

# Produtos & Soluções

Ano 2  
Número 4

Canal de informação da Belmetal

Edifício Mariano Torres,  
a sustentabilidade em 360°

Oscar Niemeyer e a contribuição  
para o mercado do alumínio

**Arena do Grêmio é inaugurada  
com fachada Offset**



**belmetal**

Produtos e Soluções em Alumínio

03 EDITORIAL  
APOSTA NAS PESSOAS

04 FLASHES

05 | 07 **CAPA**  
ALUMÍNIO  
NA FACHADA DA ARENA



08 | 09 **CASE**  
OSCAR NIEMEYER  
A SUAUIZAÇÃO DO CONCRETO

10 **PRODUTOS E APLICAÇÕES**  
PAINEL ALUACERO É REVOLUÇÃO  
EM REVESTIMENTO DE FACHADAS

12 | 14 **TENDÊNCIA**  
MARIANO TORRES,  
SUSTENTABILIDADE EM 360°

15 **EMPRESAS**  
PROJETO SOCIAL  
FUTURO EM NOSSAS MÃOS  
RENDE FRUTOS



## Produtos & Soluções

Produtos & Soluções é uma publicação bimestral da Belmetal Ind. Com. Metais Ltda.

[www.belmetal.com.br](http://www.belmetal.com.br)

Ano 2 - Número 4

Tiragem: 5 mil exemplares.

### Dúvidas & Sugestões

Encaminhe suas dúvidas, críticas e sugestões sobre a revista via e-mail [marketing@belmetal.com.br](mailto:marketing@belmetal.com.br).

### Conselho Editorial

Wellington Germano de Queiroz  
João Alexandre Fabossi  
Sergio Freitas  
Luiz Valério de Paula Trindade

### Jornalismo

Q.Midia Comunicação  
Mariana Vilela de Queiroz  
MTB 32549365-0

### Arte & Diagramação

Art New  
Sandra Rocha

### Fotografia/Colaboração:

Wagner Silveira



**belmetal**

Produtos e Soluções em Alumínio

### Belmetal Indústria e Comércio de Metais Ltda.

Rua Dr. Moysés Kauffmann, 39/101  
Barra Funda - CEP 01140-010 - São Paulo - SP  
Tel. (11) 3879-3200 - Fax (11) 3879-3211  
[www.belmetal.com.br](http://www.belmetal.com.br)

São Paulo - SP (Filial & Matriz) (11) 3879-3200  
Balneário Camboriú - SC (47) 3263-8300  
Belo Horizonte - MG (31) 3490-9300  
Campinas - SP (Escritório de Vendas) (19) 3233-6533  
Curitiba - PR (41) 3376-6463  
Fortaleza - CE (85) 4012-6800  
Goiânia - GO (62) 3931-9100  
Porto Alegre - RS (Loja Varejo) (51) 3337-1011  
Porto Alegre - RS (51) 3374-9410  
Recife - PE (81) 2102-6800  
Ribeirão Preto - SP (16) 3969-9460  
Rio de Janeiro - RJ (21) 2136-6800  
Salvador - BA (71) 2103-6800  
Serra - ES (27) 3337-8926  
Sorocaba - SP (Unidade Fabril) (15) 3238-8090

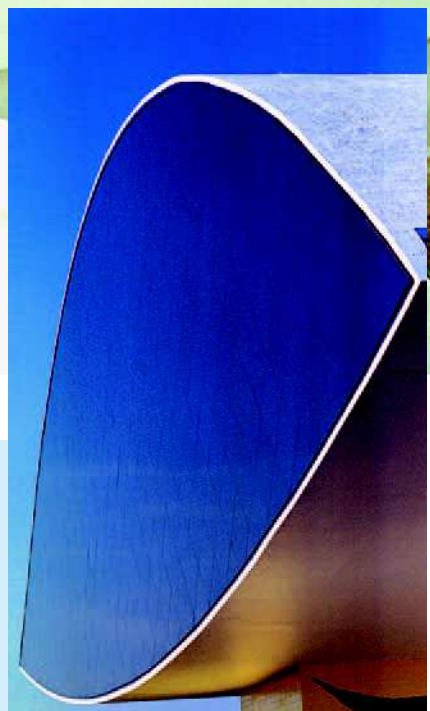
# Oscar Niemeyer, a suavização do concreto

Ícone artístico da criatividade e determinação brasileira, Oscar Niemeyer é considerado uma das figuras-chave no desenvolvimento da arquitetura moderna.

Faleceu no dia 5 de dezembro de 2012 com 104 anos de idade, deixando um conjunto de obras que retratam grande parte da história do Brasil por meio da poesia de suas formas inusitadas.

Oscar Niemeyer também contribuiu muito para o desenvolvimento do mercado do alumínio para a construção civil, já que foi o grande responsável por suavizar o uso do concreto nos edifícios, seja pelas formas, seja pelo incremento de outros materiais como o vidro e alumínio.

Neste processo, a Belmetal tem o orgulho de ter participado com fornecimento fornecimento de soluções em esquadrias e sistemas de fachadas em alumínio e serviços de engenharia para obras consideradas referências no país.



## Museu Oscar Niemeyer

LOCAL Curitiba – PR

CONSTRUTORA CESBER S.A.  
Engenharia e Empreendimentos

LINHA BELMETAL Offset Wall

SERRALHERIA Engevidros Engenharia  
e Comércio de Vidros Ltda





**Procuradoria Geral da República**  
 LOCAL Brasília – DF  
 ENTREGA DA OBRA 2002  
 CONSTRUTORA Serveng Civilsan S.A.  
 LINHA BELMETAL Atlanta  
 SERRALHERIA Master Esquadrias Indústria e Comércio de Artefatos de Alumínio



**TST – Tribunal Superior do Trabalho**  
 LOCAL Brasília – DF  
 ENTREGA DA OBRA 2005  
 CONSTRUTORA Construtora OAS  
 LINHA BELMETAL Offset Wall  
 SERRALHERIA Pró Alumínio



**Centro Administrativo de Minas Gerais**  
 LOCAL Belo Horizonte – MG  
 ENTREGA DA OBRA 2010  
 CONSTRUTORA Camargo Corrêa | Mendes Jr. | Santa Bárbara  
 LINHA BELMETAL Offset Wall  
 SERRALHERIA Engevidros Engenharia e Comércio de Vidros Ltda