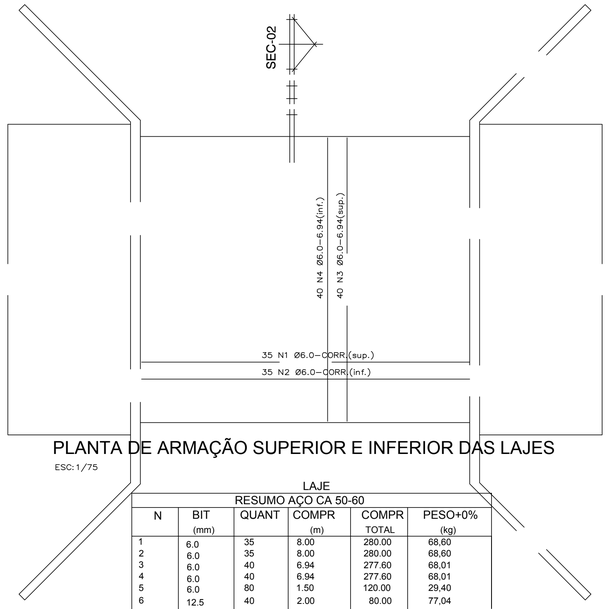


PLANTA DE ARMAÇÃO SUPERIOR E INFERIOR DAS LAJES

ESC: 1/75

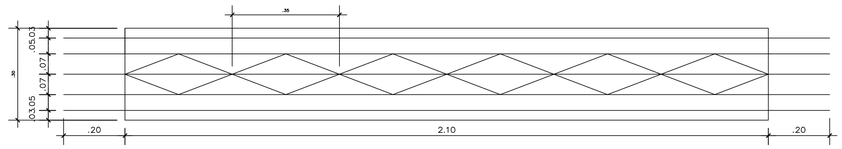
LAJE

RESUMO AÇO CA 50-60

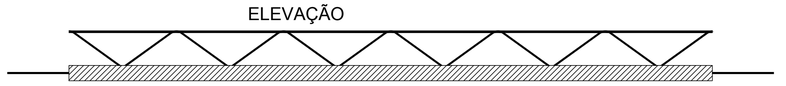
N	BIT (mm)	QUANT	COMPR (m)	COMPR TOTAL	PESO+0% (kg)
1	6.0	35	8.00	280.00	68,60
2	6.0	35	8.00	280.00	68,60
3	6.0	40	6.94	277.60	68,01
4	6.0	40	6.94	277.60	68,01
5	6.0	80	1.50	120.00	29,40
6	12.5	40	2.00	80.00	77,04
Peso TOTAL=					379,66kg

PLANTA DA PRÉ-LAJE

ESC.: 1/10

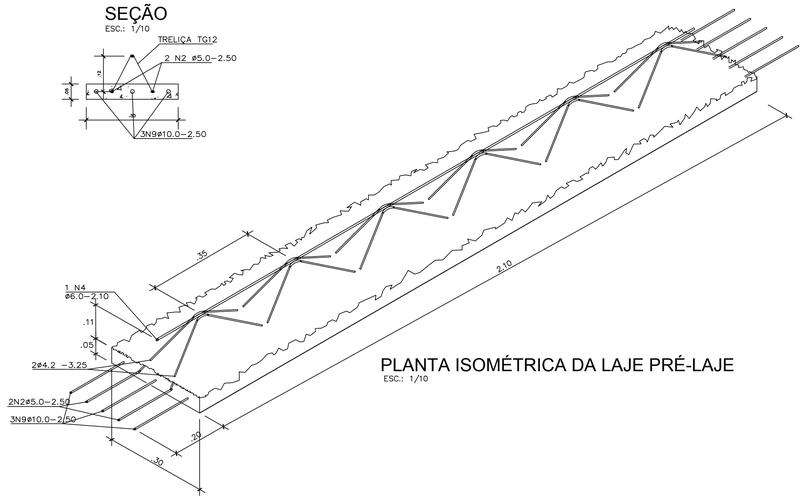


ELEVAÇÃO



SEÇÃO

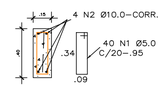
ESC.: 1/10



PLANTA ISOMÉTRICA DA LAJE PRÉ-LAJE

ESC.: 1/10

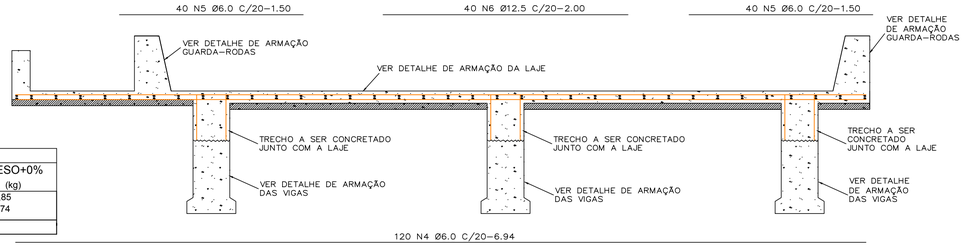
ARMAÇÃO VIGA DE BORDA



VIGA DE BORDA

RESUMO AÇO CA 50-60

N	BIT (mm)	QUANT	COMPR (m)	COMPR TOTAL	PESO+0% (kg)
1	5.0	40	0.95	38.00	5,85
2	10.0	4	8.00	32.00	19,74
Peso TOTAL=					23,59 kg

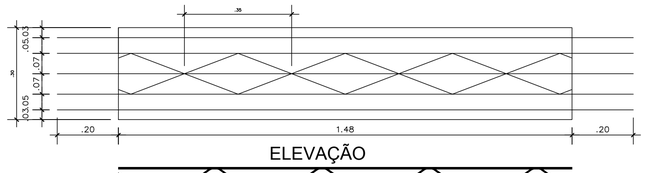


SEÇÃO-02 (ARMAÇÃO NEGATIVA DA LAJE)

ESCALA: 1/25

PLANTA DA PRÉ-LAJE

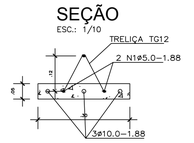
ESC.: 1/10

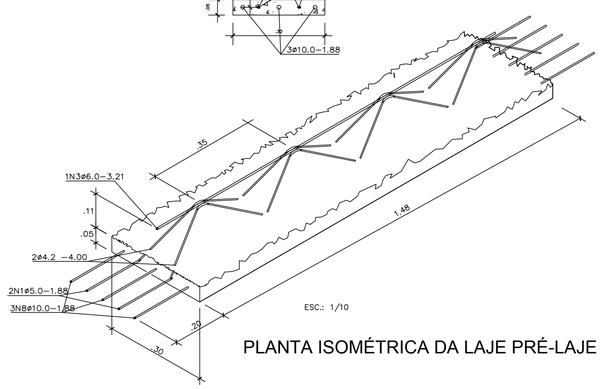


ELEVAÇÃO

SEÇÃO

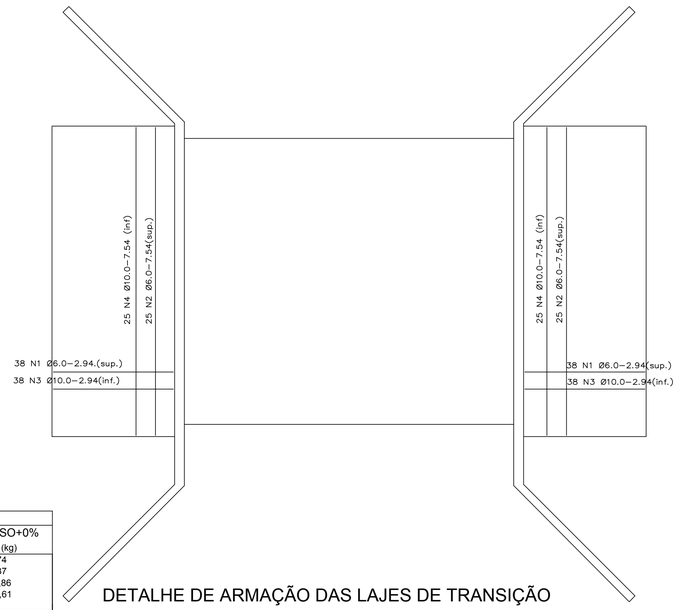
ESC.: 1/10





ESC.: 1/10

PLANTA ISOMÉTRICA DA LAJE PRÉ-LAJE



DETALHE DE ARMAÇÃO DAS LAJES DE TRANSIÇÃO

ESC: 1/75

LAJE DE TRANSIÇÃO

RESUMO AÇO CA 50-60

N	BIT (mm)	QUANT	COMPR (m)	COMPR TOTAL	PESO+0% (kg)
1	6.0	76	2.94	223.44	54,74
2	6.0	50	7.54	377.00	92,37
3	10.0	76	2.94	223.44	137,86
4	10.0	50	7.54	377.00	232,61
Peso TOTAL=					517,58 kg

OBSERVAÇÕES:

01 – FCK DO CONCRETO DAS ESTACAS 35Mpa;

02 – FCK DO CONCRETO DA ESTRUTURA 35Mpa;

03 – AS COTAS ESTÃO EM METROS.

04 – NESTE PROJETO NÃO ESTÁ APRESENTADO A TABELA DE AÇO DAS ESTACAS DEVIDO AS MESMAS SEREM COMPUTADAS NO ORÇAMENTO POR METRO LINEAR.

05 – RECOBRIMENTO DAS ARMADURAS, BLOCOS 5cm/ PILAR 5cm/ LAJE 3cm/ VIGAS 3cm E CORTINA 3cm.

PROPRIETÁRIO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO**

Renan Soares Miranda
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 1516600720

PROJETO: **ENGº RENAN MIRANDA - CREA-PA 151660072-0**

PREFEITURA DE MÃE DO RIO
Construindo a Mãe do Rio de Todos

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO
C.N.P.J. 05.363.023/0001-84
COMPLEXO ADMINISTRATIVO, S/N. BAIRRO SANTO ANTÔNIO - CEP: 68675-000

DESCRIÇÃO DA PRANCHA:

-DETALHE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
-DETALHE DO GUARD-RAIL
-DETALHE DA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

PROJETO:
CONSTRUÇÃO DE 02 PONTES EM CONCRETO, DIMENSÃO (20,00x7,00m), E 01 PONTES EM CONCRETO, DIMENSÃO (6,00X 7,00M), LOCALIZADAS NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO/PA

RESP. TÉCNICO:
RENAN MIRANDA
CREA-PA: 151.660.072-0

VISTO:

RESP. EXECUÇÃO:

ARQUIVO:

DATA: ABR/2021

ESCALA: INDICADA

DESENHO:

PRANCHA **05/09**