

MODELO DE PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (PET) DE MÓDULOS

 INMETRO	PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM							
	PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS				APROVAÇÃO: xx/xx/xx		ORIGEM: INMETRO	
	MÓDULOS				N.º REVISÃO: xx		ÚLTIMA REVISÃO: xx/xx/xx	
1	FABRICANTE				2	FORNECEDOR		
Razão Social: EPLAST NORDESTE S.A CNPJ/CPF: 15.395.884/0002-89 Endereço: BR 101 SUL KM 130, SN, ANEXO A2 – DISTRITO INDUSTRIAL - ESCADA - PE Telefone: 81.997321478 E-mail: rodolfo@eplastsa.com.br Nome do Responsável: Sandro Wittitz					Razão Social: EPLAST NORDESTE S.A CNPJ/CPF: 15.395.884/0002-89 Endereço: BR 101 SUL KM 130, SN, ANEXO A2 – DISTRITO INDUSTRIAL - ESCADA - PE Telefone: 81.997321478 E-mail: rodolfo@eplastsa.com.br Nome do Responsável: Sandro Wittitz			
3	FAMÍLIA DE MÓDULOS							
Nome da família: PSSF-140 M - Tecnologia fotovoltaica - Monofacial Marca: EPLAST SOLAR Unidade fabril: BR 101, KM130, DISTRITO INDUSTRIAL, ESCADA - PE Material e tecnologia fotovoltaica: Si-Mono Especificação da tecnologia fotovoltaica: monocristalino Características físicas do módulo Comprimento (mm): 2000 ±2mm Largura (mm): 400 ±2mm Área (m²): 0,8 m² Espessura (mm): 3±1mm Peso (kg):1,44 kg Grau de proteção IP: 68 Para módulos de silício cristalino Número de células: 42 (2x21) Número de busbars: 10 Dimensões das células (mm): 91 x 182 mm Forma de associação das células: em série								
MODELO / CÓDIGO		Características nas condições padrão de ensaio (STC)						
		Potência nominal (W _p)	Tensão de circuito aberto – Voc (V)	Corrente de curto-circuito – Isc (A)	Tensão de máxima potência – Vmp (V)	Corrente de máxima potência – Imp (A)	Tensão máxima de operação do sistema fotovoltaico Vmax-syst – (V)	Eficiência nominal do módulo (%)
PSSF-140 M		140	28,5	6,65	22,9	6,11	1000/1500 v	17,5 %
4	OBSERVAÇÕES							
5	DATA		6 ASSINATURA DO FORNECEDOR (responsável legal pela empresa)					
30/09/2024								
			Somente assinatura			Carimbo (se houver)		