



Condomínio Solar

16/01/2017

Resumo do Projeto



O condomínio solar da Enel, foi construído por meio da sua empresa de soluções. Localizado na cidade de Tabuleiro do Norte, o empreendimento é o **primeiro condomínio solar do Brasil** em geração distribuída. Com **3.420 módulos fotovoltaicos**, com **potência total instalada de 1.060 kWp**, o suficiente para abastecer cerca de 900 residências todos os dias. Foram **investidos R\$ 7 milhões** na elaboração e na construção do projeto. A produção de energia estimada ano é de **1.750 megawatts/hora (MWh) por ano**.

Modelo de Negócio



UC com Geração Solar



UC receptora de créditos*

***Exigências ANEEL:** mesma titularidade e área de Concessão da Distribuidora

Visão Geral

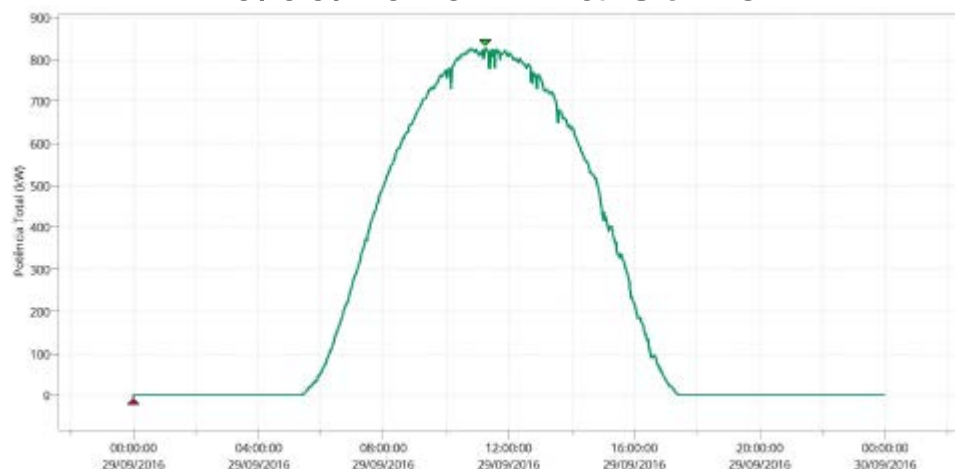
(área total de 35.000 m²)



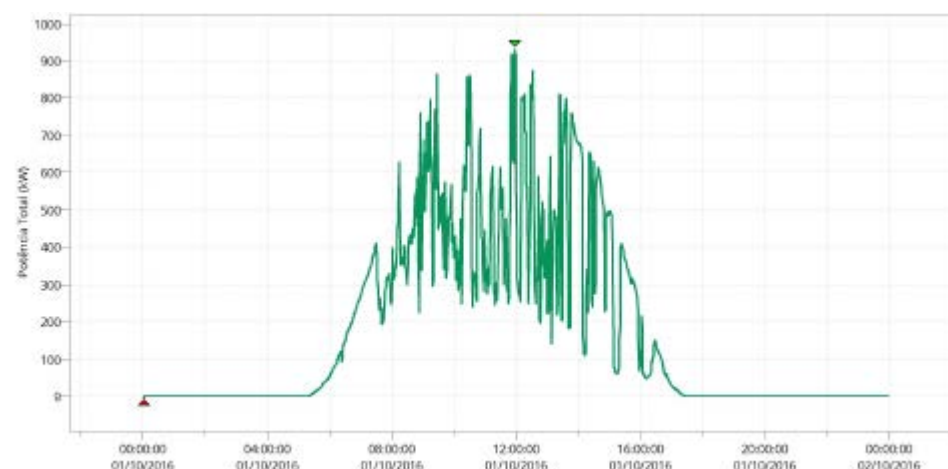
Desempenho

(curva de potência total kW)

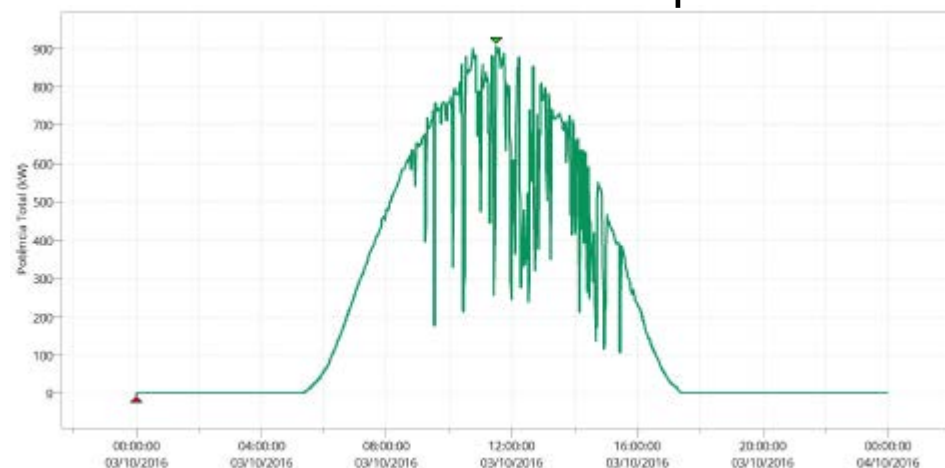
29/09/2016 – Dia Ótimo



01/10/2016 – Final de Semana



03/10/2016 – Dia Típico



O Entorno



Foram substituídas **676**
lâmpadas incandescentes
por LED



Esta ação foi em
comemoração ao
lançamento do **Cond. Solar**



Obrigado
www.enel.com.br



Eduardo Guimarães
85 99635-2993 / 85 3133-9300
eduardo.guimaraes@enel.com