



# Catálogo Portas de Fole



As portas de Fole são uma ótima solução para problemas de espaço, são recomendadas para qualquer tipo de ambiente.



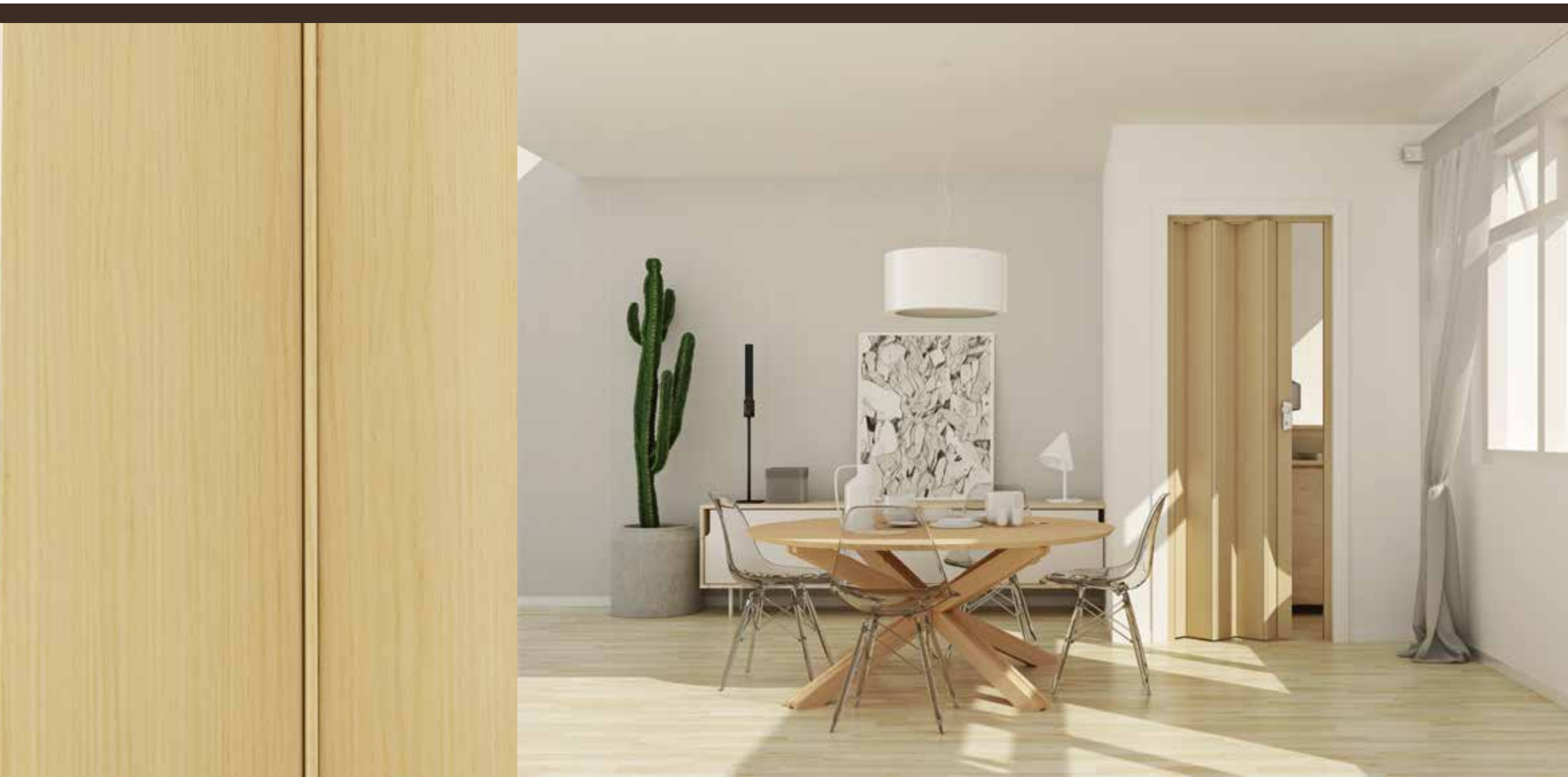
**Branco**

Têm um valor muito económico e associado à economia de custos têm também a facilidade de montagem, é fornecida completa e com todos os seus acessórios.



# Pino Bianco

São fabricadas por medida, podendo ter no máximo 3 metros de altura e 15 metros de largura.



Faggio

Os perfis utilizados são em PVC rígido de primeira qualidade e podem ser impressos em várias cores.



Cinza Oak

Os rodízios e as uniões são em HOSTAFORM deslizante e indeformável.



Wengue

Podem ser fabricadas com ou sem vidros.

Com as dimensões que têm, estas portas permitem um ganho significativo da superfície útil.



# Cerejeira



# Fechaduras



Branco



Prata



Bronze

# Manipulos



Branco



Bronze

# Vidros



Mosaico

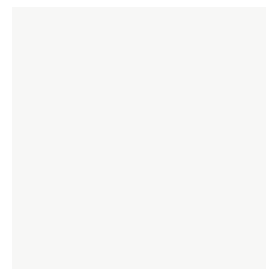


Flôr



Girasol

# Cores Disponíveis



Branco



Pino Bianco



Faggio



Cerejeira



Cinza Oak



Wengue

# Aduelas

Tabela de Aplicação das Aduelas

		
9 → 11 cm	1 kit	-
11 → 14 cm	1 kit	1 kit
14 → 17 cm	1 kit	2 kit
17 → 20 cm	1 kit	3 kit
20 → 23 cm	1 kit	4 kit



**CERTIFICATO CE DI CONFORMITÀ DEL CONTROLLO DI PRODUZIONE IN FABBRICA**  
(compliance certificate of Factory production control)

Certificato n. -CPD-203-12-2014, Sistema di attestazione 4;  
si certifica che i prodotti PORTE A SOFFIETTO PER INTERNO realizzati da FORTE S.r.l.  
Sono conformi ai requisiti delle seguenti norme armonizzate  
**EN 13330:2013; EN 12216:2005; EN 12608:2005**

Il comportamento e reazione al fuoco è stato assegnato secondo le norme  
(the behavior and reaction to fire has been assigned according to the rules)  
**EN 13501-2:2009; EN 13823:2010**

LA CLASSIFICAZIONE DI REAZIONE AL FUOCO E' LA SEGUENTE  
(classification of reaction to fire)  
**B-s2,d0 (Classe 1 / Class 1)**

Sono conformi ai requisiti delle seguenti legislazioni Comunitarie, in materia di prodotti,  
che vengono a contatto, in modo indiretto con alimenti destinati alle persone ed animali.

**Regolamento 1935-2004; Regolamento 2023-2006/ CE ;**  
**D.P.R. 777-82; Direttiva 2008-39/**

Questo certificato autorizza il produttore ad apporre ai prodotti di cui al campo di  
applicazione il seguente marchio **CE CPD-203-12-2014**

Caratteristica sottoposta a prova	Metodo di valutazione in conformità ai punti della NORMA EN 13330:2013	Numero di campioni	Principio di prova	Responso della prova
Resistenza agli urti	6.3	1	4.2	Positivo/pass
Comportamento a fatica scorrimento rulli e guide	Superamento 20.000 cicli	1	4.3	Positivo/pass
CARATTERISTICA SOTTOPOSTO A PROVA	Metodo di valutazione in conformità ai punti della NORMA EN 13501-2:2009	Numero di campioni	Metodo di prova	Responso della prova
Comportamento e reazione al fuoco	<b>B-s2; d0 (Classe 1)</b>	1	EN 13823:2010	Positivo/pass
Rilascio di sostanze per contatto indiretto con alimenti	Regolamento 1935-2004	1	Direttiva 2008-39/CE	Contatto breve: tempi inferiori alle 24 ore, in qualunque condizione di temperatura; Contatto prolungato: tempi inferiori alle 72 ore ,a temperatura compresa tra -5 e +15°C

Resistenza agli urti ; comportamento a fatica  
**EN 13330 : 2013 ; EN 12216:2005;EN 12608:2005**

Il comportamento e reazione al fuoco è stato assegnato secondo le norme  
**13501-2:2009; EN 13823:2010**

La classificazione di reazione al fuoco e' la seguente  
**B-s2,d0 (Classe 1)**

Sono conformi ai requisiti delle seguenti legislazioni Comunitarie, in materia di prodotti, che vengono a contatto, in modo indiretto con alimenti destinati alle persone ed animali.

**Regolamento 1935-2004;**  
**Regolamento 2023-2006/ CE ;**  
**R. 777-82; Direttiva 2008-39/ CE**

**Test Report No. RP 049912-01.1**

Start of Test: 31.10.2012 Stop the test: 28.11.2012

Name and identification of the sample:

**p.v.c. folding door identified with the initials 049912-01-01**

Number of standard: **EN ISO 16000-9; 2006**

Title of the standard: Air in confined ambient Part 9; determination of emissions of volatile organic compounds from building products and finishing products.

Method in the test chamber of issue.

**Test condition:**

Volume of the chamber (m<sup>2</sup>): **22**

Rate of air exchanged (m<sup>3</sup> / h): **11**

Load factor (m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>): **0.2**

Temperature (° C): **23.4**

U.R. (%): **50.7**

Duration of test (days): **28**

Description of the sample tested: **PVC FOLDING DOORS**  
emitting surface (m<sup>2</sup>): **3.6**

Test results:

Value of the emission of formaldehyde (mg/m<sup>3</sup>): **0,003**

Value of the emission of acetaldehyde (mg/m<sup>3</sup>): **<0.0001**

Value of the emission of Toluene (mg/m<sup>3</sup>): **0.057**

Value of the emission of Tetracloetilene (mg/m<sup>3</sup>): **<0.0015**

Value of the emission of Xylene (mg/m<sup>3</sup>): **0,034**

Value of the emission of 1,2,4 - trimethylbenzene (mg/m<sup>3</sup>) **<0.0001**

Value of the emission of 1,4 - dichlorobenzene (mg/m<sup>3</sup>): **0.0001**

Value of the emission of Ethylbenzene (mg/m<sup>3</sup>): **<0.0001**

Value of the emission of 2-Butoxyethanol (mg/m<sup>3</sup>): **<0.0001**

Value of the emission of styrene (mg/m<sup>3</sup>): **<0.0001**

Value of the emission of COVT (mg/m<sup>3</sup>): **0.147**

**Emission class A +**

The Analysis phase has been subcontracted to a laboratory accredited according to the  
**Norma UNI CEI EN ISO / TEC 17025:2005.**



Estrada da Granja do Marquês, Lote 6 2725-118 Algueirão, Sintra - Portugal

Tel. 219 265 110 / Fax. 219 265 119

[www.estoresbandarra.com](http://www.estoresbandarra.com)