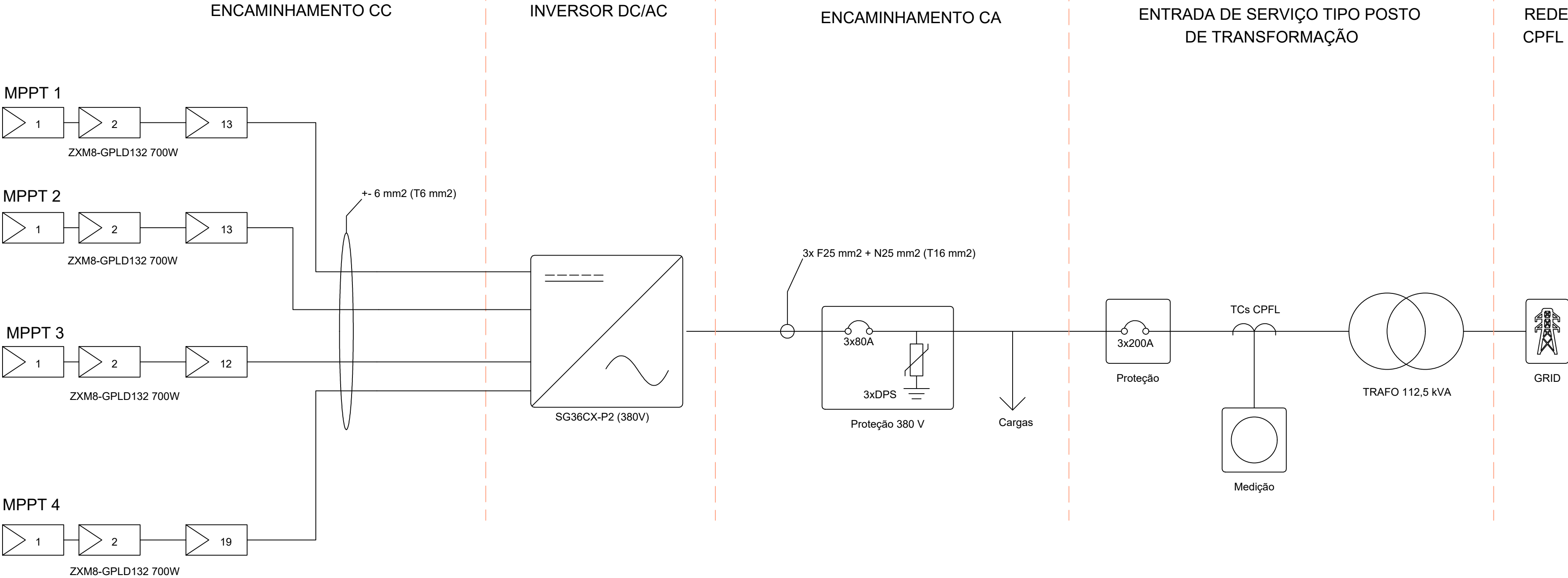




Module Specifications	
57x ZNShine Solar ZXM8-GPLD132 700W	
STC Rating	700 W
Vmp	40.4 V
Imp	17.33 A
Voc	48.2 V
Isc	18.32 A

Inverter Specifications	
1x Sungrow SG36CX-P2 (380V)	
Max AC Power Rating	36 kW
MPPT Voltage Range	160 - 1000 Vdc
Max Input Voltage	1100 Vdc
Rated Output Voltage	3 / N / PE, 220 / 380 Vac

INVERSOR - SUNGROW SG36CX		
MPPT IN	STRING	QTDE PÁINEIS
1 1	1	13
1 2	-	-
2 1	2	13
2 2	-	-
3 1	3	12
3 2	-	-
4 1	4	19
4 2	-	-

- NOTAS
- O INVERSOR DE FREQUÊNCIA SERÁ INSTALADO EM LOCAL DE FÁCIL ACESSO.

- ATERRAR O INVERSOR JUNTO AO ATERRAMENTO DO QGBT EXISTENTE.

- RESPEITAR O ESPAÇAMENTO INDICADO PELO FABRICANTE NA INSTALAÇÃO DO INVERSOR.

- LEGENDA
- DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA C
- DPS TIPO II 275V 45kA
- MÓDULO FOTOVOLTAICO
- INVERSOR DE FREQUÊNCIA CC/CA

REVISÃO:	DATA:
REVISÃO:	DATA:
REVISÃO:	DATA:
REVISÃO: 00 - EMISSÃO INICIAL	DATA: 26/11/2025
Projetos e Implantações	
PROJETO: GF-4201625	ART: 1720256940324
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE LINS	
LOCAL: RUA MAESTRO CARLOS GOMES, 22, LINS/SP	
CONTEÚDO: DIAGRAMA UNIFILAR	ESCALA: SEM ESCALA
	FOLHA: 1/1