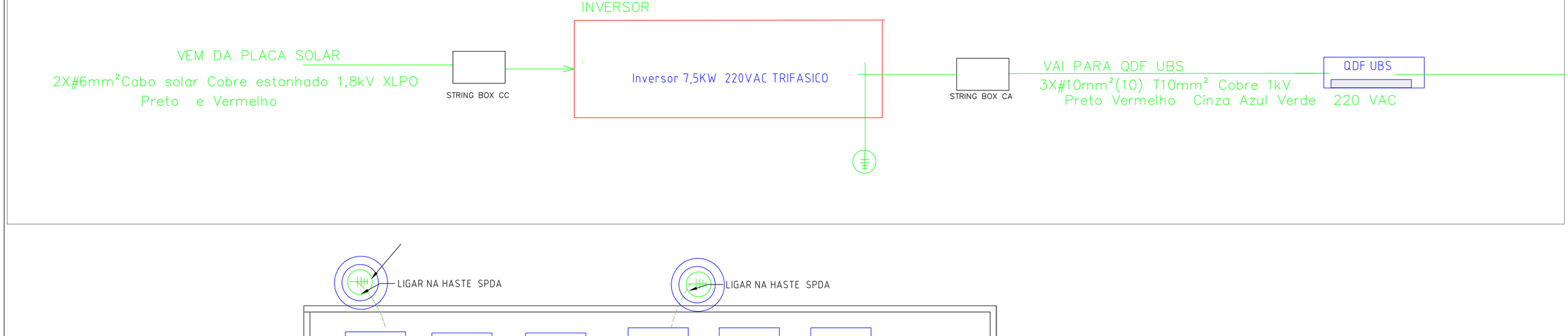
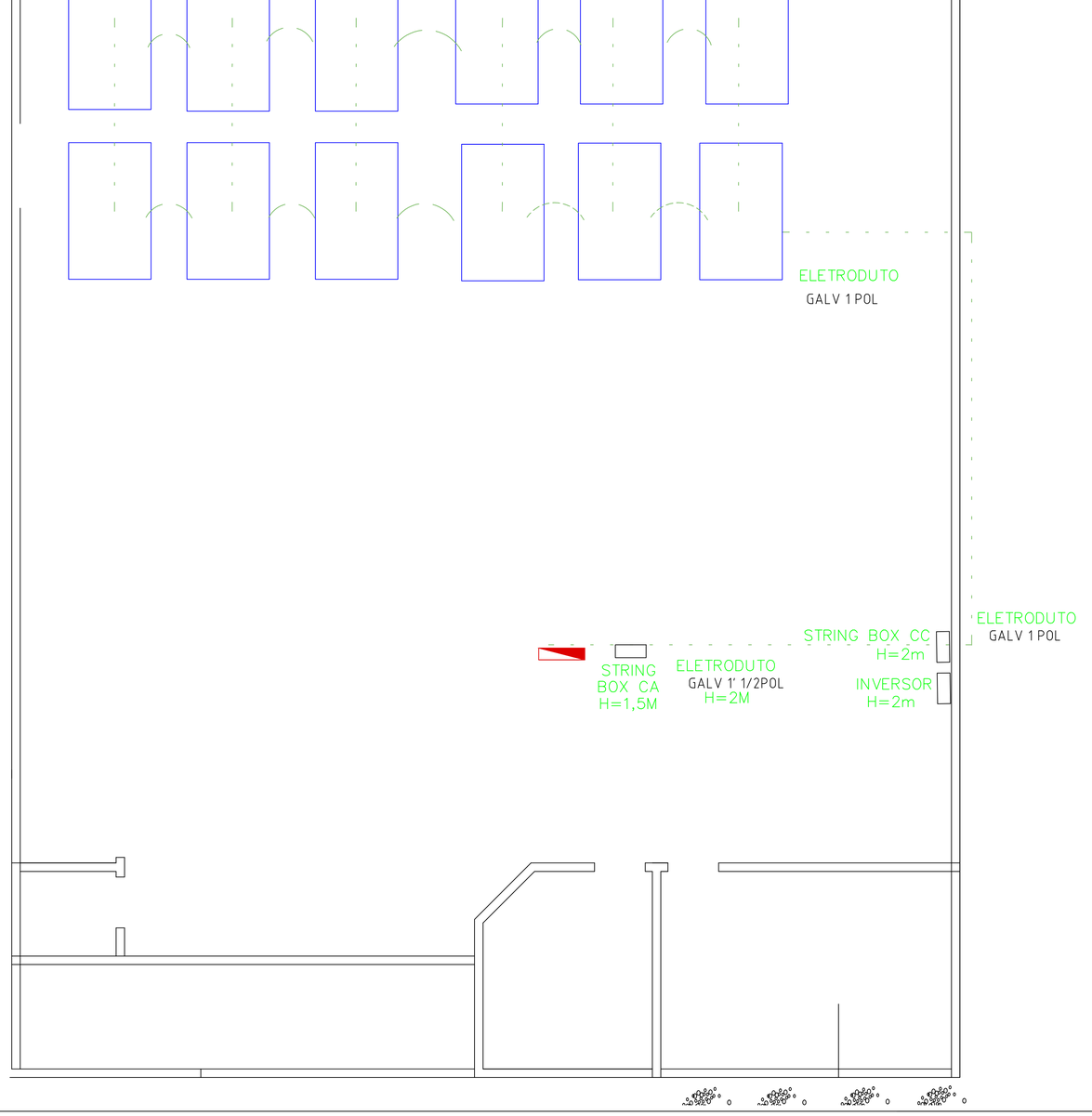
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT





SIMBOLOGIA

SÍMBOLO	ESPECIFICAÇÃO
- -	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO
—•—	Cabo de cobre 50 mm? 7 fios
— — —	Cabo de cobre estanhado solar 6 mm? 1kv XLPO
⏚	HASTE DE ATERRAMENTO DIAMETRO NOMINAL DE 3/4' 3M
◎	CAIXA DE INSPEÇAO ATERRAMENTO CILINDRICA
⫴	CONDUTORES PASSANTES: FASE E TERRA
	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO QUE SOBE NI = 1 POL
	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO QUE DESCE NI = 1 POL
▭	QUADRO GERAL DE ENERGIA

OBSERVAÇÕES

1. AS BITOLAS DOS CONDUTORES INDICADOS NO DESENHO OS DISJUNTORES DEVERÃO POSSUIR AS
2. EMENDAS DOS CIRCUITOS SOMENTE SERÃO ADMITIDAS NOS CONDULETES E CAIXAS DE PASSAGEM NÃO SERÃO ACEITAS EM HIPOTESE ALGUMA NOS ELETRODUTOS
3. AS INSTALAÇÕES SERÃO APARENTES COM ELETRODUTO GALVANIZADO RESPEITANDO AS DIMENSÕES INDICADAS NO PROJETO
4. TODAS AS PLACAS SOLARES DEVERÃO SER ATERRADAS INTERLADAS COM CONDUTOR DE ATERRAMENTO, CABO VERDE COBRE ESTANHADO 1,8KV XLPO. ESTE CABO DEVERA SER LIGADO AO ELETRODO DE ATERRAMENTO PROPOSTO
5. O ATERRAMENTO ELETRICO PROPOSTO É O TNS PORTANTO DEVERA SER LIGADO O CABO DE ATERRAMENTO AO BARRRAMENTOP DE TERRA NO INTERIOR DO QUADRO DE DSITRIBUIÇAO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E PROJETOS

Dr. Julio Fernando Galvão
PREFEITO MUNICIPAL

ENG ELETR JOAQUIM J S BARBOSA
CREA 5070611160

PMCB
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

PROJETO ELÉTRICO

CAPÃO BONITO/SP
UBS BAIRRO ANA BENTA
ATERRAMENTO SISTEMA FOTOVOLTAICO ELETRODUTO INTERLIGAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO

PROJ/DES: 07/2026	ART	Folha 3/4	Formato A1	Escala SEM ESCALA
VIABILIDADE: 07/2027	PROJETO:			

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT