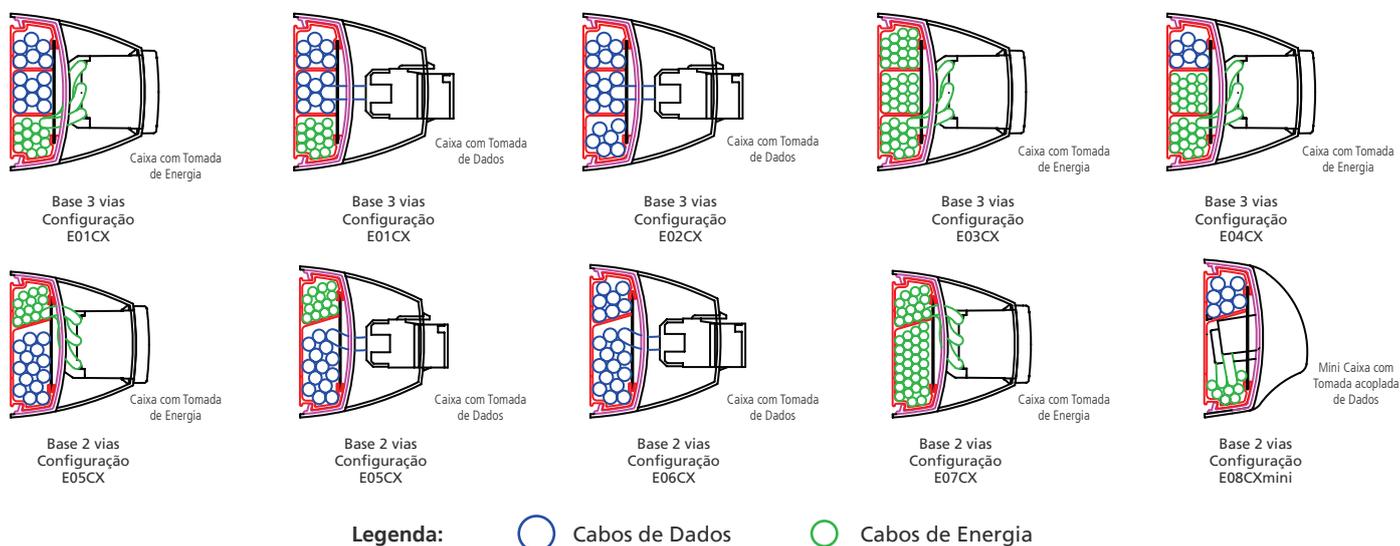




sistema ARC 55x20



disposição dos cabos



capacidade de ocupação - sistema ARC 55x20

Canaleta 55x20mm	Área Útil da Canaleta mm ²		Taxa de ocupação p/ 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 ² Energia	
			Ø 5,5 mm 23,76 mm ²	Ø 6,8 mm 36,32 mm ²	Ø 7,35 mm 42,4 mm ²	Ø 8,35 mm 54,73 mm ²	Ø 5,5 mm 23,76 mm ²	Ø 6,8 mm 36,32 mm ²	Ø 7,35 mm 42,4 mm ²	Ø 8,35 mm 54,73 mm ²	Ø 3,6 mm 10,18 mm ²	Ø 3,6 mm 10,18 mm ²
Dados	Energia	Quantidade de Cabos										
E01Cx	425	204	7,00	4,00	4,00	3,00	10,00	7,00	6,00	4,00	8,00	12,00
E02CX	629	0	10,00	7,00	6,00	5,00	16,00	10,00	9,00	6,00	0,00	0,00
E03CX	0	629	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	37,00
E04CX	204	425	3,00	3,00	2,00	2,00	5,00	3,00	3,00	2,00	17,00	25,00
E05CX	436	204	7,00	5,00	4,00	3,00	11,00	7,00	6,00	4,00	8,00	12,00
E06CX	640	0	11,00	7,00	6,00	4,00	16,00	10,00	9,00	6,00	0,00	0,00
E07CX	0	640	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	37,00
E08Cxmini	205	149	3,00	2,00	2,00	1,00	5,00	3,00	3,00	2,00	6,00	9,00

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

Obs.: Todas as dimensões indicadas estão em milímetros.