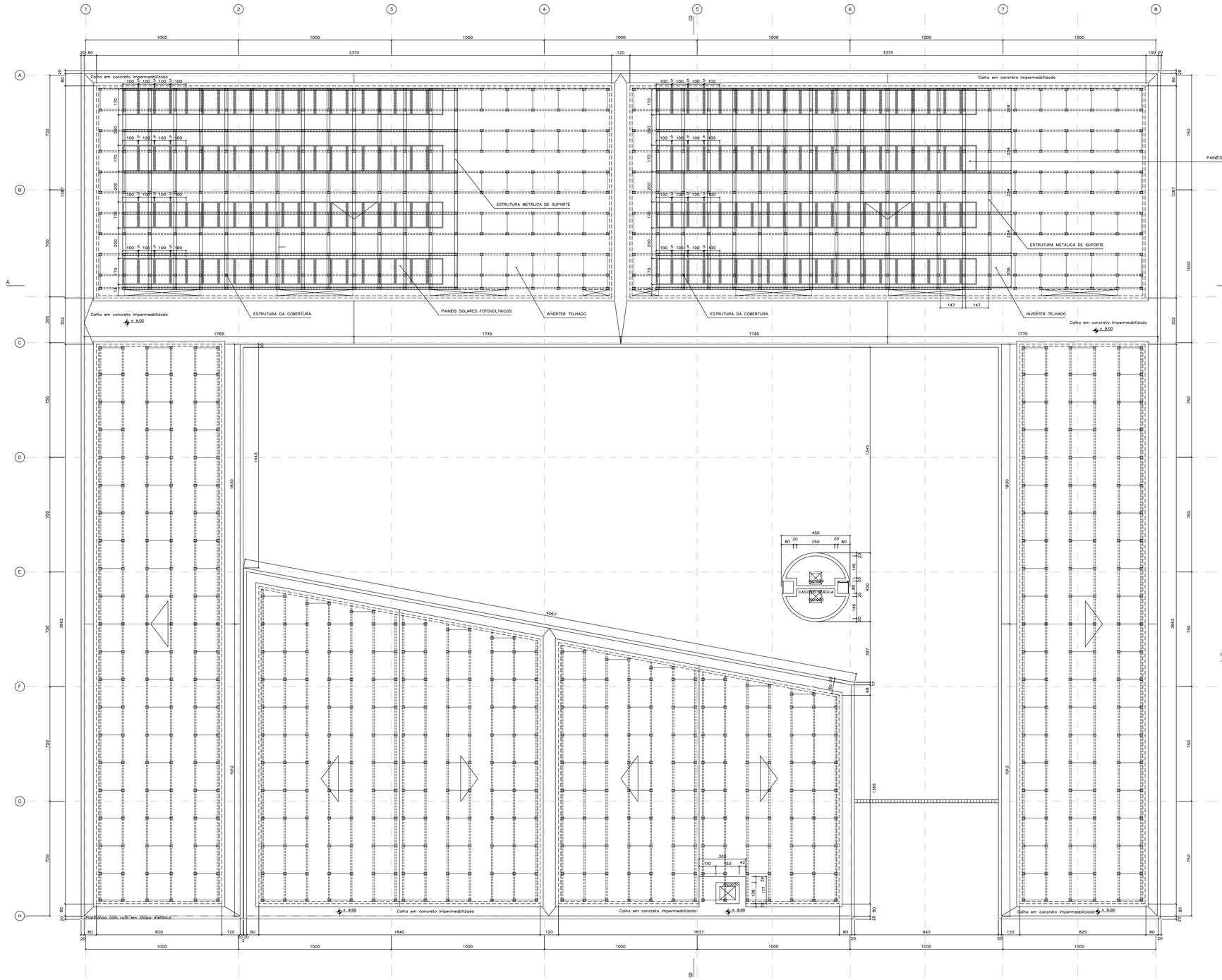
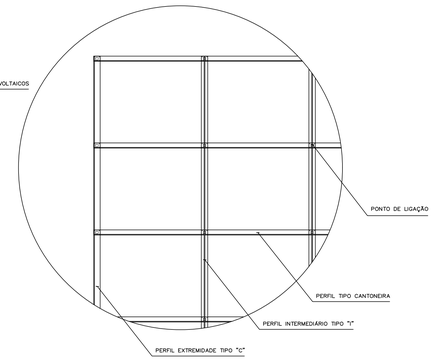
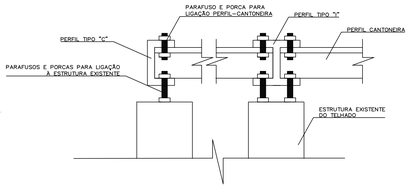


ESTRUTURA METÁLICA PARA INSTALAÇÃO DAS PLACAS FOTOVOLTAICAS
PLANTA BAIXA
ESC.: 1:100



DETALHE 1
S/ESC.

DETALHE 2
S/ESC.



DETALHE 3
S/ESC.

1 – A ESTRUTURA DE SUPORTE DOS PAINÉIS FOTOVOLTÁICOS DEVE SER EXECUTADA EM PERFIS "U" E "I", E CANTONEIRAS, CONFORME DETALHE 2.
2 – O AÇO UTILIZADO DEVE POSSUIR PINTURA RESISTENTE A CORROSÃO.
3 – O DIMENSIONAMENTO DOS PERFIS E DO NÚMERO DE APOIOS DA ESTRUTURA DE SUPORTE NA ESTRUTURA DO EDIFÍCIO SERÁ CONFORME PROJETO EXECUTIVO A SER ELABORADO PELA CONTRATADA.
4 – AS LIGAÇÕES DA ESTRUTURA DE SUPORTE COM A ESTRUTURA DO EDIFÍCIO SERÃO NOS MESMOS PONTOS DE FIXAÇÃO ATUAL DAS TELHAS, EVITANDO ASSIM NOVOS FUROS NAS MESMAS.
5 – OS FUROS DAS TELHAS NOS PONTOS DE FIXAÇÃO DA ESTRUTURA DEVEM SER PERFEITAMENTE VEDADOS E IMPERMEABILIZADOS.
6 – OS PERFIS DE ALUMÍNIO QUE ACOMPANHAM OS PAINÉIS FOTOVOLTÁICOS SERÃO FORNECIDOS E INSTALADOS NA ESTRUTURA DE SUPORTE PELO FABRICANTE.

VERIFICAR MEDIDAS NO LOCAL
ATENÇÃO

REVISÃO Nº	ALTERAÇÃO	AUTOR	DATA	VISTO
01	ATUALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES DO CARIMBO		BMG	04/ABR/18

Fundação Universidade de Brasília
Centro de Planejamento Oscar Niemeyer

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

UAC - UNIDADE ACADÊMICA / FCE
PROJETO - 03.03.000

PROJETO BÁSICO
ESTRUTURA METÁLICA

ESCALA: 1:50
UNIDADE: METROS
DATA: NOV/17
DESENHO: ENG.THYALA CUNHA
COORD.: ARQ. JULIO C. L. ANDRÉO
ENG.THYALA CUNHA

PB-ES 01 / 01

ESTRUTURA METÁLICA
PLANTA BAIXA E DETALHES

A0/0 – 1189x841mm