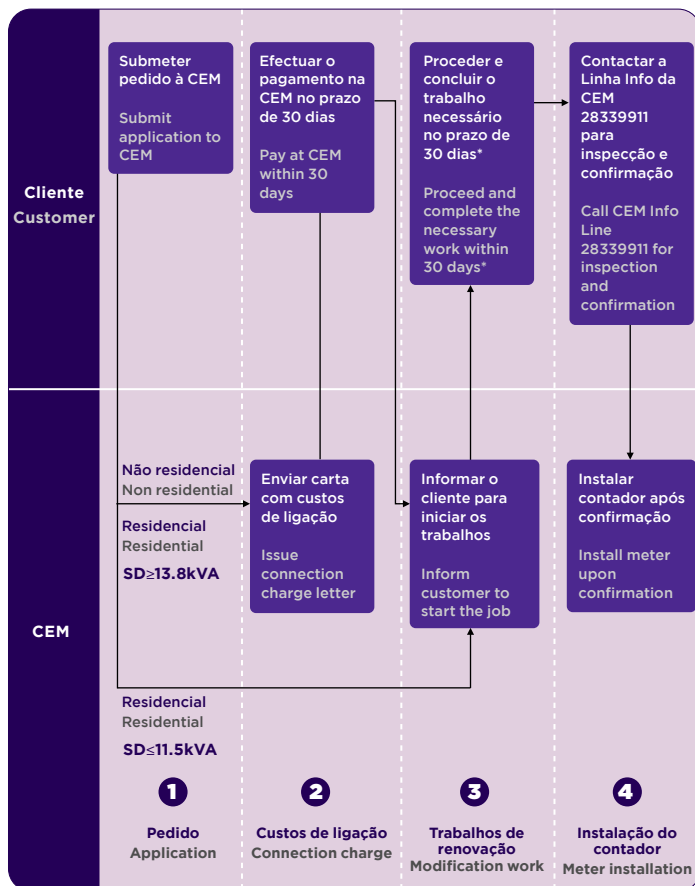


Fluxo do Pedido de Fornecimento de Energia

Application Flow of Supply



* Para pedidos sem necessidade de alteração da rede
* For application with no network alternation involved



Fluxo do Pedido de Fornecimento de Energia

Application Flow of Supply

澳門馬交石炮台馬路澳電大樓
Edifício CEM - Estrada D. Maria II, Macau

查詢通 Linha Info Info Line 2833 9911

澳門電力股份有限公司
Companhia de Electricidade de
Macau - CEM, S.A.



Website



e-Service App



WeChat

Tabela dos custos de ligação, não incluindo a mão-de-obra da CEM

The following table shows the connection fee without CEM work

Não Residencial / Non Residential:

Potência contratada original Original subscribed demand	Potência contratada a requisitar Required subscribed demand				
	6.9kVA (1x32A)	11.5kVA (1x50A)	13.8kVA (3x20A)	20.7kVA (3x32A)	34.5kVA (3x50A)
3.4kVA (1x16A)	MOP 520	MOP 1,215	MOP 1,560	MOP 2,600	MOP 4,680
6.9kVA (1x32A)		MOP 695	MOP 1,040	MOP 2,080	MOP 4,160
11.5kVA (1x50A)			MOP 345	MOP 1,385	MOP 3,465
13.8kVA (3x20A)				MOP 1,040	MOP 3,120
20.7kVA (3x32A)					MOP 2,080

Residencial / Residential:

Potência contratada original Original subscribed demand	Potência contratada a requisitar Required subscribed demand		
	13.8kVA (3x20A)	20.7kVA (3x32A)	34.5kVA (3x50A)
3.4kVA (1x16A)	MOP345	MOP1,385	MOP3,465
6.9kVA (1x32A)	MOP345	MOP1,385	MOP3,465
11.5kVA (1x50A)	MOP345	MOP1,385	MOP3,465
13.8kVA (3x20A)		MOP1,040	MOP3,120
20.7kVA (3x32A)			MOP2,080

Nota/Note:

A tabela acima serve apenas de referência, sendo que o custo específico será indicado na carta com os custos de ligação.
The above table is only for reference, the actual cost will be subject to the connection charge letter.

Especificações de Cabos e Painel / Caixa de Contador

Requirement of Cable and Meter Board / Panel

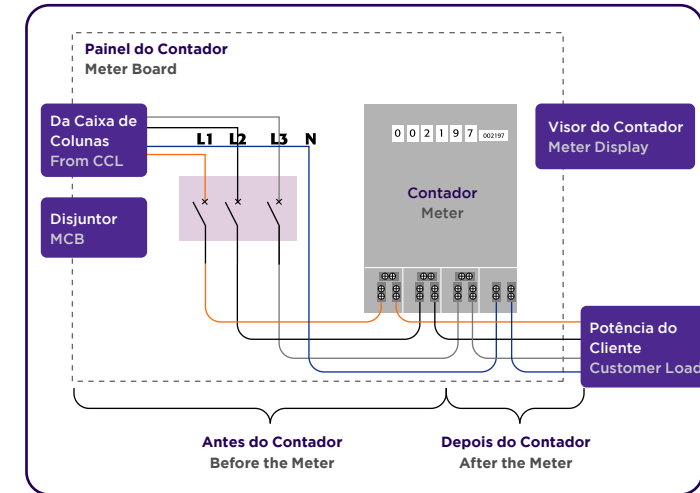
Potência Contratada Subscribed Demand	Secção do Cabo Cable Size	Cor dos Condutores Cable Color	Painel / Caixa do Contador Meter Board / Panel
3.4kVA (1x16A)	3x6mm ²	Castanho, Azul e Amarelo-Verde	Dimensões do Painel do Contador Meter Board Size (LxW) 300x300mm, 200x400mm
6.9kVA (1x32A)			Dimensões da Caixa do Contador Meter Box Size (LxWxD) 430x380x230mm, 300x540x230mm
11.5kVA (1x50A)	1x16+N16+T10mm ²	Brown, Blue and Yellow-Green	Dimensões do Painel do Contador Meter Board Size (LxW) 350x350mm, 250x500mm
13.8kVA (3x20A)	5x6mm ²		
20.7kVA (3x32A)	5x10mm ²	Brown, Black, Grey, Blue and Yellow-Green	Dimensões da Caixa do Contador Meter Box Size (LxWxD) 430x380x230mm, 300x540x230mm
34.5kVA (3x50A)	3x16+N10+T10mm ²		

Nota/Note:

- Altura do contador: 1,0 - 1,7m do chão ao visor do contador
Height of the meter: 1.0 - 1.7m from the ground to the display of the meter
- Se a potência contratada a requisitar for superior a 34,5kVA, a instalação do contador será feita por ligação indirecta, sendo necessária uma caixa de CT. As especificações da caixa do contador e da caixa de CT serão conforme os padrões da CEM.
If the requested subscribed demand is higher than 34.5kVA, the metering system will be indirectly connected and CT chamber is required. The requirement of the metering box and CT chamber is according to CEM standard.
- As especificações acima dos cabos e painel / caixa do contador são apenas para referência dos técnicos electricistas.
The above requirement of cable and meter board / panel is provided for electrical contractor's reference only.

Diagrama da Ligação de Equipamento de Contagem

Metering Equipment Connection Diagram



Nota/Note:

- O diagrama acima é de uma ligação directa trifásica.
The above diagram is a three-phase direct connection.
- Toda a instalação eléctrica especificada no diagrama acima de ligação do equipamento de contagem, incluindo a Caixa de Colunas e todas as instalações eléctricas antes e depois do contador, é da responsabilidade dos clientes. Enquanto que a instalação do contador e do disjuntor com potência contratada de 34,5kVA ou inferior é da responsabilidade da CEM.
All the electrical installation specified in the above meter equipment connection diagram, including CCL and all the electrical installations before and after the meter, shall be responsible by the customers. While the meter and circuit breaker with subscribed demand of 34.5kVA or below are under CEM'S responsibility.
- Não havendo necessidade de alteração da rede, a validade do pedido é de 30 dias.
If no network alternation is involved, the validity of the application is 30 days.