

SUPERMARKT IN BRASILIEN SETZT AUF ERNEUERBARE

Im Fokus: Sicherheit bei Fronius Geräten

Maringa, Brasilien: die Supermarktkette Bom Dia mit knapp 40 Filialen ist seit Juni 2017 stolzer Besitzer einer 215 kWp großen Aufdachanlage mit Fronius Eco Wechselrichtern. Erklärtes Ziel des Eigentümers war die Reduktion der Stromkosten, was angesichts der Fakten perfekt funktioniert. 50% der erzeugten Elektrizität nutzt das Unternehmen für die eigenen Verbraucher.

„Wir haben uns bei der Wahl der Wechselrichter für Fronius entschieden, da diese die entscheidenden Sicherheitsfeatures aufweisen.“ bestätigt PV-Experte Diogo Martins Rosa von Platao Energia. Fronius Eco Wechselrichter verfügen nämlich über integrierte, allpolige Strangsicherungshalter und einen optionalen Überspannungsschutz, was den Einsatz von Strangsammlerboxen erübrigt.

Diogo Martins Rosa ergänzt: „Das Beste an den Fronius SnapINvertern ist die einfache Installation. Kabel und Anschlüsse sind äußerst einfach zugänglich und dies macht die Montage sehr komfortabel. Zudem lassen sich weitere Fronius Komponenten sehr einfach ergänzen. Ein weiterer positiver Aspekt bei Fronius ist das Solar.web Portal. Die Menge an Daten ist riesig.“



UNSERE LÖSUNG:

- / Integrierte, allpolige Strangsicherungshalter machen Fronius Geräte sehr sicher
- / Das Fronius Solar.web Portal bietet eine Fülle an relevanten Daten - aufbereitet mit anschaulichen Diagrammen und Graphen



ANLAGENDATEN	MARINGA, BRASILIEN
Anlagengröße	215 kWp
Anlagenart	Aufdachanlage
Wechselrichter	8 Fronius Eco 25.0-3-M
Inbetriebnahme	Juni 2017
Jährlicher Ertrag	324 MWh
CO ₂ Ersparnis / Jahr	171,7 t