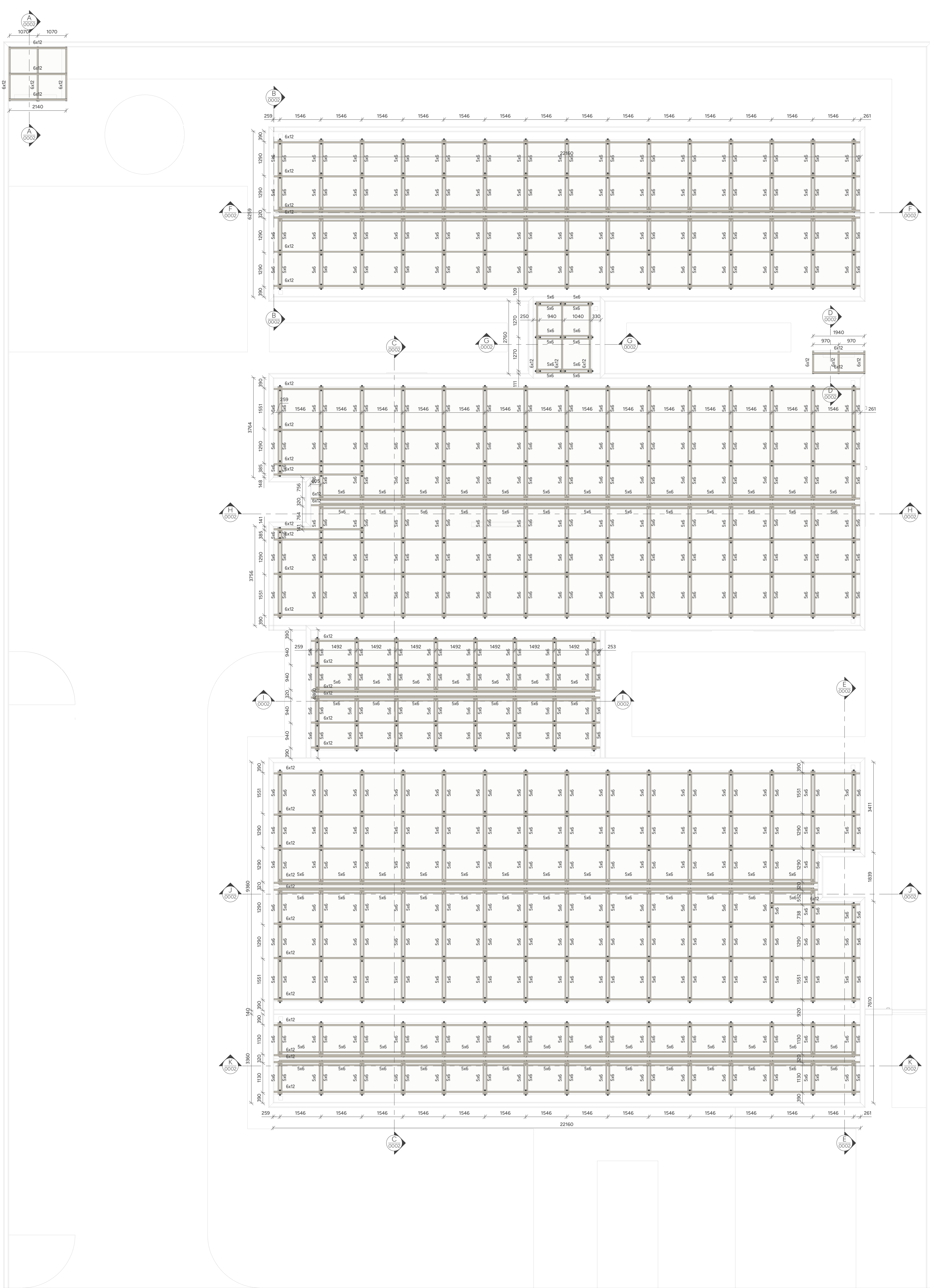
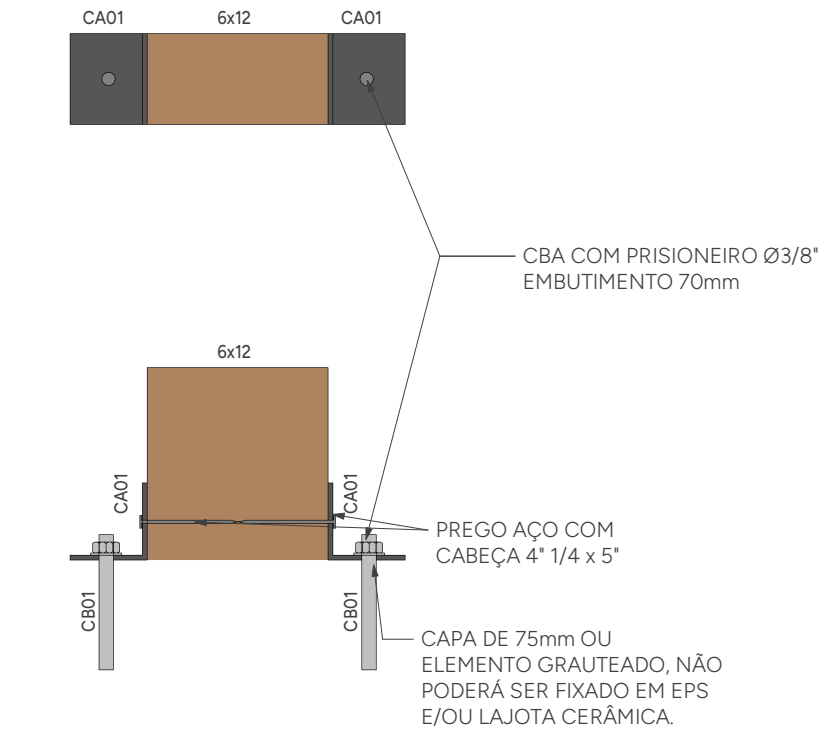


PLANTA DE LOCAÇÃO DE PONTALETES
ESCALA 1:75



PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1:75



DETALHE 01
ESCALA 1:5

- AÇÕES UTILIZADAS PARA ANÁLISE E DIMENSIONAMENTO DA ESTRUTURA**
- Fg1 PESO PRÓPRIO DA ESTRUTURA DE AÇO (CONSIDERADO AUTOMATICAMENTE NA ANÁLISE E DIMENSIONAMENTO)
Fg2 TELHA ONDULADA FIBROCIMENTO 6mm (0,024 t/m²)
Fg3 PAINEL FOTOVOLTAICO (0,020 t/m²)
Fg4 SOBRECARGA DE UTILIZAÇÃO CONFORME ITEM BLS.1 ABNT/NBR 8800/2008 (0,025t/m²)
Fg5 AÇÃO DO VENTO (V=45m/s; S1=100; S2=CATEGORIA III; S3=100)
- AÇÕES PERMANENTES**
Fq AÇÕES VARIÁVEIS
- NOTAS:**
1. COTAS EM MILÍMETRO E NÍVEIS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
 2. QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO DEVE SER PREVIAMENTE APROVADA PELO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL.
 3. A LISTA DE MATERIAL NÃO CONTEMPLA PERDAS EM BARRAS;
 4. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL ANTERIORMENTE À QUALQUER ATIVIDADE RELACIONADA À COMPRA DE MATERIAL E/OU EXECUÇÃO DA ESTRUTURA;
 5. PROJETOS DE REFERÊNCIA UTILIZADOS PARA ELABORAÇÃO DESTE PROJETO:
CAPS III, Revisado ifc;
 6. PROJETO ELABORADO EM PLATAFORMA BIM (REVIT) E EXPORTADO PARA PLATAFORMA CAD (DWG) AUTOMATICAMENTE. A IMPRESSÃO DEVERÁ SER REALIZADA SOMENTE PELOS ARQUIVOS EM PDF;
 7. NORMAS UTILIZADAS PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
ABNT NBR 8800/2004 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE AÇO E DE ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO DE EDIFÍCIOS
ABNT NBR 6120/2019 - AÇÕES PARA O CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES
ABNT NBR 6123/2023 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES
ABNT NBR 7190/2022 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE MADEIRA
- 5. MATERIAIS:**
- MADERAS: SERVIDAS COM CLASSE DE RESISTÊNCIA D60 E UNIDADE U=16% PROTEGIDA COM STAIN (DOTADO DE PROTEÇÃO FUNGICIDA);
BARRAS TREFILADAS AÇO SAE-1020;
PORÇAS PARA LIGAÇÕES SECUNDÁRIAS, BARRAS ROSQUEADAS A-36 OU SAE-1020; A-563 GRA PESADAS;
ARRUELAS PARA LIGAÇÕES SECUNDÁRIAS, BARRAS ROSQUEADAS A-36 OU SAE-1020;
ARRUELAS COMUNS TIPO "NARROW";
- 6. SUGESTÕES DE ESPÉCIES**
- Angelim Ferro - *Hymenolobium* sp.
Angelim Vermelho - *Dinizia excelsa*
Angico Preto - *Anadenanthera macrocarpa*
Bau Vermelho - *Protium* sp.
Champanhe - *Dipteryx odorata*
Cutuba - *Quercus parsonsii*
Gaiá - *Begonia guianensis*
Guajará - *Leptocarpus* sp.
Guajará - *Micropholis venulosa*
Guanandi - *Colophyllum brasiliense*
Guarani - *Peltogyne vogeliana*
Ipa - *Tobaria serratifolia*
Itauba - *Mesquiteira itauba*
Jatobá - *Hymenoclea siliabocarpa*
Macaranduba - *Manihara* sp.
Oiticica Amarela - *Cordia rostrata*
Quatu - *Prostium* sp.
Roxinho - *Peltogyne leucocarpa*
Sucupira - *Browallia* sp.
Tachi - *Tachigala mimocarpophylla*
Tatubá - *Begonia guianensis*
Umburau - *Quercus retusa*
- 7. ESTRUTURA DIMENSIONADA EM TEMPERATURA AMBIENTE:**
- 8. ESTRUTURA DIMENSIONADA PARA OS CRITÉRIOS DE VENTO ESTABELECIDOS: V=45m/s; S1=100; S2=CATEGORIA III; S3=100. CASO O LOCAL A RECEBER A ESTRUTURA POSSUA OUTROS CRITÉRIOS, O CARREGAMENTO MÁXIMO A SER CONSIDERADO É DE 0,140 t/m² DE SUÇÃO NAS COBERTURAS.**

ASSINATURAS E CARIMBOS DO ENTE, APROVAÇÃO E EXECUÇÃO		PLANTA CHAVE DE SITUAÇÃO	
R02	26/03/2025	PERPECTIVA	
R01	17/03/2025	REVISÃO GERAL	
REVISÃO	DATA	REVISÃO GERAL	DESCRIÇÃO
TÍTULO DO PROJETO			
CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL III			
PROPRIETÁRIO			
MINISTÉRIO DA SAÚDE			
SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA À SAÚDE			
CNPJ			
00.394.544/0109-03			
ENCOMENDADOR			
Secretaria de Atenção Especializada à Saúde			
Esplanada dos Ministérios Bloco G Edifício Sede - Ministério da Saúde			
CEP 70.668-900 - Brasília- DF			
TÍTULO DA PRANCHETA			
PLANTAS, LISTAS E NOTAS			
DESCRIÇÃO DA ETAPA			
PROJETO REFERENCIAL CONCEITUAL			
NOME PRANCHETA - ARQUIVO	REVISÃO	UNIDADE	DATA
0001/0002	R02	MM	26/03/2025
MARCELA CASTRO POLI			376361MG
AUTORIA INTELCTUAL		REEDITADO	ESCALA INDICADA
			26/03/2025
			376361MG
			12/11/2025
			118,00 x 14,10