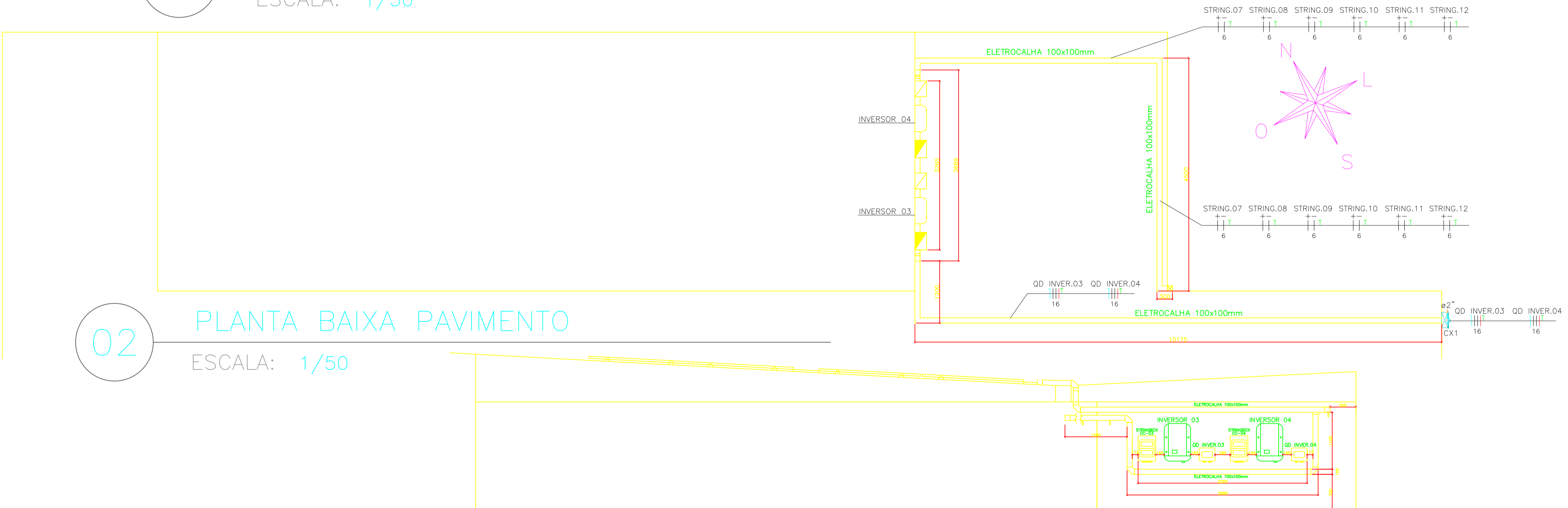


01 PLANTA BAIXA COBERTURA - TELHADO 02  
 ESCALA: 1/50



02 PLANTA BAIXA PAVIMENTO  
 ESCALA: 1/50

03 VISTA FRONTAL INVERSORES E QUADROS  
 ESCALA: 1/50

**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)
- 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 02 E DETALHES

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

PROPRIETÁRIO: HOSPITAL APÓSTOLO PEDRO FOLHA: 04/06

ESCALA: INDICADA DATA: 10/09/20