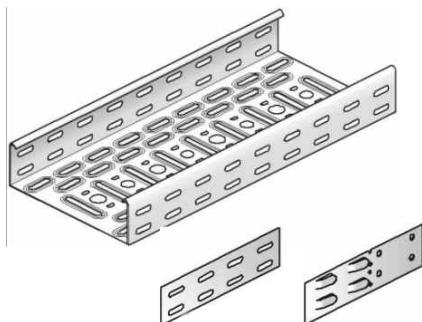


The background is a complex, abstract design in various shades of blue. It features a network of thin, white lines that resemble circuit traces or data paths, crisscrossing the frame. Interspersed among these lines are several circular elements, some of which look like stylized gears or segments of a larger circular structure. There are also small, glowing white dots that appear to be nodes or data points. The overall effect is one of high-tech, digital, or industrial complexity.

## **13. Transporte e Protecção de Cabos**

## ● CALHA METÁLICA PERFURADA A FRIO - SENDZIMIR

### ● KBS-35

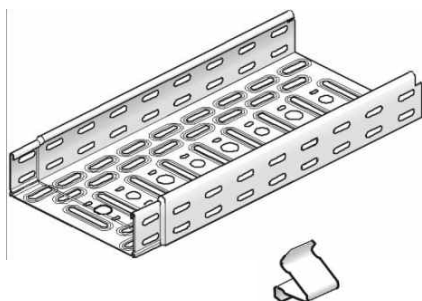


#### Características

- Fornecido em comprimento de 3 metros
- Altura da aba: 35mm
- Largura: 50mm a 600mm
- União V35 de montagem rápida
- União V35\*200 de montagem reforçada

Espessura (mm)	Dimensões (mm)	Preço
0,75	KBS 50x35	4,40
0,75	KBS 75x35	4,80
0,75	KBS 100x35	5,50
0,75	KBS 150x35	7,10
0,75	KBS 200x35	8,20
0,75	KBS 250x35	11,30
0,75	KBS 300x35	11,96
1,00	KBS 400x35	16,83
1,00	KBS 500x35	23,00
1,00	KBS 600x35	27,60
1,00	V 35	0,80
1,00	V 35*200	0,80

### ● KBSI-60



#### Características

- Fornecido em comprimento de 3 metros
- Altura da Aba: 60mm
- Largura: 75mm a 600mm
- União KBV de montagem rápida

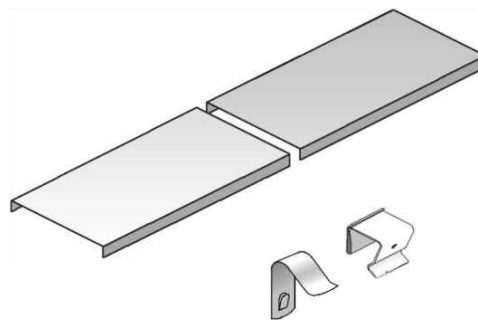
Espessura (mm)	Dimensões (mm)	Preço
0,75	KBSI 75x60	5,90
0,75	KBSI 100x60	6,20
0,75	KBSI 150x60	7,80
0,75	KBSI 200x60	8,90
0,75	KBSI 250x60	9,80
0,75	KBSI 300x60	11,30
1,00	KBSI 400x60	19,80
1,00	KBSI 500x60	23,40
1,00	KBSI 600x60	27,60
-	KBV	0,20

## ● CALHA METÁLICA PERFURADA A FRIO

### ● TAMPAS D

#### Características

- Tampa cega para calhas metálicas
- Para fixação a calhas metálicas aplicar o acessório DCO
- Para fixação a acessórios aplicar o acessório DCL

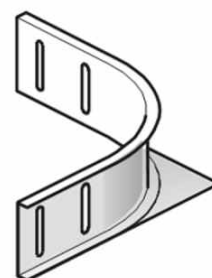


Comprimento (mm)	Largura (mm)	Preço
3000	D50	3,70
2000	D75	4,40
2000	D100	4,90
2000	D150	7,30
2000	D200	8,70
2000	D250	11,60
2000	D300	12,30
2000	D400	15,20
2000	D500	20,30
2000	D600	24,80
-	DCO	0,80
-	DCL	0,80

### ● ACESSÓRIO AZH - MULTIFUNÇÃO

#### Características

- Este acessório substitui os ângulos planos, tês e cruzamentos

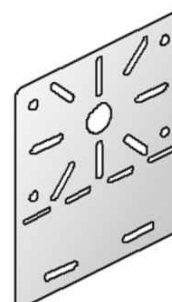


Referência	Preço
AZH 35	7,60
AZH 60	7,80
AZH 85	11,90
AZH 110	14,80

### ● SUPORTE DE CAIXAS MPV

#### Características

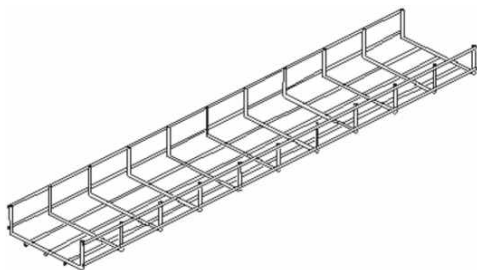
- Para fixação, utilizar acessório VMK 6\*10 ou KBV



Referência	Preço
MPV	2,20

## ● CALHA ELECTROZINCADA

### ● VFL/VF 35

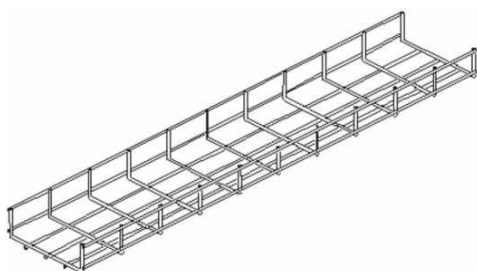


#### Características

- Caminhos para cabos em varão electrosoldado
- Altura da aba: 35mm
- Com larguras disponíveis de 50mm até 550mm

Ø Varão (mm)	Dimensões (mm)	Preço
3,5-5,0	VFL 65x30	5,60
3,5-5,0	VFL 100x35	6,10
3,5-5,0	VFL 150x35	7,80
3,5-5,0	VFL 200x35	8,00
3,5-5,0	VFL 250x35	9,30
5,0	VF 350x36	12,50
5,0	VF 450x36	14,30
5,0	VF 550x36	16,50

### ● VFL/VF60



#### Características

- Caminhos para cabos em varão electrosoldado
- Altura da aba: 60mm
- Com larguras disponíveis de 50mm a 600mm

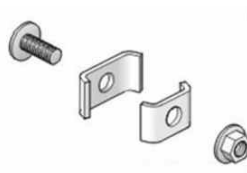
Ø Varão (mm)	Dimensões (mm)	Preço
3,5-5,0	VFL 50x60	6,30
3,5-5,0	VFL 100x60	7,00
3,5-5,0	VFL 150x60	8,20
3,5-5,0	VFL 200x60	9,40
5,0	VF 300x60	12,80
5,0	VF 400x60	15,90
5,0	VF 500x60	18,80
5,0	VF 600x60	24,70

## ● CALHA ELECTROZINCADA

### ● UNIÃO LATERAL/FIXAÇÃO - VFK

#### Características

-Acessório para união lateral e união de fixação para curvas



Referência	Preço
VFK	0,90

### ● UNIÃO RÁPIDA

#### Características

-União rápida para VF/VFL 35/60

-Não necessita de utilização de qualquer ferramenta



Referência	Preço
KPVF	5,90
KPVFL 35	3,60

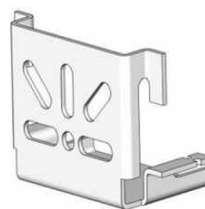
### ● SUPORTE - VFMM

#### Características

-Suporte para caixas de derivação ou suporte para calhas

-VFMM-Utilização em calhas de 60mm

-VFMM 35-Utilização em calhas de 35mm



Referência	Preço
VFMM	3,20
VFMM 35	3,20

## ● CALHA ELECTROZINCADA

### ● CLIP DE FIXAÇÃO - VFCL



#### Características

-Acessório para fixação de calhas electrosoldadas a suportes

Referência	Preço
VFCL	1,10

## ● ACESSÓRIOS

### ● VARÃO TIM



#### Características

-Varão roscado, fornecido em comprimentos de 1 ou 2 metros

Referência	Preço
TIM 6	2,00
TIM 8	2,15
TIM 10	4,50
TIM 12	7,90

### ● CONSOLA L OMEGA



#### Características

-Consola de parede

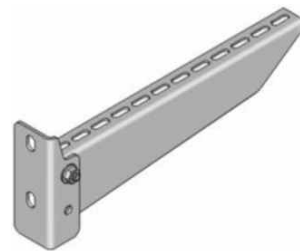
Referência	Preço
L OMEGA 100	9,20
L OMEGA 200	10,80
L OMEGA 300	12,10
L OMEGA 400	14,20
L OMEGA 500	16,80

## ● ACESSÓRIOS

### ● CONSOLA REFORÇADA - WKS

#### Características

-Consola reforçada de parede para utilização em todos os caminhos de cabos

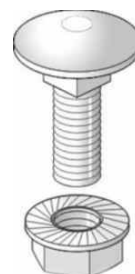


Referência	Preço
WKS 100	4,80
WKS 150	5,10
WKS 200	5,40
WKS 250	5,60
WKS 300	6,90
WKS 350	7,50
WKS 400	10,20
WKS 500	10,90

### ● PARAFUSO + PORCA + VMK

#### Características

-Conjunto parafuso e porca de quadra baixa para utilização em caminhos de cabos perfurados



Referência	Preço
VMK 6x10	11,60
VMK 8x15	37,90