

A nova versão - **versão FO_08/abr** – traz as seguintes alterações/atualizações:

1. Inclusão de novos inversores e Novos Painéis Fotovoltaicos:

Foram incluídos painéis em boa parte dos fornecedores, bem como novos modelos e potências de inversores, a saber. Em **vermelho**, **NOVIDADE** na planilha.

- A_DIAS:	<i>inversores on-grid:</i> • LIVOLTEK, monofásicos de 220V, de 6 e 8 kW, <u>modelo D1 e T1</u>; • SUNGROW, trifásico de 220V, de 15kW, <u>modelo CX-P2</u>;
- ALDO:	<i>painéis:</i> • LONGI, de 580 e 585W, monocristalinos; e de 575W, monocristalino; <i>microinversor on-grid:</i> • NEP, monofásico de 220V, de 2,25 kW;
- ALUMIFIX SOLAR:	<i>inversores on-grid:</i> • HUAWEI, trifásico de 220V, de 75kW; e monofásico de 220V, de 4 KW;
- AMARA SOLAR:	<i>inversores on-grid:</i> • HUAWEI, monofásicos de 220V, de 3 / 4 e 5KW;
- BAYWA:	<i>painéis:</i> • LONGI, de 580W, monocristalino; • BYD, de 535W, BR, monocristalino; <i>inversores on-grid:</i> • SOLAREEDGE, trifásico de 690V, de 330KW; • SUNGROW, monofásico de 220V, de 7,5kW; • WEG, monofásicos de 220V, de 5 / 7,5 e 10,5 kW, linha SIW 200H;
- BELENERGY:	<i>inversores on-grid:</i> • AUXSOL, monofásicos de 220V, de 5 / 6 / 7,5 e 10kW; • BELENERGY POWER (SOLIS), de 30kW, trifásico de 220V;
- BOLD:	<i>painel:</i> • JA BIFACIAL, de 610W, BIFACIAL; <i>Inversores híbridos:</i> • SOLAX, monofásico de 220V, de 8,3kW, modelo X3-X; e monofásico de 220V, de 5 e 6kW, modelo X1-D e X1-SPT; e trifásico de 380V, de 15kW, modelo X3-D;

- EDELTEC:	<u>painel:</u> • RONMA, de 570W, BIFACIAL; <u>inversores on-grid:</u> • DEYE, trifásicos de 220V, de 20 e 30kW, <u>modelos G04-LV</u>; e trifásicos de 380V, de 15 e 25kW, <u>modelos G05</u>; <u>Inversores híbridos:</u> • DEYE, trifásico de 380V, de 12kW, <u>modelo G06P3-EU-AM2</u>; e trifásico de 380V, de 50kW, <u>modelo SG01HP3-3U</u>;
- ELGIN:	<u>inversor on-grid:</u> • ELGIN, monofásico de 220V, de 7,5kW;
ESFERA SOLAR:	<u>painel:</u> • HELIUS, de 700W, BIFACIAL; <u>inversores on-grid:</u> • HOPEWIND, trifásicos de 220V, de 15 / 17 / 30 e 35kW, <u>modelos HSNV-G01</u>; e trifásicos de 380V, de 60 / 100 e 110kW, <u>modelos HSNV-G01</u>; e monofásicos de 5 / 6 / 8 e 10 kW, <u>modelos HSNV-G01</u>; e trifásicos de 25 / 40 e 50 kW, <u>modelos HSNV-G01</u>;
- FOCO:	<u>painel:</u> • BYD, de 610W, BR, BIFACIAL; <u>inversores on-grid:</u> • DEYE, monofásico de 220V, de 10kW, <u>modelo G02-EU-AM2</u>; e trifásico de 380V, de 20kW, <u>modelos G05</u>; e trifásicos de 380V, de 15 / 25 e 30kW, <u>modelos G04 e G05</u>; e trifásico de 220V, de 75kW, <u>modelo G01LP3-EU-AM-LV</u>; • SUNGROW, monofásico de 220V, de 7,5kW, <u>modelo RS-L</u>; e trifásico de 220V, de 75kW; <u>inversores híbridos:</u> • DEYE, trifásico de 380V, de 20 kW, <u>modelo SG05LP3-EU-SM2</u>; e trifásico de 380V, <u>modelo SG01HP3-EU-BM4</u>;
- FORTLEV:	<u>painéis:</u> • JINKO, de 590W, BIFACIAL; • JA SOLAR, de 700W, BIFACIAL; • OSDA, de 585W, BIFACIAL; e • TRINA SOLAR, de 710W, BIFACIAL; <u>inversores on-grid:</u> • SOLIS, monofásicos de 220V, de 6 / 7 e 10kW; e trifásicos de 220V, de 15 / 20 / 25 / 30 / 37,5 / 50 / 60 e 75kW; e trifásicos de 380V, de 40 / 50 / 75 / 100 e 110 kW; e trifásico de 600V, de 125kW; e trifásico de 800V, de 250kW;

- FOTUS:	<u>painel:</u> • HELIUS, de 590W, BIFACIAL;
- GENYX:	<u>painéis:</u> • BYD, de 540W, monocristalino; • JA SOLAR, de 540W, BIFACIAL; • LEAPTON, de 585W, monocristalino; • TALESUN, de 535W, monocristalino; e • XPOWER, de 540W, monocristalino;
- GO SOLAR:	<u>painéis:</u> • TONGWEI, de 615 e 620W, BIFACIAIS;
INTELBRÁS:	<u>painel:</u> • ASTRONERGY, de 570W, BIFACIAL;
- MAZER:	<u>inversores on-grid:</u> • DEYE, trifásicos de 380V, de 15 e 30kW, modelos G04 e G05; • HUAWEI, monofásico de 220V, de 7,5kW, modelo LCO; • SOLIS, monofásicos de 6kW, modelo S; e monofásico de 10kW, modelo S5 GR1P;
- NEXEN:	<u>inversor on-grid:</u> • SUNGROW, monofásico de 220V, de 7,5kW, modelo RS-L;
- OUROLUX:	<u>painéis:</u> • RONMA, de 570W, BIFACIAL; • TRINA SOLAR, de 575W, monocristalino; e de 580W, monocristalino; <u>microinversor on-grid:</u> • SOLAX, monofásico de 220V, de 2,0 kW;
- PHB:	<u>inversores on-grid:</u> • PHB, trifásicos de 220V, de 17 e 75kW; e trifásico de 380V, de 125kW;
- RENOVIGI:	<u>painel:</u> • ASTRONERGY, de 570W, BIFACIAL; <u>inversor on-grid:</u> • RENOVIGI, trifásico de 380V, de 110kW, modelo RGT;
- SOL +:	<u>inversor on-grid:</u> • SUNGROW, trifásico de 220V, de 75kW, modelo CX-LV;
- SOPRANO:	<u>painel:</u> • BYD, de 610W, BIFACIAL;

- SOUENERGY:	<u>painéis:</u> • HANERSUN, de 690W, monocristalino; e • RONMA, de 570W, BIFACIAL;
- SUN 21:	<u>painéis:</u> • ERA SOLAR, de 250W, FLEXÍVEL; • LANÇAMENTO→ RENEPV, de 570W, BIFACIAL; • OSDA SOLAR, de 585W, monocristalino; e • TSUN, de 605W, BIFACIAL. <u>Inversores on-grid:</u> • DEYE, monofásico de 220V, de 10kW, modelo G02LP1-EU-AM2; e trifásico de 220V, de 30kW, modelo G02; <u>inversor híbrido:</u> • LIVOLTEK, monofásico de 220V, de 5 kW;
- SUNO:	<u>painéis:</u> • BYD, de 565W, monocristalino. • HELIUS, de 700W, BIFACIAL; <u>inversores on-grid:</u> • CANADIAN, monofásico de 220V, de 7,5 kW, modelo S2203A-E; e trifásico de 220V, de 75kW, modelo T2201A-E; e trifásicos de 380V, de 60 e 75kW, modelo T4001A-E; e trifásico de 380V, de 100 e 110kW, modelo T4001B-E; e trifásico de 800V, de 250kW, modelo T8001A-E; <u>inversor híbrido:</u> • DEYE, monofásico de 220V, de 8 Kw, modelo SG01LP1-US;
- TENBRASIL:	<u>painéis:</u> • LONGI, de 580W, monocristalino; • OSDA SOLAR, de 585W, BIFACIAL;
VERTYS:	<u>painel:</u> • BYD, de 570W, <u>BR</u>, monocristalino; <u>inversor on-grid:</u> • RENAC, monofásico de 220V, de 7,5 kW;
- WHS:	<u>Inversores híbridos:</u> • WEG, monofásicos de 220V, de 7,5 e 10,5kW, modelo SIW200H – W10;