



Cerâmica Constrular

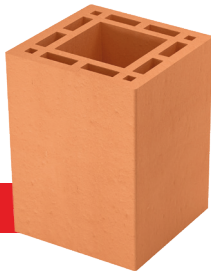


Catálogo
Materiais



Alvenaria Estrutural

Processo construtivo baseado no uso de paredes como principal estrutura de suporte da edificação, dimensionado através de Cálculo Estrutural.



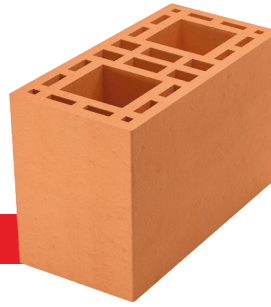
T14

14x19x14cm

Rendimento 33,3 pçs/m²

Resistência **Peso**

06 MPa	3.335g
10 MPa	3.335g
12 MPa	3.335g
14 MPa	4.200g
18 MPa	4.300g
20 MPa	4.400g



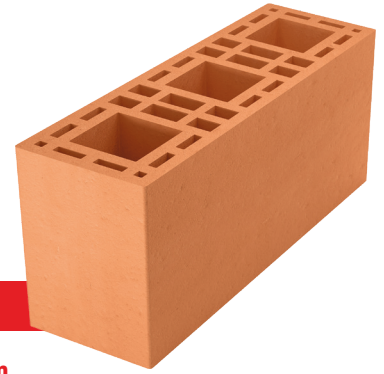
T29

14x19x29cm

Rendimento 16,7 pçs/m²

Resistência **Peso**

06 MPa	5.800g
10 MPa	6.400g
12 MPa	7.260g
14 MPa	7.640g
18 MPa	8.600g
20 MPa	9.300g



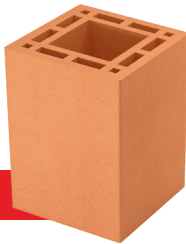
T44

14x19x44cm

Rendimento 11,1 pçs/m²

Resistência **Peso**

06 MPa	7.790g
10 MPa	8.700g
12 MPa	10.500g
14 MPa	11.400g
18 MPa	12.500g
20 MPa	13.750g



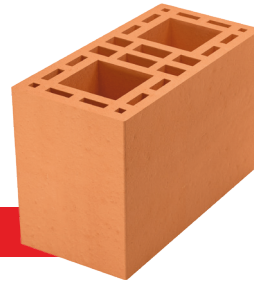
T11,5

11,5x19x11,5cm

Rendimento 40 pçs/m²

Resistência 06 MPa

Peso 2.250g



T24

11,5x19x24cm

Rendimento 20 pçs/m²

Resistência 06 MPa

Peso 4.400g



T36,5

11,5x19x36,5cm

Rendimento 13,3 pçs/m²

Resistência 06 MPa

Peso 6.250g



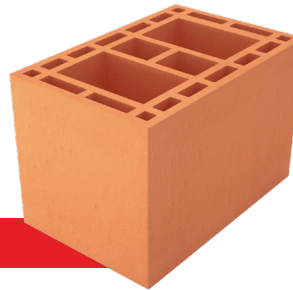
T14

19x19x14cm

Rendimento 33,3 pçs/m²

Resistência 06 MPa

Peso 3.900g



T29

19x19x29cm

Rendimento 16,7 pçs/m²

Resistência 06 MPa

Peso 6.800g

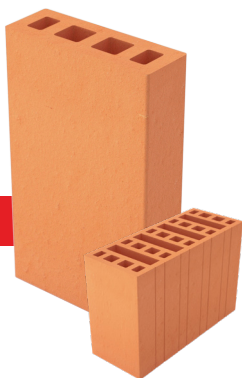




Blocos Fracionados & Canaletas

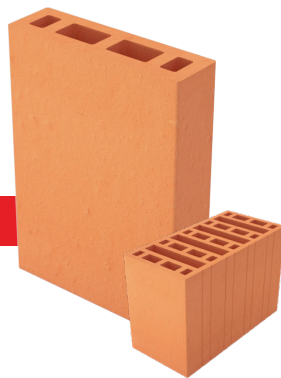
BF 11,5

11,5x19x04cm
Peso 1.400g



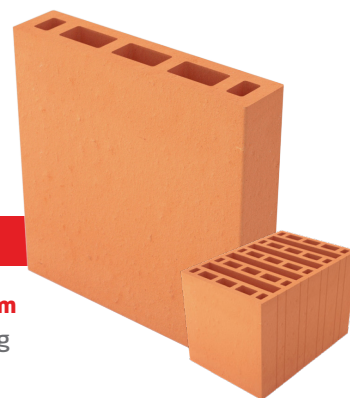
BF 14

14x19x04cm
Peso 1.600g



BF 19

19x19x04cm
Peso 1.860g



J7

11,5x07x19x29cm
Rendimento 3,4 m/l
Peso 3.300g

14x07x19x29cm
Rendimento 3,4 m/l
Peso 3.700g



J9

11,5x09x19x29cm
Rendimento 3,4 m/l
Peso 3.400g

14x09x19x29cm
Rendimento 3,4 m/l
Peso 3.900g



U7

11,5x07x29cm
Rendimento 3,4 m/l
Peso 2.100g

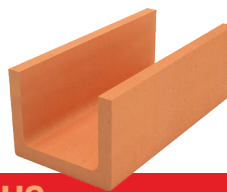
14x07x29cm
Rendimento 3,4 m/l
Peso 2.000g



U9

11,5x09x29cm
Rendimento 3,4 m/l
Peso 2.400g

14x09x29cm
Rendimento 3,4 m/l
Peso 2.500g

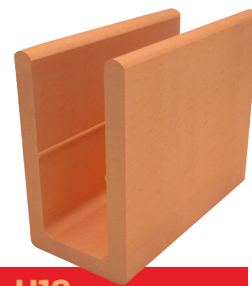


U19

11,5x19x29cm
Rendimento 3,4 m/l
Peso 4.400g

14x19x29cm
Rendimento 3,4 m/l
Peso 5.000g

19x19x29cm
Rendimento 3,4 m/l
Peso 5.500g



Aplicação nos Empreendimentos

19 pavimentos

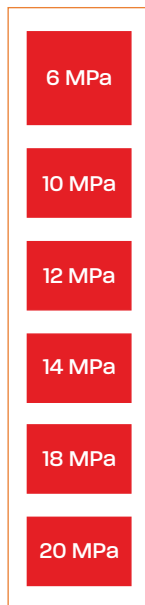
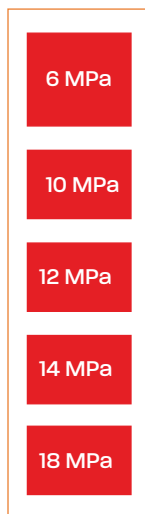
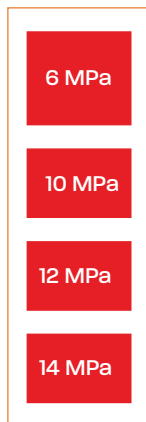
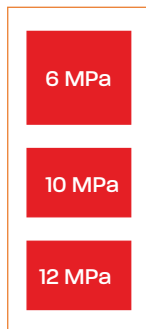
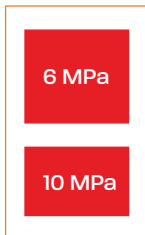
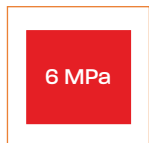
16 pavimentos

13 pavimentos

10 pavimentos

07 pavimentos

Até 04 pavimentos



Vantagens da Alvenaria Estrutural

- Técnica executiva simplificada.
- Facilidade de treinamento de mão de obra.
- Facilidade de controle.
- Eliminação de interferências.
- Facilidade de integração com outros subsistemas.
- Grande potencial de redução de custos.
- Eliminação de desperdícios de material.

A correta utilização dos MPa's nos pavimentos, depende do cálculo estrutural para cada edificação.



Alvenaria Racionalizada

Aplicação mais eficiente dos recursos em todas as atividades desenvolvidas para a construção da obra.



T29

09x19x29cm

Rendimento 16,7 pçs/m²

Resistência 03 MPa

Peso 3.800g



T29

11,5x19x29cm

Rendimento 16,7 pçs/m²

Resistência 03 MPa

Peso 4.320g



T29

14x19x29cm

Rendimento 16,7 pçs/m²

Resistência 03 MPa

Peso 4.840g



T29

19x19x29cm

Rendimento 16,7 pçs/m²

Resistência 03 MPa

Peso 5.360g



T14

09x19x14cm

Rendimento 33,3 pçs/m²

Resistência 03 MPa

Peso 2.160g



T14

11,5x19x14cm

Rendimento 33,3 pçs/m²

Resistência 03 MPa

Peso 2.650g



T14

14x19x14cm

Rendimento 33,3 pçs/m²

Resistência 03 MPa

Peso 3.200g



T14

19x19x14cm

Rendimento 33,3 pçs/m²

Resistência 03 MPa

Peso 3.700g



Residencial Figueira - Grupo Brava Beach - Praia Brava, Itajaí-SC

Imagem meramente ilustrativa.

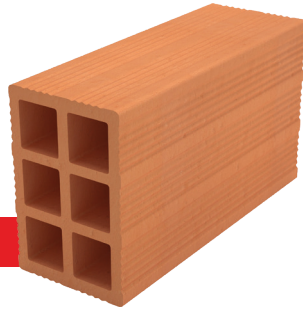
Vantagens da Alvenaria Racionalizada

- Passagem das instalações elétricas e hidráulicas.
- Utilização de família de blocos juntamente com blocos compensadores para evitar a quebra na execução.
- Redução de desperdícios de materiais.
- Eliminação de retrabalho após o término da parede.
- Melhoria nas condições de limpeza e organização do canteiro de obras.





Blocos de Vedação



24cm

06 furos

09x14x24cm

Rend. em Pê 27 pçs/m²

Rend. Deitado 40 pçs/m²

Peso 2.500g



29cm

08 furos

09x19x29cm

Rend. em Pê 17 pçs/m²

Rend. Deitado 33 pçs/m²

Peso 4.050g



24cm

09 furos

11,5x19x24cm

Rend. em Pê 20 pçs/m²

Rend. Deitado 32 pçs/m²

Peso 3.920g



29cm

09 furos

11,5x19x29cm

Rend. em Pê 17 pçs/m²

Rend. Deitado 27 pçs/m²

Peso 4.540g



24cm

09 furos

14x19x24cm

Rend. em Pê 20 pçs/m²

Rend. Deitado 27 pçs/m²

Peso 4.400g



29cm

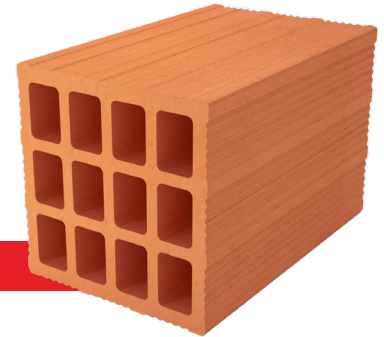
09 furos

14x19x29cm

Rend. em Pê 17 pçs/m²

Rend. Deitado 22 pçs/m²

Peso 4.830g



29cm

12 furos

19x19x29cm

Rend. em Pê 17 pçs/m²

Rend. Deitado 17 pçs/m²

Peso 6.500g





Certificações



ABNT NBR 15.575

Determinação do índice de redução sonora ponderado em 40 dB. Estando apto a isolamento acústico de habitações sujeitas a ruídos intensos (classe III).



ABNT NBR 10.636

Determinação quanto à resistência ao fogo em parede com função estrutural no grau corta-fogo pelo período de 120 minutos e no grau para-chama pelo período de 180 minutos.



ABNT NBR 15.270 1 e 2

Comprova a conformidade do produto com os requisitos especificados em sua área de atuação. Garantindo a qualidade do produto na construção do empenimento.

Política de Qualidade

Superar expectativas dos clientes com produtos de qualidade, estimulando a competência em seu quadro funcional, buscando aperfeiçoamento contínuo e respeitando o meio ambiente.

Cerâmica 
Constrular

☎ (47) 3545-1249
f ceramicaconstrular
@ ceramicaconstrular

✉ constrular@ceramicaconstrular.com.br
vendas@ceramicaconstrular.com.br
📍 Rua Silvío Agustini, 280 - Vila Adelaide
CEP 89172-000 - Pouso Redondo, SC

