



EMAT
Materiales Fotovoltaicos



WEBINAR

**FUNCIONAMIENTO DEL
HUAWEI BACKUP BOX B0-B1
(MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS)**

**EN SISTEMAS HÍBRIDOS
RESIDENCIALES**





EMAT
Materiales Fotovoltaicos



**One Stop Shop
de energía solar**



**Asesoría técnica
y postventa**



**Logística rápida
a todo Chile**



NUUESTRA FILOSOFÍA



One Stop Shop:
Todo para una planta solar en un solo lugar



Excelente calidad:
Productos eficientes, innovadores y que perduran en el tiempo



Atención integral:
Asesoría técnica y servicio postventa



Rápida logística:
Gestión y despacho para todo el territorio nacional

ALIADOS COMERCIALES

Somos distribuidores y representantes oficiales de los principales fabricantes de equipos y materiales de la industria fotovoltaica.



CABLEADO SOLAR Y PROTECCIONES

- Cable de cobre para instalaciones en DC desde 4mm² en adelante.
- Conectores MC4, herramientas básicas de trabajo.
- Protecciones DC y AC necesarias para una correcta instalación.
- Protecciones RI.



Schneider
Electric



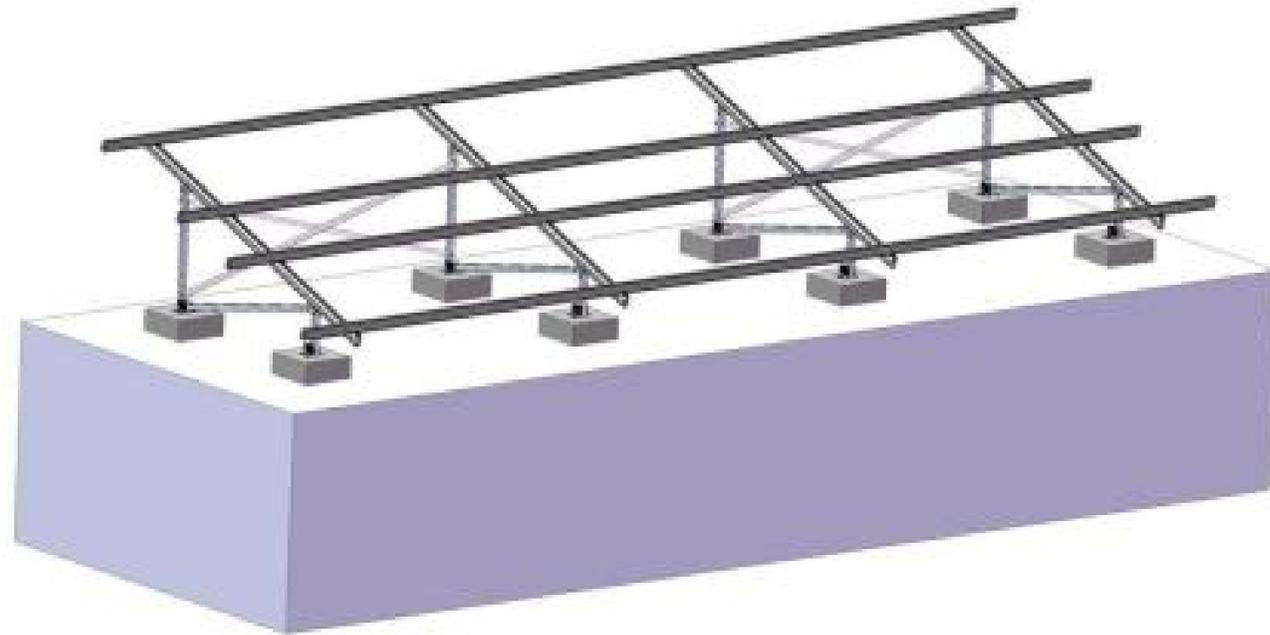
 **BENDER**

ESTRUCTURAS EN TECHO

- 100% aluminio anodizado
- Inclinação de 15 y 30 grados
- Variedad de fijaciones para diferentes tipos de techos



ESTRUCTURAS EN SUELO



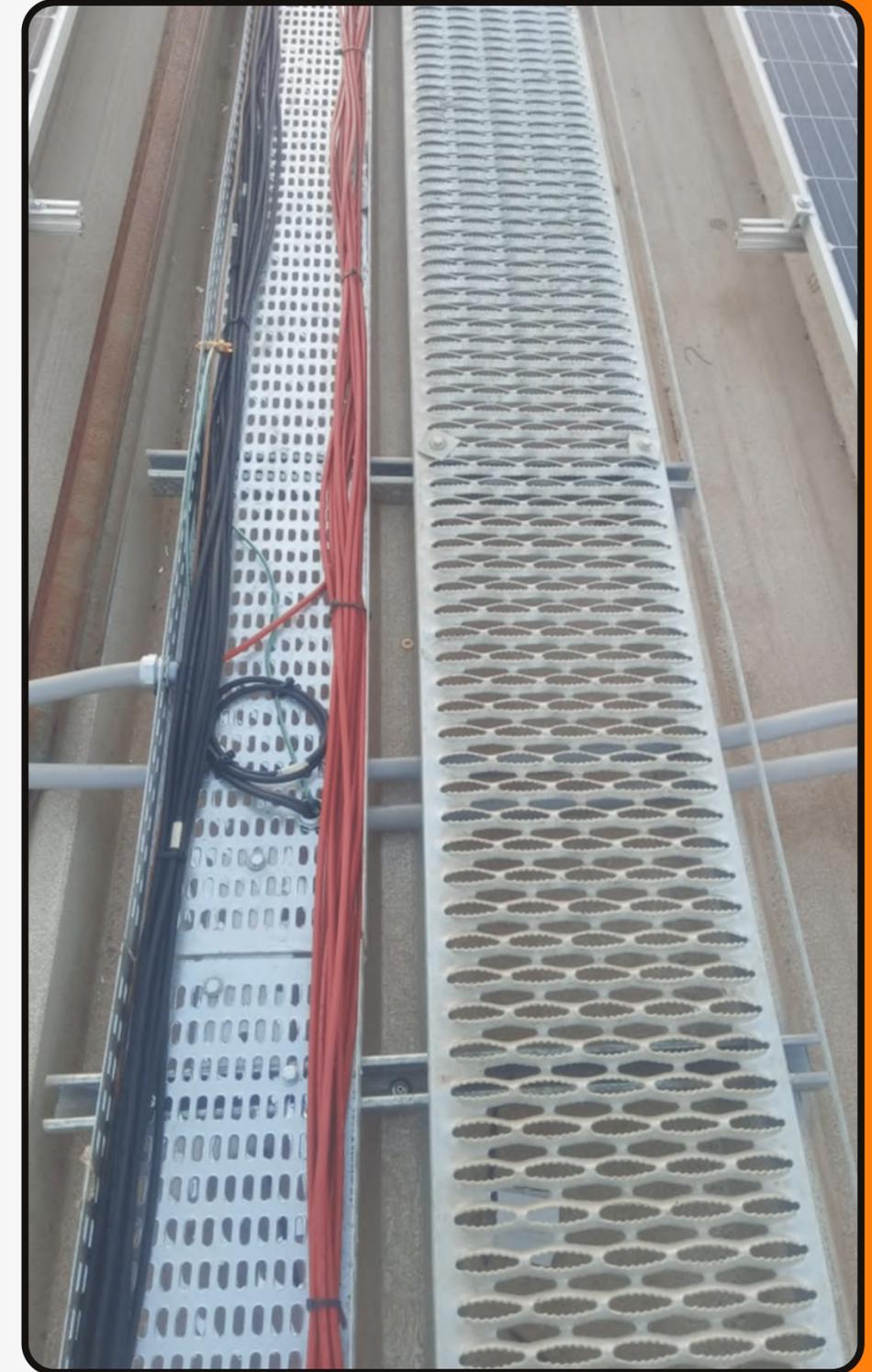
100% ALUMINIO ANODIZADO

- *Posibilidad de instalar equipos en la misma estructura agregando rieles y fijaciones*
- *Compatible con los accesorios de sistema de puesta a tierra sin hacer modificaciones a las piezas*
- *Compatible con nuestras tuercas anti thefts* →



BPC Y PASILLOS TÉCNICOS

- Galvanizado en caliente.
- BPC con tapa.
- Pasillo técnico en anchos de 30cm



SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO

BATERÍAS CICLO PROFUNDO AGM, GEL

- Presentaciones en 12V y 2V (OPzV)



BATERÍA DE LITIO BYD HIGH VOLTAGE





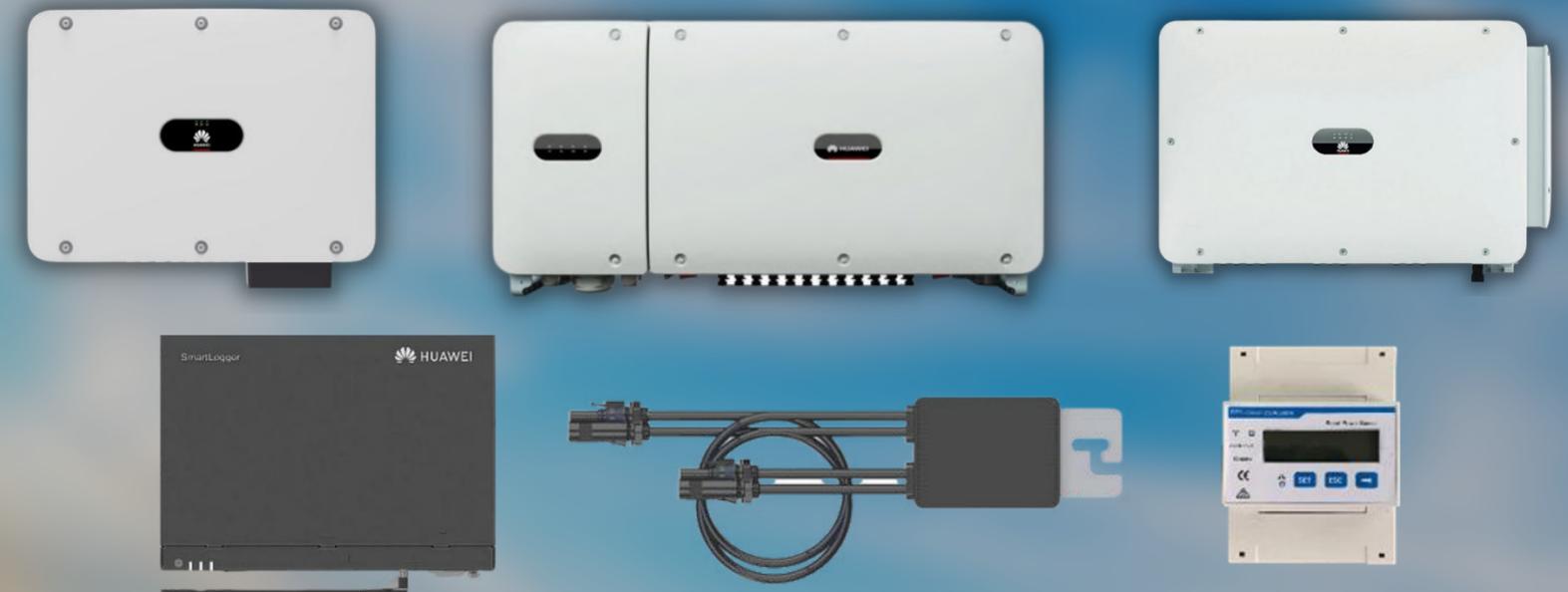
EMAT
Materiales Fotovoltaicos



Somos el principal distribuidor de Huawei Smart PV en Chile



Soluciones Residenciales



Soluciones Comerciales & Industriales

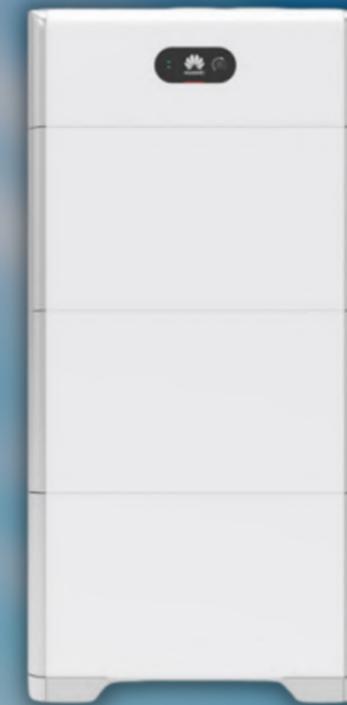


EMAT
Materiales Fotovoltaicos



¡Ya Disponible!

Solución Residencial Trifásica



Inversor SUN2000 8kTL y 10kTL



EMAT
Materiales Fotovoltaicos

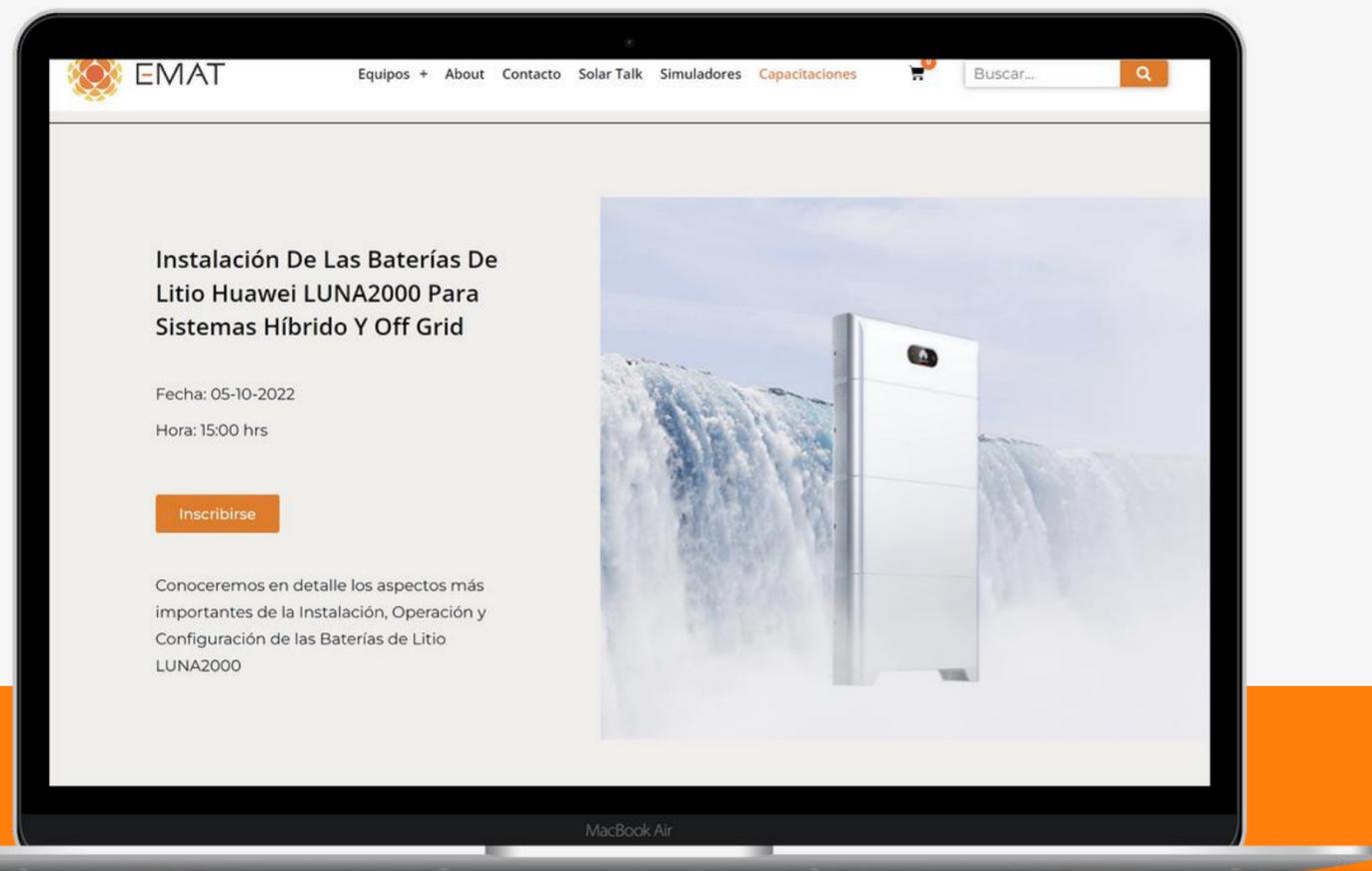


Capacitaciones Presenciales con Equipos en Funcionamiento



NOVEDADES EMAT

Inscripción Abierta para Próximas
Capacitaciones Virtuales en el periodo
Septiembre- Diciembre



Regístrate Aquí

<https://ematchile.com/capacitaciones/>

Unboxings de equipos y accesorios



¡Míralos Aquí!

Canal de Youtube de EMAT



EMAT
Materiales Fotovoltaicos



WEBINAR

**FUNCIONAMIENTO DEL
HUAWEI BACKUP BOX B0-B1
(MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS)**

**EN SISTEMAS HÍBRIDOS
RESIDENCIALES**



EMAT
Materiales Fotovoltaicos



¿QUÉ ES EL BACKUP BOX?

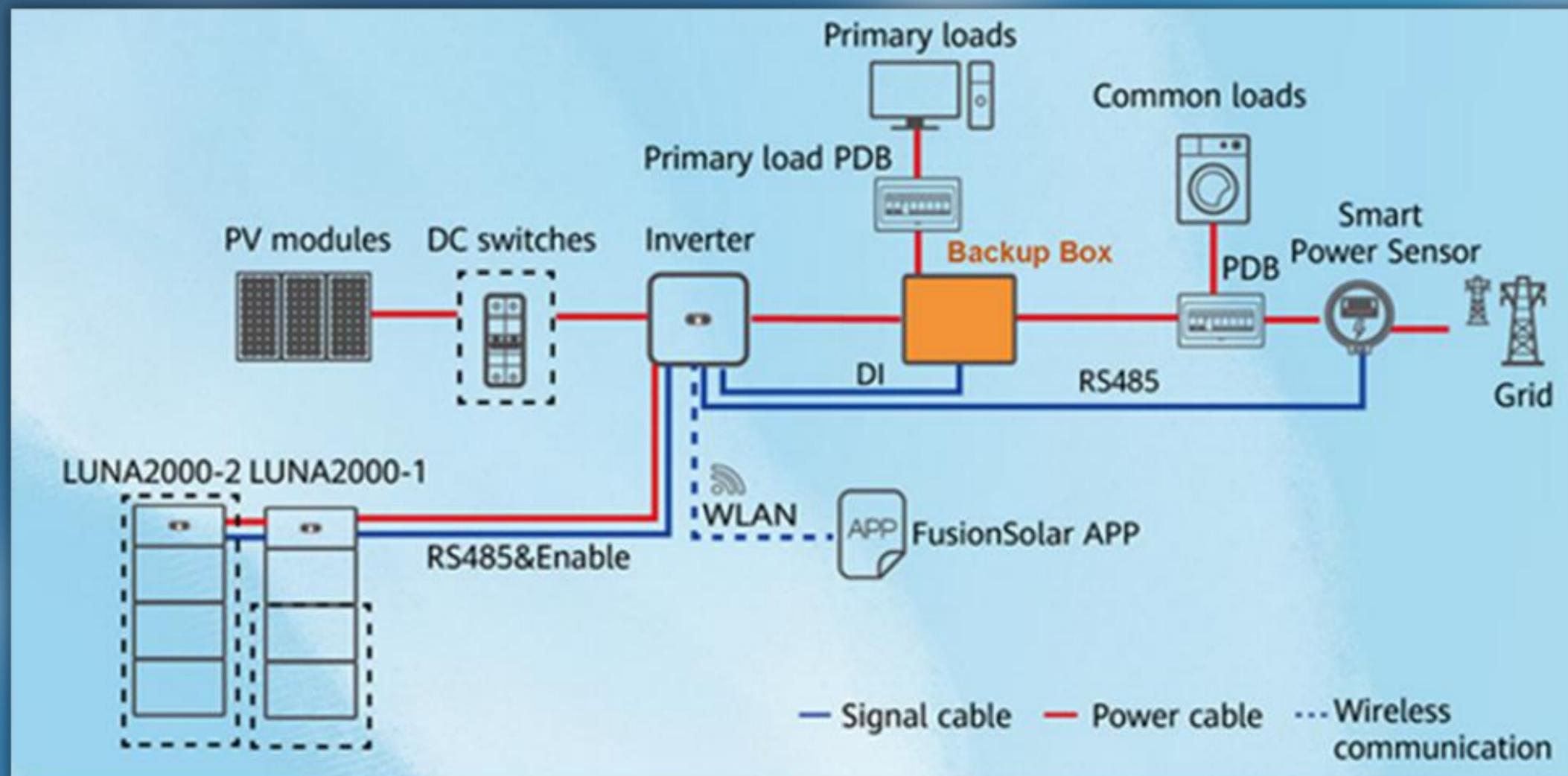




EMAT
Materiales Fotovoltaicos



¿CÓMO OPERA EL BACKUP BOX?

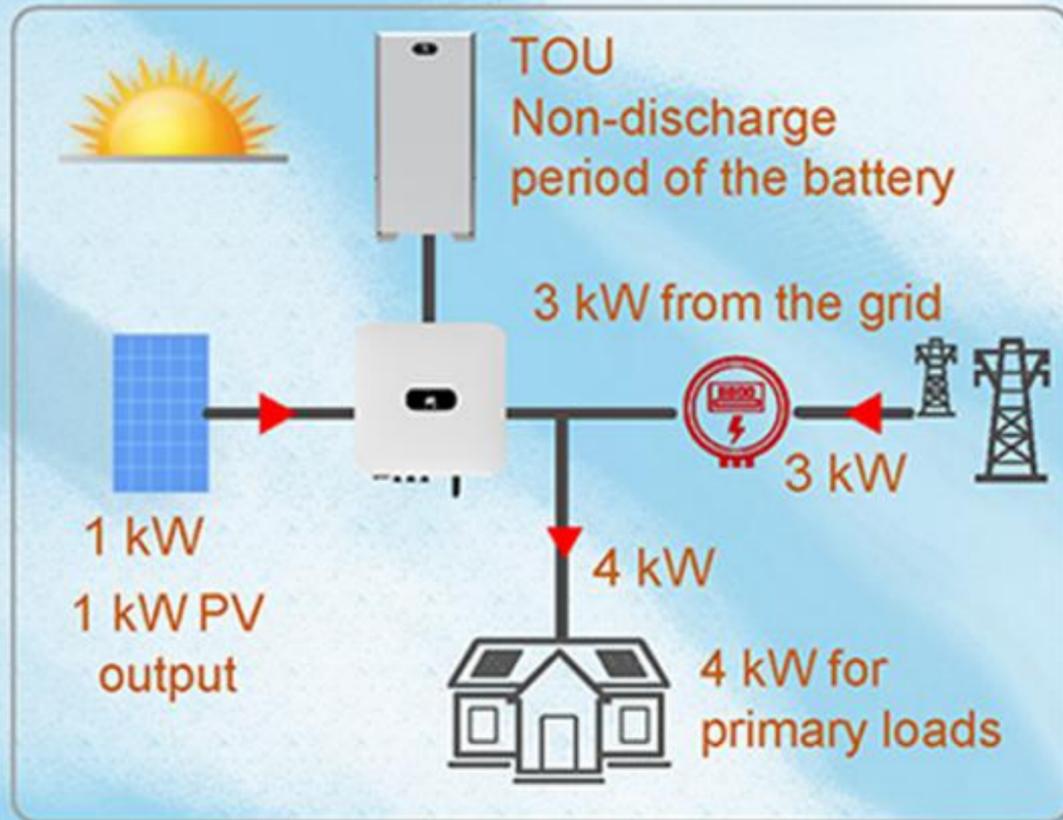




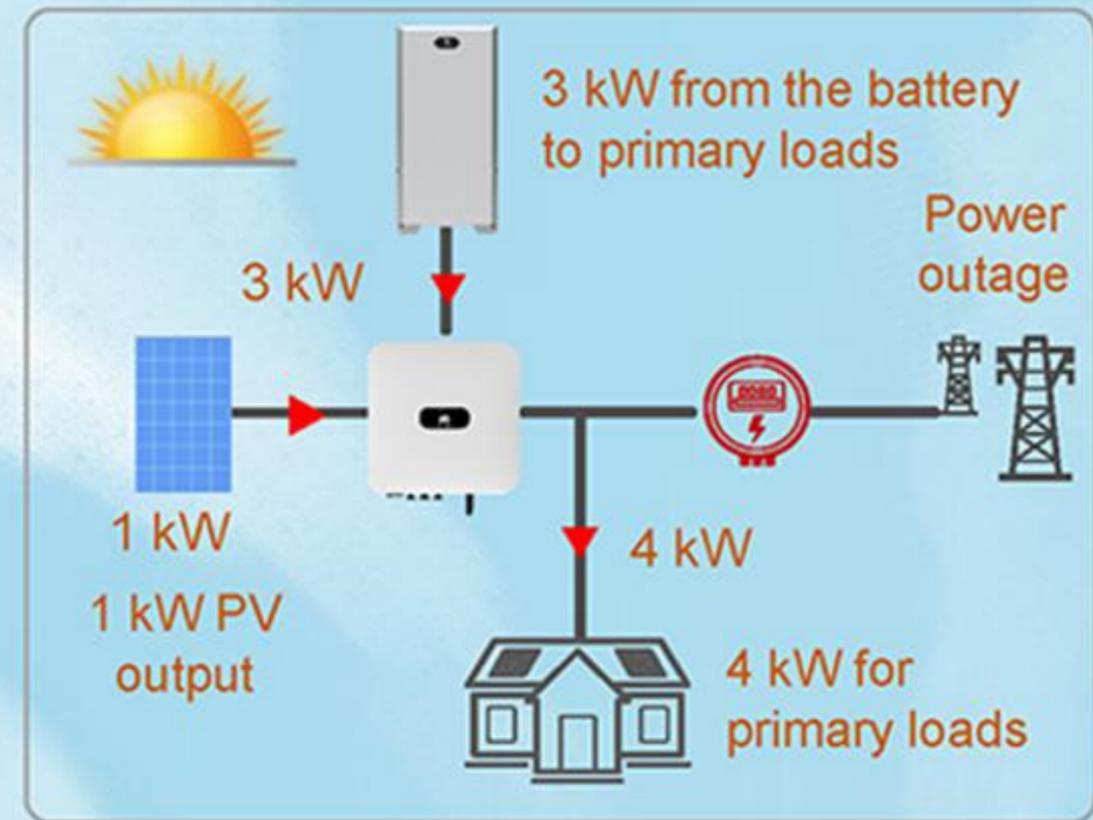
EMAT
Materiales Fotovoltaicos



Power grid normal



Power outage



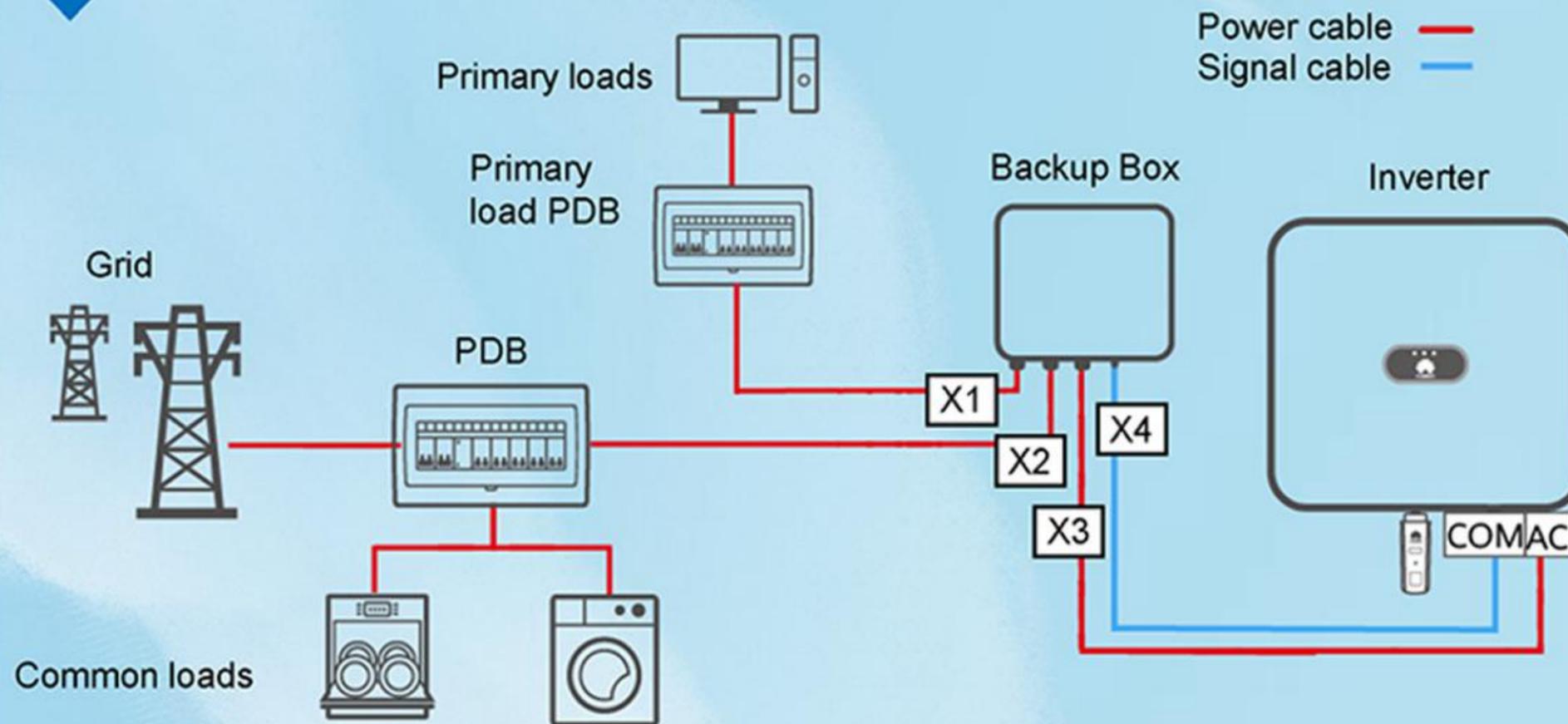


EMAT
Materiales Fotovoltaicos



INTRODUCCIÓN A LOS TERMINALES DEL BACKUP BOX

02 Introduction to the Terminal Block of the Backup Box

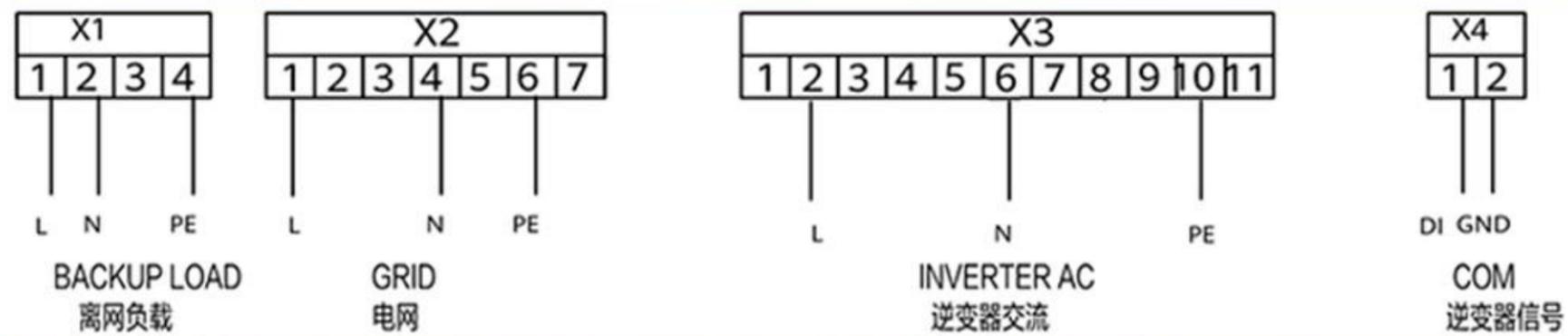




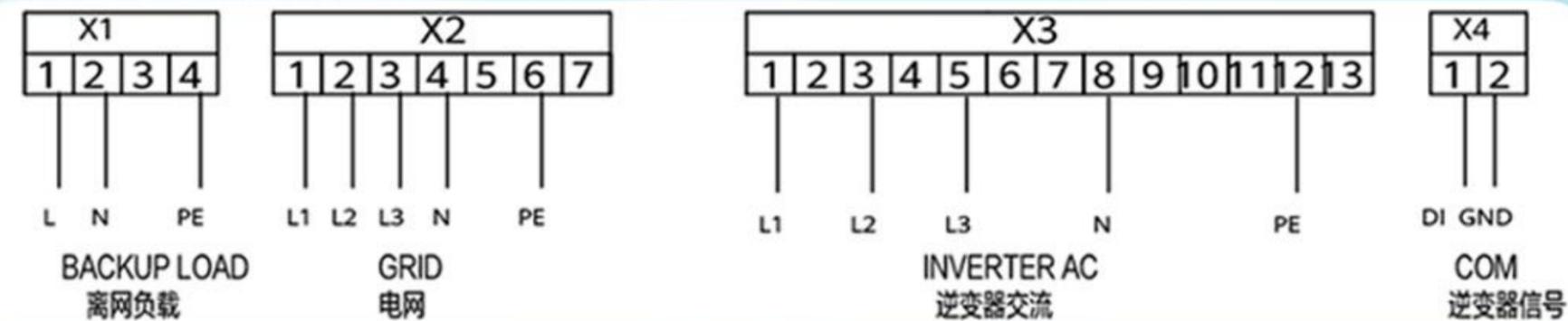
EMAT
Materiales Fotovoltaicos



Backup Box-B0 (single-phase) terminal block
[applicable inverter model: SUN2000-(2KTL-6KTL)-L1]



Backup Box-B1 (three-phase) terminal block
[applicable inverter model: SUN2000-(3KTL-10KTL)-M1]



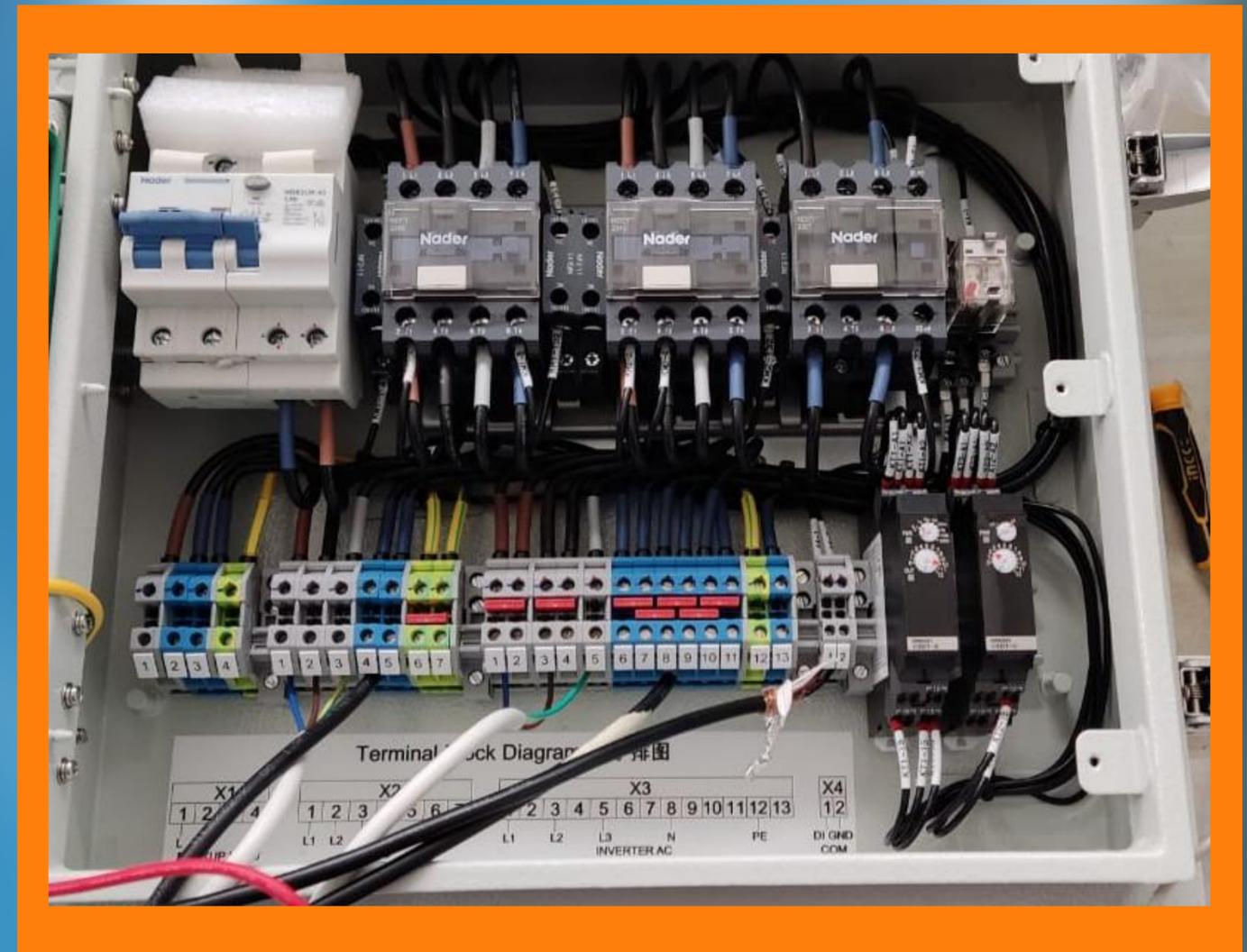
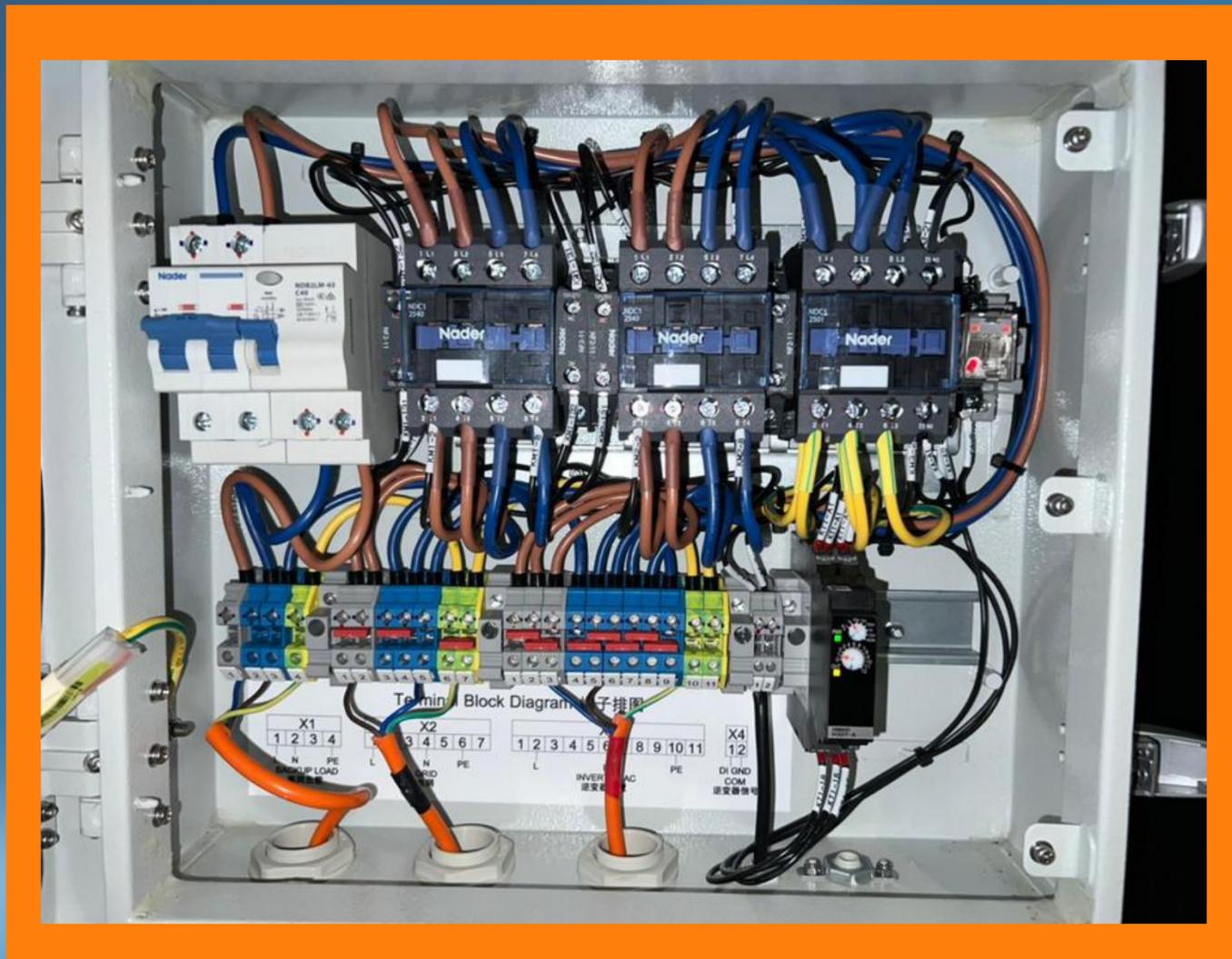


EMAT
Materiales Fotovoltaicos



Interior del Backup box B0 (Monofásico)

Interior del Backup box B1 (Trifásico)

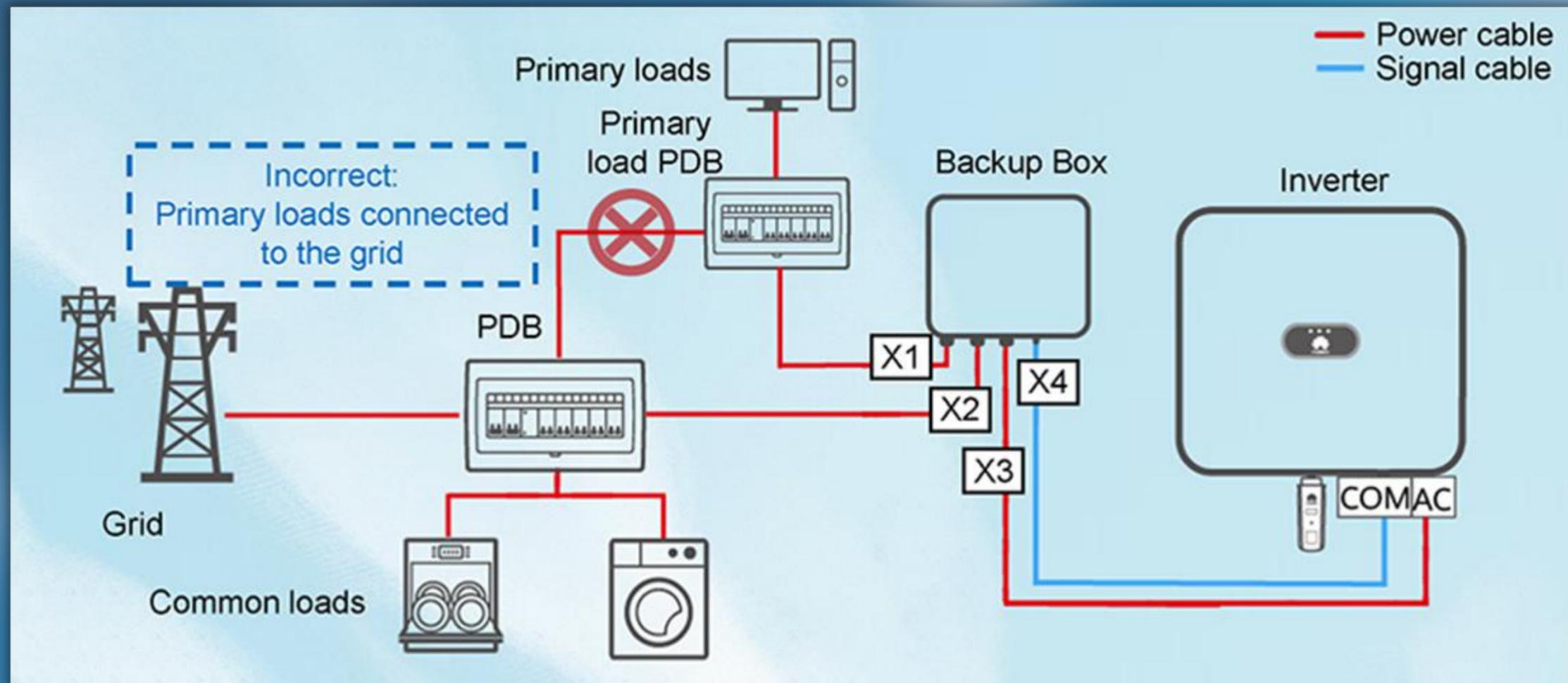




EMAT
Materiales Fotovoltaicos

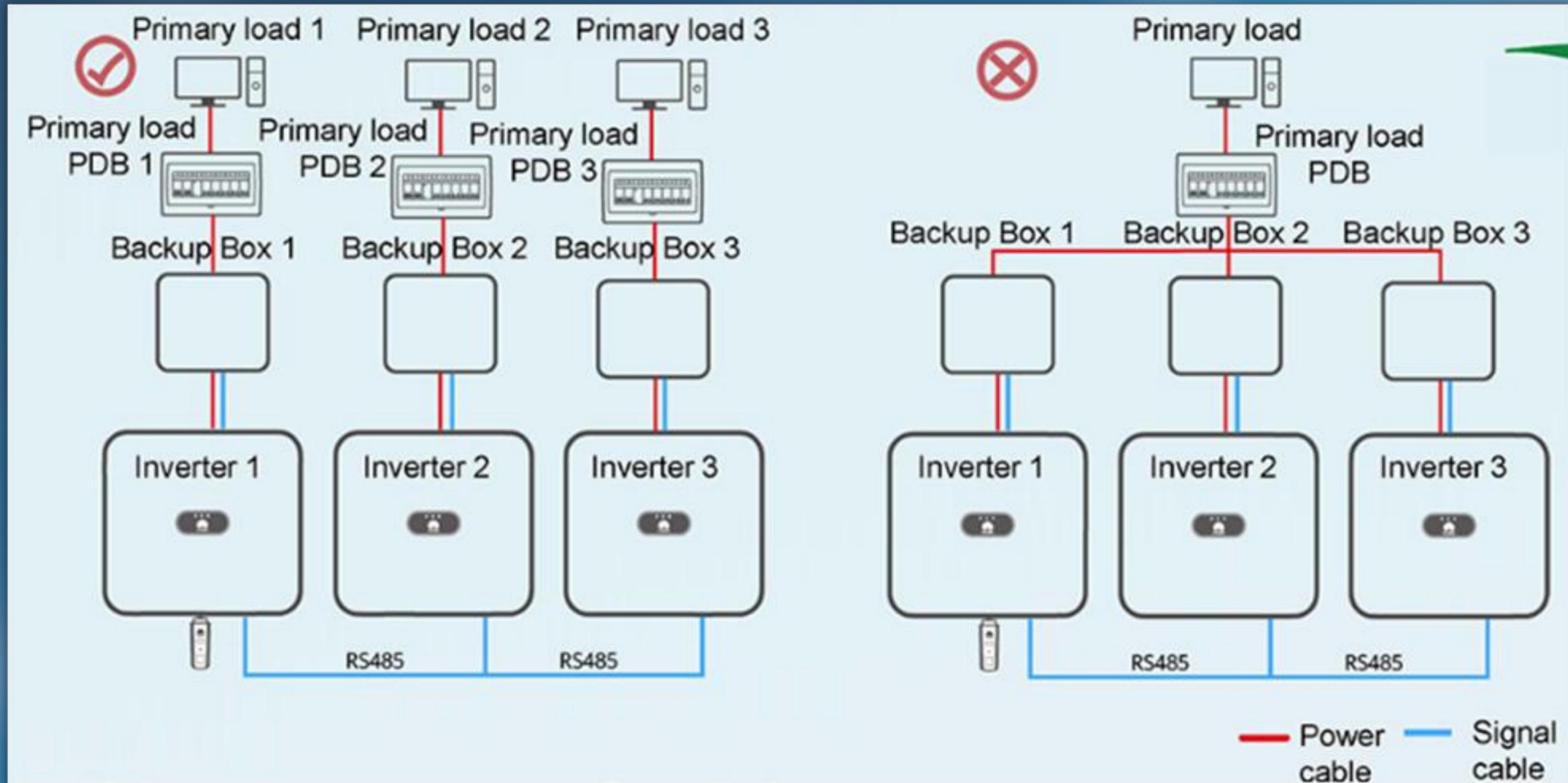


MODOS DE CONEXIÓN DEL B-BOX





EMAT
Materiales Fotovoltaicos





 +56 9 3305 0429

 info@ematchile.com

 ematchile.com

EMAT Chile



Comercial: Francisco Noguera 200, Oficina 604, Providencia, Santiago
Logística: San Nicolás 860, Bodega 7, San Miguel, Santiago