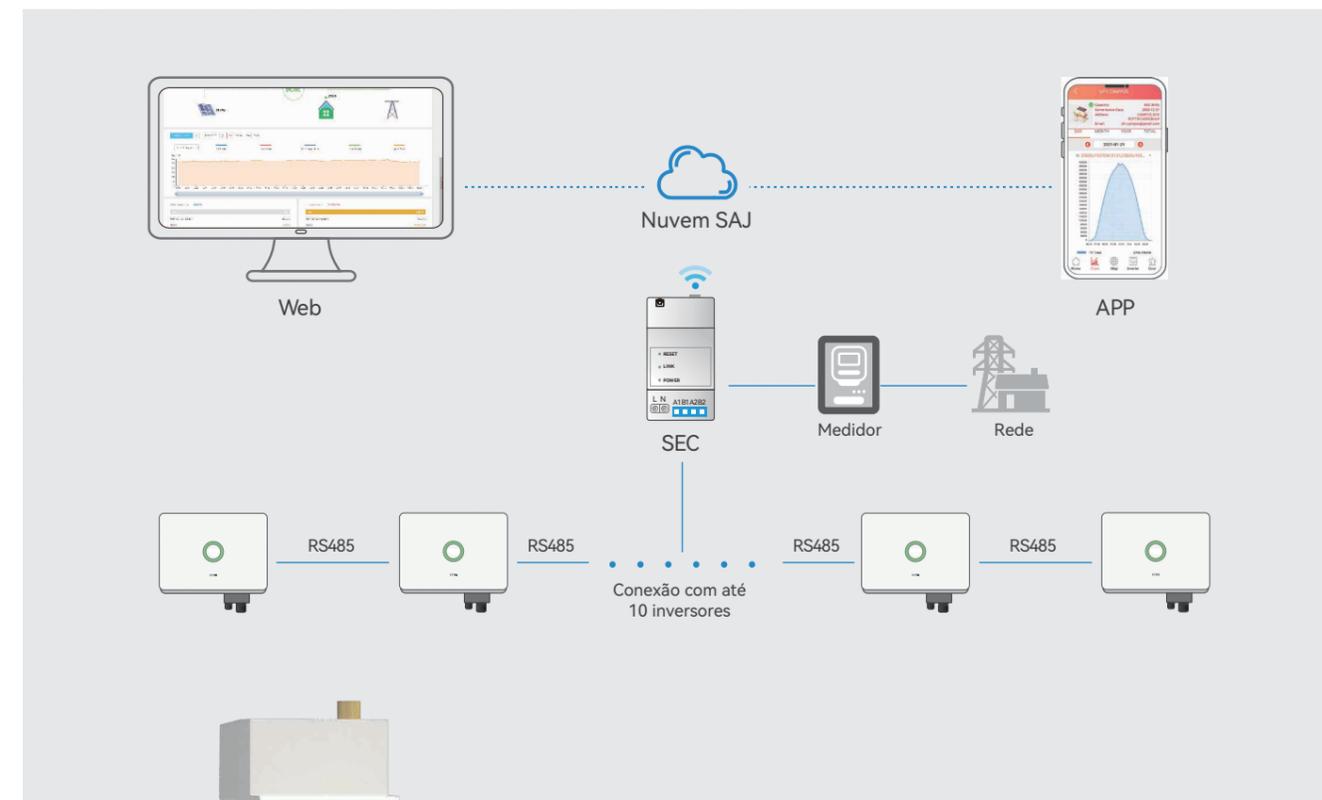


Coletor de dados



eSolar AIO3 | eSolar WiFi-D
eSolar 4G | eSolar GPRS

Modelo	eSolar AIO3	eSolar WiFi-D	eSolar 4G	eSolar GPRS (R5 Somente)
Parâmetros gerais				
Núm. dos inversores de conexão [set]	1			
Porta de comunicação	USB			
Comunicação remota	Wi-Fi/Ethernet/Bluetooth	Wi-Fi	4G/Bluetooth	GPRS/Bluetooth
Frequência de operação [MHz]	2.4Ghz	2.4Ghz	LTE-TDD , LTE-FDD	850/900/1800/1900Mhz
Intervalo de coleta de dados [min]	0.5~30 [Opcional], 5 [Padrão]		1~30 [Opcional], 10 [Padrão]	
Método de atualização de firmware	Porta serial / Remota			
Método de acesso dos dados	Página da Web Integrada / Servidor remoto			
Estado de display	OLED+LED	OLED+LED	LED	LED
Parâmetro elétrico				
Tensão de entrada [V]	DC 5~7V (±5%)			
Consumo estático [W]	<0.3	<1	<0.25	<0.25
Máx. consumo instantâneo [W]	<8	<8	<18	<15
Ambiente				
Faixa de temperatura de operação	-40°C~+60°C	-40°C~+85°C	-25°C~+75°C	-25°C~+75°C
Faixa de temperatura de armazenamento	-45°C~+70°C	-45°C~+90°C	-40°C~+90°C	-40°C~+90°C
Dimensões [H*W*D] [mm]	145*50*41	125*50*41	125*53*31	125*53*31
Peso [g]	100	80	87	87
Grau de proteção	IP65			
Outros				
Método de montagem	Plug-in + Trava de rosca			
Garantia [Ano]	2			



eSolar SEC

Modelo	eSolar SEC
Parâmetros gerais	
Aplicação	Monitoramento de Projetos Comerciais
Núm. Máx. de dispositivos conectados	10
Comunicação	Wi-Fi/ Ethernet/ Bluetooth/ RS485
Intervalo de Coleta de Dados [min]	1~30 [Opcional], 10 [Padrão]
Método de Atualização de Firmware	Porta Serial/ Remota
Método de Acesso aos Dados	APP / Web / Servidor
Estado de display	LED
Parâmetros Elétricos	
Tensão de Entrada [V]	100~240Vac
Frequência de Entrada	50/60Hz
Consumo Estático [W]	<0.8
Consumo Instantâneo Máx. [W]	<5
Ambiente	
Faixa de temperatura de operação	-25°C~+60°C
Faixa de temperatura de armazenamento	-30°C~+70°C
Dimensões [H*W*D] [mm]	84.4*36*65.5
Peso [g]	600
Grau de Proteção	IP20
Outros	
Montagem	Trilho DIN
Garantia [Ano]	2
Certificação	CE RoHs