

A nova versão - **versão FP_12/mai** – traz as seguintes alterações/atualizações:

1. NOVO FORNECEDORE: JNG



Atuando como importador e distribuidor de marca própria para componentes, materiais e equipamentos elétricos destinados a proteção, comando, controle, conexão, iluminação e fotovoltaico para os setores residenciais, comerciais e industriais, a **JNG** conta atualmente com a maior variedade de produtos destinado a linha industrial de materiais elétricos. Trabalha com inversores das marcas **CANADIAN**, **GROWATT** (*microinversor*), **HOYMILES**, **SAJ** (inversores string, híbridos e microinversores), **SOLIS** (*inversores string e híbridos*), **SOLPLANET** e **SUNGROW**. No segmento painéis fotovoltaicos, trabalha com as marcas **DAH SOLAR**, **DMEGC**, **SUNOVA** e **TRINA SOLAR**.

2. 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:	<u>painel:</u> • RONMA, de 610W, monocristalino; <u>inversores on-grid:</u> • LIVOLTEK, trifásico de 220V, de 25 kW, modelo QL1; • SUNGROW, monofásico de 220V, de 7 kW; e trifásico de 220V, de 20kW, modelo CX-P2; e trifásico de 380V, de 75kW, modelo CX-P2;
- ALDO:	<u>painéis:</u> • DAH SOLAR, de 595W, monocristalino; e • OSDA SOLAR, de 610W, BIFACIAL; <u>inversores on-grid:</u> • GOODWE, monofásico de 220V, de 6 kW; e trifásicos de 220V, de 17kW e 23kW, modelos GW17KLV-C30; e trifásicos de 380V, de 15kW e 20kW, modelos GW-SDT-30;
- ALUMIFIX SOLAR:	<u>inversor híbrido:</u> • DEYE, monofásico de 220V, de 7,5kW;

- AMARA SOLAR:	<u>painéis:</u> • DMEGC, de 605W, BIFACIAL; • LONGI, de 575W, monocristalino; • RISEN, de 700W, BIFACIAL; e • DAHSOLAR, de 620W, BIFACIAL; <u>inversores on-grid:</u> • HUAWEI, linha COMPLETA, monofásicos e trifásicos, 220V e 380V; • SOLIS, trifásico de 380V, de 100kW, <u>linha 5G-PRO</u>; <u>inversores híbridos:</u> • HUAWEI, monofásicos e trifásicos, 220V e 380V;
- BAYWA:	<u>painel:</u> • JA SOLAR, de 590W, BIFACIAL; <u>inversor on-grid:</u> • SUNGROW, trifásico de 380V, de 110kW, <u>linha CX-P2</u>; <u>inversor híbrido:</u> • WEG, trifásicos de 220V, de 15 kW, <u>linha T015-W10</u>;
- BELENERGY:	<u>inversor on-grid:</u> • SOLIS, trifásico de 380V, de 75 kW, c/ 6 MPPT's;
- BLUESUN:	<u>painel:</u> • RISEN, de 700W, BIFACIAL; <u>inversor on-grid:</u> • GROWATT, monofásicos de 220V, de 7,5k W;
- BOLD:	<u>painéis:</u> • DAHSOLAR, de 700W, BIFACIAL; • DAHSOLAR, de 570 e 595W, BIFACIAL; • CANADIAN, de 615W, BIFACIAL; e • JA SOLAR, de 590W, BIFACIAL; <u>Inversores on grid:</u> • HUAWEI, monofásico de 220V, de 3 / 5 / 6 / 7,5 e 10kW, <u>modelos TL-L1 & LCO</u>; e trifásico de 380V, de 250kW, <u>modelo TL-H1</u>;
- ECORI:	<u>painel:</u> • LONGI, de 580W, monocristalino; <u>inversores on-grid:</u> • GOODWE, monofásico de 220V, de 3,3kW, <u>modelos XS</u>; e trifásico de 220V, de 23kW, <u>modelos LV-SDT</u>; e

- EDELTEC:	<u>painéis:</u> • RENEPV, de 700W, BIFACIAL; • LONGI, de 580W, BIFACIAL; <u>Inversores híbridos:</u> • DEYE, trifásico de 380V, de 15kW, modelo G06P3-EU-AM2; e trifásico de 220V, de 50kW, modelo G04P3-EU-LV;
- ELGIN:	<u>painel:</u> • ELGIN, de 570W, BIFACIAL; <u>inversor on-grid:</u> • ELGIN, trifásico de 380V, de 25kW; <u>microinversor on-grid:</u> • ELGIN, monofásico de 220V, de 2,25 kW;
ESFERA SOLAR:	<u>painéis:</u> • ERA SOLAR, de 590W, monocristalino; • HELIUS, de 550W, BIFACIAL; <u>inversores on-grid:</u> • HOPEWIND, trifásicos de 220V, de 20 e 25kW, modelos HSNV-G01-L;
- FOCO:	<u>painel:</u> • ERA SOLAR, de 590W, monocristalino; <u>inversor híbrido:</u> • DEYE, trifásico de 220V, de 7 kW, modelo SG04LP3-LV;
- FORTLEV:	<u>painéis:</u> • JINKO, de 455W, monocristalino; e de 595W, BIFACIAL; • ASTRONERGY, de 600W, BIFACIAL; e • JA SOLAR, de 600W, BIFACIAL; <u>inversor on-grid:</u> • SOLIS, trifásico de 380V, de 30kW, linha S5-GC; <u>inversores híbridos:</u> • GROWATT, monofásico de 220V, de 10kW; linha SPH; e • FOXESS, monofásico de 220V, de 10,5 kW;
- FOTUS:	<u>painéis:</u> • HONOR, de 700W, BIFACIAL; • ASTRONERGY, de 575W, BIFACIAL; e • SUNOVA, de 700W, BIFACIAL;
- INTELBRÁS:	<u>inversor on-grid:</u> • INTELBRÁS, monofásico de 220V, de 7,5kW, modelo IONS – M7;

- JNG: (NOVO)	<u>painéis:</u> • DAHSOLAR, DMEGC, SUNOVA e TRINA, em especial: • DMEGC, de 610W, Full Screen; • SUNOVA, de 700W, BIFACIAL; <u>inversores on-grid:</u> • CANADIAN, SAJ, SOLIS e SOLPLANET, em especial: • CANADIAN, trifásicos de 110 e 255kW, modelos T400 e T800; • SOLPLANET, monofásico de 220V, de 7,5kW, <u>modelo ASW</u>; e trifásicos de 220V, de 50 e 75kW, <u>modelos UTG3</u>; • SUNGROW, trifásico de 800V, de 350kW; <u>inversores híbridos:</u> • GROWATT, SAJ e SOLIS, em especial: • SAJ, monofásicos de 220V, de 5 / 6 / 7,5 / 8 e 10kW; • SOLIS, monofásicos de 220V, de 5 / 6 / 7,5 e 8kW, <u>modelos S6EH2PK02-SU-YD</u>; e trifásicos de 30 / 37,5 / 40 e 50kW, <u>modelos S6EH3PX-H</u>; <u>microinversores on-grid:</u> • GROWATT, HOYMILES e SAJ;
- MAZER:	<u>painel:</u> • TRINA, de 710W, BIFACIAL; <u>microinversor on-grid:</u> • DEYE, monofásico de 220V, de 2,25 kW;
- NEXEN:	<u>painéis:</u> • LANÇAMENTO → MAXEON, de 540W, BIFACIAL; • LANÇAMENTO → TCL, de 615W, BIFACIAL; • NEXEN, de 575W, monocristalino; <u>inversor on-grid:</u> • SUNGROW, monofásico de 220V, de 7,5kW, <u>modelo RS-L</u>;
- OUROLUX:	<u>inversores on-grid:</u> • SUNGROW, LINHA COMPLETA, monofásicos e trifásicos, de 220V e 380V;
- PHB:	<u>painéis:</u> • BYD, de 600W, BR, BIFACIAL; e • TONGWEI, de 610 e 6150W, BIFACIAIS; <u>inversores on-grid:</u> • PHB, trifásicos de 220V, de 23 e 50kW; e trifásico de 380V, de 37,5kW;
- RENOVIGI:	<u>painel:</u> • LANÇAMENTO → SOLARSPACE, de 575W, BIFACIAL;

	<i>inversores on-grid:</i> • INTELBRÁS, trifásicos de 380V, de 25 / 33 / 50 e 75kW, <u>linha IONS</u>;
- SOL +:	<i>painel:</i> • ERA SOLAR, de 590W, monocristalino; <i>inversores on-grid:</i> • GROWATT, <u>LINHA COMPLETA</u>, monofásicos e trifásicos, de 220V e 380V;
- SOPRANO:	<i>painel:</i> • BYD, de 600W, <u>BR</u>, BIFACIAL;
- SOUENERGY:	<i>Inversores on-grid:</i> • SOLPLANET, monofásico de 220V, de 7,5kW; e trifásico de 220V, de 75kW, <u>modelo UT G3</u>;
- SUN 21:	<i>painéis:</i> • RENEPV, de 700W, BIFACIAL; • TSUN, de 605W, BIFACIAL; <i>inversores on-grid:</i> • LIVOLTEK, monofásicos de 220V, de 3,3 / 5 / 6 e 10 kW, <u>modelos GT1</u>; e trifásicos de 380V, de 15 / 20 e 25kW, <u>modelos GT3</u>; • LIVOLTEK, monofásico de 220V, de 7,5kW, <u>modelo GT1</u>; <i>inversor híbrido:</i> • DEYE, monofásico de 220V, de 5 kW, <u>modelo SG02LP2-US-AM</u>;
- SUNO:	<i>painéis:</i> • CANADIAN, de 585W, BIFACIAL; • TRINA, de 695 e 700W, BIFACIAIS; <i>inversores on-grid:</i> • SOLIS, monofásico de 220V, de 10 kW, <u>modelo S6-K03</u>; • GE, trifásico de 380V, de 60kW, <u>modelo GEP-10</u>;
- WHS:	<i>painel:</i> • TONGWEI, de 610W, BIFACIAL;
- WIN:	<i>painéis:</i> • TRINA, de 550 e 660W, monocristalinos;