o comércio internacional de alimentos, incluindo transações concessionais e de ajuda alimentar
11. PrNM 1289:2025 - Norma para anchovas salgadas, fervidas e secas
12. PrNM 1290:2025 - Norma para carne de caranguejo enlatada
13. PrNM 1291:2025 - Norma para presunto curado cozido

CTN 2 – Comissão Técnica de Normalização - Agro - Indústria

1. PrNM 48: 2025 - Óleos e gorduras não cobertas por óleos individuais – Revisão
2. PrNM 49:2025 - Óleos vegetais específicos - Revisão.
3. PrNM xxxx:2025 - Exportação da Castanha e da Amêndoa de Caju – Requisitos
4. PrNM xxxx:2025 - Industrialização da Castanha e da Amêndoa de Caju – Requisitos

INNOQ, IP - o seu parceiro para a qualidade

MAPUTO (SEDE)

Av. Moçambique
Parcela 7168/D1/7
Bairro do Zimpeto
C.P: 2983
Tel: +258 822432816
Email: info.innoq@innoq.gov.mz

SOFALA

Rua Francisco Gorjão
Nº 379, 1º Andar
Bairro Ponta-Gea
Cidade da Beira
Tel: +258 83 3279562

NAMPULA

Rua Maguiguana
Nº 1044
Bairro Central
Cidade de Nampula
Tel: +258 83 3279563

CTN 3 – Comissão Técnica de Normalização – Protecção Ambiental

1. PrNM ISO 5020:2025 – Redução e tratamento de resíduos em embarcações de pesca.

CTN 25 - Comissão Técnica de Normalização- Odonto - Médico Hospitalar

1. PrNM ISO 35001:2025 - Gestão de riscos biológicos para laboratórios e outras organizações relacionadas.

b) Área de Electrotecnia, Electrónica e Comunicação

CTN 5 – Comissão Técnica de Normalização – Instalações eléctricas em edifícios

1. PrNM ISO 50005:2025 - Sistemas de gestão de energia — Orientações para uma implementação faseada
2. PrNM ISO 50006:2025 - Sistemas de gestão de energia — Avaliação do desempenho energético utilizando indicadores de desempenho energético e linhas de base energética
3. PrNM ISO 50007:2025 - Serviços energéticos — Orientações para a avaliação e melhoria do serviço energético aos utilizadores
4. PrNM 60:2025 - Instalações eléctricas de Baixa tensão - Revisão

CTN 18 – Comissão Técnica de Normalização – Tecnologia de informação e comunicação

1. PrNM ISO 31700-1:2025 Protecção do consumidor — Privacidade por *design* para bens de consumo e serviços Parte 1: Requisitos de alto nível
2. PrNM ISO 31700-2:2025 Protecção do consumidor — Privacidade por *design* para bens de consumo e serviços Parte 2: Casos de uso
3. PrNM ISO/IEC 38507:2025 Tecnologia da informação — Governança de TI — Implicações de governança do uso de inteligência artificial pelas organizações
4. PrNM ISO/IEC 23894:2025 Tecnologia da informação — Inteligência artificial — Orientações sobre gestão de riscos

c) Área de Gestão da Qualidade, Ambiental, Normas básicas, Informação e Documentação

CTN 7 - Comissão Técnica de Normalização - Gestão da Qualidade e ambiental

1. PrNM ISO/IEC 18295-1:2025 - Centros de contacto com o cliente – Parte 1: Requisitos para centros de contacto com o cliente Estudo - Revisão
2. PrNM ISO/IEC 18295-2:2025 - Centros de contacto com o cliente — Parte 2: Requisitos para clientes que utilizam os serviços dos centros de contacto com o cliente - Revisão
3. PrNM ISO/IEC 22059:2025 - Directrizes sobre garantias do consumido
4. PrNM ISO/IEC GUIA 74:2025 - Símbolos gráficos — Directrizes técnicas para a consideração das necessidades dos consumidores
5. PrNM ICSS 26000:2025 Gestão Sustentável de Resíduos Sólidos — Directrizes para Mitigação das Mudanças Climáticas

INNOQ, IP - o seu parceiro para a qualidade

MAPUTO (SEDE)

Av. Moçambique
Parcela 7168/D1/7
Bairro do Zimpeto
C.P: 2983
Tel: +258 822432816
Email: info.innoq@innoq.gov.mz

SOFALA

Rua Francisco Gorjão
Nº 379, 1º Andar
Bairro Ponta-Gea
Cidade da Beira
Tel: +258 83 3279562

NAMPULA

Rua Maguiguana
Nº 1044
Bairro Central
Cidade de Nampula
Tel: +258 83 3279563

6. PrNM ISO/IEC GUIA 46:2025 - Testes comparativos de produtos de consumo e serviços relacionados — Princípios gerais
7. PrNM ISO/IEC GUIA 14:2025 - Produtos e serviços relacionados — Informações para os consumidores Revisão
8. PrNM ISO 18091:2025 - Sistemas de gestão da qualidade - Directrizes para a aplicação da ISO 9001 no governo local

CTN 8 - Comissão Técnica de Normalização - Normas Básicas

1. PrNM ISO 16283:2025 – Salão de beleza – Terminologia
2. PrNM ISO 16383:2025 – Salão de beleza – Requisitos de boas práticas de prestação de serviços.
3. PrNM ISO 16483:2025 – Competências para profissional de salão de beleza.
4. PrNM:2025 – Determinação de ouro – Análise química
5. PrNM:2025 – Ouro refinado – Análise química

CTN 20- Comissão Técnica de Normalização - Segurança e Saúde Ocupacional

1. PrNM 1302:2025 - Cremes protectores de segurança contra agentes químicos — Requisitos e métodos de ensaio (Nova)
2. PrNM 1303:2025 - Equipamentos dos sistemas de protecção individual contra quedas (SPIQ) — Requisitos gerais para instruções de uso, manutenção, inspeção periódica, reparação, marcação e embalagem
3. PrNM ISO 13753:2025 - Vibrações mecânicas e choque — Vibração no sistema mão-braço — Método para medição da transmissibilidade da vibração em materiais resilientes sob preensão pelo sistema mão-braço
4. PrNM ISO 27065:2025 - Vestimenta de protecção — Requisitos de desempenho para vestimenta de protecção utilizada por trabalhadores na aplicação de agrotóxicos e durante o período de reentrada
5. PrNM ISO 43003:2025- Gestão da saúde e segurança ocupacional — Saúde e segurança psicológica no trabalho - Diretrizes para a gestão de riscos psicossociais
6. PrNM ISO 45001:2025 - Sistema de gestão de Saúde e Segurança ocupacional - Emenda

CTN 21- Comissão Técnica de Normalização - Documentação e Informação

1. PrNM ISO 20252:2025 - Pesquisa de mercado, opinião e social — Vocabulário e requisitos de serviço
2. PrNM ISO 29994:2025 - Serviços de educação e aprendizagem — Requisitos para ensino à distância

CTN22- Comissão Técnica de Normalização - Textéis e Vestuário

1. PrNM ISO 1107:2025 Redes de pesca — Redes — Termos e definições básicas
2. PrNM ISO 1530:2025 Redes de pesca — Descrição e designação das redes com nós

INNOQ, IP - o seu parceiro para a qualidade

MAPUTO (SEDE)

Av. Moçambique
Parcela 7168/D1/7
Bairro do Zimpeto
C.P: 2983
Tel: +258 822432816
Email: info.innoq@innoq.gov.mz

SOFALA

Rua Francisco Gorjão
Nº 379, 1º Andar
Bairro Ponta-Gea
Cidade da Beira
Tel: +258 83 3279562

NAMPULA

Rua Maguiguana
Nº 1044
Bairro Central
Cidade de Nampula
Tel: +258 83 3279563

d) Área de Materiais de Construção, Desenho Técnico, Florestas e Produtos processados de madeira

CTN 9 – Comissão Técnica de Normalização –

1. PrNM 354:2025 -Blocos vazados e betão. Simples. Requisitos. (Revisão)
2. PrNM 355:2025- Blocos vazados e betão. Simples. Métodos de Ensaio. (Revisão)
3. PrNM EN 1916:2025 -Tubos e acessórios de betão não armado, betão com fibras de aço e betão armado
4. PrNM EN 206-1:2025 - Betão. Parte 1: Especificação, desempenho, produção e conformidade (Revisão)
5. PrNM EN 15037-1:2025 - Produtos prefabricados de betão.Pavimentos com vigotas e blocos de cofragem.: Pavimentos com vigotas e blocos de cofragem Parte 1: Vigotas
7. PrNM EN 197-2:2025- Avaliação e Verificação da regularidade de desempenho do cimento (Revisão)
8. PrNM XXX2025- Blocos de pavimento de encaixe em betão (Pavê). Especificação. (Revisão)

CTN 13 – Comissão Técnica de Normalização - Florestas e produtos processados de madeira

1. PrNM 847:2025 - Maneio florestal sustentável – Princípios, critérios e indicadores para plantações florestais
2. PrNM 916:2025 - Maneio florestal sustentável – Cadeia de custódia – Requisitos para organismos que realizam certificação em conformidade com a NM 852
3. PrNM 852:2025 - Maneio florestal sustentável – cadeia de custódia – Requisitos
4. PrNM 849:2025 - Florestas urbanas – Maneio de árvores, arbustos e outras plantas lenhosa: Parte 1 - Poda

e) Área de Engenharia mecânica, Combustíveis, Caldeiras e Recipientes sob-pressão, Transporte e Embalagens

CTN 11 – Comissão Técnica de Normalização – Transporte

1. PrNM 406:2025 - Pneus novos de automóveis, seus derivados e rebocados - Requisitos e métodos de ensaio; Revisão
2. PrNM XXX:2025- Veículos automóveis — Troca do óleo de motor — Parte 1 Terminologia;
3. PrNM XXX:2025 - Veículos automóveis — Troca do óleo de motor — Parte 2 Requisitos;
4. PrNM 150:2025 - Transporte terrestre de produtos perigosos — Terminologia; Revisão

CTN 14 – Comissão Técnica de Normalização – Combustíveis

1. PrNM 1295:2025-Destilados de petróleo e óleos viscosos — Determinação da massa específica e da densidade relativa pelo densímetro digital
2. PrNM 1296:2025 -Graxa lubrificante – Determinação da consistência pela penetração do cone
3. PrNM 1297: 2025 -Etanol combustível — Determinação do teor de material não volátil por evaporação
4. PrNM 1298:2025 - Biodiesel — Determinação do teor de enxofre por espectrometria de emissão ótica com plasma indutivamente acoplado (ICPOES)
5. 5PrNM 1299:2025 - Válvula de retenção instalada em linhas de sucção combustíveis — Fabricação e métodos de ensaios
6. PrNM 1300: 2025 -Válvula de boia flutuante para armazenamento de combustíveis
7. PrNM 1301:2025 - Válvula antitransbordamento de líquidos inflamáveis combustíveis — Requisitos de fabricação e métodos de ensaio

INNOQ, IP - o seu parceiro para a qualidade

MAPUTO (SEDE)

Av. Moçambique
Parcela 7168/D1/7
Bairro do Zimpeto
C.P: 2983
Tel: +258 822432816
Email: info.innoq@innoq.gov.mz

SOFALA

Rua Francisco Gorjão
Nº 379, 1º Andar
Bairro Ponta-Gea
Cidade da Beira
Tel: +258 83 3279562

NAMPULA

Rua Maguiguana
Nº 1044
Bairro Central
Cidade de Nampula
Tel: +258 83 3279563

8. PrNM 1302:2025 -Biodiesel — Determinação dos teores de cálcio, magnésio, sódio, fósforo e potássio por espectrometria de emissão óptica com plasma indutivamente acoplado (ICPOES)
9. PrNM 1303:2025 - Armazenamento de líquidos inflamáveis e combustíveis — Procedimento de controle de estoque dos sistemas de armazenamento subterrâneo de combustíveis (SASC)
10. PrNM 1304-1:2025-Produtos líquidos de petróleo — Determinação do teor de água pelo reagente de Karl Fischer. Parte 1: Método volumétrico
11. PrNM 1305-2:2025-Produtos líquidos de petróleo — Determinação do teor de água pelo reagente de Karl Fischer. Parte 2: Método coulométrico
12. PrNM 1306:2025 Armazenamento de líquidos inflamáveis e combustíveis — Instalação dos componentes do sistema de armazenamento subterrâneo de combustíveis (SASC), óleo lubrificante usado e contaminado (OLUC) e ARLA

CTN 15 – Comissão Técnica de Normalização – Caldeiras e recipientes sob pressão

1. PrNM 1292:2025 -Recipiente transportável para gás de petróleo liquefeito (GPL) — Dispositivo térmico de segurança
2. PrNM 205:2025 Recipientes transportáveis de aço para gás de petróleo liquefeito (GPL)— Requalificação — Requisitos- Revisão
3. PrNM 83:2025 Recipientes transportáveis de aço para gás de petróleo liquefeito (GPL) — Requisitos e métodos de ensaios- Revisão
4. PrNM 204:2025 Recipientes transportáveis para gás de petróleo liquefeito (GPL) — Selecção visual das condições de uso — Requisitos- Revisão
5. PrNM 278:2025 Recipientes transportáveis para gás de petróleo liquefeito (GPL) — Recuperação de válvulas automáticas, reguladores de pressão e engates — Requisitos- Revisão
6. PrNM 747:2025 Extintores de incêndio portáteis- Revisão
7. PrNM 207:2025 Roscas de fixação das válvulas dos recipientes transportáveis para GPL — Dimensões- Revisão
8. PrNM 1293:2025 Gás de petróleo liquefeito (GPL) — Válvulas para recipientes transportáveis até 13 kg — Requisitos
9. PrNM 1294:2025 Emprego de dispositivos de segurança nos recipientes transportáveis para gases de petróleo liquefeitos (GPL) - Procedimento
10. PrNM ISO 5413:2025 ferramentas para usinagem — Haste cone Morse com arraste

CTN 19 – Comissão Técnica de Normalização – Embalagens

1. PrNM 1281:2025- Plásticos - Garrafas de politereftalato de etileno (PET) pós-consumo - Especificações para pré-formas e reciclados de PET para qualidade alimentar
2. PrNM 1282:2025- Flocos e granulados de tereftalato de polietileno reciclado (rPET)
3. PrNM 1283:2025- Código de práticas para a recolha, agregação, triagem, pré-tratamento, armazenamento e reciclagem de resíduos de embalagens PET
4. PrNM 1284:2025- Reciclagem mecânica de PET em produtos de qualidade alimentar PET reciclado - Código de práticas
5. PrNM 1285:2025- Filmes plásticos — Determinação da resistência à perfuração estática
6. PrNM 1286:2025- Embalagem de alumínio – Latas para bebidas. Parte 1: Terminologia
7. PrNM 1287:2025- Plásticos – Especificação para pré-formas e garrafas de polietileno tereftalato (PET)

CTN 22 – Comissão Técnica de Normalização – Aeronáutica e espaços

INNOQ, IP - o seu parceiro para a qualidade

MAPUTO (SEDE)

Av. Moçambique
Parcela 7168/D1/7
Bairro do Zimpeto
C.P: 2983
Tel: +258 822432816
Email: info.innoq@innoq.gov.mz

SOFALA

Rua Francisco Gorjão
Nº 379, 1º Andar
Bairro Ponta-Gea
Cidade da Beira
Tel: +258 83 3279562

NAMPULA

Rua Maguiguana
Nº 1044
Bairro Central
Cidade de Nampula
Tel: +258 83 3279563

1. PrNM ISO 14300-1:2025 - Sistemas espaciais — Gestão do programa Parte 1: Estruturação de um projecto
2. PrNM ISO 14300-2:2025 - Sistemas espaciais — Gestão do programa Parte 2: Garantia do produto
3. PrNM ISO 14624-1:2025 - Sistemas espaciais - Segurança e compatibilidade de materiais Parte 1: Determinação da flamabilidade ascendente de materiais
4. PrNM ISO 14624-2:2025 - Sistemas espaciais - Segurança e compatibilidade de materiais Parte 2: Determinação da inflamabilidade de materiais isolantes de fio eléctrico e acessórios
5. PrNM ISO 14624-5:2025 - Sistemas espaciais — Segurança e compatibilidade de materiais - Parte 5: Determinação da reactividade de materiais de sistemas/componentes com propelentes aeroespaciais

Estas PrNM(s) estarão em período de Inquérito Público durante 60 dias, entre os dias **16 de Setembro de 2025** e **14 de Novembro de 2025**. Durante esta fase de Inquérito Público, todos os interessados têm a possibilidade de consultar, comentar e propor melhorias aos documentos, bem como verificar a sua influência sobre os seus próprios interesses, de modo a iniciarem o processo de adaptação.

Informa-se também que as consultas poderão ser realizadas no Centro de Documentação do INNOQ, IP, Bairro do Zimpeto, Parcela 7168/D1/7- Maputo durante as horas normais de expediente.

Instituto Nacional de Normalização e Qualidade - INNOQ, IP

Publique-se

A Autoridade Competente

(Ilegível)

INNOQ, IP - o seu parceiro para a qualidade

MAPUTO (SEDE)

Av. Moçambique
Parcela 7168/D1/7
Bairro do Zimpeto
C.P: 2983
Tel: +258 822432816
Email: info.innoq@innoq.gov.mz

SOFALA

Rua Francisco Gorjão
Nº 379, 1º Andar
Bairro Ponta-Gea
Cidade da Beira
Tel: +258 83 3279562

NAMPULA

Rua Maguiguana
Nº 1044
Bairro Central
Cidade de Nampula
Tel: +258 83 3279563