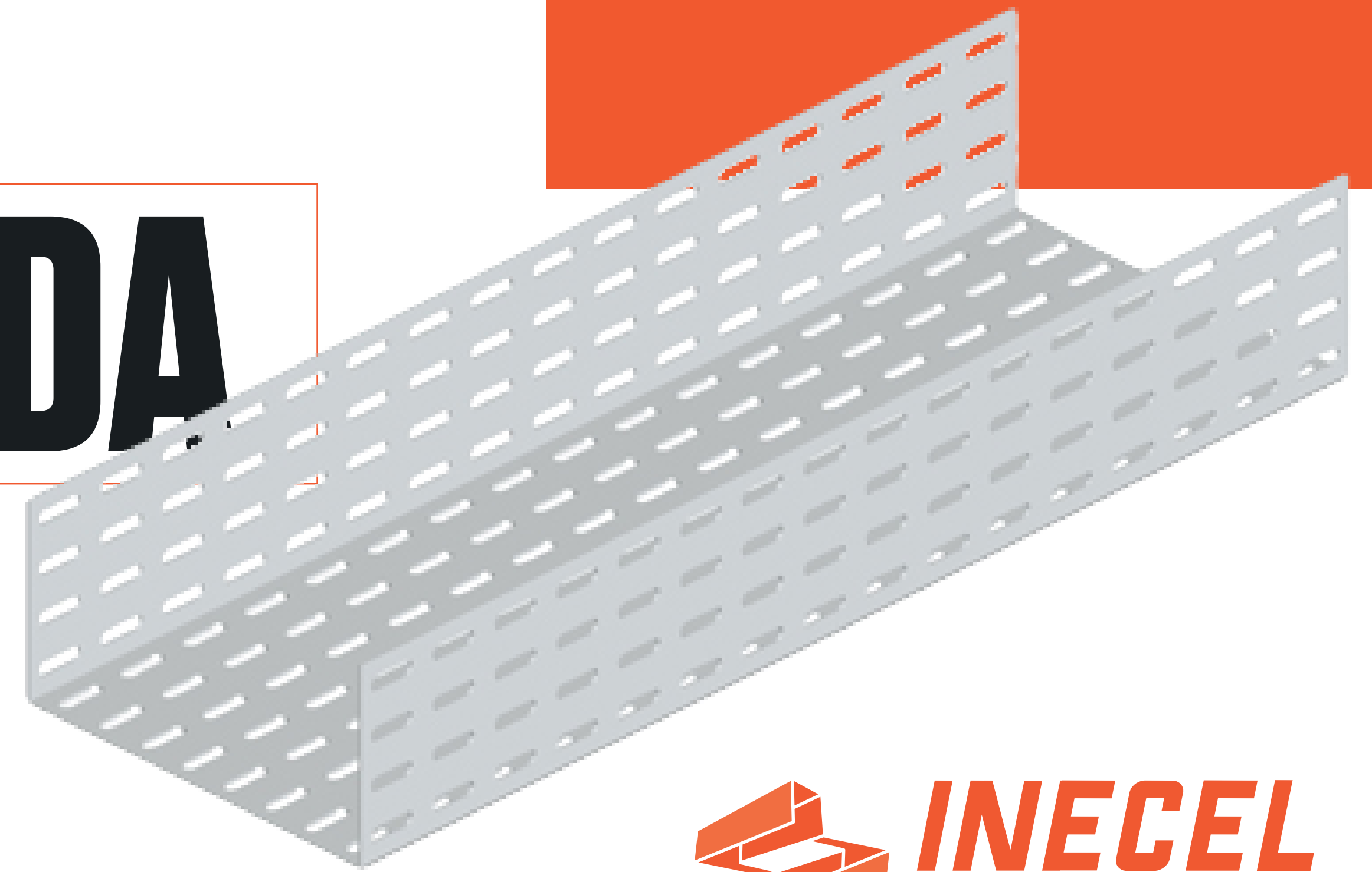


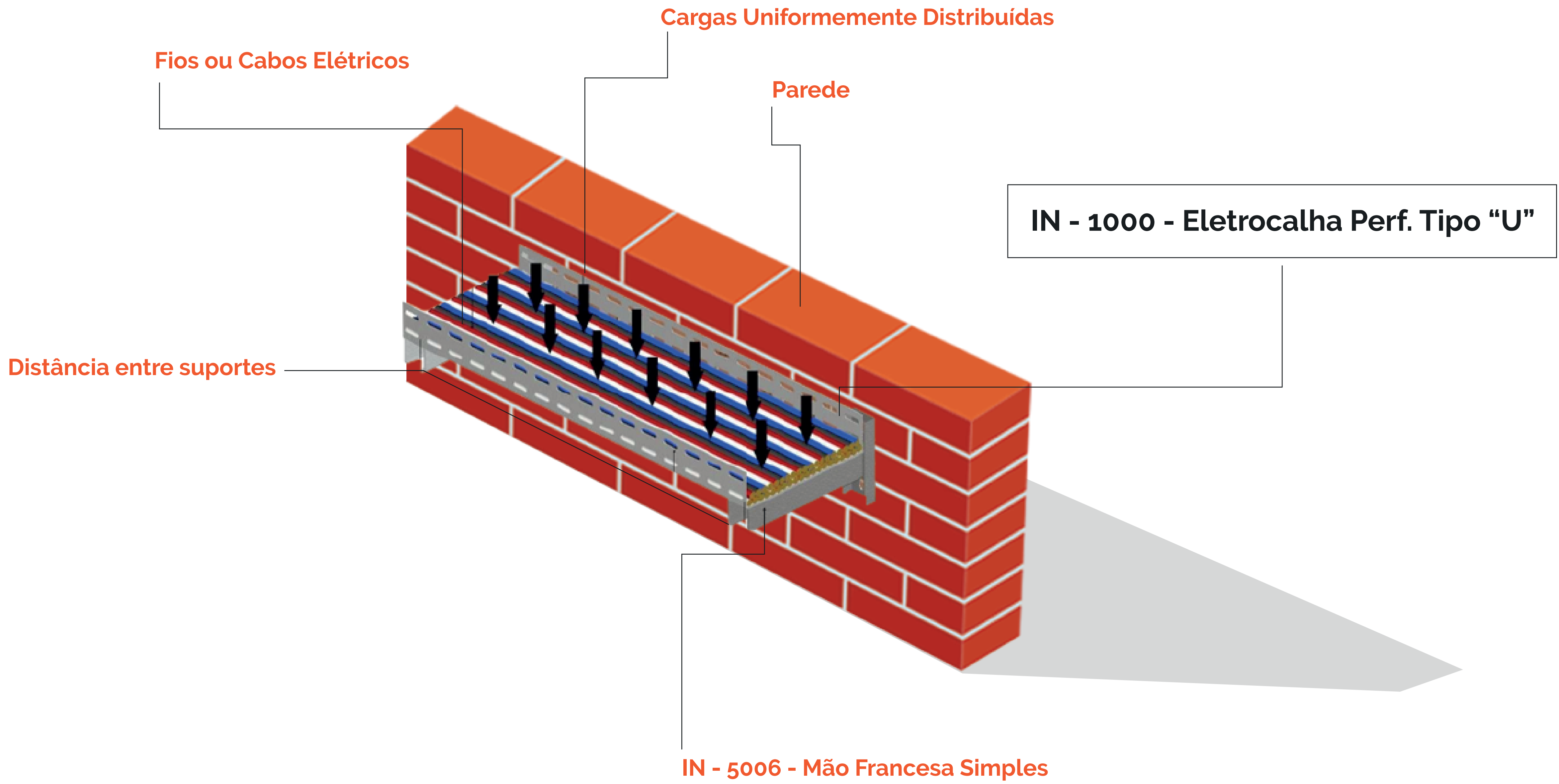
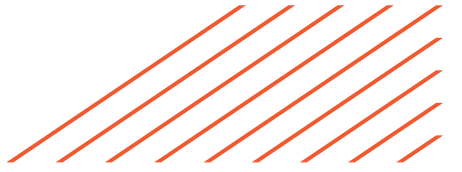
[www.inecel.com.br](http://www.inecel.com.br)  
(47) 3160.0100

**TABELAS DE CARGAS:**  
**ELETROCALHA**

**“U” PERFURADA**



**INECEL**  
Estruturas Eléctricas



# ELETROCALHA

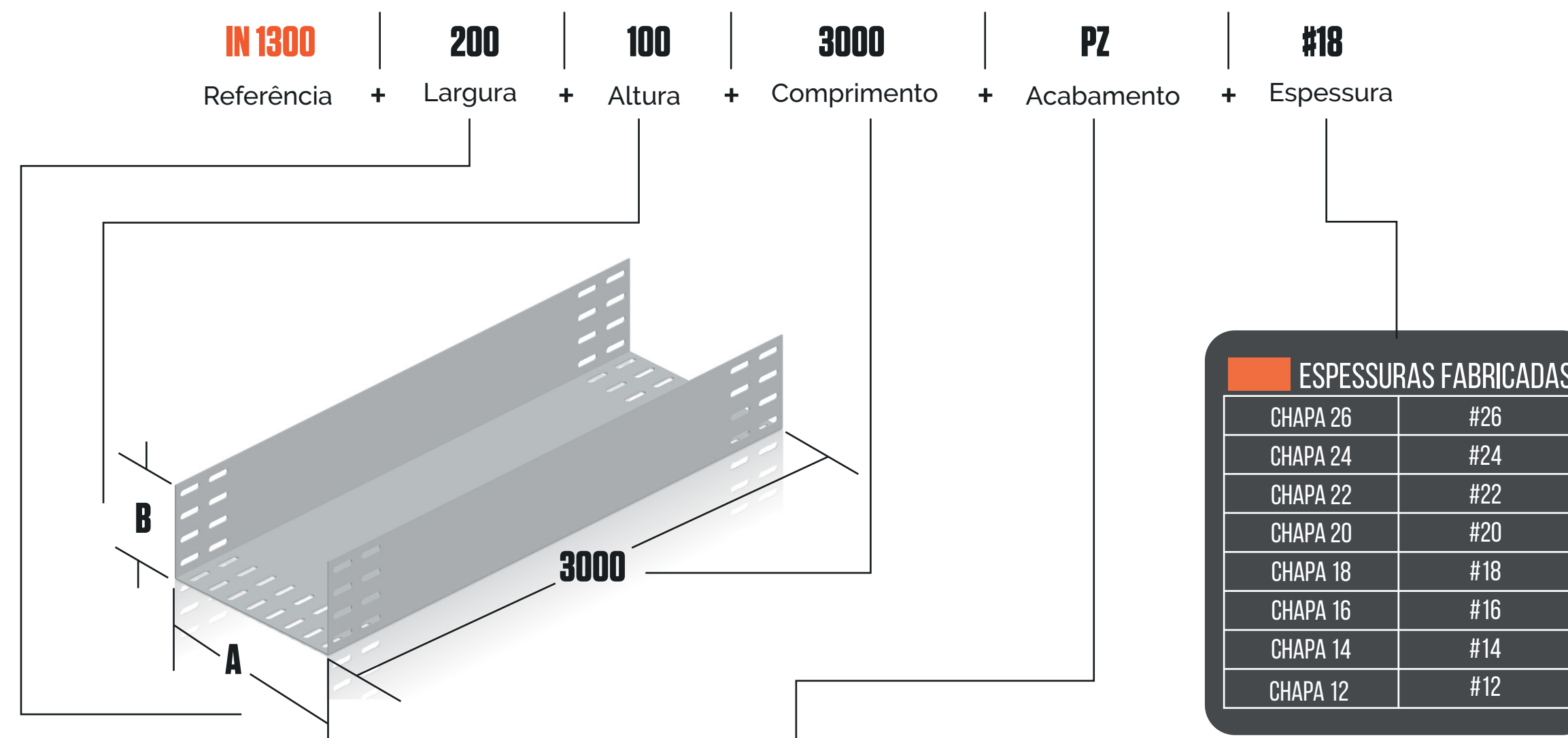
## “U” PERFURADA

TABELA MÍNIMA DE ESPESSURA RECOMENDADA PARA ELETROCALHA

Altura (mm)																						
<b>300</b>	x	x	x	x	x	20	20	18	18	18	18	16	16	16	16	16	14	14	14	14	14	14
<b>250</b>	x	x	x	x	x	20	20	18	18	18	18	16	16	16	16	16	14	14	14	14	14	14
<b>200</b>	x	x	x	x	x	20	20	18	18	18	18	16	16	16	16	16	14	14	14	14	14	14
<b>150</b>	x	x	x	x	20	20	20	18	18	18	18	16	16	16	16	16	14	14	14	14	14	14
<b>100</b>	x	x	x	22	22	20	20	18	18	18	18	16	16	16	16	16	14	14	14	14	14	14
<b>75</b>	x	x	24	22	22	20	20	18	18	18	18	16	16	16	16	16	14	14	14	14	14	14
<b>50</b>	x	24	24	24	22	22	20	20	20	20	20	18	18	18	18	18	16	16	16	16	16	16
<b>25</b>	26	26	24	24	24	22	20	20	20	20	20	18	18	18	18	18	16	16	16	16	16	16
Largura (mm)	25	50	75	100	150	200	200	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000

Largura(A)

### EXEMPLO DE COMO SOLICITAR ORÇAMENTO DE ELETROCALHA

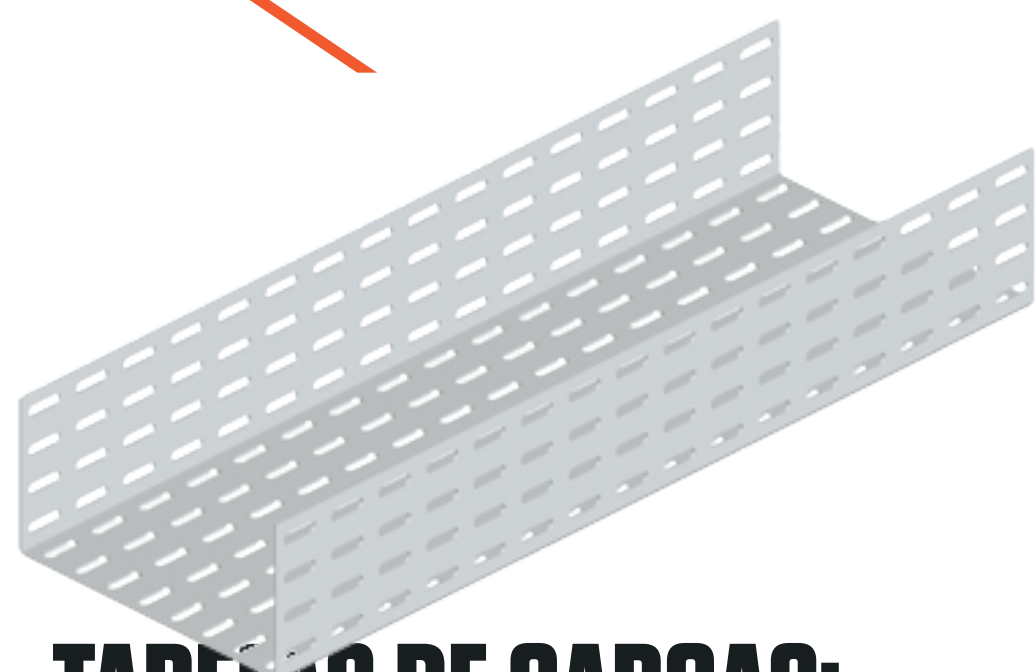


### TIPOS DE ACABAMENTO

PZ	IN	GF	GL	AL	PT
PRE-ZINCADO NBR 7008/7013/11888	AÇO INOX	GALVANIZADO A FOGO NBR 6323	GALVALUME NORMA ASTM A792	ALUMÍNIO NAVAL LIGA H14	PRE-ZINCADO NBR 7008/7013/11888 +PINTURA ELETROSTRÁTICA(CAPO)

### DICA DE USO

O PARAFUSO IDEAL PARA INSTALAÇÃO DE ELETROCALHAS É LENTILHA COM TRAVA DE ESPESSURA 1/4X COMPRIMENTO (VER FIXADORES PÁGINA 93). NOS MODELOS DE ELETROCALHA IN 1000/IN 1200 É RECOMENDÁVEL O USO MÍNIMO DE 12 CONJUNTOS DE PARAFUSO/PORCA/ARRUELA LISA/ ARRUELA DE PRESSÃO POR EMENDA TIPO U. JÁ NOS MODELOS 1800/1900 E 10000/11000 O USO FICA REDUZIDO À METADE POIS A PRÓPRIA EMENDA SERVE DE SUSTENTAÇÃO MECÂNICA.



**TABELAS DE CARGAS:**  
**ELETROCALHA**

**“U” PERFURADA**

**ALTURA: 50**

DISTÂNCIA ENTRE SUPORTES E RESISTÊNCIA EM KG			
Largura x Altura	Chapa	1500mm	2000mm
<b>50x50</b>	#22	42	33
	#20	47	37
	#18	56	44
	#16	69	54
	#14	88	69
<b>100x50</b>	#22	48	37
	#20	50	39
	#18	60	47
	#16	73	57
	#14	87	68
<b>150x50</b>	#22	51	40
	#20	55	43
	#18	67	52
	#16	81	63
	#14	83	73
<b>200x50</b>	#22	56	44
	#20	60	47
	#18	67	52
	#16	79	62
	#14	95	74
<b>300x50</b>	#20	63	49
	#18	70	55
	#16	85	66
	#14	102	80
<b>400x50</b>	#20	71	55
	#18	88	69
	#16	95	74
	#14	121	94



**TABELAS DE CARGAS:**  
**ELETROCALHA**

**“U” PERFURADA**

**ALTURA: 75**

DISTÂNCIA ENTRE SUPORTES E RESISTÊNCIA EM KG			
Largura x Altura	Chapa	1500mm	2000mm
<b>100x75</b>	#20	54	42
	#18	64	51
	#16	79	62
	#14	94	73
<b>150x75</b>	#20	59	46
	#18	71	55
	#16	84	66
	#14	96	75
<b>200x75</b>	#20	65	51
	#18	73	57
	#16	85	66
	#14	102	80
<b>300x75</b>	#20	68	53
	#18	76	59
	#16	93	73
	#14	107	83
<b>400x75</b>	#20	73	57
	#18	90	70
	#16	97	76
	#14	124	97



## TABELAS DE CARGAS: ELETROCALHA

# “U” PERFURADA

ALTURA: 100

DISTÂNCIA ENTRE SUPORTES E RESISTÊNCIA EM KG			
Largura x Altura	Chapa	1500mm	2000mm
100x100	#20	62	48
	#18	72	55
	#16	91	71
	#14	106	83
150x100	#20	65	51
	#18	73	57
	#16	94	73
	#14	110	86
200x100	#20	67	52
	#18	77	60
	#16	98	76
	#14	112	87
300x100	#20	72	56
	#18	86	67
	#16	100	78
	#14	115	90
400x100	#18	92	72
	#16	106	83
	#14	127	99
500x100	#18	101	79
	#16	114	89
	#14	139	108
600x100	#18	108	84
	#16	128	100
	#14	151	118
700x100	#18	114	89
	#16	132	103
	#14	167	130
800x100	#18	121	94
	#16	133	104
	#14	188	147



## TABELAS DE CARGAS: **ELETROCALHA**

# “U” PERFURADA

ALTURA: 150

DISTÂNCIA ENTRE SUPORTES E RESISTÊNCIA EM KG			
Largura x Altura	Chapa	1500mm	2000mm
<b>150x150</b>	#20	73	57
	#18	81	63
	#16	102	80
	#14	114	89
<b>200x150</b>	#20	80	62
	#18	89	69
	#16	112	87
	#14	119	93
<b>300x150</b>	#20	72	56
	#18	94	73
	#16	113	92
	#14	127	99
<b>400x150</b>	#18	101	79
	#16	126	98
	#14	135	105
<b>500x150</b>	#18	116	90
	#16	129	101
	#14	147	115
<b>600x150</b>	#18	119	93
	#16	131	102
	#14	158	123
<b>700x150</b>	#18	123	96
	#16	136	106
	#14	172	134
<b>800x150</b>	#18	125	98
	#16	148	115
	#14	193	151



**TABELAS DE CARGAS:  
ELETROCALHA**

**“U” PERFURADA**

**ALTURA: 200**

DISTÂNCIA ENTRE SUPORTES E RESISTÊNCIA EM KG			
Largura x Altura	Chapa	1500mm	2000mm
<b>200x200</b>	#18	91	71
	#16	117	91
	#14	125	98
<b>300x200</b>	#18	99	77
	#16	123	96
	#14	133	104
<b>400x200</b>	#18	105	82
	#16	131	102
	#14	139	108
<b>500x200</b>	#18	118	92
	#16	134	105
	#14	149	116
<b>600x200</b>	#18	121	94
	#16	139	108
	#14	159	124
<b>700x200</b>	#18	127	99
	#16	141	110
	#14	171	136
<b>800x200</b>	#18	130	101
	#16	153	119
	#14	198	154





***INECEL***

Estruturas Elétricas

Rod. BR 280, Km 53, 222 - Bairro Avaí  
89270-000 - Guaramirim - SC

[www.inecel.com.br](http://www.inecel.com.br)  
(47) 3160.0100