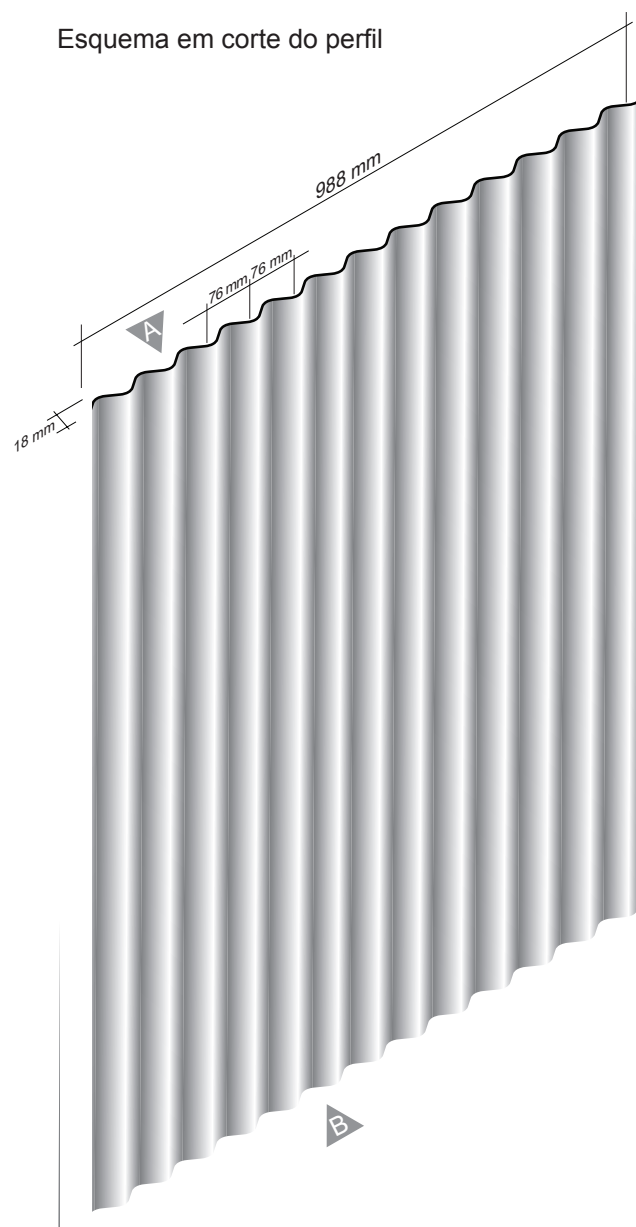


ESPESSURA mm	MASSA kg/m <sup>2</sup>
0,50	4,71
0,63	5,93
0,75	7,06

Esquema em corte do perfil



### CARGAS (EM PRESSÃO E DEPRESSÃO) EM FUNÇÃO DOS VÃOS DE APOIO

	VÃOS (m)	Cargas Normais em daN/m <sup>2</sup>					
		▲ ▲ ▲			▲ ▲ ▲		
		0,50	0,63	0,75	0,50	0,63	0,75
Pressão	1,40	110			173		
Depressão		110			169		
Pressão	1,50	90	117	132	141	177	
Depressão		90	113	122	138	173	
Pressão	1,60	74	96	111	116	153	
Depressão		74	93	102	113	144	
Pressão	1,70	62	79	94	97	133	165
Depressão		62	78	87	94	122	129
Pressão	1,80	52	66	81	81	117	140
Depressão		52	65	75	80	104	111
Pressão	1,90		56	73	69	100	121
Depressão			56	65	68	90	97
Pressão	2,00			65	59	86	105
Depressão				57	58	78	85
Pressão	2,10			59	51	74	91
Depressão				51	50	69	76
Pressão	2,20			53		65	80
Depressão				45		61	68
Pressão	2,30					57	71
Depressão						54	61
Pressão	2,40					50	63
Depressão						48	55
Pressão	2,50						56
Depressão							
Pressão	2,60						50
Depressão							

As características úteis da chapa acima, forma determinadas com base em ensaios conformes às regras profissionais para fachadas. Estes ensaios foram realizados no laboratório de testes da Hironville em França e verificados por PV VERITAS CN 53 B960 166V e SOCOTEC FM 7933.

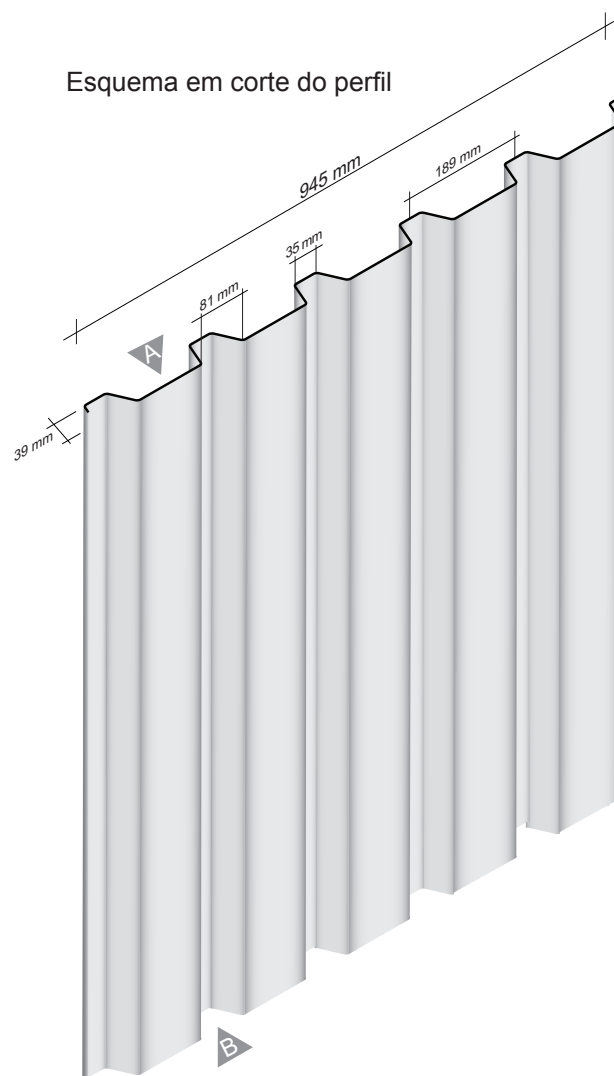


Haironville Portugal

Estrada Nacional 3  
(Km 17,5) Apartado 14  
2071-909 Cartaxo  
Portugal  
Tel.: +351 263 400 070  
Fax: +351 263 403 819  
[www.haironville.pt](http://www.haironville.pt)

ESPESSURA mm	MASSA kg/m <sup>2</sup>
0,50	4,92
0,63	6,20
0,75	7,39

Esquema em corte do perfil



CARGAS (EM PRESSÃO E DEPRESSÃO) EM FUNÇÃO DOS VÃOS DE APOIO

	VÃOS (m)	Cargas Normais em daN/m <sup>2</sup>					
		▲ ▲			▲ ▲ ▲		
		0,50	0,63	0,75	0,50	0,63	0,75
Pressão	1,80	156					
Depressão		98					
Pressão	1,90	135	176				
Depressão		92	145				
Pressão	2,00	118	154	183			
Depressão		87	129	153			
Pressão	2,10	104	135	161	117		
Depressão		83	115	137	112		
Pressão	2,20	90	120	142	106	186	
Depressão		78	103	123	102	133	
Pressão	2,30	78	105	125	96	171	
Depressão		71	94	112	94	124	
Pressão	2,40	68	93	110	87	158	188
Depressão		65	86	102	87	115	137
Pressão	2,50	60	82	98	80	146	173
Depressão		60	79	94	80	108	128
Pressão	2,60	53	73	87	74	135	161
Depressão		55	72	86	75	102	122
Pressão	2,70		66	78	68	126	150
Depressão				67	80	70	97
Pressão	2,80		59	70	64	116	138
Depressão				62	74	65	92
Pressão	2,90		53	63	59	107	127
Depressão				58	69	61	88
Pressão	3,00		48	57	55	98	117
Depressão				54	64	58	83
Pressão	3,10			52	52	91	109
Depressão					60	54	79
Pressão	3,20				49	85	101
Depressão						51	76

Ensaio realizado no laboratório de ensaios da Hironville e verificados por SOCOTEC - PV NG 1426 et PG 0176



Hironville Portugal

Estrada Nacional 3  
(Km 17,5) Apartado 14  
2071-909 Cartaxo  
Portugal  
Tel.: +351 263 400 070  
Fax: +351 263 403 819  
[www.hironville.pt](http://www.hironville.pt)