

USINA SOLAR MOSSORÓ 13 – CCBS BIOCÊNCIAS II – CAMPUS OESTE

CARACTERÍSTICAS GERAIS DA CENTRAL GERADORA

1 – LOCALIZAÇÃO DO SISTEMA FOTOVOLTAICO

Local	CAMPUS DE MOSSORÓ (OESTE)
Endereço:	Av. Francisco Mota, 572 - Bairro Costa e Silva, Mossoró-RN
Latitude:	05 ^o 12' 14" S
Longitude:	037 ^o 19' 44" W

2 – DADOS DOS GERADORES

Tipo:	Solar Fotovoltaica
Número de Módulos:	85
Fabricante e modelo dos módulos	CANADIAN SOLAR CS3W 450MS
Potência de Pico do Módulo (Wp):	450
Potência de Pico Total (kWp):	38,25
Área do Arranjo (m²):	187,40
Azimute:	134 ^o / 314 ^o
Ângulo de Inclinação:	-
Tipo de Instalação do arranjo:	Em Telhado

3 – DADOS DOS INVERSORES

Tipo:	Conectado à rede
Número de Inversores:	1
Fabricante e modelo:	GROWATT MID 33KTL3-X,
Potência (kW):	33
Tensão de Operação (Vca):	380 f-f

4 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Instalada no telhado do Laboratório do CCBS Biociências II, campus Oeste

5 - IMAGENS

--	--