



INI**Q**

INSTITUTO NACIONAL DAS
INFRA-ESTRUTURAS DA QUALIDADE

Catálogo de Normas - 2022

Índice

Lista de Abreviaturas	2
O que é o INIQ?	3
Normalização	4
Como interpretar o catálogo	6
Lista de Normas Publicadas	10
Preçário	18
Como encomendar	21

Lista de Abreviaturas

EN	Norma Europeia
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
NA	Norma Angolana
OHAS	Occupational Health Accreditation Standard
TR	Technical Report
TS	Technical Specification
UCF	Unidade Correção Fiscal

O que é o INIQ?

O INIQ é o Organismo Nacional de Normalização, sendo responsável por coordenar as actividades de normalização a nível nacional

O Instituto Nacional das Infra-estruturas da Qualidade (INIQ) é uma instituição pública de âmbito nacional, dotada de personalidade jurídica e autonomia financeira, sob tutela do Ministério da Indústria e Comércio.

Este Instituto, que foi criado a 20 de Abril de 2021 pelo Decreto-Lei nº 95/21, tem como missão **PROMOVER** a regulação e adopção das **POLÍTICAS DA QUALIDADE** com vista ao aumento da produtividade, competitividade e credibilidade das empresas que operam no mercado angolano, garantindo uma actuação socialmente responsável e a **EXCELÊNCIA** na prestação de serviços.

Enquanto Organismo Nacional de Normalização (ONN), o INIQ tem como atribuições **COORDENAR** as **ACTIVIDADES NORMATIVAS** a nível nacional, **DESENVOLVER** o **ACERVO NORMATIVO NACIONAL** e divulgá-lo com intuito de promover a sua aplicação.

ORGANISMO NACIONAL DE NORMALIZAÇÃO

NORMALIZAÇÃO



Enquadra as actividades de elaboração de **NORMAS** Angolanas e outros documentos de **CARÁCTER NORMATIVO** no âmbito nacional, regional e internacional

Normalização | Definição e Princípios



A actividade normativa consiste na formulação, edição e publicação de normas, regendo-se por um conjunto de princípios

O que é uma **NORMA**?



Documento resultante de um **CONSENSO**, aprovado por um **ORGANISMO DE NORMALIZAÇÃO RECONHECIDO**, que **ESTABELECE REGRAS, GUIAS OU CARACTERÍSTICAS** de produtos ou serviços, assentes em resultados consolidados, científicos, técnicos ou experimentais

Que **PRINCÍPIOS** se encontram subjacentes à Normalização?



- 1**
VOLUNTARIEDADE
As normas são tipicamente de **uso voluntário**. Em alguns casos o Estado pode torná-las obrigatórias via entidades reguladoras
- 2**
REPRESENTATIVIDADE
As normas resultam da colaboração de **especialistas de todos sectores** – empresas, organizações de consumidores e entidades neutras
- 3**
PARIDADE
O processo normativo pressupõe a **representação equilibrada** de todos os sectores e partes interessadas
- 4**
TRANSPARÊNCIA
Existe uma **partilha adequada de informação** relativa ao controlo, actividades e decisões entre todas as partes envolvidas na definição de uma norma
- 5**
SIMPLICIDADE
O processo normativo tem **regras e procedimentos simples e acessíveis** que garantem a coerência, rapidez e a qualidade no desenvolvimento e implementação das normas
- 6**
CONSENSO
As normas resultam da **aceitação geral ou ausência de oposição firme** dos participantes na sua elaboração

Normalização | Benefícios



A normalização é baseada num consenso entre diferentes partes interessadas envolvidas no processo normativo, originando diversos benefícios

Quais são os principais benefícios da **NORMALIZAÇÃO**?



Eliminação de **BARREIRAS** técnicas ao **COMÉRCIO**, através da uniformização de características básicas de produtos/ serviços nos diversos países



Aumento da **COMPETITIVIDADE** das **EMPRESAS** por via da redução dos custos de produção e concepção



Maior facilidade de **ENTRADA** em **NOVOS MERCADOS**, através da adoção de normas internacionais ao nível dos produtos e serviços



Acesso às **MELHORES PRÁTICAS** do mercado através da participação no processo normativo



Transmissão de **CONFIANÇA** ao **CONSUMIDOR** em matérias como a saúde e o ambiente, através da garantia de uma adequada qualidade dos bens e serviços

Como interpretar o catálogo



O código da norma, o código ICS e código de preço fornecem informações importantes que devem ser correctamente interpretadas

REFERÊNCIA	TÍTULO	CÓDIGO ICS	CÓDIGO PREÇO	Nº PÁG.
NA ISO 14001:2006	Sistemas de gestão ambiental – requisitos e linhas de orientação para a sua utilização		L08	32
↓ a)		↓ c)	↓ d)	

- a) **A Referência da norma** inclui um ou dois prefixos (dois no caso de existir correspondência a uma norma internacional ou regional) que remetem para o(s) organismo(s) responsáveis pela publicação da norma, o número da norma e o respectivo ano de publicação
- b) **O código ICS** (International Classification for Standards) classifica a norma de acordo com o seu tema. Em seguida, serão apresentados os códigos ICS existentes e os temas associados
- c) **O código de preço** remete para o preço associada a cada uma das normas presentes no catálogo. Os códigos de preço estão associados ao número de páginas da norma. Na secção **Preçário** são apresentados os códigos de preço e a respectiva correspondência em Unidades de Correção Fiscal (UCF)

Como interpretar o catálogo



CÓDIGO ICS	TEMA
01	Generalidades. Terminologia. Normalização. Documentação
03	Serviços. Estrutura, gestão e qualidade da empresa. Administração. Transportes. Sociologia
07	Matemática. Ciências Naturais
11	Tecnologia de serviços de saúde
13	Ambiente. Protecção da saúde. Segurança
17	Metrologia e medição. Fenómenos físicos
19	Ensaio
21	Sistemas mecânicos e componentes para uso geral
23	Sistemas de fluídos e componentes para uso geral
25	Engenharia de produção
27	Engenharia de energia e de transferência de calor
29	Engenharia Eléctrica
31	Electrónica
33	Telecomunicações. Engenharia de áudio e de vídeo
35	Tecnologia de informação. Máquinas de escritório

Como interpretar o catálogo



CÓDIGO ICS	TEMA
37	Tecnologia de imagem
39	Mecânica de precisão. Jóias
43	Engenharia de veículos rodoviários
45	Engenharia ferroviária
47	Construção naval e estruturas navais
49	Engenharia aeroespacial
53	Equipamentos de movimentação de materiais
55	Embalagem e distribuição de bens
59	Tecnologia têxtil e de couro
61	Indústria do vestuário
65	Agricultura
67	Tecnologia alimentar
71	Tecnologia química
73	Exploração mineira e minerais
75	Petróleo e tecnologias relacionadas

Como interpretar o catálogo



CÓDIGO ICS

TEMA

77	Metalurgia
79	Tecnologia da madeira
81	Indústria de vidro e cerâmica
83	Indústria de borracha e plástico
85	Indústria do papel
87	Indústria de tintas e cores
91	Materiais de construção e construção
93	Engenharia Civil
95	Engenharia Militar
97	Equipamentos domésticos e comerciais. Entretenimento. Desporto

Lista de Normas Publicadas



Nº	REFERÊNCIA	TÍTULO	ESTADO	N.º PAG	ICS
01	NA 1:2006	Rotulagem dos alimentos pré-embalados	Revogada	18	67.230
02	NA 2:2006	Sal iodado para uso alimentar, incluindo a iodização e métodos de análise e amostragem	Em vigor	12	67.220.20
03	NA ISO 9000:2006	Sistemas de Gestão da Qualidade – Fundamentos e Vocabulário. (ISO 9000:2005)	Revogada	38	01.040.03;03.100.01
04	NA ISO 9001:2006	Sistemas de Gestão da Qualidade – Requisitos. (ISO 9001:2000)	Revogada	30	03.120.10
05	NA ISO/IEC 17025:2006 NA ISO/IEC 17025:2015 ERRATA 1 (Publicada: 20-05-2015)	Requisitos gerais de competência para laboratórios de ensaio e calibração. (ISO/IEC 17025:2005)	Revogada	36	03.120.10
06	NA ISO 14001:2006	Sistemas de gestão ambiental – requisitos e linhas de orientação para a sua utilização. (ISO 14001:2004)	Revogada	32	03.120.10
07	NA 7:2007	Farina de mandioca comestível (Fuba de bombo)	Em vigor	8	67.060
08	NA 3:2007	Cereais. Especificações para o milho, incluindo métodos de análise e de amostragem	Em vigor	12	67.060
09	NA 4:2007	Cereais. Especificações para a farinha e sêmola de milho sem gérmen, incluindo métodos de análise e de amostragem	Em vigor	14	67.060
10	NA 5:2007	Cereais. Especificações para o trigo e trigo,duro incluindo métodos de análise e de amostragem	Em vigor	12	67.060
11	NA 6:2007	Cereais. Especificações para a farinha de trigo, incluindo métodos de análise e de amostragem	Em vigor	16	67.060
12	NA EN 197-1:2000	Cimento – Parte 1: Composição, especificações e critérios de conformidade para cimentos correntes	Em vigor	22	91.100.10
13	NA EN197-2:2000	Cimento – Parte 2: Avaliação da conformidade	Em vigor	26	91.100.10

Lista de Normas Publicadas



14	NA ISO 9004:2007	Sistemas de gestão da qualidade – Linhas de orientação para melhoria de desempenho (ISO 9004:2000)	Em vigor	74	03.120.10
15	NA 8:2008	Águas minerais naturais	Em vigor	12	67.160.20
16	NA 18:2008	Norma geral para as águas potáveis engarrafadas/embaladas (Distintas das águas minerais naturais)	Em vigor	12	67.160.20
17	NA ISO/IEC 17020:2008	Avaliação de conformidade – Critérios gerais para o funcionamento de diferentes tipos de organismos que executam inspeção	Em vigor	18	03.120.10
18	NA ISO 1000:2008	Unidades do sistema internacional, recomendações para uso dos seus múltiplos e de certas outras unidades	Revogada para NA ISO 80000	30	01.060
19	NA ISO 9001:2008	Sistemas de Gestão da Qualidade – Requisitos. (ISO 9001:2008)	Revogada	44	03.120.10
20	NA 19:2008	Gorduras e óleos comestíveis não regulados por normas individuais	Em vigor	12	67.200
21	NA 20:2008	Óleos vegetais específicos	Em vigor	18	67.020
22	NA ISO 15189:2009	Laboratório clínico – Requisitos especiais de qualidade e competência	Em vigor	48	11.100.01:03.120.10
23	NA ISO 22000:2009	Sistemas de gestão da segurança de alimentos – Requisitos para qualquer organização na cadeia produtiva de alimentos	Em vigor	42	67.020
24	NA 13:2009	Canalizações eléctricas. Cabos com isolamento e bainha de policloreto de vinilo, do tipo 05VVH2-U (VVD). Características gerais e ensaios	Em vigor	10	29.060.20
25	NA 14:2009	Sistema de designação de cabos eléctricos isolados;	Em vigor	12	29.060.20
26	NA 15:2009	Cabos isolados a policloreto de vinilo para tensão estipulada de 300/500 v, inclusive (Cabos com bainha para instalações fixas);	Em vigor	14	29.060.20
27	NA 16:2009	Sistema de designação de cabos	Em vigor	11	29.060.20

Lista de Normas Publicadas



28	NA 17:2009	Condutores isolados agrupados em feixe (torçadas) com condutores de cobre e alumínio – Características gerais e ensaios	Em vigor	27	29.060.20
29	NA ISO 19011:2009	Directrizes para auditorias de sistema de gestão da qualidade e/ou ambiental	Em vigor	42	03.120.20
30	IANORQ ISO IEC GUIA 2	Normalização e actividades relacionadas – Vocabulário geral	Em vigor	22	01.120;01.040.01
31	IANORQ ISO IEC GUIA 7	Directrizes para elaboração de normas adequadas ao uso em avaliação de conformidade	Em vigor	10	01.120;03.120.20
32	IANORQ ISO IEC GUIA 58	Sistemas de acreditação de laboratórios de calibração e ensaios – requisitos gerais para operação e reconhecimento	Em vigor	14	03.120.20
33	IANORQ ISO IEC GUIA 61	Requisitos gerais para avaliação e acreditação de organismos de certificação/registo	Em vigor	18	03.120.20
34	IANORQ ISO IEC GUIA 65	Requisitos gerais para organismos que operam sistemas de certificação de produtos	Em vigor	16	03.120.20
35	IANORQ ISO IEC GUIA 67	Avaliação de conformidade – Fundamentos de certificação de produto	Em vigor	16	03.120.20
36	NA ISO/IEC 17021:2009	Avaliação de conformidade – Requisitos para organismos que fornecem auditoria e certificação de sistema de gestão	Em vigor	36	03.120.20
37	IANORQ ISO IEC GUIA 22	Crítérios gerais para a declaração de conformidade pelo fornecedor	Em vigor	8	03.120.20
38	IANORQ ISO IEC GUIA 27	Directrizes para acções correctivas a serem adoptadas por um organismo de certificação no caso de uso indevido de sua marca de conformidade	Em vigor	10	03.120.20
39	IANORQ ISO IEC GUIA 28	Regras gerais para um modelo de sistema de certificação de produtos por terceira parte	Em vigor	22	03.120.20
40	IANORQ ISO IEC GUIA 39	Requisitos gerais para aceitação de organismos de inspecção	Em vigor	18	47.020.01

Lista de Normas Publicadas



41	IANORQ ISO IEC GUIA 43-1	Ensaio de proficiência por comparações inter laboratoriais. Parte 1: Desenvolvimento e operação de programas de ensaios de proficiência	Em vigor	30	03.120.20
42	IANORQ ISO IEC GUIA 43-2	Ensaio de proficiência por comparações inter laboratoriais. Parte 2: Selecção de uso de programas de ensaios de proficiência por organismos de acreditação de laboratórios	Em vigor	10	03.120.20
43	IANORQ ISO IEC GUIA 59	Código de boas práticas para normalização	Em vigor	12	03.120.20
44	IANORQ ISO IEC GUIA 60	Avaliação da conformidade – Código de boas práticas	Em vigor	10	03.120.20
45	IANORQ ISO IEC GUIA 68	Convénios para reconhecimento e aceitação de resultados de avaliação da conformidade	Em vigor	14	03.120.20
46	NA ISO 4832:2010	Microbiologia de alimentos de consumo humano e animal – Método horizontal para a enumeração de Coliformes – Técnica para a contagem de colónias	Em vigor	12	07.100.30
47	NA ISO 4833:2016	Microbiologia de alimentos de consumo humano e animal – Método horizontal para a enumeração de microrganismos – Técnica de incorporação a 30°C	Em vigor	14	07.100.30
48	NA ISO 6579:2010	Microbiologia de alimentos de consumo humano e animal – Método horizontal para a detecção de Salmonella spp	Em vigor	34	07.100.30
49	NA ISO 6888-1:2010	Microbiologia de alimentos de consumo humano e animal – Método horizontal para a enumeração de Staphylococcus coagulase positivo (Staphylococcus aureus e outras espécies)	Em vigor	12	07.100.30
50	NA ISO 6887-1:2016	Microbiologia de alimentos de consumo humano e animal – Preparação da amostra de ensaio, suspensão inicial e diluições decimais para provas microbiológicas – Parte 1: Regras gerais para a preparação da suspensão inicial e diluições decimais.	Em vigor	25	07.100.30

Lista de Normas Publicadas



51	NA ISO 7932:2010	Microbiologia de alimentos de consumo humano e animal – método horizontal para a enumeração de bacillus cereus presuntivo – técnica de contagem de colónias a 30oc	Em vigor	20	07.100.30
52	NA ISO 7937:2010	Microbiologia de alimentos de consumo humano e animal – Método horizontal para contagem de Clostridium perfringens – Técnica de contagem de colónias	Em vigor	24	07.100.30
53	NA ISO 7954:2010	Microbiologia – Guia geral para a enumeração de leveduras e bolores – técnica de contagem de colónias a 25°C	Em substituição pela 21527-1		07.100.30
54	NA ISO 27001:2010	Tecnologia da informação - Técnicas de segurança - Sistemas de gestão de Segurança da informação - Requisitos	Revogada	42	35.040
55	NA 21:2011	Arroz	Em vigor	14	67.160
56	NA 22:2011	Açúcares	Em vigor	12	67.160
57	NA ISO/IEC 17000:2011	Avaliação de conformidade - Vocabulário e princípios gerais	Em vigor	24	03.120.20
58	NA ISO 14064-1:2011	Gases de efeito estufa Parte 1: Especificação e orientação a organizações para quantificação e elaboração de relatórios de emissões e remoções de gases de efeito estufa	Em vigor	32	13.020.40
59	NA ISO 14064-2:2011	Gases de efeito estufa Parte 2: Especificação e orientação a projectos para quantificação, monitoramento e elaboração de relatórios das reduções de emissões ou da melhoria das remoções de gases de efeito estufa	Em vigor	44	13.020.40
60	NA ISO 14064-3:2011	Gases de efeito estufa Parte 3: Especificação e orientação para a validação e verificação de declarações relativas a gases de efeito estufa	Em vigor	50	13.020.40
61	NA ISO IEC 17011:2011	Avaliação de conformidade - Requisitos gerais para organismos de acreditação que realizam acreditação de organismos de avaliação de conformidade.	Revogada	31	03.120.20

Lista de Normas Publicadas



62	NA OSHAS 18001:2011	Sistemas de Gestão de Segurança e Saúde Ocupacional – Exigências	Em vigor	40	03.100.01;13.100
63	NA ISO 14020:2011	Rótulo e declarações ambientais – Princípios gerais	Em vigor	10	13.020.50
64	NA ISO/TR 22869:2012	Laboratórios clínicos – Guia para / implementação da NA ISO 15189:2007 no laboratório	Em vigor	28	11.100.01
65	NA ISO 21872-1:2012	Microbiologia de alimentos de consumo humano e animal — Método horizontal para a detecção de <i>Vibrio</i> spp. potencialmente enteropatogénico — Parte 1: Detecção de <i>Vibrio parahaemolyticus</i> e <i>Vibrio cholerae</i>	Em vigor	26	07.100.30
66	NA 24:2012	Microbiologia de alimentos de consumo humano e animal - Método horizontal para a enumeração de <i>Streptococcus faecalis</i> – Técnica para contagem de colónias	Em vigor	12	07.100.30
67	NA ISO/IEC 10005: 2012	Sistema de Gestão da Qualidade- Directrizes para planos da qualidade	Em vigor	36	03.120.10
68	NA 23:2012	Bebidas Alcoólicas – Determinação Acidez Total	Em vigor	10	07.100.30
69	NA ISO 14031:2012	Gestão ambiental – Avaliação do desempenho ambiental - Linhas de orientação	Em vigor	42	13.020.10
70	NA ISO 50001:2012	Sistema de gestão da energia – Requisitos com orientações para uso	Em vigor	32	27.010
71	NA 26:2012	Bebidas não Alcoólicas. Determinação da Acidez Titulável	Em vigor	10	07.100.30
72	NA ISO 10019:2012	Directrizes para a selecção de consultores de sistemas de gestão da qualidade e uso de seus serviços	Em vigor	22	03.100.30;03.120.10
73	NA ISO 10002:2012	Gestão da qualidade — Satisfação do cliente — Directrizes para o tratamento de reclamações nas organizações	Em vigor	31	03.120.10
74	NA ISO/TS 22003:2013	Sistema de gestão da segurança dos alimentos – Requisitos para organismos de auditoria e certificação de sistemas de gestão da segurança de alimentos.	Em vigor	22	03.120.10;67.020

Lista de Normas Publicadas



75	NA 12:2013	logurte e leite fermentado	Em Vigor	14	67.100
76	NA 27:2013	Leite, cremes e leites concentradas – Determinação do conteúdo de sólidos totais (Métodos de referencia)	Em vigor	9	07.100.30
77	NA 28:2013	Leite determinação de acidez	Em vigor	8	07.100.30
78	NA 29:2013	Leite condensado	Em vigor	10	67.100.10
79	NA ISO 11869:2013	logurte – Determinação da Acidez Titulavel – Método Potenciómetro. (ISO 11869:1997)	Em vigor	7	07.100.30
80	NA ISO 26000:2013	Linhas de orientação da responsabilidade social	Em vigor	141	03.100.01
81	NA ISO/TS 22004:2013	Sistema de gestão da segurança de alimentos – Guia de aplicação da ISO 22000:2006	Em vigor	22	67.020
82	NA 31:2013	Padrões microbiológicos para alimentos – Requisitos Sanitários	Em vigor	26	07.100.30
83	NA 30:2013	Mel	Em vigor	14	67.180.10
84	NA 10:2013	Manteiga	Em vigor	12	67.100.20
85	NA 33:2014	Protecção contra descargas atmosféricas	Em vigor	144	91.120.40
86	NA 32:2016	Nomenclatura dos grandes números	Em vigor	8	01.060;07,20
87	NA ISO 6887-5:2016	Microbiologia de alimentos de consumo humano e animal — Preparação de amostras de ensaio suspensão inicial e das diluições decimais para análise microbiológica- Parte 5: Regras específicas para a preparação de leite e produtos lácteos	Em vigor	20	07.100,30
88	NA ISO 22005:2016	Rastreabilidade na cadeia produtiva de alimentos e rações – Princípios gerais e requisitos básicos para o planeamento e implementação do sistema	Em vigor	14	67.040
89	NA ISO 4833-1:2016	Microbiologia da cadeia produtiva de alimentos – Método horizontal para a enumeração de Microrganismos Parte 1: Contagem de colónias a 30°C pela técnica de pour plate	Em vigor	14	07.100.30

Lista de Normas Publicadas



90	NA ISO 6887-2:2016	Microbiologia de alimentos de consumo humano e animal — Preparação de amostras de ensaio suspensão inicial e das diluições decimais para análise microbiológica- Parte 2: Regras específicas para a preparação de carne e produtos cárneos	Em vigor	24	07.100.30
91	NA ISO 31000:2016	Gestão de risco. - Princípios e linhas de orientação	Em vigor	34	67.040
92	NA ISO/IEC 27001:2016	Tecnologia de informação Técnicas de segurança Sistemas de gestão de segurança e informação-Requisitos	Em vigor	34	67.040
93	NA ISO 80000-3:2016	Grandezas e unidades - Parte -3 Espaço e tempo;	Em vigor	28	01.060
94	NA ISO 80000-4:2016	Grandezas e unidades - Parte -4 Mecânica.	Em vigor	34	01.060
95	NA 1:2016	Rotulagem dos alimentos pré-embalados	Em vigor	16	67.230
96	NA ISO 55000:2016	Gestão de activos. Visão geral, princípios e terminologia	Em vigor	26	01.040.03;03.100.01
97	NA ISO 55001:2016	Gestão de activos — Sistemas de gestão — Requisitos	Em vigor	20	01.040.03;03.100.01
98	NA ISO 55002:2016	Gestão de activos — Sistemas de gestão — Directrizes para a aplicação da NA ISO 55001:2016	Em vigor	42	03.100.01
99	NA ISO 9000:2015	Sistemas de gestão da qualidade - Fundamentos e vocabulário	Em vigor	56	01.040.03;03.100.01
100	NA ISO 9001:2015	Sistemas de gestão da qualidade Requisitos (ISO 9000:2015)	Em vigor	38	03.120.10
101	NA 34:2016	Aço para Betão Armado	Em Vigor	26	77.140.15
102	NA 35:2017	Cigarros- Especificações	Em Vigor	10	65.160
103	NA ISO 8243:2006	Cigarros- Amostragem	Em Vigor	14	65.160.00
104	NA 36:2017	Qualificação do pessoal de manutenção	Em vigor	36	03.080.10; 03.100.30
105	NA 37:2017	Terminologia da manutenção	Em Vigor	32	01.020; 03.100.01
106	NA 38:2017	Código de prática de higiene para leite e produtos lácteos	Em Vigor	46	67.100

Lista de Normas Publicadas



107	NA 39:2017	Produtos Lácteos — Requisitos Sanitários Gerais	Em vigor	16	67.100.01
108	NA 40:2017	Norma geral para o uso de termos lácteos	Em vigor	8	67.080.08
109	NA 41:2017	Norma geral para o queijo	Em vigor	12	67.100.01
110	NA 42:2017	Gordura dos produtos lácteos	Em vigor	8	67.060
111	NA 43:2017	Leite evaporado	Em vigor	10	67.060
112	NA 44:2017	Norma para as natas (creme) e as natas (creme) preparadas	Em vigor	12	67.100.01
113	NA 45:2017	Código de prática de higiene para água potável engarrafada / embalada (de água mineral natural)	Em vigor	12	67.160.20
114	NA ISO 5667- 1:2006	Qualidade de Água — Amostragem — Parte 1: Orientação para a concepção de programas de amostragem e técnicas de amostragem	Em vigor	40	13.060
115	NA ISO 5667 – 3:2012	Qualidade de Água — Amostragem — Parte 3: Guia sobre a conservação e manuseamento de amostras de água	Em vigor	32	13.060
116	NA ISO 5667 – 4:2016	Qualidade de Água — Amostragem — Parte 4: Orientações sobre a amostragem em lagos, águas naturais e artificiais	Em vigor	34	13.060
117	NA ISO 5667 – 5:2006	Qualidade de Água — Amostragem — Parte 5: Guia sobre a conservação e manuseamento de amostras de água	Em vigor	22	13.060
118	NA 46:2017	Pão - Especificações	Em vigor	28	67.040
119	NA 47:2017	Código de práticas higiénicas para o transporte de alimentos a granel e semi-embalados	Em vigor	12	67.040
120	NA 48:2017	Método de análises de aflatoxinas de ocorrência natural	Em vigor	12	67.060
121	NA 49:2017	Crivos de ensaios para cereais	Em vigor	12	67.060
122	NA 50:2017	Cereais e produtos cerealíferos – Determinação do teor de humidade	Em vigor	18	67.060

Lista de Normas Publicadas



123	NA 51:2017	Panificação — Pão tipo francês — Directrizes para avaliação da qualidade e classificação	Em vigor	38	67.060
124	NA 52:2017	Sardinhas enlatadas e tipos de sardinha	Em vigor	16	67.120.30
125	NA 53:2017	Pequenos pelágicos secos de água doce- Especificação	Em vigor	8	67.120.30
126	NA 54:2017	Tilápia de Criação (Viveiro)	Em vigor	12	67.120.30
127	NA 55:2017	Peixe fresco e congelado inteiro - Especificação	Em vigor	8	67.120.30
128	NA 56:2017	Norma para peixe fresco e peixe congelado	Em vigor	10	67.120.30
129	NA 57:2017	Norma Geral de Filetes de peixe congelados	Em vigor	12	67.120.30
130	NA 58:2017	Norma de peixe fumado, peixe seco	Em vigor	12	67.120.30
131	NA 59:2017	Peixe salgado e peixe salgado seco	Em vigor	40	67.120.30
132	NA 60:2017	Salsichas de peixe - Especificação	Em vigor	32	67.120.30
133	NA 61:2017	Biscoitos de peixes marinhos e de peixe fresco, crustáceos e moluscos - Especificação	Em vigor	34	67.120.30
134	NA 62:2017	Boas Práticas de Aquicultura – Tanques piscícolas (Tilápia)	Em vigor	22	67.120.30
135	NA 63:2017	Norma geral para a rotulagem e declaração de propriedades de alimentos pré-embalados	Em vigor	28	67.040
136	NA 64:2017	Orientações gerais sobre declarações de propriedades	Em vigor	12	67.040
137	NA 65:2017	Embalagens e acondicionamentos plásticos recicláveis — Identificação e simbologia	Em vigor	12	67.060
138	NA 66:2017	Embalagem. Indicações gráficas para manuseamento de artigos	Em vigor	10	67.230
139	NA 67:2017	Embalagem plástica para água mineral e potável de mesa Garrafão retornável – Requisitos e métodos de ensaio	Em vigor	14	67.230
140	NA 68:2017	Embalagem – Favos de ovos	Em vigor	8	67.120.20

Lista de Normas Publicadas



141	NA 69:2017	Turismo - Serviços de Alojamento e Classificação de Hotéis	Em vigor	42	03.200
142	NA 70:2017	Qualidade de serviço para o comércio - Requisitos gerais	Em vigor	18	03.200
143	NA 71:2017	Museu. Sistema de gestão da qualidade, segurança e meio ambiente para prestação de serviços de visitante. - Requisitos	Em vigor	20	03.200
144	NA 72:2017	Qualidade Turística de Serviços e Instalações para Pensão, Estalagem, Residencial, Lodge, Motel e afins	Em vigor	18	03.200
145	NA 73:2017	Turismo. Categorização de restaurantes. Requisitos	Em vigor	26	03.200
146	NA 74:2017	Hotelaria. Serviços de restauração. Requisitos para a implantação de um sistema de auto controlo baseado nos princípios do HACCP	Em vigor	54	03.120.20
147	NA 75:2017	Hotelaria - Sistema de Gestão de Qualidade, Segurança e Ambiental	Em vigor	20	03.120.20
148	NA 76:2017	Turismo-Cozinheiro em função polivalente - Competência de pessoal	Em vigor	10	03.200
149	NA 77:2017	Turismo - Servente de mesa em função especializada - competência de pessoal	Em vigor	10	03.200
150	NA 78:2017	Moringa	Em vigor	14	11.020.99
151	NA 79:2017	Orientações sobre boas práticas agrícolas e recolha de plantas medicinais	Em vigor	24	11.020.99
152	NA 80:2017	Guias/ ou Directrizes para a recolha sustentável de plantas medicinais tradicionais	Em vigor	14	11.020.99
153	NA ISO/IEC 17011:2017	Avaliação da conformidade - Requisitos para organismos de acreditação que acreditam organismos de avaliação da conformidade (ISO/IEC 17011:2017)	Em vigor	38	03.120.20
154	NA ISO/IEC 17025:2017	Requisitos gerais para a competência de laboratórios de ensaio e calibração (ISO/IEC 17025:2017)	Em vigor	40	03.120.20

Lista de Normas Publicadas



155	NA EN 1990:2019-EN	Eurocódigo – Bases para o projecto de estruturas	Em vigor	91.010.30
156	NA EN 1990:2002 /A1 :2019EN	Eurocódigo – Bases para o projecto de estruturas	Em vigor	91.010.30
157	NA EN 1990:2002 /A1:2005/AC:2019-EN	Eurocódigo – Bases para o projecto de estruturas	Em vigor	91.010.30
158	NA EN 1991-1-1:2019-EN	Eurocódigo 1 - Acções em estruturas Parte 1-1: Acções gerais - Pesos volúmicos, pesos próprios, sobrecargas em edifícios	Em vigor	91.010.30
159	NA EN 1991-1-1:2002 /AC:2019-EN	Eurocódigo 1 - Acções em estruturas Parte 1-1: Acções gerais - Pesos volúmicos, pesos próprios, sobrecargas em edifícios	Em vigor	91.010.30
160	NA EN 1991-1-2:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-2: Acções gerais – acções em estruturas expostas ao fogo	Em vigor	91.010.30
161	NA EN 1991-1-2:2002 /AC:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-2: Acções gerais – acções em estruturas expostas ao fogo	Em vigor	91.010.30
162	NA EN 1991-1-7:2006 /A1:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-7: Acções gerais – Acções acidentais	Em vigor	91.010.30
163	NA EN 1991-1-3:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-3: Acções gerais – acções da neve	Em vigor	91.010.30
164	NA EN 1991-1-3:2003 /A1:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-3: Acções gerais – acções da neve	Em vigor	91.010.30
165	NA EN 1991-1-3:2003 /AC:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-3: Acções gerais – acções da neve	Em vigor	91.010.30
166	NA EN 1991-1-4:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-4: Acções gerais – acções do vento	Em vigor	91.010.30
167	NA EN 1991-1-4:2005 /A1:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-4: Acções gerais – acções do vento	Em vigor	91.010.30
168	NA EN 1991-1-4:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-4: Acções gerais – acções do vento	Em vigor	91.010.30

Lista de Normas Publicadas



169	NA EN 1991-1-5:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-5: Acções gerais – acções térmicas	Em vigor	91.010.30
170	NA EN 1991-1-5:2003 /AC:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-5: Acções gerais – acções térmicas	Em vigor	91.010.30
171	NA EN 1991-1-6:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-6: Acções gerais – Acções durante a execução	Em vigor	91.010.30
172	NA EN 1991-1-6:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-6: Acções gerais – Acções durante a execução	Em vigor	91.010.30
173	NA EN 1991-1-7:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-7: Acções gerais – Acções acidentais	Em vigor	91.010.30
174	NA EN 1991-2:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 2: Cargas de tráfego em pontes	Em vigor	91.010.30
175	NA EN 1991-2:2003 /AC:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 2: Cargas de tráfego em pontes	Em vigor	91.010.30
176	NA EN 1991-3:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 3: Acções devidas a gruas e outro equipamento	Em vigor	91.010.30
177	NA EN 1991-3:2006 /AC:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 3: Acções devidas a gruas e outro equipamento	Em vigor	91.010.30
178	NA EN 1991-4:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 4: Silos e reservatórios	Em vigor	91.010.30
179	NA EN 1991-4:2006 /AC:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 4: Silos e reservatórios	Em vigor	91.010.30
180	NA EN 1992-1-1:2019-EN	Eurocódigo 2: Projecto de estruturas de betão – Parte 1-1: Regras gerais e regras para	Em vigor	91.010.30
181	NA EN 1992-1-1:2004 /A1:2019-EN	Eurocódigo 2: Projecto de estruturas de betão – Parte 1-1: Regras gerais e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
182	NA EN 1992-1-1:2004 /AC: 2019-EN	Eurocódigo 2: Projecto de estruturas de betão – Parte 1-1: Regras gerais e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
183	NA EN 1992-1-2:2019-EN	Eurocódigo 2: Projecto de estruturas de betão – Parte 1-2: Regras gerais – Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30

Lista de Normas Publicadas



184	NA EN 1992-1-2:2004 /AC:2019-EN	Eurocódigo 2: Projecto de estruturas de betão – Parte 1-2: Regras gerais - Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30
185	NA EN 1992-2:2019-EN	Eurocódigo 2: Projecto de estruturas de betão – Parte 2: Pontes de betão – Projecto e disposições construtivas	Em vigor	91.010.30
186	NA EN 1992-2:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 2: Projecto de estruturas de betão – Parte 2: Pontes de betão – Projecto e disposições construtivas	Em vigor	91.010.30
187	NA EN 1992-3:2019-EN	Eurocódigo 2: Projecto de estruturas de betão – Parte 3: Reservatórios e estruturas de contenção	Em vigor	91.010.30
188	NA EN 1993-1-1:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-1: Regras gerais e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
189	NA EN 1993-1-1:2005 /A1:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-1: Regras gerais e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
190	NA EN 1993-1-1:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-1: Regras gerais e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
191	NA EN 1993-1-10:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-10: Tenacidade dos materiais e propriedades segundo a espessura	Em vigor	91.010.30
192	NA EN 1993-1-10:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-10: Tenacidade dos materiais e propriedades segundo a espessura	Em vigor	91.010.30
193	NA EN 1993-1-11:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-11: Projecto de estruturas com elementos em tracção	Em Vigor	91.010.30
194	NA EN 1993-1-11:2006 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-11: Projecto de estruturas com elementos em tracção	Em vigor	91.010.30
195	NA EN 1993-1-12:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-12: Regras adicionais para aplicação da Norma EN 1993 até aços de Grau S700	Em vigor	91.010.30
196	NA EN 1993-1-12:2007 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-12: Regras adicionais para aplicação da Norma EN 1993 até aços de Grau S700	Em vigor	91.010.30

Lista de Normas Publicadas



197	NA EN 1993-1-2:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-2: Regras gerais – Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30
198	NA EN 1993-1-2:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-2: Regras gerais – Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30
199	NA EN 1993-1-3:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-3: Regras gerais – Regras suplementares para estruturas de chapa enformada a frio	Em vigor	91.010.30
200	NA EN 1993-1-3:2006 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-3: Regras gerais – Regras suplementares para estruturas de chapa enformada a frio	Em vigor	91.010.30
201	NA EN 1993-1-4:2006 /A1:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-4: Regras gerais – Regras suplementares para aços inoxidáveis	Em vigor	91.010.30
202	NA EN 1993-1-5: 2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-5: Elementos estruturais constituídos por placas	Em vigor	91.010.30
203	NA EN 1993-1-5:2006 /A1:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-5: Elementos estruturais constituídos por placas	Em vigor	91.010.30
204	NA EN 1993-1-5:2006 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-5: Elementos estruturais constituídos por placas	Em vigor	91.010.30
205	NA EN 1993-1-6:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-6: Resistência e estabilidade de cascas	Em vigor	91.010.30
206	NA EN 1993-1-6:2007 /A1:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-6: Resistência e estabilidade de cascas	Em vigor	91.010.30
207	NA EN 1993-1-7:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-7: Acções fora do plano em elementos estruturais constituídos por placas	Em vigor	91.010.30
208	NA EN 1993-1-7:2007 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-7: Acções fora do plano em elementos estruturais constituídos por placas	Em vigor	91.010.30
209	NA EN 1993-1-8:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-8: Projecto de ligações	Em vigor	91.010.30

Lista de Normas Publicadas



210	NA EN 1993-1-8:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-8: Projecto de ligações	Em vigor	91.010.30
211	NA EN 1993-1-9:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-9: Fadiga	Em vigor	91.010.30
212	NA EN 1993-1-9:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-9: Fadiga	Em vigor	91.010.30
213	NA EN 1993-2:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 2: Pontes em aço	Em vigor	91.010.30
214	NA EN 1993-2:2006 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 2: Pontes em aço	Em vigor	91.010.30
215	NA EN 1993-3-1:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 3-1: Torres, mastros e chaminés – Torres e mastros	Em vigor	91.010.30
216	NA EN 1993-3-1:2006 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 3-1: Torres, mastros e chaminés – Torres e mastros	Em vigor	91.010.30
217	NA EN 1993-3-2:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 3-2: Torres, mastros e chaminés – Chaminés	Em vigor	91.010.30
218	NA EN 1993-4-1:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 4-1: Silos	Em vigor	91.010.30
219	NA EN 1993-4-1:2007 /A1:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 4-1: Silos	Em vigor	91.010.30
220	NA EN 1993-4-1:2007 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 4-1: Silos	Em vigor	91.010.30
221	NA EN 1993-4-2:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 4-2: Reservatórios	Em Vigor	91.010.30
222	NA EN 1993-4-2:2007 /A1:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 4-2: Reservatórios	Em Vigor	91.010.30
223	NA EN 1993-4-2:2007 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 4-2: Reservatórios	Em vigor	91.010.30
224	NA EN 1993-5:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 5: Estacas	Em vigor	91.030.30
225	NA EN 1993-5:2007 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 5: Estacas	Em vigor	91.030.30
226	NA EN 1993-6:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 6: Caminhos de rolamento	Em vigor	91.030.30
227	NA EN 1993-6:2007 /AC:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 6: Caminhos de rolamento	Em vigor	91.030.30

Lista de Normas Publicadas



228	NA EN 1993-1-4:2019-EN	Eurocódigo 3: Projecto de estruturas de aço – Parte 1-4: Regras gerais – Regras suplementares para aços inoxidáveis	Em vigor	91.010.30
229	NA EN 1994-1-1:2019-EN	Eurocódigo 4: Projecto de estruturas mistas aço-betão – Parte 1-1: Regras gerais e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
230	NA 7EN 1994-1-1:2004 /AC:2019-EN	Eurocódigo 4: Projecto de estruturas mistas aço-betão – Parte 1-1: Regras gerais e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
231	NA EN 1994-1-2:2019-EN	Eurocódigo 4: Projecto de estruturas mistas aço-betão – Parte 1-2: Regras gerais - Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30
232	NA EN 1994-1-2:2005 /A1:2019-EN	Eurocódigo 4: Projecto de estruturas mistas aço-betão – Parte 1-2: Regras gerais - Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30
233	NA EN 1994-1-2:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 4: Projecto de estruturas mistas aço-betão – Parte 1-2: Regras gerais - Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30
234	NA EN 1994-2:2019-EN	Eurocódigo 4: Projecto de estruturas mistas aço-betão – Parte 2: Regras gerais e regras para pontes	Em vigor	91.010.30
235	NA EN 1994-2:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 4: Projecto de estruturas mistas aço-betão – Parte 2: Regras gerais e regras para pontes	Em vigor	91.010.30
236	NA EN 1995-1-1:2019-EN	Eurocódigo 5: Projecto de estruturas de madeira – Parte 1-1: Geral - As regras comuns e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
237	NA EN 1995-1-1:2004 /A1:2019-EN	Eurocódigo 5: Projecto de estruturas de madeira – Parte 1-1: Geral - As regras comuns e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
238	NA EN 1995-1-1:2004 /A2:2019-EN	Eurocódigo 5: Projecto de estruturas de madeira – Parte 1-1: Geral - As regras comuns e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
239	NA EN 1995-1-1:2004 /AC:2019-EN	Eurocódigo 5: Projecto de estruturas de madeira – Parte 1-1: Geral - As regras comuns e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30

Lista de Normas Publicadas



240	NA EN 1995-1-2:2019-EN	Eurocódigo 5: Projecto de estruturas de madeira – Parte 1-2: Geral - Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30
241	NA EN 1995-2:2019-EN	Eurocódigo 5: Projecto de estruturas de madeira – Parte 2: Pontes	Em vigor	91.010.30
242	NA EN 1996-1-2:2019-EN	Eurocódigo 6: Projecto de estruturas de alvenaria – Parte 1-2: Regras gerais – Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30
243	NA EN 1996-1-2:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 6: Projecto de estruturas de alvenaria – Parte 1-2: Regras gerais – Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30
244	NA EN 1996-2:2019-EN	Eurocódigo 6: Projecto de estruturas de alvenaria – Parte 2: Considerações de projecto, selecção de materiais e execução de alvenaria	Em vigor	91.010.30
245	NA EN 1996-2:2006 /AC:2019EN	Eurocódigo 6: Projecto de estruturas de alvenaria – Parte 2: Considerações de projecto, selecção de materiais e execução de alvenaria	Em vigor	91.010.30
246	NA EN 1996-3:2019-EN	Eurocódigo 6: Projecto de estruturas de alvenaria – Parte 3: Métodos simplificados para estruturas de alvenaria não armada	Em vigor	91.010.30
247	NA EN 1996-3:2006 /AC:2019-EN	Eurocódigo 6: Projecto de estruturas de alvenaria – Parte 3: Métodos simplificados para estruturas de alvenaria não armada	Em vigor	91.010.30
248	NA EN 1997-1:2019-EN	Eurocódigo 7: Projecto geotécnico – Parte 1: Regras gerais	Em vigor	91.010.30
249	NA EN 1997-1:2004 /A1:2019-EN	Eurocódigo 7: Projecto geotécnico – Parte 1: Regras gerais	Em vigor	91.010.30
250	NA EN 1997-1:2004 /AC:2019-EN	Eurocódigo 7: Projecto geotécnico – Parte 1: Regras gerais	Em vigor	91.010.30
251	NA EN 1997-2:2019-EN	Eurocódigo 7: Projecto geotécnico – Parte 2: investigação e ensaios do solo	Em vigor	91.010.30
252	NA EN 1997-2:2007 /AC:2019-EN	Eurocódigo 7: Projecto geotécnico – Parte 2: investigação e ensaios do solo	Em vigor	91.010.30
253	NA EN 1998-1:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 1: Regras gerais, acções sísmicas e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30

Lista de Normas Publicadas



254	NA EN 1998-1:2004 /A1:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 1: Regras gerais, acções sísmicas e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
255	NA EN 1998-1:2004 /AC:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 1: Regras gerais, acções sísmicas e regras para edifícios	Em vigor	91.010.30
256	NA EN 1998-2:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 2: Pontes	Em vigor	91.010.30
257	NA EN 1998-2:2005 /A1:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 2: Pontes	Em vigor	91.010.30
258	NA EN 1998-2:2005 /A2:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 2: Pontes	Em vigor	91.010.30
259	NA EN 1998-2:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 2: Pontes	Em vigor	91.010.30
260	NA EN 1998-3:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 3: Avaliação e reabilitação de edifícios	Em vigor	91.010.30
261	NA EN 1998-3:2005 /AC:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 3: Avaliação e reabilitação de edifícios	Em vigor	91.010.30
262	NA EN 1998-4:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 4: Silos, Reservatórios e condutas	Em vigor	91.010.30
263	NA EN 1998-5:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 5: Fundações, estruturas de suporte e aspectos geotécnicos	Em vigor	91.010.30
264	NA EN 1998-6:2019-EN	Eurocódigo 8: Projecto de estruturas para resistência aos sismos – Parte 6: Torres, mastros e chaminés	Em vigor	91.010.30
265	NA EN 1999-1-1:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-1: Regras Gerais	Em vigor	91.010.30
266	NA EN 1999-1-1:2007 /A1:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-1: Regras Gerais	Em vigor	91.030.30
267	NA EN 1999-1-1:2007 /A2:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-1: Regras Gerais	Em vigor	91.030.30

Lista de Normas Publicadas



268	NA EN 1999-1-2:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-2: Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30
269	NA EN 1999-1-2:2007 /AC:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-2: Verificação da resistência ao fogo	Em vigor	91.010.30
270	NA EN 1999-1-3:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-3: Estruturas submetidas à fadiga	Em vigor	91.010.30
271	NA EN 1999-1-3:2007 /A1:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-3: Estruturas submetidas à fadiga	Em vigor	91.010.30
272	NA EN 1999-1-4:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-4: Laminas moldadas a frio	Em vigor	91.010.30
273	NA EN 1999-1-4:2007 /A1:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-4: Laminas moldadas a frio	Em vigor	91.010.30
274	NA EN 1999-1-4:2007 /AC:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-4: Laminas moldadas a frio	Em vigor	91.010.30
275	NA EN 1999-1-5:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-5: Estruturas Shell	Em vigor	91.030.30
276	NA EN 1999-1-5:2007 /AC:2019-EN	Eurocódigo 9: Projecto de estruturas de alumínio – Parte 1-5: Estruturas Shell	Em vigor	91.030.30
277	NA EN 1991-1-7:2006 /AC:2019-EN	Eurocódigo 1: Acções em estrutura – Parte 1-7: Acções gerais – Acções acidentais	Em vigor	91.030.30
278	NA EN 1996 -1-1:2005 +AC:2009+A1:2019 -EN	Eurocódigo 6: Projecto de estruturas de alvenaria - Parte 1: Geral - Regras para estruturas de alvenaria reforçadas e não reforçadas	Em vigor	91.030.30
279	NA EN 197-1:2019-EN	Cimento Parte 1: Composição, especificações e critérios de conformidade para cimentos correntes	Em vigor	91.010.30
280	NA EN 206:2013+A1:2019-EN	Betão - Especificação, desempenho, produção e conformidade.	Em vigor	91.010.30
281	NA EN 771-1:2011+A1:2019-EN	Especificações para unidades de alvenaria - Parte 1: Tijolos cerâmicos para alvenaria.	Em vigor	91.010.30

Lista de Normas Publicadas



282	NA EN 932-1:2019-EN	Ensaio das propriedades gerais dos agregados Parte 1: Métodos de amostragem	Em vigor	91.010.30
283	NA EN 933-1:2019-EN	Ensaio das propriedades geométricas dos agregados Parte 1: Análise granulométrica Método da peneiração.	Em vigor	91.010.30
284	NA EN 934-5:2019-EN	Adjuvantes para betão, argamassa e caldas de injeção Parte 5: Adjuvantes para betão projectado Definições, requisitos, conformidade, marcação e etiquetagem	Em vigor	91.010.30
285	NA EN 1008:2019-EN	Água de amassadura para betão Especificações para a amostragem, ensaio e avaliação da aptidão da água, incluindo água recuperada nos processos da indústria de betão, para o fabrico de betão.	Em vigor	91.010.30
286	NA EN 1097-7:2019-EN	Ensaio das propriedades mecânicas e físicas dos agregados Parte 7: Determinação da massa volúmica do filer Método do picnómetro.	Em vigor	91.010.30
287	NA EN 1329-1:2014 +A1:2019-EN	Sistemas de tubagens de plástico para esgoto (temperatura baixa e elevada) no interior da estrutura do edifício Policloreto de vinilo não plastificado (PVC-U) Parte 1: Requisitos para os tubos, os acessórios e o sistema.	Em vigor	91.010.30
288	NA EN 1338:2003 /AC:2019-EN	Blocos pré-fabricados de betão para pavimentos Requisitos e métodos de ensaio	Em vigor	91.010.30
289	NA EN 1340:2003 /AC:2019-EN	Lancis pré-fabricados de betão Requisitos e métodos de ensaio.	Em vigor	91.010.30
290	NA EN 1367-4:2019-EN	Ensaio das propriedades térmicas e de meteorização dos agregados Parte 4: Determinação da retracção por secagem	Em vigor	91.010.30
291	NA EN 1433:2002 /AC:2019-EN	Canais de drenagem para zonas de circulação de peões e veículos Classificação, requisitos de construção e de ensaio, marcação e avaliação da conformidade	Em vigor	91.010.30

Lista de Normas Publicadas



292	NA EN 1504-2:2019-EN	Produtos e sistemas para a protecção e reparação de estruturas de betão Definições, requisitos, controlo da qualidade e avaliação da conformidade Parte 2: Sistemas de protecção superficial do betão.	Em vigor	91.010.30
293	NA EN 1505:2019-EN	Ventilação de edifícios Condutas metálicas e acessórios com secção rectangular Dimensões.	Em vigor	91.010.30
294	NA EN 1506:2019-EN	Ventilação de edifícios Condutas metálicas e acessórios com secção circular Dimensões	Em vigor	91.010.30
295	NA EN 1744-3:2019-EN	Ensaios das propriedades químicas dos agregados Parte 3: Preparação de eluatos por lixiviação dos agregados	Em vigor	91.010.30
296	NA EN 1916:2019-EN	Tubos e acessórios de betão não armado, betão com fibras de aço e betão armado	Em vigor	91.010.30
297	NA EN 1917:2002 /AC:2019-EN	Câmaras de visita e câmaras de ramal de betão não armado, betão com fibras de aço e betão armado.	Em vigor	91.010.30
298	NA EN 10025-1:2019-EN	Produtos laminados a quente de aços de construção Parte 1: Condições técnicas gerais de fornecimento.	Em vigor	91.010.30
299	NA EN 10080:2019-EN	Aços para armaduras de betão armado Aços soldáveis para betão armado Generalidades	Em vigor	91.010.30
300	NA EN 10346:2019-EN	Produtos planos de aço revestidos em contínuo por imersão a quente para conformação a frio Condições técnicas de fornecimento.	Em vigor	91.010.30
301	NA EN 12004:2019-EN	Colas para ladrilhos - Parte 2: Métodos de Ensaio	Em vigor	91.010.30
302	NA EN 12201-1:2019-EN	Sistemas de tubagens de plástico para o abastecimento de água, e para drenagem e saneamento com pressão Polietileno (PE) Parte 1: Aspectos gerais.	Em vigor	91.010.30
303	NA EN 12350-1:2019-EN	Ensaios do betão fresco Parte 1: Amostragem	Em vigor	91.010.30

Lista de Normas Publicadas



304	NA EN 12390-1:2019-EN	Ensaio do betão endurecido Parte 1: Forma, dimensões e outros requisitos para o ensaio de provetes e para os moldes	Em vigor	91.010.30
305	NA EN 12620:2002	Agregados para betão	Em vigor	91.010.30
	+A1:2019-EN			
306	NA EN 12843:2019-EN	Produtos pré-fabricados de betão Mastros e postes.	Em vigor	91.010.30
307	NA EN 13369:2019-EN	Regras gerais para produtos pré-fabricados de betão.	Em vigor	91.010.30
308	NA EN 13476-1:2019-EN	Sistemas de tubagens de plástico, enterrados, sem pressão, para drenagem e saneamento Sistemas de tubagens de parede estruturada de policloreto de vinilo não plastificado (PVC-U), polipropileno (PP) e polietileno (PE) Parte 1: Requisitos gerais e características de desempenho.	Em vigor	91.010.30
309	NA EN 13670:2019-EN	Execução de estruturas de betão	Em vigor	91.010.30
310	NA EN 13748-1:2004	Ladrilhos hidráulicos Parte 1: Ladrilhos hidráulicos para utilização em interiores	Em vigor	91.010.30
	/A1:2019-EN			
311	NA EN 13748-1:2004	Ladrilhos hidráulicos Parte 1: Ladrilhos hidráulicos para utilização em interiores.	Em vigor	91.010.30
	/AC:2019-EN			
312	NA EN 13813:2019-EN	Revestimentos contínuos para pavimentos Materiais Especificações e requisitos	Em vigor	91.010.30
313	NA EN 14229:2019-EN	Madeira estrutural Postes de madeira para linhas aéreas	Em vigor	91.010.30
314	NA EN 14374:2019-EN	Estruturas de Madeira micro lamelada-colada (LVL) - Requisitos	Em vigor	91.010.30
315	NA EN 14509:2019-EN	Painéis sanduiche autoportantes, isolantes, com dupla face metálica Produtos manufacturados-Especificações	Em vigor	91.010.30

Lista de Normas Publicadas



316	NA EN 14545:2019-EN	Estruturas de madeira Ligadores – Requisitos	Em vigor		91.010.30
317	NA EN 14721:2005 +A1:2019-EN	Método de ensaio para betão de fibra metálica - Medição do teor de fibras em betão fresco e endurecido.	Em vigor		91.010.30
318	NA EN 14844:2006 +A2:2019-EN	Produtos pré-fabricados de betão Caixas fechadas enterradas (box culverts)	Em vigor		91.010.30
319	NA EN 14915:2013 +A1:2019-EN	Painéis e revestimentos em madeira maciça - Características, requisitos e marcação	Em vigor		91.010.30
320	NA EN 15037-1:2019-EN	Produtos pré-fabricados de betão Pavimentos com vigotas e blocos de cofragem Parte 1: Vigotas	Em vigor		91.010.30
321	NA EN 15258:2019-EN	Produtos pré-fabricados em betão Elementos de muro de contenção	Em vigor		91.010.30
322	NA EN 15497:2019-EN	Madeira maciça estrutural com ligações de entalhes múltiplos Requisitos de desempenho e requisitos mínimos de produção	Em vigor		91.010.30
323	NA EN 16034:2019-EN	Blocos porta pedonais, portas e janelas de edifícios industriais, de estabelecimentos comerciais e de garagem Norma de produto, características de desempenho Resistência ao fogo e/ou características de controlo de fumo	Em vigor		91.010.30
324	NA EN ISO 15630-2:2019-EN	Aços para armaduras de betão armado e pré-esforçado Métodos de ensaio Parte 2: Redes electrossoldadas (ISSO 15630-2:2010)	Em vigor		91.010.30
325	NA ISO 30400:2016	Gestão de Recursos Humanos – Vocabulário.	Em vigor	20	01.040.03; 03.100.30
326	NA ISO 1388-1:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 1: Geral	Em vigor	8	67.160.10
327	NA ISO 1388-2:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 2: Detecção de alcalinidade ou determinação de acidez para fenolftaleína	Em vigor	8	67.160.10

Lista de Normas Publicadas



328	NA ISO 1388-3:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 3: Estimativa de teor de compostos de carbonila presente em pequenas quantidades - Método fotométrico	Em vigor	10	67.160.10
329	NA ISO 1388-4:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 4: Estimativa de teor de compostos de carbonila presente em quantidades moderadas - Método titrimétrico.	Em vigor	8	67.160.10
330	NA ISO 1388-5:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 5: Determinação de teor de aldeído- Método de colorimetria visual	Em vigor	8	67.160.10
331	NA ISO 1388-6:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 6: Teste para miscibilidade com a água.	Em vigor	6	67.160.10
332	NA ISO 1388-7:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 7: Determinação de teor de metanol (conteúdos de metanol entre 0,01 e 0,20% (V/V))- Método fotométrico.	Em vigor	10	67.160.10
333	NA ISO 1388-8:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 8: Determinação de teor de metanol (conteúdos de metanol entre 0,10 e 1,50% (V/V)) - Método de colorimetria visual.	Em vigor	8	67.160.10
334	NA ISO 1388-9:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 9: Determinação de teor de ésteres - Método titrimétrico após saponificação.	Em vigor	8	67.160.10
335	NA ISO 1388-10:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 10: Estimacção de teor de hidrocarboneto - Método de destilação.	Em vigor	10	67.160.10
336	NA ISO 1388-11:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 11: Teste para detecção de furfural	Em vigor	6	67.160.10
337	NA ISO 1388-12:1981	Etanol para uso industrial — Métodos de análise - Parte 12: Determinação de tempo de permanganato.	Em vigor	8	67.160.10
338	NA 81:2019	Álcool Neutro — Especificações	Em vigor	8	67.160.10

Lista de Normas Publicadas



339	NA 82:2019	Bebidas alcoólicas — Métodos de amostragem e análise	Em vigor	70	67.160.10
340	NA 83:2019	Métodos de análise para produtos derivados da uva, aguardente e sidras — Brandy composto: Uísque	Em vigor	24	67.160.10
341	NA 84:2019	Princípios gerais de higiene alimentar	Em vigor	36	67.160.10
342	NA ISO 14001:2015	Sistemas de gestão ambiental — Requisitos e linhas de orientação para a utilização	Em vigor	46	03.120.20
343	NA 85:2020	Requisitos gerais para a rotulagem de produtos pré- embalados e para a venda de mercadorias sujeitos ao controlo de metrologia legal	Em vigor		67.160.10
344	NA 86:2020	Método de ensaio para densidade, densidade relativa (gravidade específica), ou gravidade (°API) de petróleo bruto e produtos petrolíferos líquidos pelo método de densímetro	Em vigor	20	75.040
345	NA 87:2020	Norma de Método de Ensaio para Ponto de Névoa em Produtos de Petróleo	Em vigor	12	75.040
346	NA 88:2020	Método de ensaio para o enxofre em produtos petrolíferos pela espectrómetros dispersiva da fluorescência dos raios X de comprimento de onda	Em vigor	26	75.040
347	NA 89:2020	Produtos líquidos petrolíferos - Determinação de água pelo reagente de Karl Fischer	Em vigor	14	75.040
348	NA 90:2020	Determinação de manganês em gasolina por espectroscopia de absorção atómica	Em vigor	12	75.040
349	NA 91:2020	Produtos líquidos petrolíferos - Determinação dos tipos de hidrocarbonetos pelo indicador de adsorção por fluorescência	Em vigor	22	75.040
350	NA 92:2020	Produtos petrolíferos - Determinação do ponto de inflamação pelo vaso fechado Tag	Em vigor	20	75.040
351	NA 93:2020	Produtos petrolíferos – Determinação da pressão de vapor – Mini- método		12	75.040

Lista de Normas Publicadas



352	NA 94:2020	Produtos petrolíferos — Destilação à pressão atmosférica	Em vigor	50	75.040
353	NA 95:2020	Norma para blocos de filetes de pescado, carne de pescado picada e misturas de filetes e carne de pescado picada congelados rapidamente	Em vigor	14	67.120.30
354	NA 96:2020	Norma para o camarão congelado rapidamente	Em vigor	10	67.120.30
355	NA 97:2020	Norma para peixes não eviscerados e eviscerados submetidos a congelação rápida	Em vigor	10	67.120.30
356	NA 98:2020	Norma sobre o processamento do caranguejo	Em vigor	20	67.120.30
357	NA 99:2020	Norma sobre tratamento de peixes frescos, congelados e picados	Em vigor	12	67.120.30
358	NA 100:2020	Norma sobre os requisitos para o manuseamento de pescado e produtos da pesca	Em vigor	18	67.120.30
359	NA 101:2020	Requisitos a cumprir para exportar produtos da pesca para a Europa (UE).	Em vigor	10	67.120.30
360	NA EN 1097-1:2020-EN	Ensaio de propriedades mecânicas e físicas de agregados – Elemento principal – Parte 1: Determinação da resistência ao desgaste (micro-Deval).	Em vigor	17	91.010.30
361	NA EN 1097-3:2020-EN	Ensaio de propriedades mecânicas e físicas de agregados – Parte 3: Determinação da densidade aparente solta e vazios.	Em vigor	17	91.010.30
362	NA EN 1279-1:2020-EN	Vidro na construção - Unidade de vidro isolante - Parte 1: Generalidades, descrição do sistema, regras para substituição, tolerâncias e qualidade visual	Em vigor	48	91.010.30

Lista de Normas Publicadas



363	NA EN 1338:2020-EN	Blocos de pavimentação de concreto - Requisitos e métodos de teste	Em vigor	72	91.010.30
364	NA EN 1340:2003 /AC:2020-EN	Unidades de meio-fio de concreto - Requisitos e métodos de ensaio	Em vigor	11	91.010.30
365	NA EN 1744-1:2009 +A1:2020-EN	Ensaio de propriedades químicas de agregados - Parte 1: Análise química	Em vigor	65	91.010.30
366	NA EN 1916:2002 /AC:2020-EN	Tubos e acessórios de betão não armado, betão com fibras de aço e betão armado.	Em vigor	27	91.010.30
367	NA EN 1917:2020-EN	Bueiros de concreto e câmaras de inspeção, não reforçados, fibra de aço e reforçados.	Em vigor	78	91.010.30
368	NA EN 12150-2:2020-EN	Vidro na construção - Vidro de segurança de silicato de cal sodada temperado termicamente - Parte 2: Avaliação de conformidade / Norma de produto.	Em vigor	42	91.010.30
369	NA EN 13748-1:2020-EN	Telhas Terrazzo - Parte 1: Telhas Terrazzo para uso interno.	Em vigor	38	91.010.30
370	NA EN 14449:2020-EN	Vidro na construção - Vidro laminado e vidro laminado de segurança - Avaliação de conformidade / Norma de produto.	Em vigor	55	91.010.30
371	NA EN 14449:2004 /AC:2020-EN	Vidro na construção - Vidro laminado e vidro laminado de segurança - Avaliação de conformidade / Norma de produto.	Em vigor	5	91.010.30
372	NA ISO 45001:2018	Sistemas de gestão da segurança e saúde no trabalho - Requisitos e orientação para a sua utilização	Em vigor	54	03.120.20
373	NA 102:2020	Orientações para a preservação do leite cru por utilização do sistema lactoperoxidase.	Em vigor	12	67.060
374	NA 103:2020	Código de boa prática para a redução da aflatoxina B1 em matérias-primas e materiais alimentares para animais produtores de leite.	Em vigor	8	67.060
375	NA 104:2020	Norma para o leite em pó e creme em pó	Em vigor	10	67.060

Lista de Normas Publicadas



376	NA 105:2020	Norma para produtos do leite gordo	Em vigor	8	67.060
377	NA 106:2020	Norma para o leite fermentado (logurte)	Em vigor	18	67.060
378	NA 107:2020	Norma para uma mistura de leite magro evaporado e gordura vegetal .	Em vigor	10	67.060
379	NA 108:2020	Norma para leites evaporados.	Em vigor	10	67.060
380	NA 109:2020	Norma para leites condensados açucarados.	Em vigor	8	67.060
381	NA 110:2020	Norma para uma mistura de leite condensado açucarado e gordura vegetal	Em vigor	10	67.060
382	NA 111:2020	Norma para uma mistura de leite magro e gordura vegetal em forma de pó	Em vigor	10	67.060
383	NA 112:2020	Norma para manteiga.	Em vigor	6	67.060
384	NA 113:2020	Norma regional para manteiga não refinada	Em vigor	10	67.060
385	NA 114:2020	Norma para o grupo de queijo não amadurecido, incluindo queijo fresco	Em Vigor	10	67.060
386	NA 115:2020	Modelo de certificado de exportação para leite e produtos lácteos.	Em vigor	10	67.060
387	NA 116:2020	Uísque — Especificações	Em vigor	8	67.160.10
388	NA 117:2020	Aguardente — Especificações	Em vigor	8	67.160.10
389	NA 118:2020	Gim — Especificações	Em vigor	8	67.160.10
390	NA 119:2020	Vodca — Especificações	Em vigor	8	67.160.10
391	NA 120:2020	Rum — Especificações	Em vigor	8	67.160.10
392	NA 121:2020	Brandy — Especificações	Em vigor	8	67.160.10
393	NA 122:2020	Licores — Especificações	Em vigor	8	67.160.10
394	NA 123:2020	Cerveja — Especificações	Em vigor	12	67.160.10
395	NA 124:2020	Água destilada- Especificações	Em vigor	14	67.160.10

Lista de Normas Publicadas



396	NA 125:2020	Método de ensaio padrão para destilação de derivados de petróleo e combustíveis líquidos em pressão atmosférica	Em vigor	62	75.040
397	NA 126:2020	Métodos de ensaio padrão para ponto de fulgor usando o aparelho de vaso fechado Pensky-Martens	Em vigor	36	75.040
398	NA 127:2020	Método de ensaio padrão para água em produtos petrolíferos e materiais betuminosos por destilação	Em vigor	14	75.040
399	NA 128:2020	Método de ensaio padrão para corrosividade ao cobre de derivados de petróleo pelo ensaio da lâmina de cobre.	Em vigor	20	75.040
400	NA 129:2020	Método de ensaio padrão para teor de goma em combustíveis por jacto de evaporação	Em vigor	16	75.040
401	NA 130:2020	Método de ensaio padrão para viscosidade cinemática de líquidos transparentes e opacos (e cálculo de viscosidade dinâmica)	Em vigor	12	75.040
402	NA 131:2020	Método de ensaio padrão para sedimento em óleos crus e óleos combustíveis pelo método de extracção.	Em vigor	12	75.040
403	NA 132:2020	Método de ensaio padrão para cinza de derivados de petróleo.	Em vigor	12	75.040
404	NA 133:2020	Método de ensaio padrão para estabilidade à oxidação da gasolina (método do período de indução).	Em vigor	18	75.040
405	NA 134:2020	Método de ensaio padrão para número de cetano do óleo diesel combustível.	Em Vigor	40	75.040
406	NA 135:2020	Método de ensaio padrão para número ácido de produtos petrolíferos por titulação potenciométrica.	Em vigor	24	75.040
407	NA 136:2020	Método de ensaio padrão para número ácido e número base por titulação com indicador de cor.	Em vigor	18	75.040
408	NA 137:2020	Método de ensaio padrão para índice de cetano calculado de combustíveis destilados	Em vigor	10	75.040

Lista de Normas Publicadas



409	NA 138:2020	Método de ensaio padrão para densidade, densidade relativa ou gravidade de API de petróleo bruto e produtos de petrolíferos líquidos pelo método de hidrômetro.	Em vigor	20	75.040
410	NA 139:2020	Método de ensaio padrão para tipos de hidrocarbonetos em produtos petrolíferos por adsorção de indicador fluorescente.	Em vigor	22	75.040
411	NA 140:2020	Método de ensaio padrão para cor dos produtos petrolíferos.	Em vigor	12	75.040
412	NA 141:2020	Método de ensaio padrão para água e sedimentos em óleos combustíveis pelo método de centrifugação (procedimento laboratorial).	Em vigor	18	75.040
413	NA 142:2020	Método de ensaio padrão para corrosão de lâmina de cobre por gases liquefeitos de petróleo	Em vigor	12	75.040
414	NA 143:2020	Método de ensaio padrão para ensaio para determinação de hidrocarbonetos em gases liquefeitos de petróleo (LP) e misturas de propano/propeno por cromatografia gasosa.	Em vigor	24	75.040
415	NA 144:2020	Prática padrão para cálculo de algumas propriedades de gases liquefeitos de petróleo (LP) na análise composicional.	Em vigor	10	75.040
416	NA 145:2020	Método de ensaio padrão para índice de octano pesquisa do combustível para motor de ignição por faísca.	Em vigor	84	75.040
417	NA 146:2020	Método de ensaio padrão para número de octano motor do combustível para motor de ignição por faísca.	Em vigor	100	75.040
418	NA 147:2020	Método de ensaio padrão para número de cetano do óleo diesel combustível.	Em vigor	18	75.040
419	NA 148:2020	Método de ensaio padrão para determinação de benzeno e tolueno em combustíveis de motores de ignição por faísca com cromatografia gasosa.	Em vigor	40	75.040

Lista de Normas Publicadas



420	NA 149:2020	Método de ensaio padrão para densidade, densidade relativa ou gravidade de API de petróleo bruto e produtos de petrolíferos líquidos pelo método de hidrômetro.	Em vigor	20	75.040
421	NA 150:2020	Método de ensaio padrão para enxofre em petróleo e produtos petrolíferos por espectrometria de fluorescência de raios-X por dispersão de energia.	Em vigor	20	75.040
422	NA 151:2020	Método de ensaio padrão para determinação do resíduo de carbono (Método micro).	Em vigor	14	75.040
423	NA 152:2020	Método de ensaio padrão para determinação de MTBE, ETBE, TAME, DIPE, álcool ter-camílico e álcoois de C1 a C4 na gasolina por cromatografia gasosa.	Em vigor	24	75.040
424	NA 153:2020	Método de ensaio padrão para pressão de vapor de derivados de petróleo (método Reid) 1	Em vigor	22	75.040
425	NA 154:2020	Método de ensaio padrão para pressão de vapor de produtos petrolíferos (método mini).	Em vigor	20	75.040
426	NA 155:2020	Método de ensaio padrão para contaminação de particulados em combustíveis de aviação por filtragem de laboratório.	Em vigor	22	75.040
427	NA 156:2020	Método de ensaio padrão para determinação por cromatografia gasosa de benzeno, tolueno, etilbenzeno, p/m-xileno o- xileno, C9 e aromáticos mais pesados e aromáticos totais na gasolina acabada.	Em vigor	26	75.040
428	NA 157:2020	Método de ensaio padrão para avaliando a lubricidade de combustíveis diesel por equipamento recíproco de alta frequência (HFRR).	Em vigor	18	75.040

Lista de Normas Publicadas



429	NA 158:2020	Método de ensaio padrão para determinação de água em produtos petrolíferos, óleos lubrificantes e aditivos por titulação colométrica de Karl Fischer.	Em vigor	14	75.040
430	NA 159:2020	Método de ensaio padrão para determinação do teor aromático e do teor aromático polinuclear de combustíveis diesel por cromatografia com fluido supercrítico.	Em vigor	18	75.040
431	NA ISO 30405:2016	Gestão de Recursos Humanos – Normas de recrutamento.	Em vigor	28	03.100.30
432	NA ISO /TR 30406:2017	Gestão de Recursos Humanos – Gestão sustentável da empregabilidade para as organizações	Em vigor	22	03.100.30
433	NA ISO /TS 30407:2017	Gestão de Recursos Humanos – Custo Por Contratação.	Em vigor	26	03.100.30
434	NA ISO 21500:2021	Gestão de projectos, programas e portfólio - Contexto e conceitos	Em vigor	18	03.100.01
435	NA ISO 21503:2017	Gestão de projectos, programas e portfólio – Orientação sobre gestão de programa	Em vigor	22	03.100.01
436	NA ISO 21504:2015	Gestão de projectos, programas e portfólio – Orientações sobre gestão de portfólios	Em vigor	22	03.100.01
437	NA ISO 21505:2018	Gestão de projectos, programas e portfólio - Orientação sobre Governança	Em vigor	28	03.100.01
438	NA ISO/TR 21506:2018	Gestão de projectos, programas e portfólio - Vocabulário	Em vigor	16	03.100.01
439	NA ISO 21508:2018	Gestão de Valor agregado em Gestão de Projecto e Programa	Em vigor	32	03.100.40
440	NA ISO 21511:2018	Estrutura analítica para gestão de projecto e programa	Em vigor	30	03.100.40
441	NA 160:2021	Guia de sistema de transmissão da televisão digital terrestre (ISDB-T) de Angola	Em Vigor	46	33.160.01
442	NA ISO 45003:2021	Gestão da saúde e segurança no trabalho – Saúde psicológica e segurança no trabalho – Directrizes para gestão de riscos psicossociais.	Em Vigor	34	03.100.30

Lista de Normas Publicadas



443	NA 161:2022	Política de Segurança	Em vigor	47	01.080.10; 13.100
444	NA 162:2022	Requisitos técnicos para as normas operacionais e de engenharia - Gerais.	Em vigor	16	01.080.10; 13.100
445	NA 163:2022	Requisitos técnicos para as normas de engenharia e operacionais – Infra-estruturas de rastreio de engenharia civil, de engenharia civil e eléctricas	Em vigor	30	01.080.10; 13.100
446	NA 164:2022	Requisitos técnicos para as normas operacionais e de engenharia - Material rolante.	Em vigor	18	01.080.10; 13.100
447	NA 165:2022	Gestão de factores humanos	Em vigor	110	01.080.10; 13.100
434	NA 166:2022	Requisitos técnicos para normas de engenharia e operacionais.- Infra-estruturas ferroviárias, civis e eléctricas - Passagem de nível.	Em vigor	57	01.080.10; 13.100
448	NA 167:2022	Requisitos técnicos para normas de engenharia e operacionais – Princípios operacionais para circulação segura sobre carris.	Em vigor	22	01.080.10; 13.100
449	NA 168:2022	Requisitos para normas sistemáticas de engenharia e segurança operacional – autorização e controlo de comboios e de telecomunicações.	Em vigor	52	01.080.10; 13.100
450	NA 169:2022	Norma sobre o Sistema de Gestão de Transportes Rodoviários Transfronteiriços (XB-RTMS/SGTR-TF).	Em vigor	32	01.080.10; 13.100
451	NA 170-1:2022	Normas do Veículo – Especificação para o controlo técnico do veículo – Parte 1: Controlo técnico dos veículos já em uso.	Em vigor	34	01.080.10; 13.100
452	NA 170-2:2022	Normas do veículo – Especificação para o Controlo Técnico do Veículo – Parte 2: Controlo técnico dos veículos antes da entrada em circulação e posteriormente.	Em vigor	12	01.080.10; 13.100
453	NA 170-3:2022	Normas do veículo – Especificação para o Controlo Técnico do Veículo – Parte 3: Controlo técnico - Informações de Suporte.	Em vigor	53	01.080.10; 13.100

Lista de Normas Publicadas



454	NA 170-4:2022	Normas do veículo - Especificação para o controlo técnico do veículo - Parte 4: Controlo técnico - Requisitos aplicáveis aos Inspectores de veículos .	Em vigor	7	01.080.10; 13.100
455	NA 170-5:2022	Normas do veículo - Especificação para o controlo técnico do veículo - Parte 5: Controlo técnico - Requisitos para o equipamento de inspeção técnica.	Em vigor	17	01.080.10; 13.100
456	NA 170-6:2022	Normas do veículo - Especificação para o controlo técnico do veículo - Parte 6: Controlo técnico - Requisitos para combinações de veículos.	Em vigor	8	01.080.10; 13.100
457	NA 171-1:2022	Sinais simbólicos de segurança - Parte 1: Sinalização padrão e requisitos gerais.	Em vigor	65	01.080.10; 13.100
458	NA 171-2:2022	Sinais simbólicos de segurança - Parte 2: sinais auto-luminosos (radioluminescentes).	Em vigor	11	01.080.10; 13.100
459	NA 171-3:2022	Sinais simbólicos de segurança - Parte 3: Sinais iluminados internamente.	Em vigor	13	01.080.10; 13.100
460	NA 171-4:2022	Sinais simbólicos de segurança - Parte 4: Sinais retrorreflexivos..	Em vigor	8	01.080.10; 13.100
461	NA 171-5:2022	Sinais simbólicos de segurança - Parte 5: Sinais fotoluminescentes	Em vigor	8	01.080.10; 13.100
462	NA 172:2022	Molduras de portas de aço.	Em vigor	24	91.080.13

Preçário



CÓDIGO DE PREÇO	Nº DE PÁGINAS	PREÇO (UCF)
L01	1 - 4	1,62
L02	5 - 8	3,89
L03	9 - 12	6,16
L04	13 - 16	9,08
L05	17 - 20	10,70
L06	21 - 24	12,97
L07	25 - 28	15,24
L08	29 - 32	17,50
L09	33 - 36	19,77
L010	37 - 40	22,05
L011	41 - 44	23,67
L012	45 - 48	25,29
L013	49 - 52	26,91
L014	53 - 56	26,91

CÓDIGO DE PREÇO	Nº DE PÁGINAS	PREÇO (UCF)
L015	57 - 60	28,53
L016	61 - 64	30,15
L017	65 - 68	31,77
L018	69 - 72	53,87
L019	73 - 76	33,39
L020	77 - 80	35,02
L021	81 - 84	36,63
L022	85 - 88	38,26
L023	89 - 92	39,23
L024	93 - 96	40,20
L025	97 - 100	41,17
L026	101 - 104	42,15
L027	105 - 108	43,12
L028	109 - 112	44,09

Nota: O valor do UCF é actualizado pelo Ministério das Finanças, devendo ser consultada a legislação em vigor

Preçário



CÓDIGO DE PREÇO	Nº DE PÁGINAS	PREÇO (UCF)
L029	113 - 116	45,06
L030	117 - 120	46,04
L031	121 - 124	47,01
L032	125 - 128	47,98
L033	129 - 132	48,96
L034	133 - 136	50,90
L035	137 - 140	51,88
L036	141 - 144	52,85
L037	145 - 148	53,82
L038	149 - 152	54,14
L039	153 - 156	55,76
L040	157 - 160	56,74
L041	161 - 164	57,71
L042	165 - 168	58,68

CÓDIGO DE PREÇO	Nº DE PÁGINAS	PREÇO (UCF)
L043	169 - 172	59,66
L044	173 - 176	60,69
L045	177 - 180	62,58
L046	181 - 184	63,54
L047	185 - 188	64,54
L048	189 - 192	65,49
L049	193 - 196	66,46
L050	197 - 200	68,09

Nota: O valor do UCF é actualizado pelo Ministério das Finanças, devendo ser consultada a legislação em vigor

Como encomendar



A encomenda de normas ou guias pode ser feita pessoalmente ou através de *e-mail*

Para proceder à encomenda de uma norma ou de um guia, pessoalmente ou através de e-mail, deverá contactar o departamento de Normalização, Avaliação da Conformidade e Formação do INIQ através dos contactos abaixo apresentados.

De modo a evitar qualquer erro na preparação de encomendas de normas ou guias o número do documento normativo deve ser citado com precisão, tal como apresentado neste catálogo.



Morada: Largo 17 de Setembro, Edifício Palácio de vidro, nº 7, 5º Andar, Ala Esquerda
Luanda, Angola

Telefone: +244 930 011313/ +244 932 604119

E-mail: geral.iniq@gmail.com

E-mail: geral@iniq.gov.ao

Site: iniq.gov.ao

