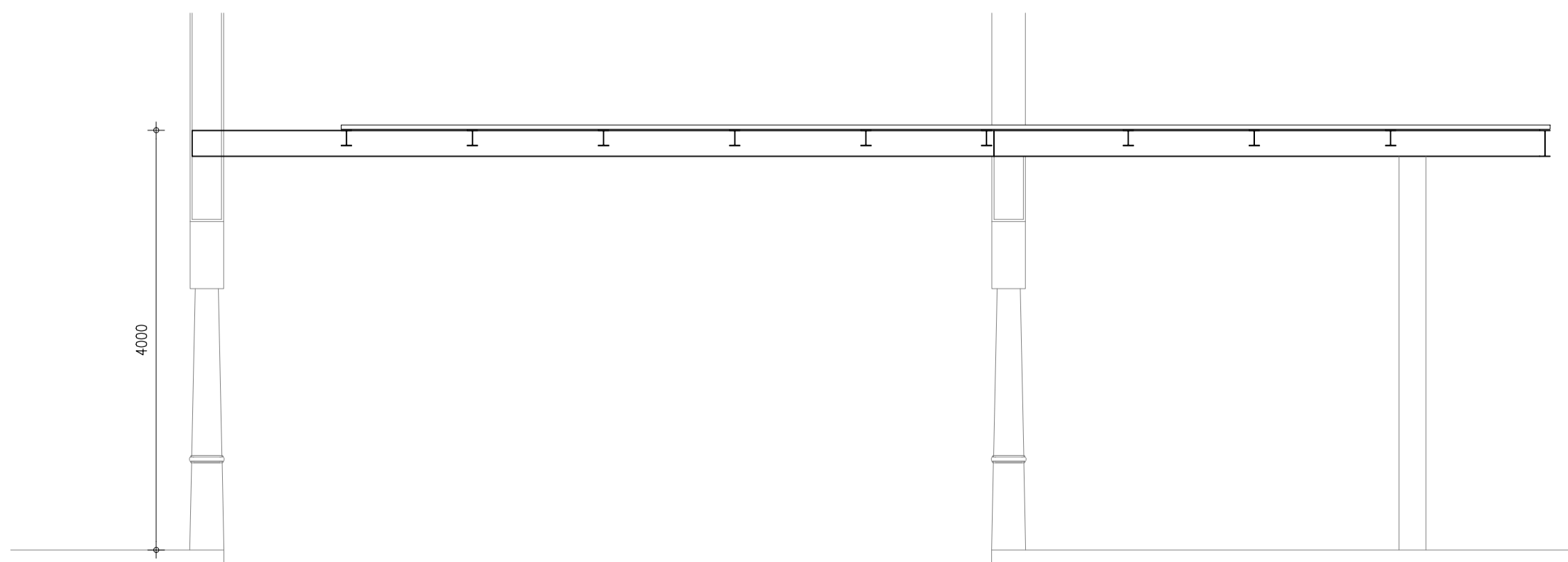
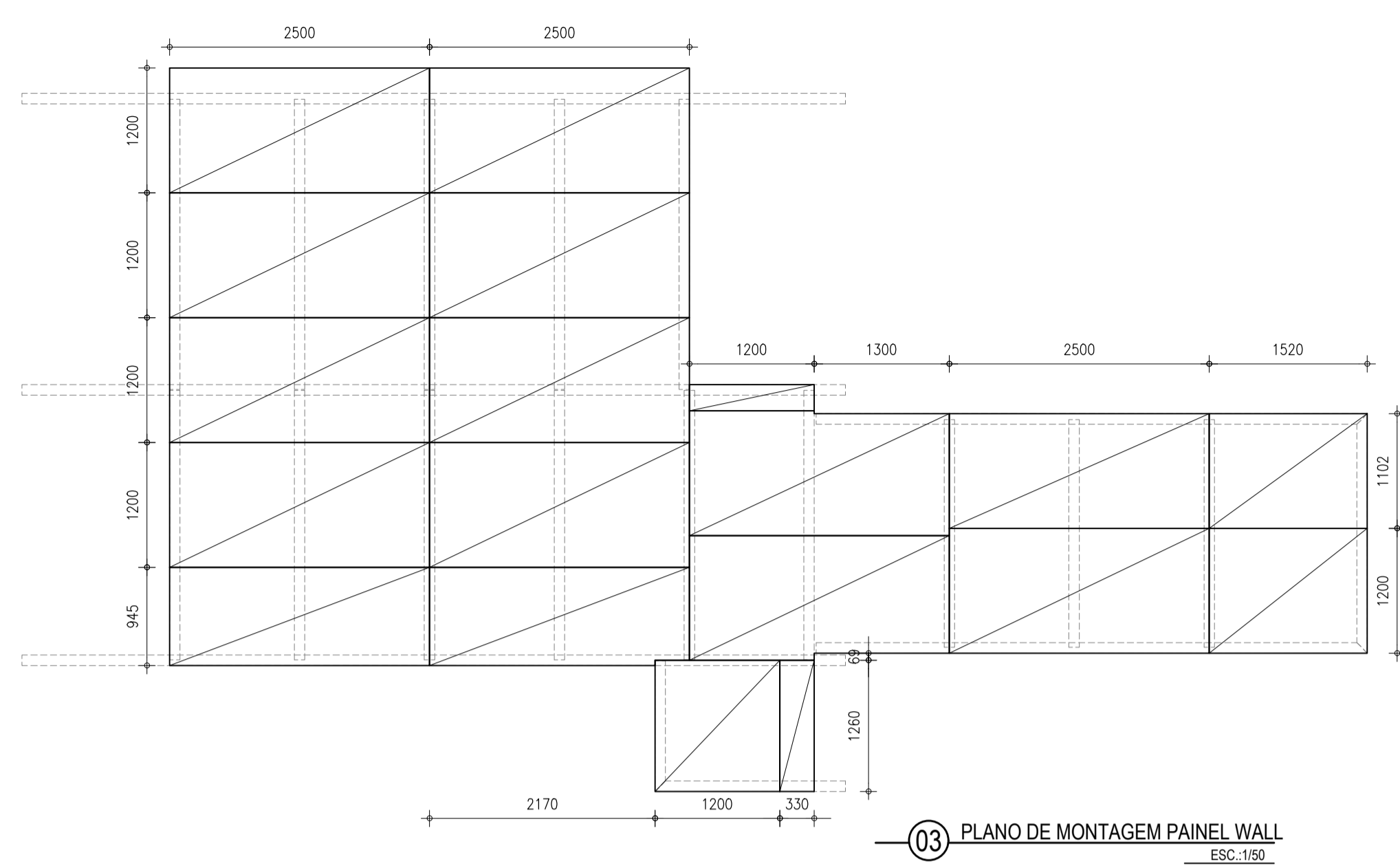


01 PLANO DE MONTAGEM DAS VIGAS METÁLICAS
ESC: 1/50



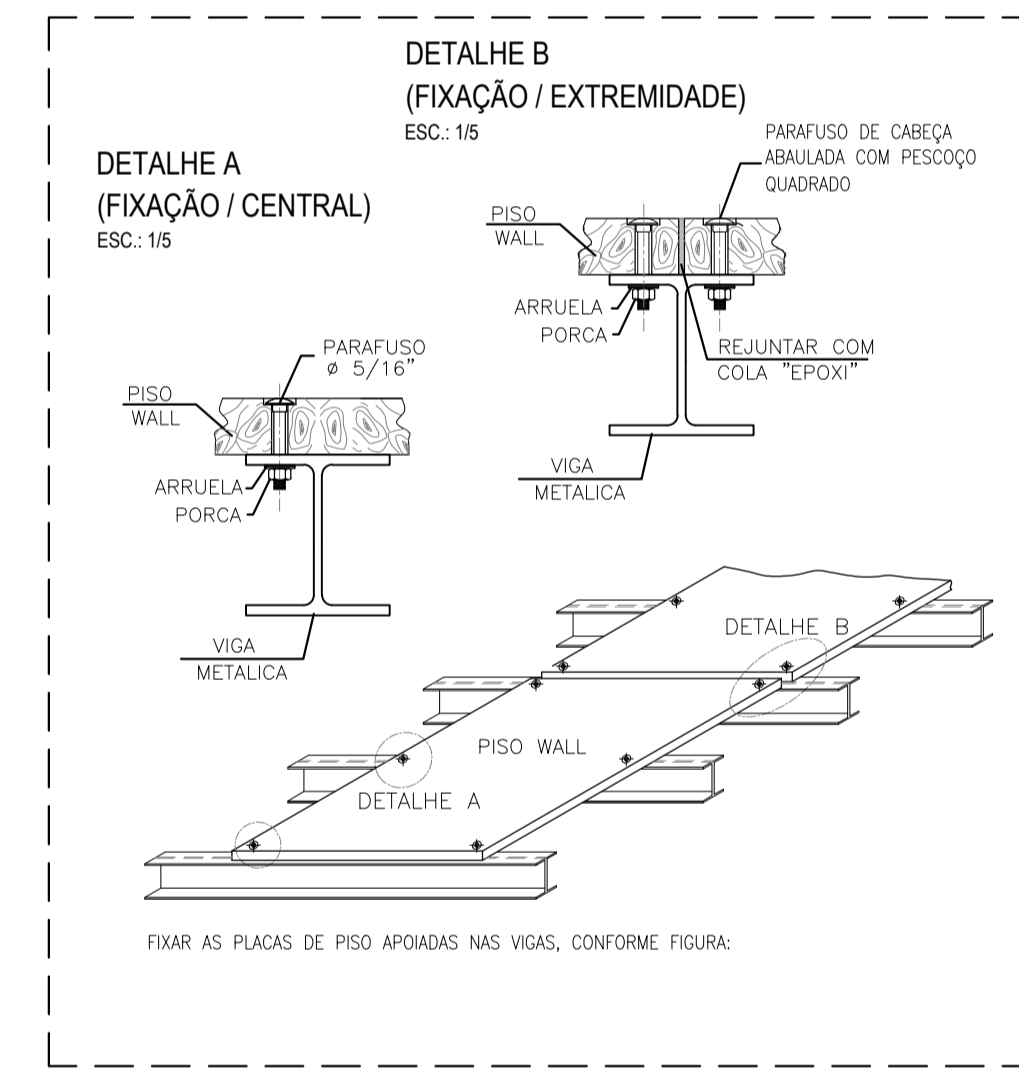
02 CORTE AA
ESC: 1/50



03 PLANO DE MONTAGEM PAINEL WALL
ESC: 1/50



04 DETALHE FIXAÇÃO VIGA X VIGA
SEM ESCALA



05 DETALHE PAINEL WALL
ESC: 1/25

06 DETALHE FIXAÇÃO PAINEL WALL
ESC: 1/12,5

POS.	QUANT.	DISCRIMINAÇÃO	MATERIAL	OBS.	PESO
8	1	PERFIL I - W150x13,0 x 1250 (VM8)	ASTM A572	PERFIL I	16
7	1	PERFIL I - W150x13,0 x 1780 (VM7)	ASTM A572	PERFIL I	23
6	3	PERFIL I - W150x13,0 x 2190 (VM6)	ASTM A572	PERFIL I	85
5	6	PERFIL I - W150x13,0 x 2590 (VM5)	ASTM A572	PERFIL I	202
4	5	PERFIL I - W150x13,0 x 2790 (VM4)	ASTM A572	PERFIL I	181
3	1	PERFIL I - W250x17,9 x 2300 (VM3)	ASTM A572	PERFIL I	41
2	2	PERFIL I - W250x17,9 x 5300 (VM2)	ASTM A572	PERFIL I	190
1	3	PERFIL I - W250x17,9 x 7920 (VM1)	ASTM A572	PERFIL I	425
					SOMA: 1.163 Kg

- NOTAS:
- 1) MEDIDAS EM MILÍMETROS (EXCETO INDICADO CONTRÁRIO);
 - 2) DIAGONAIS E MONTANTES TERÃO SEUS COMPRIMENTOS AJUSTADOS NA ARMAÇÃO;
 - 3) O FABRICANTE DESTE PROJETO, DEVERÁ ANTES DE INICIAR A FABRICAÇÃO, CONFERIR QUANTITATIVOS, PESOS E DIMENSÕES;
 - 4) ELETRODO E7018G - SOLDAS EM TODO CONTOURNO, USANDO FILETES DE SOLDA COM ESPESURA DA MENOR DAS CHAPAS A SEREM UNIDAS;
 - 5) NÃO RETIRAR COTAS EM ESCALA;
 - 6) COTAS E DIMENSÕES BASEADOS NO PROJETO DE ARQUITETURA E CONCRETO;
 - 7) O FABRICANTE DEVERÁ CONFERIR EIXO A EIXO DE PILAR DE CONCRETO;
 - 8) AÇO: CHAPAS - CSN COR420 / USI SAC300, OU SIMILAR ($f_y=30 \text{ KN/cm}^2$).
PERFIS I - ASTM A572 GRAU 50 OU SIMILAR ($f_y=34,5 \text{ KN/cm}^2$).
 - 9) SISTEMA DE PINTURA:
- EFETUAR JATEAMENTO AO METAL QUASE BRANCO, PADRÃO VISUAL Sa 2,5 CONFORME NORMA SIS 05 500-69 7;
- UMA DEMÃO DE SUMASTIC 228 150 MICROMETROS;
- UMA DEMÃO DE SUMATANE HB POLIURETANO SEMI BRILHANTE CORES 120 MICROMETROS;
- ESPESURA TOTAL DO FILME SECO DE 270 MICROMETROS;
- RECOMENDAMOS QUE A PINTURA SEJA EXECUTADA EM ÁREA TOTALMENTE ABRIGADA;

LEGENDA:

CREA PROJETO	CREA CONSTRUÇÃO
CAGECE	COELCE
SEMACE	BOMBEIROS
ISS - P	ISS - C
PREFEITURA	

NOTAS

A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ SEGUIR CRITERIOSAMENTE AS RECOMENDAÇÕES DAS NORMAS PERTINENTES DA ABNT, ESPECIALMENTE A NBR-14.931/2004. NÃO TIRAR MEDIDAS EM ESCALA, CONFERIR COTAS "IN LOCO". OBSERVAR E ADOPTAR AS CONTRA-FLECHAS (C.F.) INDICADAS. REALIZAR CURA E CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO. NÃO DEIXAR EM CONCRETO APARENTE ELEMENTOS NÃO PREVISTOS COMO TAL. NÃO DEIXAR FUROS E PASSAGENS DE TUBULAÇÕES SUPERIORES A 10cm SEM PREVISÃO EM PROJETO. NÃO PROMOVER ALTERAÇÕES NA ARQUITETURA SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO ENGENHEIRO ESTRUTURAL. ENCHIMENTOS DE LAJES, QUANDO INEVITÁVEIS, DEVERÃO SER REALIZADOS COM CONCRETO LEVE E NÃO PODERÃO TER ESPESURA SUPERIOR A 10cm. MODIFICAÇÕES NESTE PROJETO E SUA UTILIZAÇÃO EM OBRA DIVERSA DA ABAIXO ESPECIFICADA SUJEITARÁ OS RESPONSÁVEIS ÀS PENAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE.

REV.	DESCRIÇÃO	DESENHO	DATA	PROJ.	APROV.

PROJETO: PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA ARACATI CLUBE

SETOR: GERAL

FASE: PROJETO EXECUTIVO	ÁREA CONSTRUIDA: 570,00m²
-------------------------	---------------------------

TÍTULO: PLANO DE MONTAGEM DAS VIGAS METÁLICAS	ESCALA: 1/50
TÍTULO: PLANO DE MONTAGEM DO PAINEL WALL	ESCALA: 1/50

PROJETISTAS: JOSÉ MARCONDES S. CALDAS - ENG. CIVIL - CREA/CE 38.602-D

DATA: MARÇO 2018

NOME ARQUIVO: PE-ACL-ESTIM-01-01-R00.DWG

NÚMERO: 01