





- 1. Este consiste no dimensionamento de Sistema Solar Fotovoltaíco,
- Liste consiste no dimensionamento de Sistema Solar Fotovolto(co, com instalação de Sistema de Microgeração IN-GRIDE, fornecimento dos equipamentos e execução por empreitada global.
 Il padrão de entrada de energia está em condições técnicas e de conservação próprias para a instalação do medidor de energia;
 As instalações serão executadas de acordo com a NBR-5410 e 14039 da ABNT;
 Todos estáticientes
- 14U39 da ABNI)
 4. Todos os disjuntores serão certificados pelo INMETRO;
 5. A aprovação da vistoria pela CEB, referente a obra deste projeto, fica condicionada a apresentação da ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) de execução visada no CREA-DF;
 6. A placa de advertência deverá ser confeccionada em PVC com espessura mínima de 1mm;
- 7. 🗆 inversor somente poderá ser conectado na rede da CEB-D após a instalação do medidor bidirecional; 8. 🗆 inversor ficará em local de fácil acesso aos funcionários da

- 9. A geração distribuída atende o exigido na Res. nº 482 da ANEEL e suas atualizações e a NTD 6.09 da CEB-D;
 10. Será instalado dispositivo de proteção contra sobretensão;
 11. Somente injetar energia na rede elétrica após a instalação do madidan biolização entre de CEB-D. medidor bidirecional por parte da CEB-D.

CÁLCULO DA DEMANDA TOTAL									
DESCRIÇÃO	CARGA INSTALADA (w)	FATOR DE DEMANDA	CARGA DEMANDADA (VA)						
LLMINAÇÃO ETOMADAS	15.000	0.30	4.500						
OUMEROS									
MOTORES	3.000	1,00	3.000						
ARCONDICIONADO	4.500	1,00	4500						
TOTALGERAL	37.500		27.000						

LEGENDA									
M	~~	e¥.	8		8	iī	ШГ		
Medidor de Energia Bidirecional (à instalar)	Disjuntor Tripolar Termomagnético		Dispositivo de proteção contra surtos		Franius Primo		Circuito de corrente alternada		

