

FICHA TÉCNICA

LANCIL

FT19004 EDIÇÃO 13

DATA: 21/07/2025



UTILIZAÇÃO PREVISTA

Separação física ou delimitação visual de áreas interiores e exteriores e acabamento de estradas para revestimento de áreas pedonais e de circulação de veículos, incluindo locais de transportes públicos.



CONTROLO INTERNO DE PRODUÇÃO

O Sistema de Controlo da Produção em Fábrica implementado, define os requisitos para a fabricação, abrangendo todo o processo produtivo, desde o controlo das matérias-primas e equipamentos, a realização do produto e o controlo para validação do produto acabado.

REFERÊNCIAS NORMATIVAS

EN 1340:2003/AC:2006

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E DIMENSIONAIS

Lancil guia	Dimensões (cm)									
	Comp.	Tol.	Alt.	Tol	Larg. Base	Tol	Larg. Topo	Tol	Linearidade	
	8.15	100	-0,4;+1	15	-0,3;+0,8	8	-0,3;+0,4	8	-0,2;+0,2	±0,5
	8.20	100	-0,4;+1	20	-0,3;+1	8	-0,3;+0,4	8	-0,2;+0,2	±0,5
	8.25	100	-0,4;+1	25	-0,3;+1	8	-0,3;+0,4	8	-0,2;+0,2	±0,5
	10.20	100	-0,4;+1	20	-0,3;+1	10	-0,3;+0,4	10	-0,2;+0,2	±0,5
	10.25*	100	-0,4;+1	25	-0,3;+1	10	-0,3;+0,4	10	-0,2;+0,2	±0,5
	12.24	100	-0,4;+1	24	-0,3;+1	12	-0,3;+0,4	12	-0,3;+0,4	±0,5

*Lancil guia 10x10x25 - Possibilidade de fabrico com um bisel, dois biséis ou aresta viva



Verdasca & Verdasca - Pré-Fabricados de Betão - Rua de Fátima, n.º 3 - Areias, 2490 - 124 Gondemaria, Ourém | NIPC e Registo na C.R.C. de Ourém n.º 501 820 361 - CAPITAL SOCIAL € 1.800.000,00 | TLF. (+351) 249 580 030 | TLM. (+351) 914 507 762 | verdasca@grupoverdasca.com

FICHA TÉCNICA

LANCIL

FT19004 EDIÇÃO 13

DATA: 21/07/2025



Lancil passeio		Dimensões (cm)												
		Comp.	Tol.	Alt.	Tol	Larg. Base	Tol	Larg. Topo	Tol	Alt. Esp. Inf.	Tol	Alt. Esp. Sup.	Tol	Linea.
	8.6.20	100	-0,4;+1	20	-0,3;+1	8	-0,3;+0,4	6	-0,2;+0,2	17,5	-0,3;+0,9	35	-0,1;+0,1	±0,5
	12.8.20	100	-0,4;+1	20	-0,3;+1	12	-0,3;+0,6	8	-0,2;+0,2	10	-0,3;+0,5	12	-0,4;+0,4	±0,5
	15.12.20	100	-0,4;+1	20	-0,3;+1	15	-0,3;+0,8	12	-0,3;+0,4	12	-0,3;+0,5	12	-0,3;+0,4	±0,5
	15.12.25*	100	-0,4;+1	25	-0,3;+1	15	-0,3;+0,8	12	-0,3;+0,4	12	-0,3;+0,7	15	-0,3;+0,4	±0,5
	15.12.40	100	-0,4;+1	40	-0,3;+1	15	-0,3;+1	12	-0,3;+0,5	10	-0,3;+0,8	30	-0,3;+0,5	±0,5
	18.15.22	100	-0,4;+1	22	-0,3;+1	18	-0,3;+0,9	15	-0,3;+0,5	13,5	-0,3;+0,7	9	-0,3;+0,3	±0,5
	20.15.40	100	-0,4;+1	40	-0,3;+0,8	20	-0,3;+1	15	-0,3;+0,5	15	-0,3;+0,8	26	-0,3;+0,5	±0,5
	24.20.25	100	-0,4;+1	25	-0,3;+0,8	24	-0,3;+1	20	-0,3;+0,5	15	-0,3;+0,5	15	-0,3;+0,5	±0,5

Lancil rampa		Dimensões (cm)												
		Comp.	Tol.	Alt.	Tol	Larg. Base	Tol	Larg. Topo	Tol	Alt. Esp. Inf.	Tol	Alt. Esp. Sup.	Tol	Linea.
	30.10.22	100	-0,4;+1	22	-0,3;+0,8	30	-0,3;+0,4	10	-0,2;+0,2	11	-0,3;+0,6	23	-0,3;+0,5	±0,5
	40.15.20	100	-0,4;+1	20	-0,3;+1	40	-0,3;+0,4	15	-0,2;+0,2	15	-0,3;+0,6	25	-0,3;+0,5	±0,5

Lancil Segurança		Dimensões (cm)												
		Comprimento		Tol.		Altura		Tol		Largura Base		Tol		Linearidade
	33,5.12.38	100	-0,4;+1			38	-0,3;+1			33,5	-0,3;+1			±0,5



FICHA TÉCNICA

LANCIL

FT19004 EDIÇÃO 13

DATA: 21/07/2025



Tipo	Massa	Resistência à flexão		Absorção		Resistência à absorção	
		Classe	Marcação	Classe	Marcação	Classe	Marcação
Guia 8.15	26 kg/m	3	U	2	B	1	F
Guia 8.20	34 kg/m	3	U	2	B	1	F
Guia 8.25	43 kg/m	3	U	2	B	1	F
Guia 10.20	43 kg/m	3	U	2	B	1	F
Guia 10.25*	60 kg/m	3	U	2	B	1	F
Guia 12.24	64 kg/m	3	U	2	B	1	F
Passeio 8.6.20	33 kg/m	3	U	2	B	1	F
Passeio 12.8.20	53 kg/m	3	U	2	B	1	F
Passeio 15.12.20	60 kg/m	3	U	2	B	1	F
Passeio 15.12.25*	74 kg/m	3	U	2	B	1	F
15.12.40 Passeio	120 kg/m	3	U	2	B	1	F
Passeio 18.15.22	84 kg/m	3	U	2	B	1	F
Passeio 20.15.40	168 kg/m	3	U	2	B	1	F
Passeio 24.20.25	124 kg/m	3	U	2	B	1	F
Passeio 8.6.20	33 kg/m	3	U	2	B	1	F
Rampa 30.10.22	125 kg/m	1	S	2	B	1	F
Rampa 40.15.20	165 kg/m	1	S	2	B	1	F
Segurança 33,5.12.38	140 kg/m	3	U	2	B	1	F

*Lancil guia 10x10x25 - Possibilidade de fabrico com um bisel, dois biséis ou aresta viva

Características técnicas		
Todo a gama	Classe de reação ao fogo	A1
	Substâncias perigosas	DND ⁽¹⁾
	Emissão de amianto	Isento
	Condutibilidade térmica	DNP ⁽¹⁾
	Resistência – escorregamento/ deslizamento	Satisfatório
	Durabilidade	Adequada para as condições normais de serviço

⁽¹⁾ Desempenho não determinado



Verdasca & Verdasca - Pré-Fabricados de Betão - Rua de Fátima, n.º 3 - Areias, 2490 - 124 Gondemaria, Ourém | NIPC e Registo na C.R.C. de Ourém n.º 501 820 361 - CAPITAL SOCIAL € 1.800.000,00 | TLF. (+351) 249 580 030 | TLM. (+351) 914 507 762 | verdasca@grupoverdasca.com

FICHA TÉCNICA

LANCIL

FT19004 EDIÇÃO 13

DATA: 21/07/2025



CORES DISPONÍVEIS (sob consulta)



Castanho



Amarelo



Cinza



Salmão



Ocre



Preto



Verde



Branco



Vermelho



Azul



Granítico



Mediterrâneo



Fogo



Outono



Verdasca & Verdasca - Pré-Fabricados de Betão - Rua de Fátima, n.º 3 - Areias, 2490 - 124 Gondemaria, Ourém | NIPC e Registo na C.R.C. de Ourém n.º 501 820 361 - CAPITAL SOCIAL € 1.800.000,00 | TLF. (+351) 249 580 030 | TLM. (+351) 914 507 762 | verdasca@grupoverdasca.com