

Lista de inversores determinados pelo INESCTEC (Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência), como incapazes de atender aos requisitos técnicos definidos no Regulamento da Rede de Transporte e de Distribuição de Energia Elétrica da Região Autónoma da Madeira, aprovado através do Decreto Regulamentar Regional n.º 8/2019/M, de 6 de novembro.

Fabricante do Inversor	Modelo	Potência Nominal (kW)	Observações Importantes
Delta Electronics	RPI M6A	6	Não tem característica P(U)
Delta Electronics	RPI M8A	8	Não tem característica P(U)
Delta Electronics	RPI M10A	10	Não tem característica P(U)
Delta Electronics	RPI M30A_120	30	Não tem característica P(U)
Delta Electronics	RPI M30A_121	30	Não tem característica P(U)
Delta Electronics	M50A_12s	50	Não tem característica P(U)
Delta Electronics	M88H_122	88	Não tem característica P(U)
Delta Electronics	M88H_121	88	Não tem característica P(U)
FOX ESS	S3000	3	Não cumpre característica P(U)
FOX ESS	S3300	3.3	Não cumpre característica P(U)
FOX ESS	F3000	3	Não cumpre característica P(U)
FOX ESS	F3600	3.6	Não cumpre característica P(U)
FOX ESS	F4000	4	Não cumpre característica P(U)
FOX ESS	F5000	5	Não cumpre característica P(U)
FOX ESS	F6000	6	Não cumpre característica P(U)
FRONIUS	Galvo 3.0-1	3	Não cumpre ROCOF
FRONIUS	Galvo 3.1-1	3.1	Não cumpre ROCOF
INVT SOLAR	iMars BG4KTR	4	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
INVT SOLAR	iMars BG15KTR	15	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
INVT SOLAR	BG4KTR-S	4	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
INVT SOLAR	BG5KTR-S	5	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
INVT SOLAR	BG5KTR	5	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
INVT SOLAR	BG6KTR	6	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
INVT SOLAR	BG8KTR	8	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
INVT SOLAR	BG10KTR	10	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
INVT SOLAR	BG20KTR	20	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento

INVT SOLAR	BG25KTR	25	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
INVT SOLAR	BG30KTR	30	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
KACO	Blueplanet Hybrid 10.0 TL3	10	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
KOSTAL	PIKO 12	12	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
KOSTAL	PIKO 15	15	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
KOSTAL	PIKO 17	17	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
KOSTAL	PIKO 20	20	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
KOSTAL	PIKO CI 30	30	Não cumpre ROCOF
KOSTAL	PIKO CI 50	50	Não cumpre ROCOF
KOSTAL	PIKO CI 60	60	Não cumpre ROCOF
KOSTAL	PIKO 36 EPC	36	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
KOSTAL	PIKO MP Plus 3.0-2	3	Não cumpre ROCOF
KOSTAL	PIKO MP Plus 3.0-1	3	Não cumpre ROCOF
KOSTAL	PIKO MP Plus 3.6-2	3.6	Não cumpre ROCOF
KOSTAL	PIKO MP Plus 3.6-1	3.6	Não cumpre ROCOF
KOSTAL	PIKO MP Plus 4.6-2	4.6	Não cumpre ROCOF
KOSTAL	PIKO MP Plus 5.0-2	5	Não cumpre ROCOF
LG Electronics Inc.	D005KD1N111	5	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
LG Electronics Inc.	D008KE1N211	8	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
LG ElectronicsInc.	D010KE1N211	10	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
Q CELLS	Q.HOME + ESS AC-G2	3	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
Q CELLS	Q.HOME+ESS HYB-G2	4.6	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
SOLIS	Solis-3K-2G	3	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
SOLIS	Solis-3.6K-2G	3.6	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
SOLIS	Solis-4K-2G	4	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
SOLIS	Solis-5K-2G	5	não cumpre gama aceitável de frequência de funcionamento
Solarmax	4200S	4.2	Não cumpre ROCOF