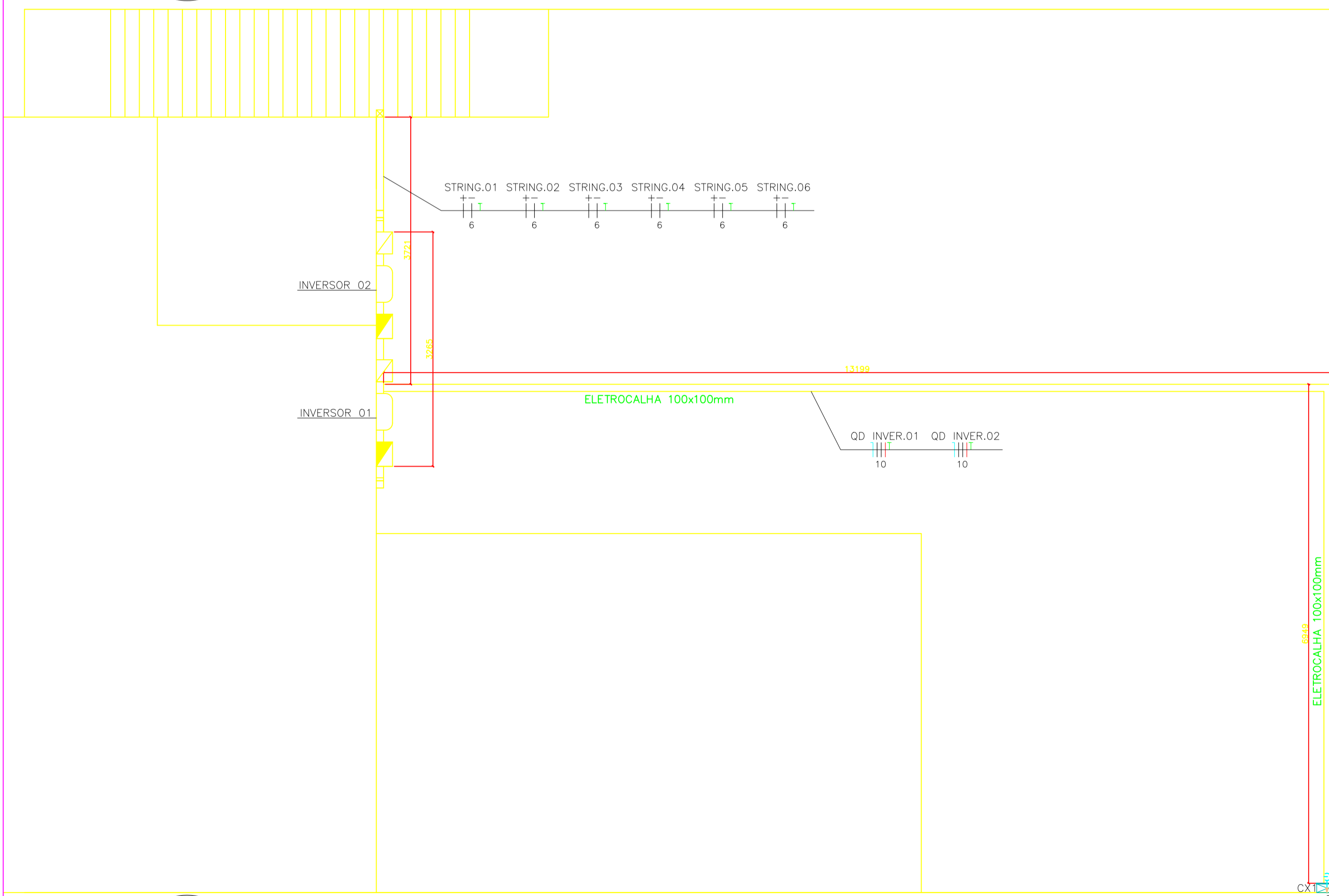
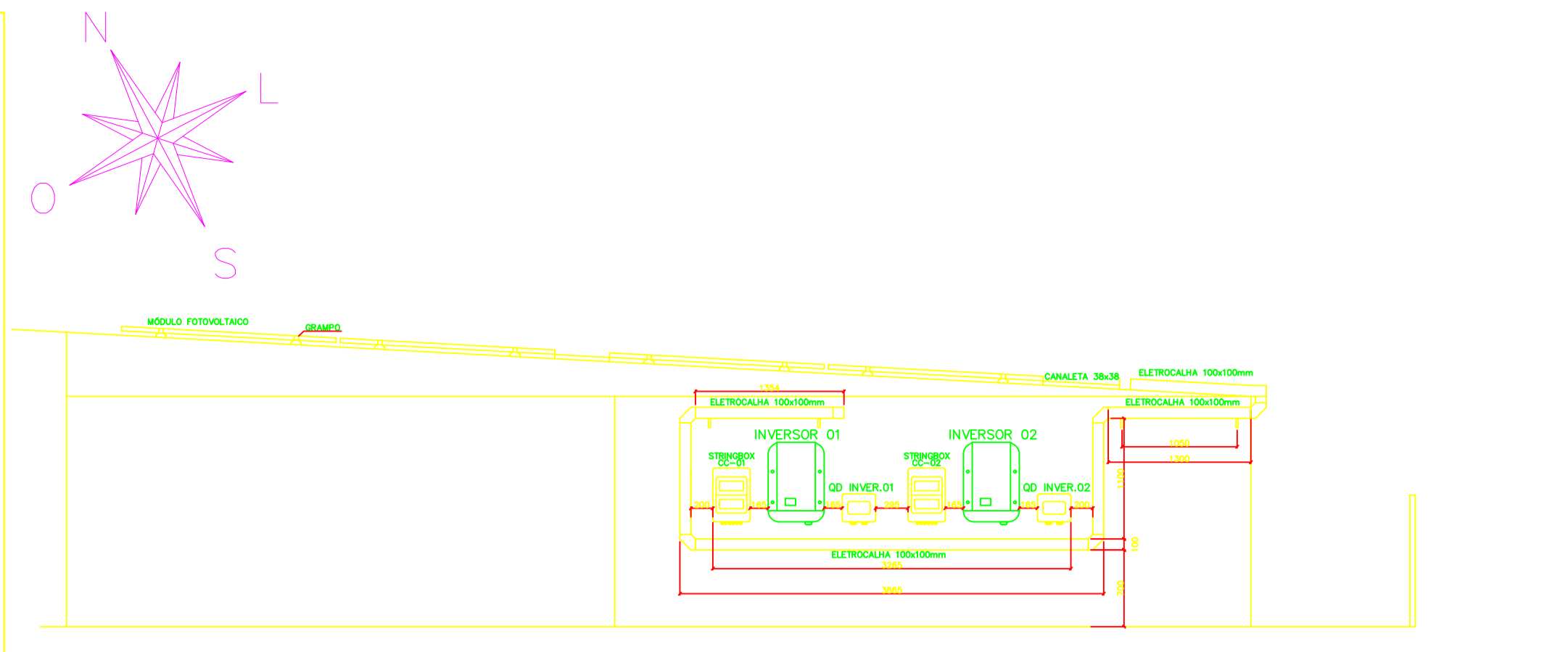


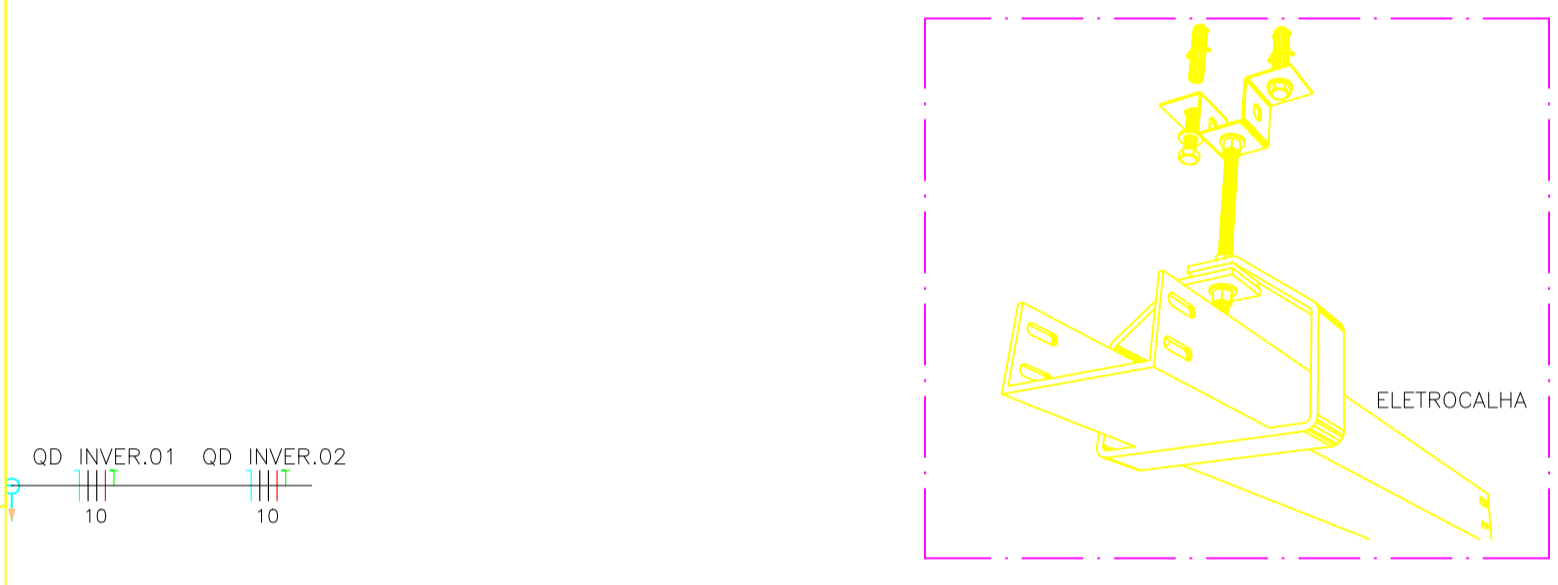
01 PLANTA BAIXA COBERTURA – TELHADO 01
ESCALA: 1/50



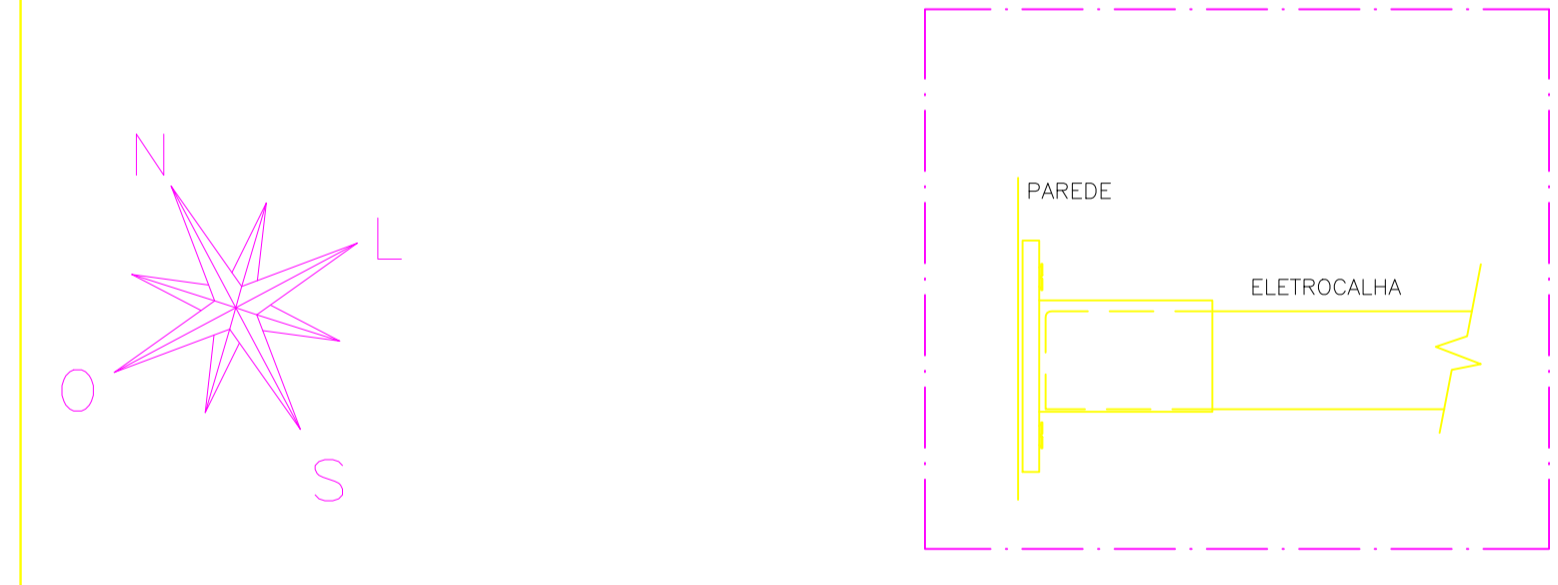
02 PLANTA BAIXA PAVIMENTO
ESCALA: 1/50



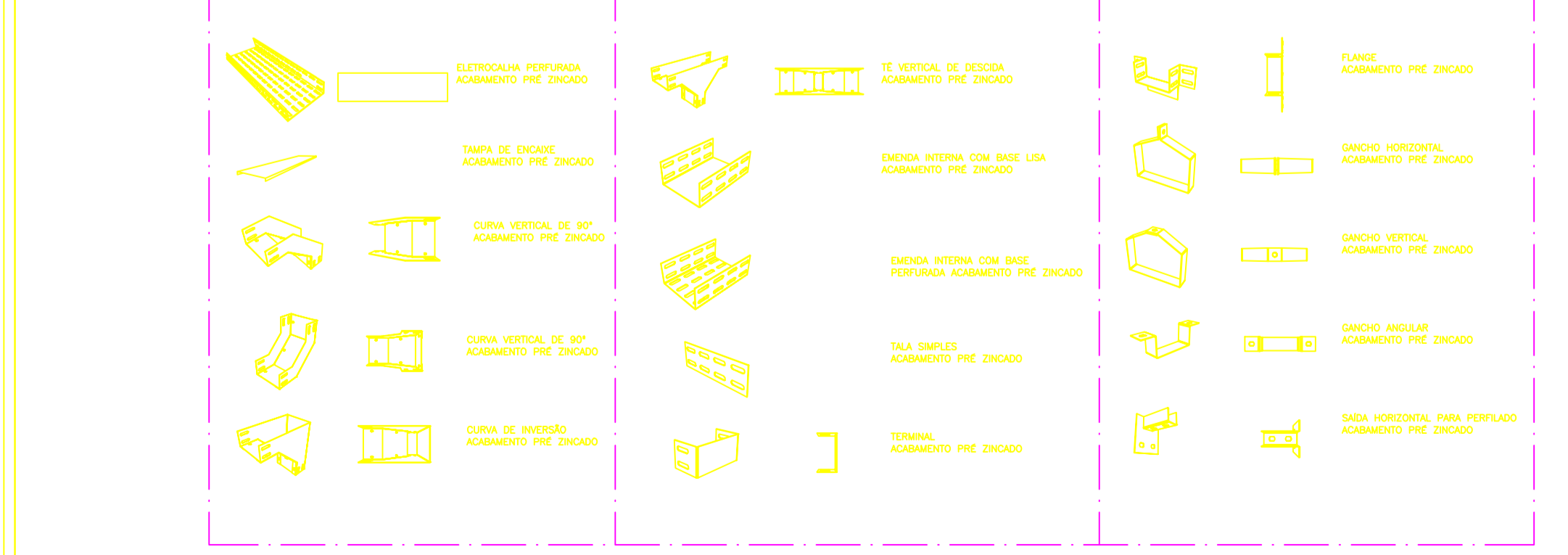
03 VISTA FRONTAL INVERSORES E QUADROS
ESCALA: 1/50



04 DETALHE 01 - FIXAÇÃO DE ELETROCALHA
ESCALA: S/ESC.



05 DETALHE 02 - FIXAÇÃO DO SUPORTE
ESCALA: S/ESC.



06 DETALHE 03 - ACESSÓRIOS E CONEXÕES
ESCALA: S/ESC.

SIMBOLOGIA

- ELETROCALHA PERFORADA 100X100mm
- CANALETA PERFORADA (PERFILADO) 38X38mm
- MÓDULO FOTOVOLTAICO DE POTÊNCIA DE PICO NAS CONDIÇÕES PADRÃO DE ENSAIO IGUAL A 330wp, 72 CÉLULAS, CAIXA DE DERIVAÇÃO IP67 COM DIODO, EFICIÊNCIA SUPERIOR A 16,97%, DIMENSÃO: 1960x992x35mm. MARCA DE REFERÊNCIA CANADIAN OU EQUIVALENTE
- INVERSOR GRID-TIE 10kW, 220VAC, TRIFÁSICO, 60HZ, 2 MPPT, MÁXIMA TENSÃO DE 600VDC, 6 ENTRADAS DC+, EFICIÊNCIA MÁXIMA DE 97%, INCLUINDO DISJUNTOR CC, WI-FI, USB E RJ45, MARCA DE REFERÊNCIA FRONIUS SYMO OU EQUIVALENTE
- QUADRO ELÉTRICO MODULAR PARA STRINGBOX CORRENTE CONTÍNUA (CC)
- QUADRO ELÉTRICO MODULAR PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CORRENTE ALTERNADA (CA)
- CAIXA DE PASSAGEM – MÉDIA
- INDICAÇÃO DE DESCIDA
- NOMENCLATURA DO CIRCUITO DE CORRENTE CONTÍNUA (CC). POSITIVO(+)/NEGATIVO(-)/ ATERRAMENTO.
- NOMENCLATURA DO CIRCUITO DE CORRENTE ALTERNADA (CA)

Revisões da prancha

Nº	Descrição	Autor	Data
00	EMISSÃO INICIAL	MARCELO	10/09/20
Nº	Comentário		

HOSPITAL APÓSTOLO PEDRO (HAP)
CNPJ: 27.868.835/0001-14

OBRA: USINA DE MICROGERAÇÃO DISTRIBUÍDA FOTOVOLTAICA 35,64kWp
ENDEREÇO: RUA CECILIANO DE MELO PORTINHO, 193 – MIMOSO DO SUL – ES CEP: 29.400-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCELO HENRIQUE OLIVEIRA TEIXEIRA CREA: 174379/D MG

FRANCHA: PLANTA BAIXA TELHADO 01 E DETALHES

PAVIMENTO: COBER./PAV. UNIDADE: MILÍMETROS FORMATO: A1

PROPRIETÁRIO: HOSPITAL APÓSTOLO PEDRO FOLHA: 03/06

ESCALA: INDICADA DATA: 10/09/20