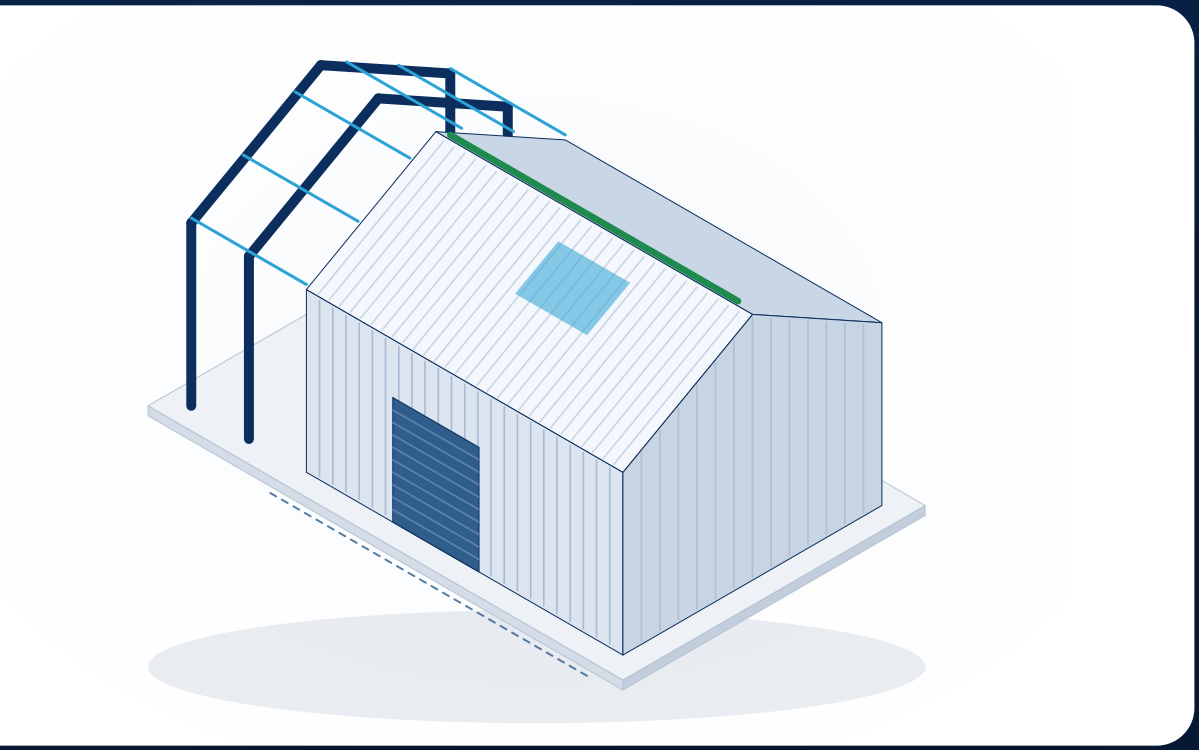
NEXT BUILDING
Engenharia & Construção Civil

CATÁLOGO DE PRODUTOS · 2026

Soluções em estrutura metálica

Estruturas em aço, edifícios pré-engenheirados, coberturas, proteção anticorrosiva e acessórios para indústria, logística, energia, mineração e comércio em Angola.



15 a 90+ m
de vão livre em edifícios PEB

7 normas
internacionais de projeto

À medida
de cada projeto e orçamento

NEXT BUILDING
Engenharia & Construção Civil · Av. 21 de Janeiro, Luanda, Angola

WhatsApp +244 922 280 946
nextangola@gmail.com · nextbuilding.info

QUEM SOMOS

O seu parceiro em edifícios e estruturas metálicas em Angola

A NEXT BUILDING é uma empresa angolana de engenharia, construção, consultoria e formação. Com este catálogo, apresentamos soluções em aço para quem precisa de construir rápido, com qualidade e com o custo sob controlo: de armazéns e fábricas a hangares, instalações mineiras e edifícios comerciais.

120+
projetos entregues

10 anos
de experiência

98%
de clientes satisfeitos

COMO FUNCIONA

1
Pedido de cotação
Envie o tipo de edifício, a localização e as dimensões.

2
Análise e proposta
Recebe uma proposta técnica e comercial à medida.

3
Fabrico
Produção dos elementos conforme o projeto aprovado.

4
Entrega e acompanhamento
Coordenação e acompanhamento técnico em Angola.

ÍNDICE DE PRODUTOS

NB-EM-01	Estruturas Metálicas	Estrutura	03
NB-PEB-02	Edifícios Pré-Engenheirados (PEB)	Edifícios	04
NB-CF-03	Sistemas de Cobertura e Fachada	Revestimento	05
NB-PR-04	Proteção de Superfícies e Revestimentos	Proteção	06
NB-AC-05	Acessórios para Edifícios	Acessórios	07
NB-NP-06	Normas de Projeto Aplicáveis	Engenharia	08
NB-TE-07	Tipologias de Edifícios	Edifícios	09

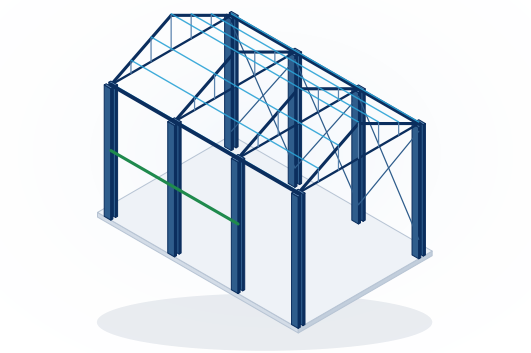
Soluções fabricadas pelo nosso parceiro industrial IBSF. Cotação, coordenação e acompanhamento técnico em Angola pela NEXT BUILDING.

NB-EM-01 Estrutura

Estruturas Metálicas

STRUCTURAL STEEL SOLUTIONS

Sistemas de estrutura metálica projetados, fabricados e montados para projetos industriais, comerciais, de infraestruturas, logística, energia e mineração.



5+	8	8
classes de aço	famílias de perfis	setores de aplicação

Classes de aço

- ASTM A36
- ASTM A992
- ASTM A572 Grau 50
- S275 e S355 (normas EN)

Outras classes disponíveis conforme os requisitos do projeto.

Perfis estruturais

- Perfis I soldados (compostos)
- Colunas universais (UC)
- Perfis tubulares (SHS, RHS, CHS)
- Perfis de abas largas (W)
- Perfis C e U
- Vigas-placa e asnas
- Vigas universais (UB)
- Cantoneiras (abas iguais e desiguais)

Aplicações típicas

- Unidades industriais
- Armazéns
- Hangares de manutenção de aeronaves
- Instalações mineiras
- Edifícios comerciais
- Centros logísticos
- Estruturas de energia e utilidades
- Instalações de petróleo e gás

Peça a cotação deste produto

Indique a ref. NB-EM-01, a localização e as dimensões aproximadas. Resposta com proposta à medida.

WhatsApp +244 922 280 946

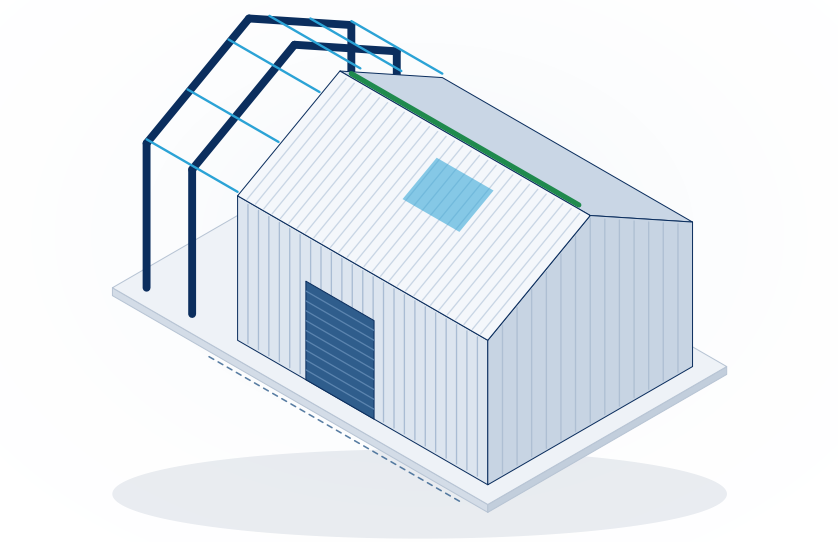
Pedir por e-mail

NB-PEB-02 Edifícios

Edifícios Pré-Engenheirados (PEB)

PRE-ENGINEERED BUILDINGS

Sistemas PEB (Pre-Engineered Buildings) concebidos à medida de cada projeto, pensados para obras em regime acelerado e para a otimização de custos.



15–90+ m	4–25+ m	Ilimitado
vão livre	altura ao beirado	comprimento modular

Dimensões típicas

Vão livre	**15 m a 90+ m**
Comprimento do edifício	**Ilimitado, por expansão modular**
Altura ao beirado	**4 m a 25+ m**
Pontes rolantes	**Até requisitos industriais de serviço pesado**

Cargas de projeto

- Vento: de acordo com a ASCE 7 e a regulamentação local
- Sobrecargas: conforme as especificações do projeto
- Cobertura: com base nos requisitos de manutenção e equipamentos
- Sismo: conforme a localização e o código aplicável

Peça a cotação deste produto

Indique a ref. NB-PEB-02, a localização e as dimensões aproximadas. Resposta com proposta à medida.

WhatsApp +244 922 280 946

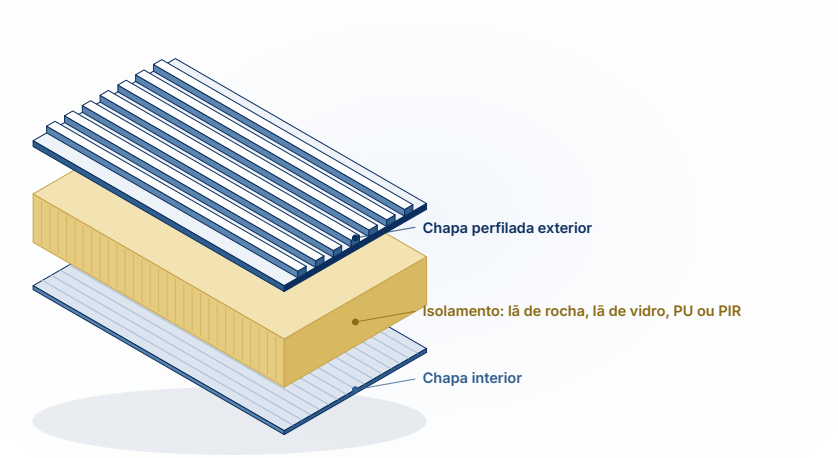
Pedir por e-mail

NB-CF-03 Revestimento

Sistemas de Cobertura e Fachada

ROOF & WALL CLADDING SYSTEMS

Soluções completas de cobertura e fachada, de chapa simples a painéis sanduíche isolados, com várias opções de isolamento e acabamento arquitetónico.



3	3	4
sistemas de cobertura	sistemas de fachada	tipos de isolamento

Sistemas de cobertura

- Chapa de aço simples
- Painéis sanduíche isolados
- Cobertura de junta agrafada (standing seam)

Sistemas de fachada

- Painéis de parede em chapa perfilada
- Painéis sanduíche isolados
- Sistemas de revestimento arquitetónico

Opções de isolamento

- Lã de vidro
- Poliuretano (PU)
- Lã de rocha
- Painéis sanduíche PIR

Peça a cotação deste produto

Indique a ref. NB-CF-03, a localização e as dimensões aproximadas. Resposta com proposta à medida.

WhatsApp +244 922 280 946

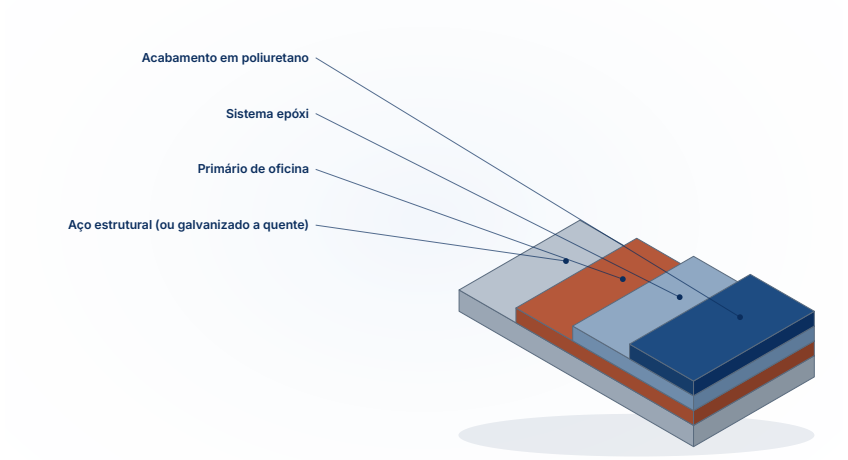
Pedir por e-mail

NB-PR-04 Proteção

Proteção de Superfícies e Revestimentos

SURFACE PROTECTION & COATINGS

Proteção do aço contra a corrosão com sistemas de pintura e galvanização dimensionados para a localização e as condições ambientais de cada projeto.



4	Por obra	Zinco
sistemas padrão	espessura dimensionada	galvanização a quente

Sistemas padrão

- Primário de oficina
- Sistemas de pintura epóxi
- Acabamentos em poliuretano
- Galvanização por imersão a quente, para proteção anticorrosiva

Espessura do revestimento

- Definida à medida, de acordo com a localização do projeto e as condições ambientais

Peça a cotação deste produto

Indique a ref. NB-PR-04, a localização e as dimensões aproximadas. Resposta com proposta à medida.

WhatsApp +244 922 280 946

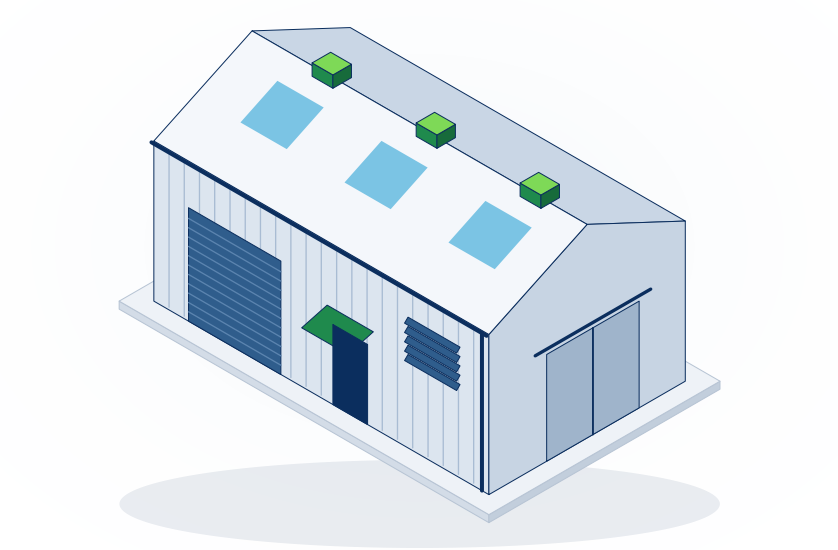
Pedir por e-mail

NB-AC-05 Acessórios

Acessórios para Edifícios

TYPICAL BUILDING ACCESSORIES

Acessórios integrados no edifício metálico para acesso, ventilação, iluminação natural, drenagem e utilização do espaço interior.



11	Integrados	À medida
tipos de acessório	no projeto do edifício	de cada obra

Acessos

- Portões de enrolar
- Portões de correr
- Portas de acesso pedonal

Ventilação e iluminação

- Venezianas
- Ventiladores de cumeeira
- Ventiladores de cobertura
- Clarabóias

Complementos

- Palas (canopies)
- Estruturas de mezanino
- Caleiras e tubos de queda
- Vigas de caminho de rolamento para pontes rolantes

Peça a cotação deste produto

Indique a ref. NB-AC-05, a localização e as dimensões aproximadas. Resposta com proposta à medida.

WhatsApp +244 922 280 946

Pedir por e-mail

NB-NP-06 Engenharia

Normas de Projeto Aplicáveis

APPLICABLE DESIGN STANDARDS

Todos os projetos são desenvolvidos de acordo com normas internacionais de referência em estruturas metálicas, cargas, materiais e soldadura.



7	AWS D1.1	EN
normas de referência	soldadura	quando aplicável

Normas de referência

- AISC (American Institute of Steel Construction)
- Normas ASTM
- Diretrizes de projeto MBMA
- Normas EN (quando aplicável)
- ASCE 7
- Código de soldadura AWS D1.1
- Códigos de construção IBC

Peça a cotação deste produto

Indique a ref. NB-NP-06, a localização e as dimensões aproximadas. Resposta com proposta à medida.

WhatsApp +244 922 280 946

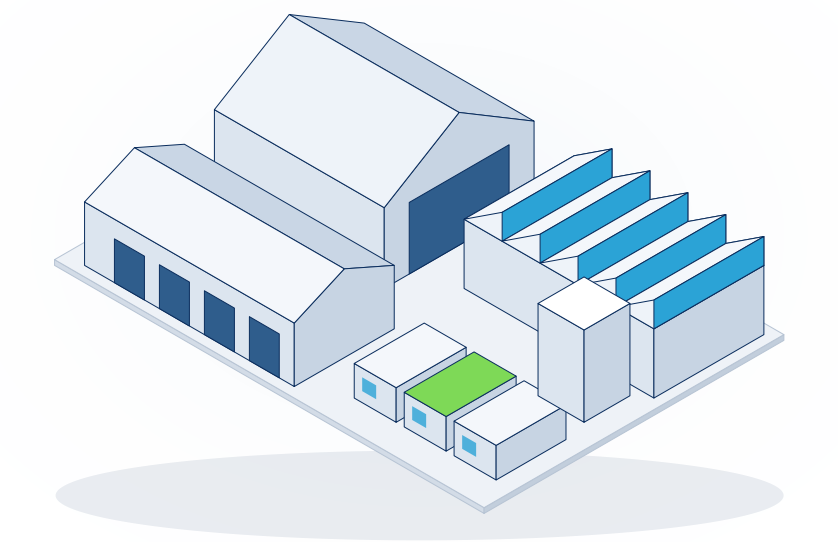
Pedir por e-mail

NB-TE-07 Edifícios

Tipologias de Edifícios

TYPICAL STANDARD BUILDING TYPES

Tipologias de edifícios fornecidas regularmente, prontas a adaptar às necessidades operacionais de cada cliente.



13	Indústria	Modular
tipologias	logística e serviços	e expansível

Indústria e logística

- Fábricas industriais
- Armazéns
- Câmaras frigoríficas
- Unidades de produção
- Centros de distribuição
- Instalações logísticas

Setores especializados

- Hangares de aeronaves
- Oficinas de manutenção
- Edifícios para mineração
- Edifícios agrícolas

Comércio, desporto e alojamento

- Edifícios comerciais
- Pavilhões desportivos
- Edifícios modulares e acampamentos

Peça a cotação deste produto

Indique a ref. NB-TE-07, a localização e as dimensões aproximadas. Resposta com proposta à medida.

WhatsApp +244 922 280 946

Pedir por e-mail

NEXT BUILDING
Engenharia & Construção Civil

PRÓXIMO PASSO

Vamos construir o seu próximo edifício juntos.

Envie-nos os dados do projeto e receba uma proposta técnica e comercial à medida, com a solução em aço mais adequada ao seu prazo e orçamento.

Pedir cotação por WhatsApp

Pedir cotação por e-mail

WHATSAPP

+244 922 280 946

Aponte a câmara para falar connosco agora.

CATÁLOGO ONLINE

nextbuilding.info

Especificações e fichas técnicas em PDF.

O que incluir no pedido de cotação

- ✓ Tipo de edifício e utilização
- ✓ Vão, comprimento e altura aproximados
- ✓ Tipo de cobertura e isolamento pretendido
- ✓ Localização da obra
- ✓ Pontes rolantes ou mezaninos, se existirem
- ✓ Prazo e fase do projeto

NEXT BUILDING · Engenharia & Construção Civil
Av. 21 de Janeiro, Luanda, Angola

nextangola@gmail.com
nextbuilding.info