

A nova versão – **FB_08/mar** - traz as seguintes alterações/atualizações:

1. RETORNO DOS PRODUTOS DA WEG

Após um “*longo e tenebroso inverno*” voltamos a contar com os inversores e microinversor da WEG. Durante este período de mais de 2 anos sem atualizarmos a área de competência da WEG, por absoluta falta de apoio em encontrar uma distribuidora que possibilitasse a divulgação de sua base de dados, conseguimos fechar uma parceria com a WHS EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS LTDA, de Londrina/PR. Tal empresa nos cedeu acesso à plataforma para podermos nos inteirar e divulgar todos os equipamentos atualmente disponibilizados pela WEG.

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.

- ALDO:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • JA SOLAR, de 565W, monocristalino;
- ALUMIFIX_SOLAR:	<p><u>painéis:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • HELIUS, de 570 W, monocristalino; • DMEGC, de 585 W, Bifacial; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SOLIS, monofásicos de 220V, de 5, 7, 8 e 10 kW; trifásicos de 220V, de 37,5 e 75kW;
- AMARA SOLAR:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • DAH SOLAR, de 570 W, monocristalino; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SOLIS, trifásicos de 380V, de 12 e 60kW; • SUNGROW, trifásico de 380V, de 125 kW, <u>linha HV</u>;
- BELENERGY:	<p><u>painéis:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • HELIUS, de 550 W, monocristalino; • HONOR, de 560 W, monocristalino; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • HUAWEI, trifásicos de 380V, de 12, 15 e 20 kW, <u>linha M5</u>; e trifásicos de 480V, de 100 kW, <u>linha M2</u>; e trifásico de 800V, de 100 kW, <u>linha H1</u>; • SOLIS, de 5 e 6 kW, <u>linha S (nova)</u>, monofásicos de 380V; <p><u>inversor híbrido:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • DEYE, Híbrido, 5 kW, monofásico de 127V;
- BLUESUN:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SUNOVA, de 610 W, monocristalino; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • GROWATT, trifásico de 380V, de 20kW, <u>linha MID</u>; • SOFAR, trifásico de 380V, de 100 kW, <u>linha TLX-G4</u>;
- BOLD:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • DAHSOLAR, de 585 W, monocristalino, TOPCON;
- BRASSUNNY:	<p><u>painéis:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • RENESOLA, de 555 W, monocristalino; e de 555 W, Bifacial; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • DEYE, monofásicos de 220V, de 5, 6, 7,5 e 10 kW; • SOLIS, linha COMPLETA, monofásicos de 220V, trifásicos de 220V e 380V;

- EDELTEC:	<p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SOLIS, monofásicos de 220 V, de 4, 5 e 6 kW, linha S (nova);
- EMPALUX:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • EMPALUX, de 585 W, monocristalino; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SAJ, monofásico de 220V, de 3 kW; e de 70 kW, trifásico de 220V; e de 125 kW, trifásico de 380V;
- FOCO:	<p><u>painéis:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • ERA SOLAR, de 555 W, monocristalino; • LUXEN, de 555 W, monocristalino; • SUNOVA, de 610 W, monocristalino; • TRINA SOLAR, de 555 W, monocristalino; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • DEYE, trifásicos de 380V, de 30 kW, linha G04; e de 33 kW, linha G03; • SOLIS, trifásicos de 380V, de 75, 100 e 110 kW, linha 5G;
- FORTLEV:	<p><u>painéis:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • ERA SOLAR, de 575 W, monocristalino; • TRINA SOLAR, de 660 W, Bifacial; <p><u>inversor on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SUNGROW, monofásico de 220V, de 4 kW, linha RS; e trifásico de 380V, de 110 kW, linha CX;
- FOTUS:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • PULLING ENERGY, de 630 W, monocristalino; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SOLPLANET, de 50 kW, trifásicos de 380V, linha LTG3; • SOLIS, de 5 e 6 kW, linha S (novo), monofásico de 220 V;
- GENYX:	<p><u>painéis:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • CANADIAN, de 575 W, Bifacial; • BYD BR, de 550 W, monocristalino; <p><u>inversor on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • FOXESS, trifásico de 380V, de 15 kW, linha T15 G3;
- GO SOLAR:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • LANÇAMENTO → TONGWEI, de 555 W, monocristalino;

- HELTE:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SUNOVA, de 585 W, monocristalino; <p><u>inversor on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • GROWATT, de 15 kW, trifásicos de 220V, <u>linha MAC</u>;
- INOVACARE:	<p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • GROWATT, de 30 e 36 kW, <u>linha MAC</u>, trifásicos de 220 V; <p><u>inversor híbrido:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • DEYE, Híbrido, 5 kW, monofásico de 127V;
- LB ENERGY:	<p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SUNGROW, de 25 e 50 kW, <u>linha CX-P2</u>, trifásicos de 380V;
- MAZER:	<p><u>inversor on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SOLIS, de 12 kW, <u>linha S5</u>, trifásico de 380V;
- MERCOSUL SOLAR:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • RESUN, de 555 W, monocristalino; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SOFAR, trifásicos de 220V, de 50 e 75kW; • SOLIS, de 8 kW, monofásico de 220 V; e de 37,5 kW, trifásico de 220V; e de 37,5 e 75 kW, trifásicos de 380V; • SUNGROW, de 40 e 50 kW, <u>linha CX-P2</u>, trifásicos de 380 V; e de 75 kW, trifásico de 380V, <u>linha CX</u>;
- NEXEN:	<p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SOLIS, de 6 e 9 kW, monofásicos de 220V; • SOFAR, de 10 kW, monofásico de 220V; e de 50 kW, <u>linha CX</u>, trifásico de 380V; e de 75 kW, <u>linha CX-P2</u>, trifásico de 380V;
- OUROLUX:	<p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SUNGROW, de 12 kW, <u>linha KTL</u>, trifásico de 380V; e de 50 kW, <u>linha CX</u>, trifásico de 380V; e de 75 kW, <u>linha CX-P2</u>, trifásico de 380V;
- PHB:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • DMEGC, de 585 W, Bifacial;
- RIBEIRO SOLAR:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • LONGI, de 575 W, monocristalino;

- SOL +:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • HONOR, 570 W, monocristalino; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SUNGROW, de 75 e 110 kW trifásicos de 380V, linha CX-P2;
- SOUENERGY:	<p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SOLIS, de 6 kW, monofásico de 220V, linha S (novo); e de 60 kW, trifásico de 380V;
- SUN 21:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • CANADIAN, de 435 W, monocristalino; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • FOXESS, trifásico de 380V, de 25 kW, linha T25-G3; • LIVOLTEK, de 3,3; 5 e 8 kW, monofásicos de 220V; • BELENERGY, de 3, 5 e 8 kW, monofásicos de 220V; <p><u>inversores híbridos:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • DEYE, Híbridos, de 3, 5 e 8 kW, monofásico de 220V;
- TECHLUX:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • RENESOLA, de 580 W, BIFACIAL; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SOLIS, de 5 kW, linha S (novo), monofásico de 220V; e de 8 e 10 kW, monofásicos de 220V; e trifásicos de 220V, de 20, 25 e 30 kW; e trifásicos de 380V, de 15, 20, 30, 50 e 60 kW;
- TEN BRASIL:	<p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SOLIS, de 10 kW, monofásico de 220V; e de 25 e 50 kW, trifásicos de 220V; e de 50 kW, trifásico de 380V;
- VERTYS:	<p><u>painel:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • ERA SOLAR, de 585 W, monocristalino, TOPCON;
- WEG:	<p><u>painéis:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • JA SOLAR, de 550 W, monocristalino; e de 615 W, Bifacial; <p><u>inversores on-grid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • WEG – completa reformulação em todos os modelos de inversores atualmente comercializados pela WEG; <p><u>microinversor:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • WEG, de 1000W, modelo SIW 100G W00, suportando até 2 painéis de 670W;

- WIN:

paneles:

- QN SOLAR, de 555 W, monocristalino;
- ERA SOLAR, de 585 W, monocristalino, TOPCON;

inversores híbridos:

- DEYE, de 5 kW, monofásico de 127V; e de 8 kW, monofásico de 220 V;