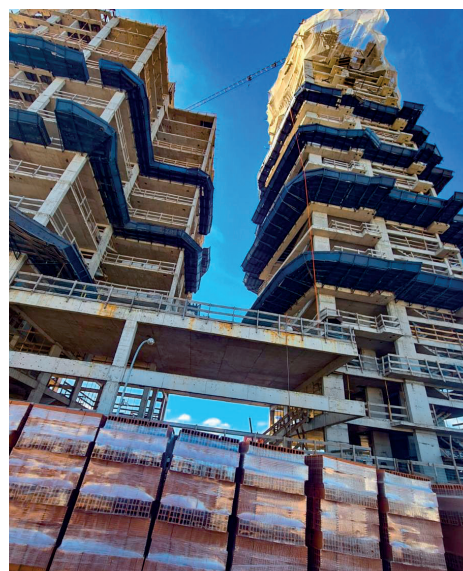
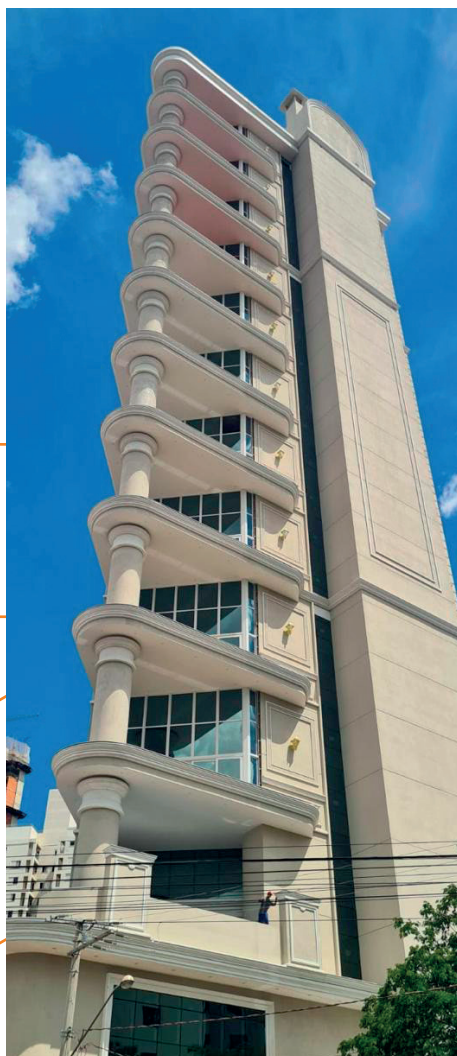
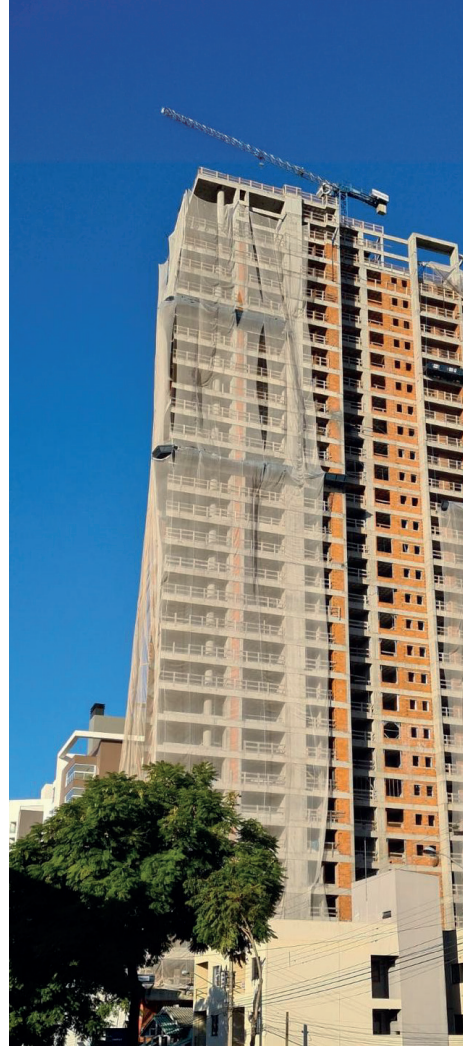
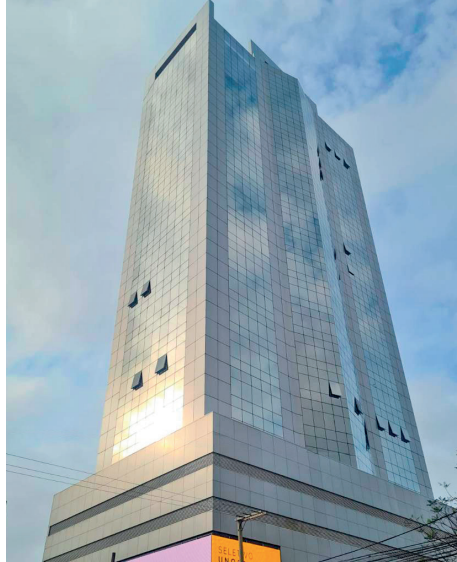




Desde 1941 produzindo
tijolos de qualidade.

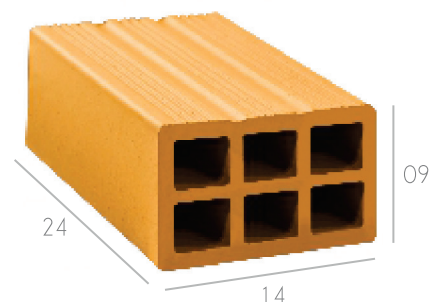


Tijolos da Linha Vedação

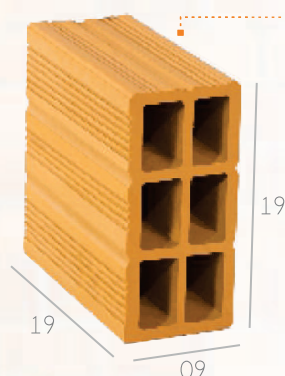
Tijolo 6 furos aparente (14x09x24)

Descrição Dados Tolerância

Peso queimado (g)	2.500	± 300 g
Largura (mm)	140,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	90,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	240,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 1,5	≥ 1,5
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ 6
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m ² , com fuga, deitado	40	-



Tijolo 6 furos vedação (09x19x19)



Descrição Dados Tolerância

Peso queimado (g)	2.300	± 300 g
Largura (mm)	90,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	190,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 1,5	≥ 1,5
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ 6
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m ² , com fuga, deitado	50	-
Quantidade em m ² , com fuga, em pé	25,0	-

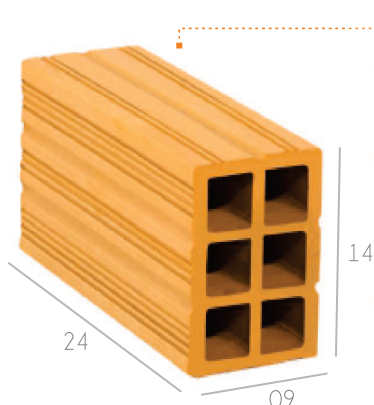
Tijolo 6 furos vedação (09x19x24)

Descrição Dados Tolerância

Peso queimado (g)	3.200	± 300 g
Largura (mm)	90,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	240,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 1,5	≥ 1,5
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ somatória 21
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m ² , com fuga, deitado	40	-
Quantidade em m ² , com fuga, em pé	20	-



Tijolo 6 furos vedação (09x14x24)



Descrição

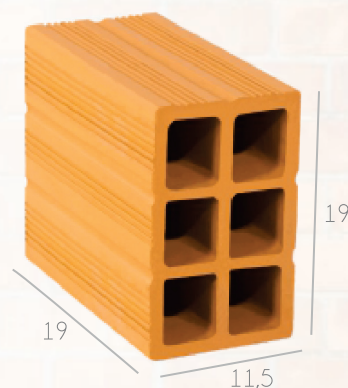
Dados	Tolerância
Peso queimado (g)	2.400 ± 300 g
Largura (mm)	90,0 ± 5 (mm)
Altura (mm)	140,0 ± 5 (mm)
Comprimento (mm)	240,0 ± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 1,5
Absorção de água (%)	≤ 18 8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6
Esquadro (mm)	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, deitado	40 -
Quantidade em m², com fuga, em pé	26,7 -

Tijolo 6 furos vedação (11,5x19x19)

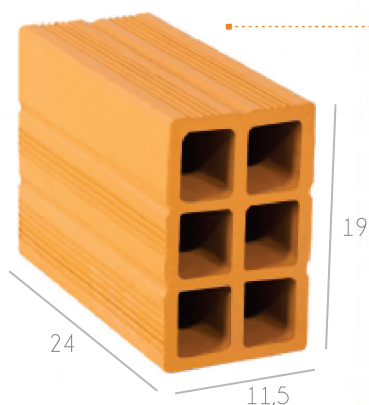
Descrição

Dados Tolerância

Peso queimado (g)	2.700	± 300 g
Largura (mm)	115,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	190,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 1,5	≥ 1,5
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ 6
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, deitado	40	-
Quantidade em m², com fuga, em pé	25	-



Tijolo 6 furos vedação (11,5x19x24)



Descrição

Dados Tolerância

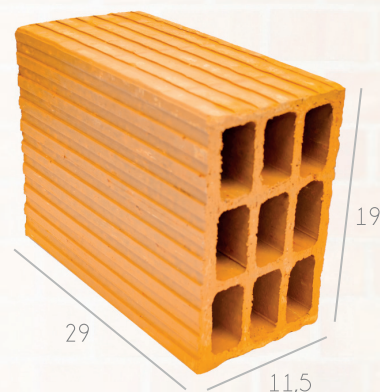
Peso queimado (g)	3.400	± 360 g
Largura (mm)	115,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	240,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 1,5	≥ 1,5
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ 6
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, deitado	32	-
Quantidade em m², com fuga, em pé	20	-

Tijolo 9 furos vedação (11,5x19x29)

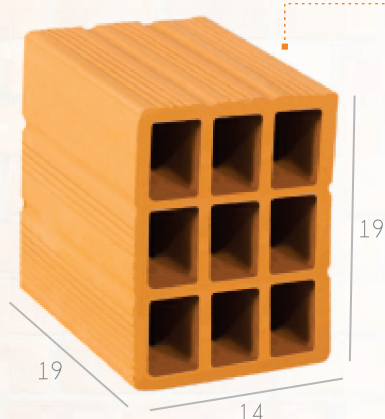
Descrição

Dados Tolerância

Peso queimado (g)	4.100	± 400 g
Largura (mm)	115,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	290,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 1,5	≥ 1,5
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ 6
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, deitado	26,7	-
Quantidade em m², com fuga, em pé	16,7	-



Tijolo 9 furos vedação (14x19x19)



Descrição

Dados Tolerância

Peso queimado (g)	3.200	± 400 g
Largura (mm)	140,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	190,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 1,5	≥ 1,5
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ 6
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, deitado	33,3	-
Quantidade em m², com fuga, em pé	25,0	-

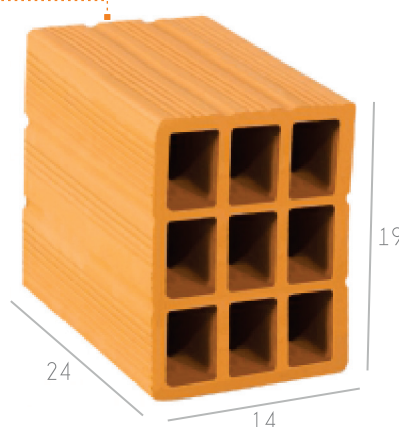
Tijolo 9 furos vedação (14x19x24)

Produto aprovado no Teste de Resistência ao Fogo!

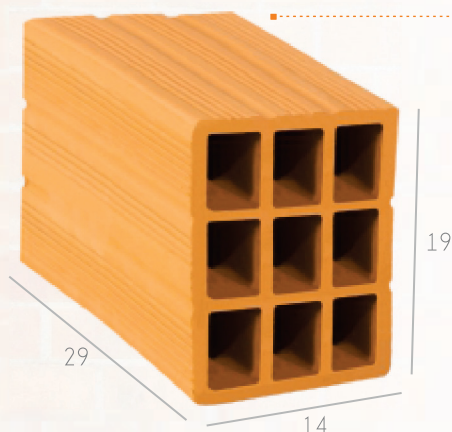
Descrição

Dados Tolerância

Peso queimado (g)	4.000	± 400 g
Largura (mm)	140,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	240,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 1,5	≥ 1,5
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ 6
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, deitado	26,7	-
Quantidade em m², com fuga, em pé	20,0	-



Tijolo 9 furos vedação (14x19x29)



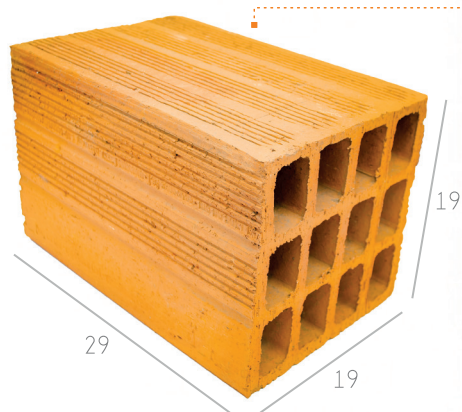
Descrição

Dados Tolerância

Peso queimado (g)	5.000	± 500 g
Largura (mm)	140,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	290,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 1,5	≥ 1,5
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ 6
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, deitado	22,2	-
Quantidade em m², com fuga, em pé	16,7	-



Tijolo 12 furos vedação (19x19x29)



Descrição

Dados Tolerância

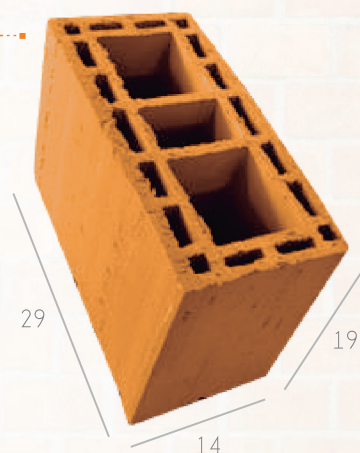
Peso queimado (g)	6.800	± 500 g
Largura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	290,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 1,5	≥ 1,5
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ somatória 21
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, deitado	16,7	-
Quantidade em m², com fuga, em pé	16,7	-

Bloco Racionalizado vedação (14x19x29)

Descrição

Dados Tolerância

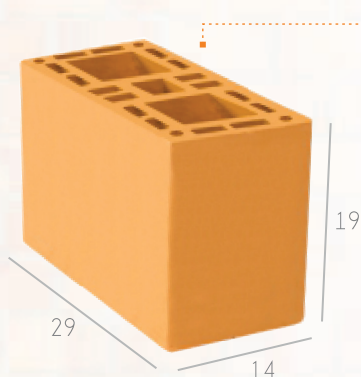
Peso queimado (g)	5.300	± 500 g
Largura (mm)	140,0	± 3 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 3 (mm)
Comprimento (mm)	290,0	± 3 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 3,0	≥ 3,0
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ somatória 21
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, deitado	-	-
Quantidade em m², com fuga, em pé	16,7	-



Blocos da Linha Estrutural

Bloco Estrutural L (14x19x29)

Produto aprovado no Teste de Resistência ao Fogo!

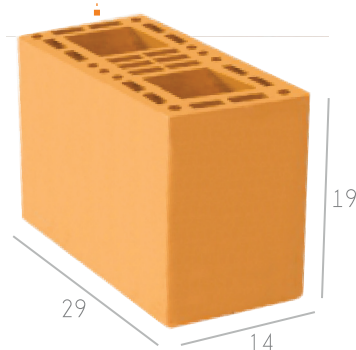


Descrição	Dados	Tolerância
Peso queimado (g)	5.900	± 300 g
Largura (mm)	140,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	290,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 6,0	≥ 6,0
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 8	≥ 8
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 7	≥ 7
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, furo vertical	16,7	-

Bloco Estrutural M (14x19x29)

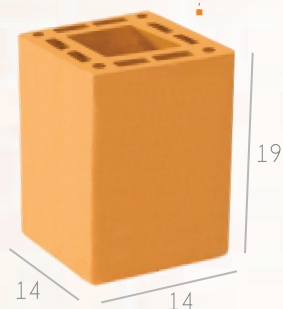
Descrição Dados Tolerância

Peso queimado (g)	7.000	± 700 g
Largura (mm)	140,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	290,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 9,0	-
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 8	≥ 8
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 7	≥ 7
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, furo vertical	16,7	-



Bloco Estrutural L (14x19x14)

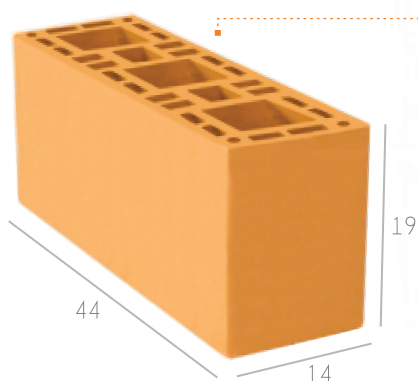
Descrição Dados Tolerância



Peso queimado (g)	3.500	± 500 g
Largura (mm)	140,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	140,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 6,0	≥ 6,0
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 8	≥ 8
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 7	≥ 7
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, furo vertical	33,3	-



Bloco Estrutural L (14x19x44)



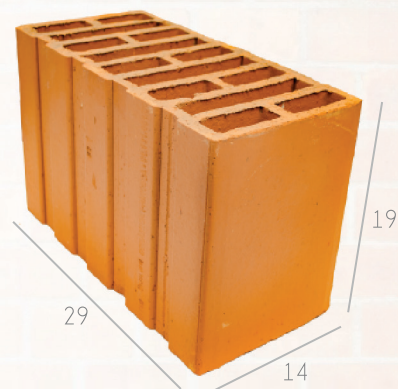
Descrição

	Dados	Tolerância
Peso queimado (g)	9.900	± 500 g
Largura (mm)	140,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	440,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 6,0	≥ 6,0
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 8	≥ 8
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 7	≥ 7
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, furo vertical	11,1	-

Bloco Fracionado estrutural (14x19x29)

Descrição

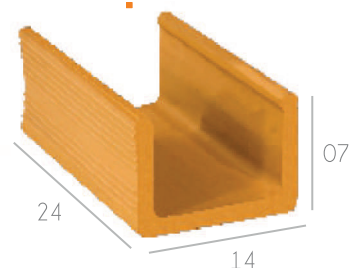
	Dados	Tolerância
Peso queimado (g)	6.000	± 500 g
Largura (mm)	140,0	± 3 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 3 (mm)
Comprimento (mm)	290,0	± 3 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 6,0	≥ 6,0
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 8	≥ 8
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 7	≥ 7
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², com fuga, deitado	-	-
Quantidade em m², com fuga, em pé	16,7	-



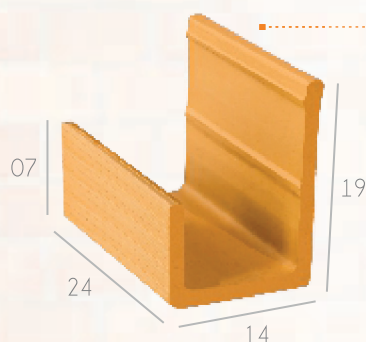
Canaleta Estrutural U (14x07x24 e 11,5x07x24)

Descrição

	14x07x24		11,5x07x24	
	Dados	Tolerância	Dados	Tolerância
Peso queimado (g)	1.800	± 264 g	1.600	± 264 g
Largura (mm)	140,0	± 5 (mm)	115,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	70,0	± 5 (mm)	70,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	240,0	± 5 (mm)	240,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 6,0	≥ 6,0	≥ 6,0	≥ 6,0
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 7	≥ 7	≥ 7	≥ 7
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3	≤ 3	≤ 3
Quantidade em metros, sem fuga, linear	4,17	-	4,17	-



Canaleta Estrutural J (14x07(19)x24)



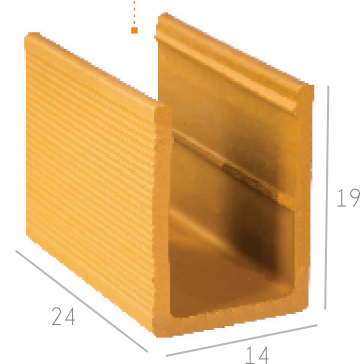
Descrição

	14x07(19)x24	
	Dados	Tolerância
Peso queimado (g)	2.300	± 336 g
Largura (mm)	140,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	70,0 (190)	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	240,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 6,0	≥ 6,0
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 8	≥ 8
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 7	≥ 7
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em metros, sem fuga, linear	4,17	-

Canaleta Estrutural U (14x19x24 e 11,5x19x24)

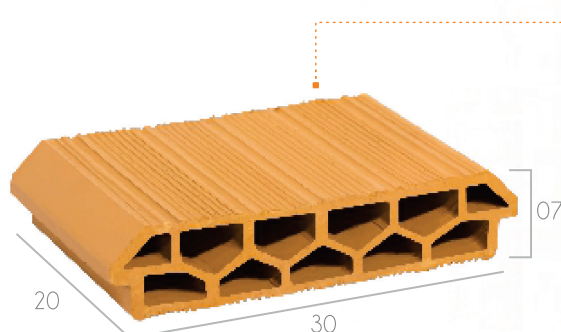
Descrição

	14x19x24		11,5x19x24	
	Dados	Tolerância	Dados	Tolerância
Peso queimado (g)	3.200	± 420 g	2.400	± 420 g
Largura (mm)	140,0	± 5 (mm)	140,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	190,0	± 5 (mm)	190,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	240,0	± 5 (mm)	240,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	≥ 6,0	≥ 6,0	≥ 6,0	≥ 6,0
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 7	≥ 7	≥ 7	≥ 7
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3	≤ 3	≤ 3
Quantidade em metros, sem fuga, linear	4,17	-	4,17	-



Tijolos para laje

Tijolo para laje Tabela (30x07x20)



Descrição

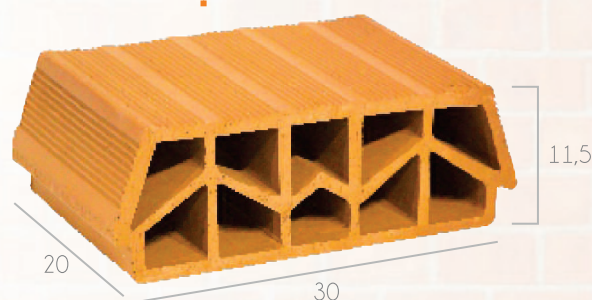
	Dados	Tolerância
Peso queimado (g)	3,300	± 340 g
Largura (mm)	300,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	70,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	200,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	1000N	≥ 1000N
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ 6
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², sem fuga, deitado	12,5	-

Tijolo para laje Tabela (30x11,5x20)

Descrição

Dados Tolerância

Peso queimado (g)	4,300	± 430 g
Largura (mm)	300,0	± 5 (mm)
Altura (mm)	115,0	± 5 (mm)
Comprimento (mm)	200,0	± 5 (mm)
Resistência à compressão (Mpa)	1000N	≥ 1000N
Absorção de água (%)	≤ 18	8 a 22
Espessura da parede (mm) Externa	≥ 7	≥ 7
Espessura da parede (mm) Interna	≥ 6	≥ 6
Esquadro (mm)	≤ 3	≤ 3
Planeza (mm)	≤ 3	≤ 3
Quantidade em m², sem fuga, deitado	12,5	-





Para sua obra utilize produtos com a
qualidade Cerâmica Princesa



Rua Alfredo Schwarowsky, 1505 - Bairro Bela Aliança
89.161-375 - Rio do Sul - SC
Atendimento ao consumidor: (47) 3300-5100 | (47) 98862-5825
vendas1@princesa.ind.br | www.princesa.ind.br



FALE
CONOSCO