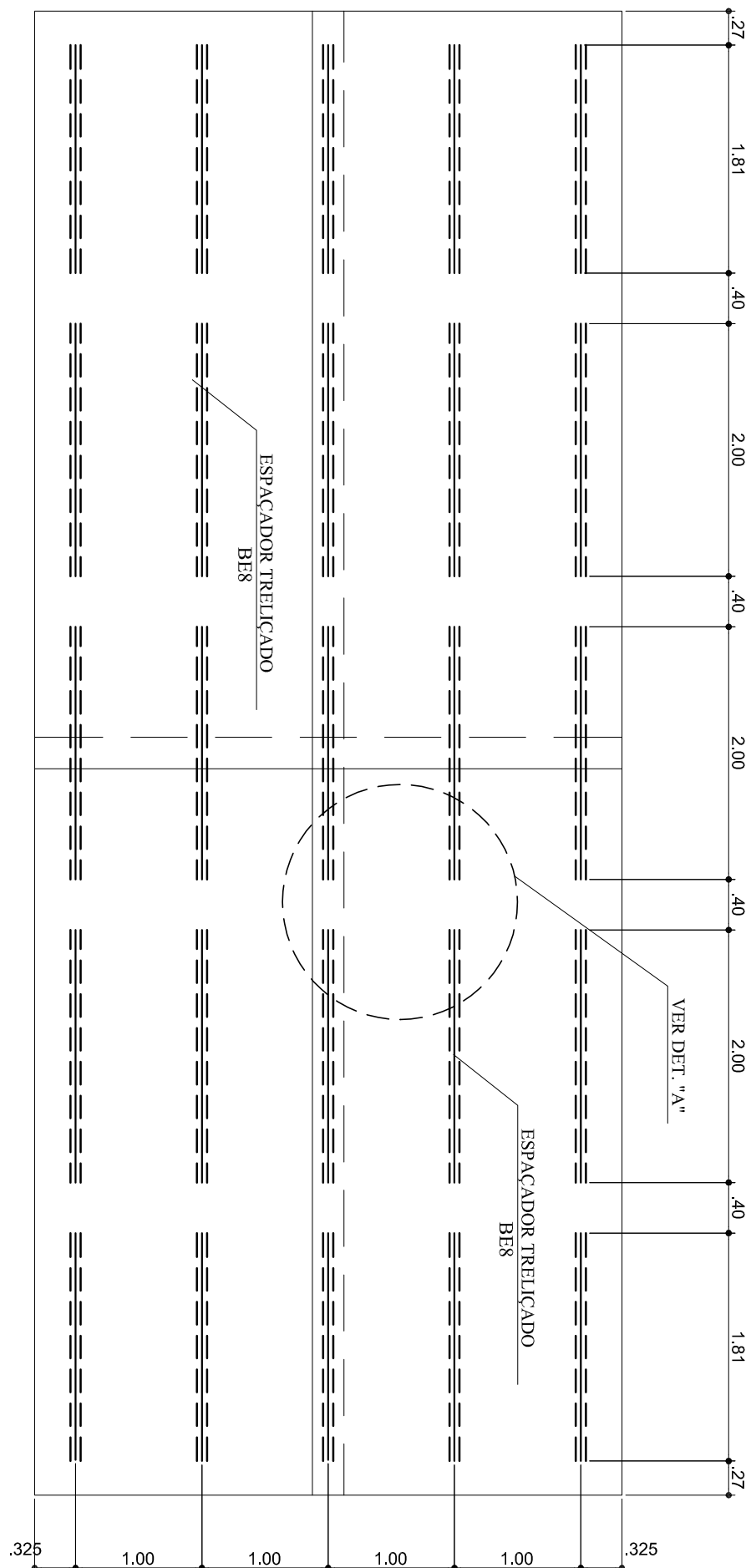
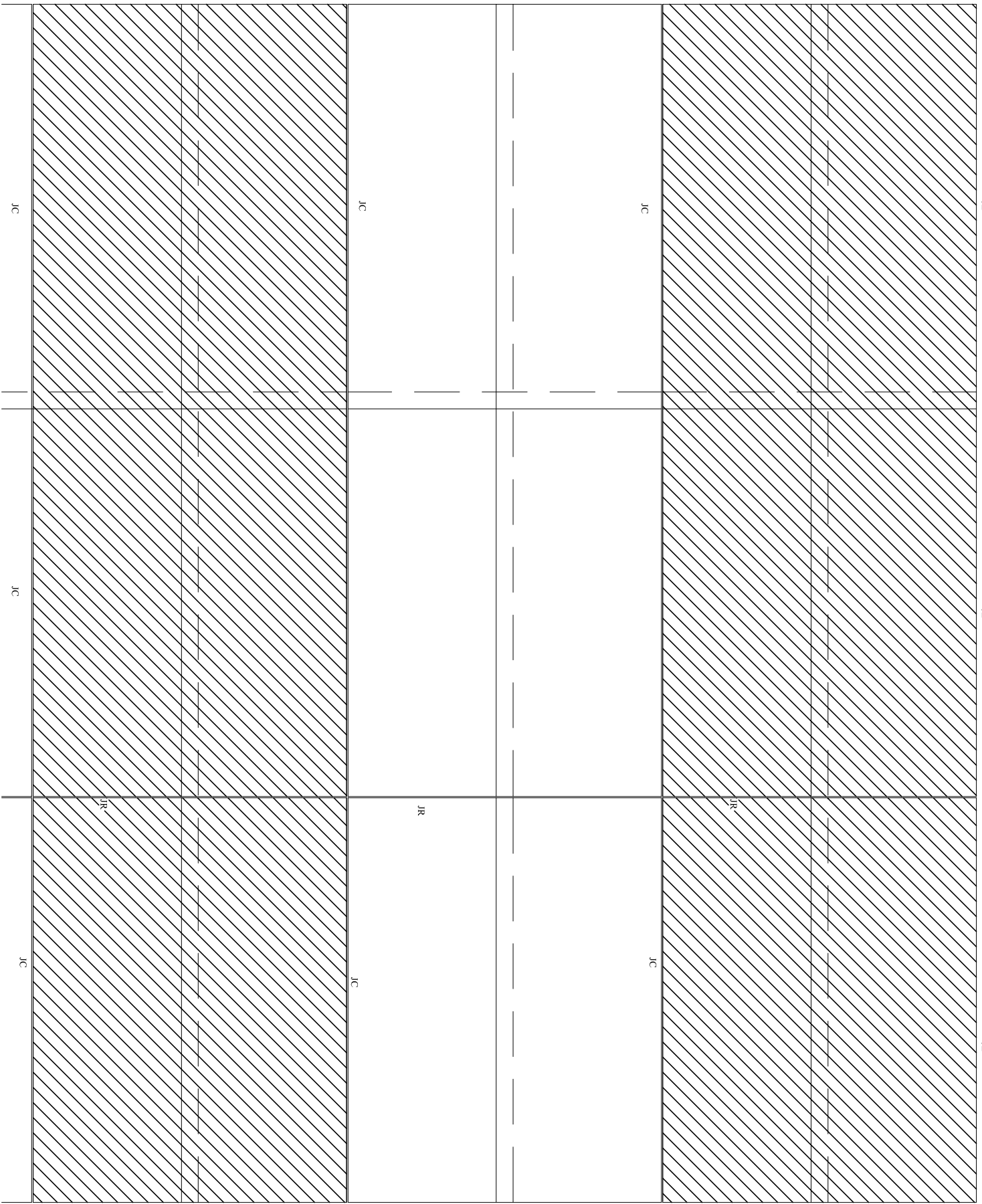


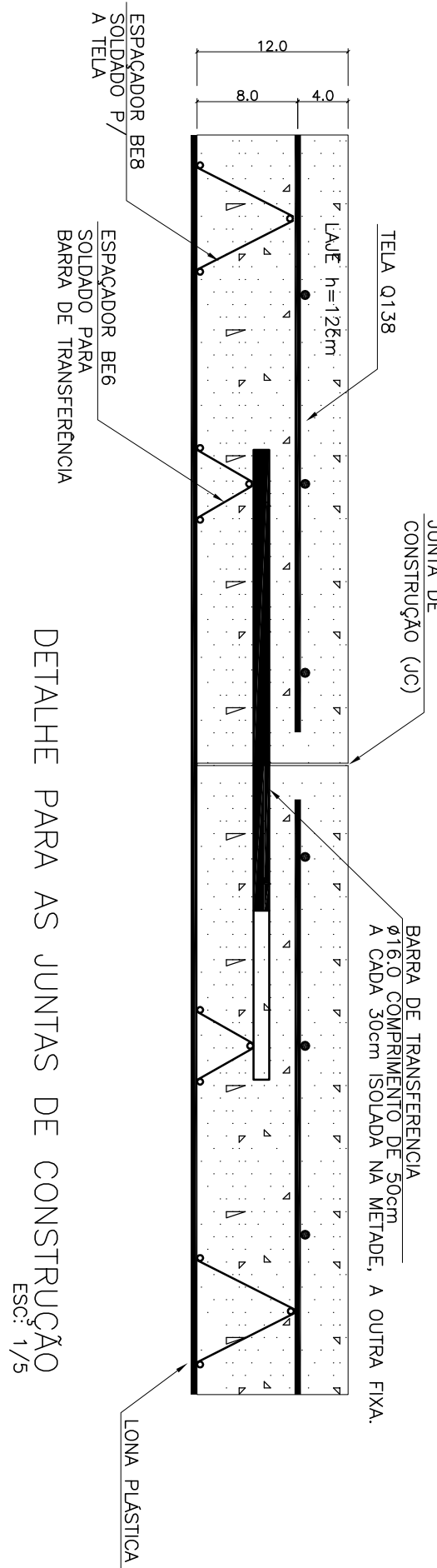
ESQUEMA DA MONTAGEM DOS ESPAÇADORES TRELIÇADOS ELETROSOLDADOS BE6
ESC: 1/5



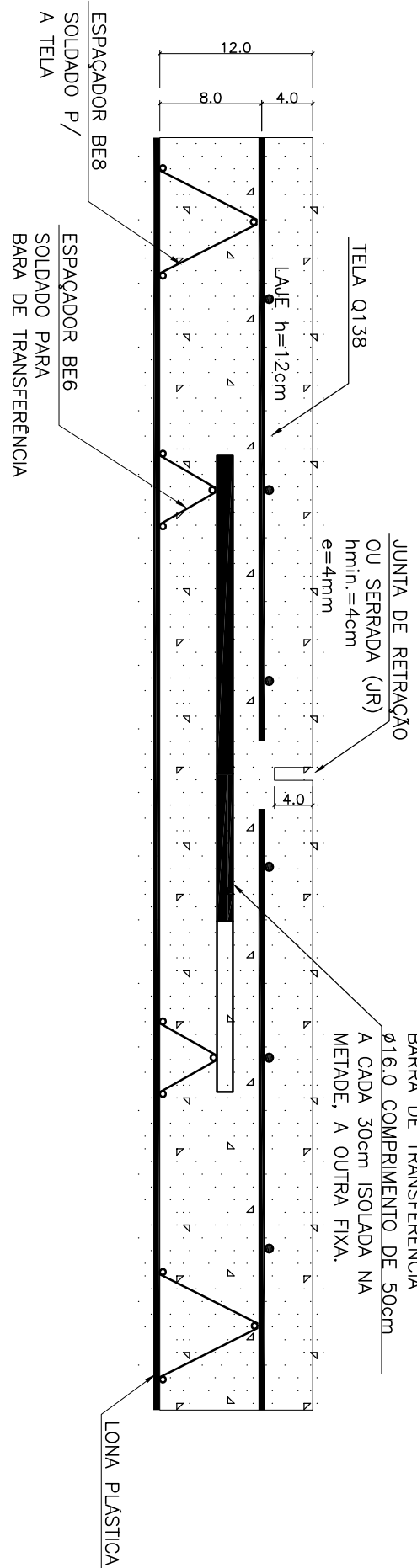
ESQUEMA DE MONTAGEM DOS ESPAÇADORES TRELIÇADOS ELETROSOLDADOS
ESC: 1/5



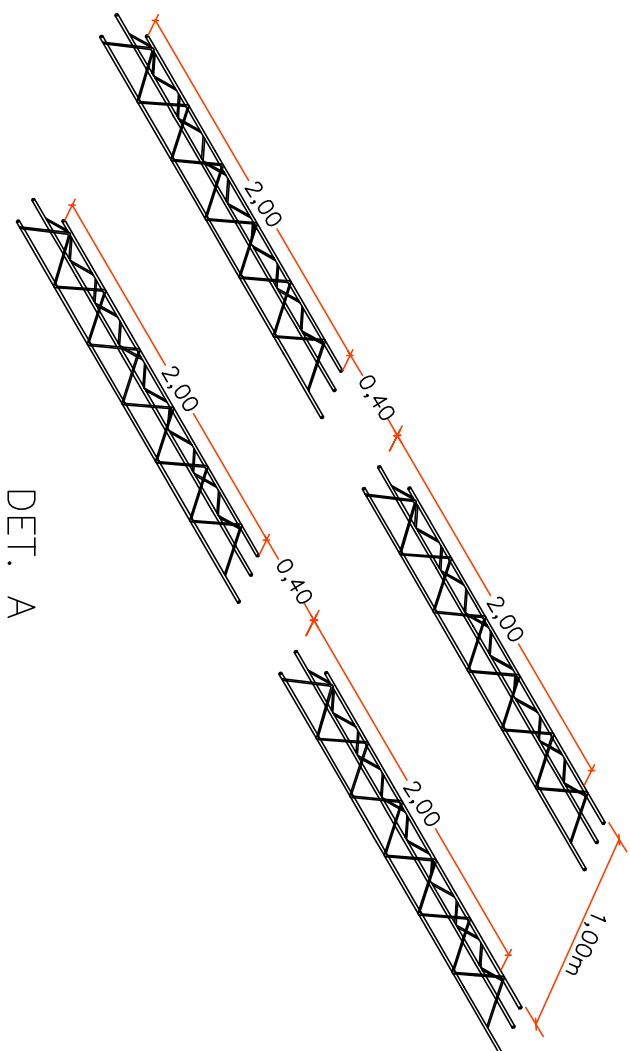
ESQUEMA DE CONCRETAGEM
ESC: 1/5



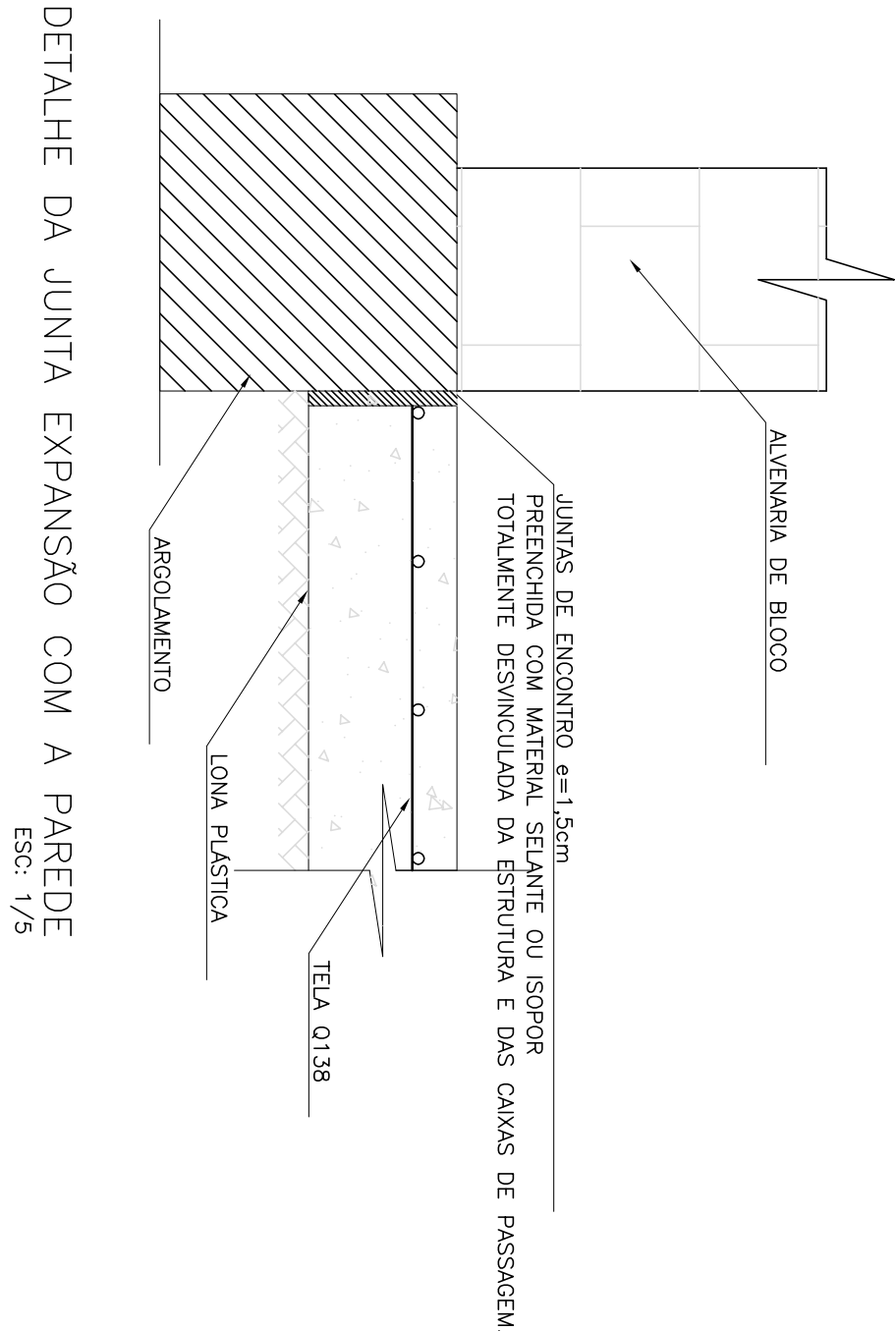
DETALHE PARA AS JUNTAS DE CONSTRUÇÃO
ESC: 1/5



DETALHE PARA AS JUNTAS DE RETRAÇÃO OU SERRADAS
ESC: 1/5



DET. A
ESQUEMA DE POSICIONAMENTO
DOS ESPAÇADORES BE-8
SEM ESCALA



DETALHE DA JUNTA EXPANSÃO COM A PAREDE
ESC: 1/5

NOTAS:

- AS JUNTAS DE RETRAÇÃO, SÃO JUNTAS DO TIPO FRAS COM OS CONCRETOS NOVO E O RECEM APLICADO, TOTALMENTE DESVINCULADO. DEVE SER UTILIZADO UM PRODUTO DESMOLDANTE NA MESMA ANTES DA NOVA CONCRETAGEM;
- AS JUNTAS SERRADAS, SERÃO EXECUTADAS NO MÁXIMO 8 HORAS APÓS A CONCRETAGEM DA PLACA;
- TODAS AS JUNTAS, EXCETO AS DE ENCONTRO, TERÃO BARRAS DE TRANSFERÊNCIA E SERÃO PREENCHIDAS COM SELANTE NP1 TIPO SILICONE;
- TODO CONCRETO DEVE TER UM CONTROLE RIGOROSO DE FABRICAÇÃO E LANCAMENTO;
- A CURA DEVE SER FEITA COM UMA CAMADA DE AREIA UNIDA OU QUALQUER OUTRO MATERIAL INERTE QUE CONSERVE A UMIDADE, SOBRE O PISO POR SETE DIAS;
- NOS ENCONTRO COM CAIXAS DE PASSAGEM NO PISO, A PLACA DEVE RECEBER UM REFORÇO NAS BORDAS;
- A ESPESURA DA JUNTA DE RETRAÇÃO OU SERRADA E DE e= 4mm E hmin = 4cm (1/3 do h do placa);
- A ESPESURA DA JUNTA DE CONSTRUÇÃO E DE e= 4mm
- COTA DA IMPLANTAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO SERÁ DE ACORDO COM NÍVEIS INDICADOS.

DADOS DO CONCRETO

- fck ≥ 25,0MPa;
- fctm,fi ≥ 3,5MPa;
- slump = 110(+/- 10mm)

DADOS DO SUB-LEITO

- CBR ≥20%
- GC > 100%
- EXPANSIBILIDADE < 2%

DADOS DO AÇO

- TELA PAANEL 2,45x6,00m Q138
- BARRA DE TRANSFERENCIA BTC 16x500 C=50cm A CADA 30cm
- ESPAÇADOR DAS BARRAS DE TRANSFERENCIA BE6
- ESPAÇADOR DA TELA BE8 A CADA 1,00m

LEGENDA

- JR – JUNTA TRANSVERSAL DE RETRAÇÃO OU SERRADA
- JC – JUNTA LONGITUDINAL DE CONSTRUÇÃO
- JE – JUNTA DE EXPANSÃO
- – EMENDA DAS TELAS

NOTAS:

- 1) CONCRETO DO PISO fck>=25,0MPa;
- 2) UTILIZAR AÇO CA 50/60;
- 3) BARRA DE TRANSFERENCIA Ø16,0mm;
- 4) SOBRECARGAS DISTRIBUIDAS NO PISO = 5t/m2;
- 5) COTAS EM CENTÍMETROS;
- 6) QUALQUER ALTERAÇÃO CONSULTAR O CALCULISTA.

03	REVISÃO NOS DETALHES	LJ ENGENHARIA	22/06/13
02	REVISÃO NA ESTRUTURA METALICA	LJ ENGENHARIA	05/06/13
01	REVISÃO NA ARQUITETURA	LJ ENGENHARIA	17/05/13
Nº	ALTERAÇÃO/REVISÕES	REVISADO POR	DATA

LJ ENGENHARIA, SANFAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA
AV. DESEMPENHADOR WAYNARD, 1046, BAIRRO CIRURGA, ARCAJU-SE, CEP.: 48055-210
TEL./FAX.: (79) 3214-7027/9987-9194 CNPJ: 09.061.246/0001-48 – E-MAIL: lj.eng@oi.com.br

AUTOR DO PROJETO: Eng. Lyndon Johnson V. Silva CREA: 8.857/D-SE
ENERGEO: Av. Eng. Gentil Tavares da Motta, 1166 - Celúlio Vargas - Aracaju/SE depo@ifs.edu.br TEL: (79) 3711-3139

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
PROJETO EXECUTIVO

CLIENTE: IFS - INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE	ESCALA: 1:100
DESENHO: DETALHES	DATA: JUNHO/2013
	FOLHA: 01/04