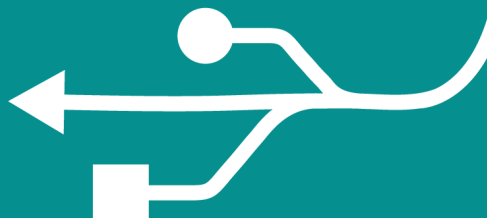
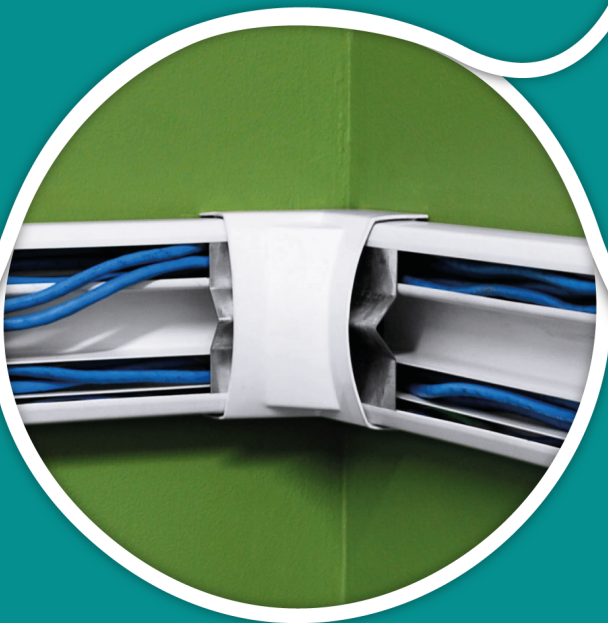


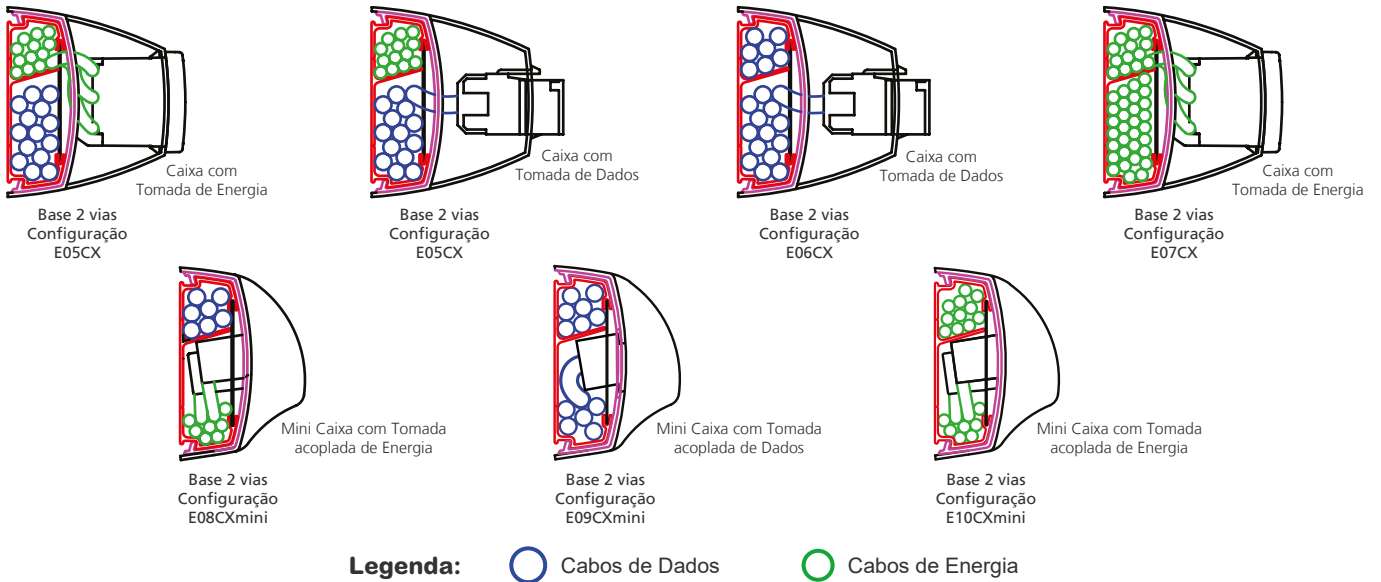
# capacidade de ocupação





# ARC 55x20

## Disposição dos Cabos 55x20



## Capacidade de Ocupação — Sistema ARC 55x20

Canaleta 55x20mm	Área Útil da Canaleta (mm <sup>2</sup> )		Taxa de ocupação para Cabos UTP e Energia									
			40%				60% (Capacidade Máxima)				40%	60%
			Cat 5e	Cat 6	Cat 6A Blindado	Cat 7A Blindado	Cat 5e	Cat 6	Cat 6A Blindado	Cat 7A Blindado	2,5mm <sup>2</sup> Energia	
			Ø 5,5mm 23,76mm <sup>2</sup>	Ø 6,8mm 36,32mm <sup>2</sup>	Ø 7,35mm 42,4mm <sup>2</sup>	Ø 8,35mm 54,73mm <sup>2</sup>	Ø 5,5mm 23,76mm <sup>2</sup>	Ø 6,8mm 36,32mm <sup>2</sup>	Ø 7,35mm 42,4mm <sup>2</sup>	Ø 8,35mm 54,73mm <sup>2</sup>	Ø 3,6mm 10,18mm <sup>2</sup>	Ø 3,6mm 10,18mm <sup>2</sup>
Dados		Energia		Quantidade de Cabos								
E05CX	436	204	7	5	4	3	11	7	6	4	8	12
E06CX	640	0	11	7	6	4	16	10	9	6	0	0
E07CX	0	640	0	0	0	0	0	0	0	0	25	37
E08CXmini	205	149	3	2	0	0	5	3	0	0	4	6
E09CXmini	354	0	5	3	0	0	8	5	0	0	0	0
E10CXmini	0	354	0	0	0	0	0	0	0	0	12	18

**Obs.:** Dados orientativos, sempre consultar o fabricante dos cabos. A taxa de ocupação máxima recomendada pelas Normas ABNT NBR 16415:2015 e TIA 569-D, é de 40% durante o projeto, e 60% (capacidade máxima) para futuras ampliações.



A Parcus é uma fabricante de canaletas para fios, que fornece ao mercado soluções para instalações aparentes, com design sofisticado. Esse conceito pode ser observado em toda a linha de produtos desenvolvidos e fabricados pela empresa.

Seu objetivo é construir junto de seu público — clientes, fornecedores e colaboradores internos — uma relação duradoura, transparente e justa, que visa a satisfação e o crescimento de todos.

A gestão pelo design permite a Parcus de pesquisar, inovar, elaborar e fabricar produtos de altíssima qualidade funcional e estética. Isso alinha suas ações à uma filosofia socioambiental, estabelecida por princípios éticos e de respeito à sociedade e ao meio ambiente. Logo, a Parcus adota matérias primas recicláveis, desenvolvendo produtos modulares, de multiuso, que também racionalizem estoques e possam ser aproveitados de uma instalação para outra. Essas ações minimizam o descarte, contribuindo para o desenvolvimento de uma sociedade sustentável e solidária.

Muitas empresas trabalham com design. Porém, a diferença está no fato de que o design da Parcus tem alma. Pois é colocado a alma em tudo que é feito. Afinal, por trás de toda empresa, existe uma pessoa, um ser humano, e a Parcus se preocupa com ele. Seja ele, um colaborador interno, um fornecedor, um instalador/integrador ou um usuário final.

Por isso, os produtos da Parcus são desenvolvidos pensando no bem-estar de cada um desses seres com alma, sendo o foco da empresa tocá-los positivamente por meio da marca, dos produtos e dos serviços Parcus.

**Para conhecer um pouco mais sobre nós, visite nosso site:**

[www.parcus.com.br](http://www.parcus.com.br)

Parcus Ind. e Com. de Perfis Plásticos Ltda

Via Anchieta, 1012 - Vila Moinho Velho  
São Paulo - SP | CEP: 04246-001

CNPJ: 05.222.612/0001-42

Telefones: (11) 3796 9343 ou 2219 1000  
E-mail: vendas@parcus.com.br



design com alma