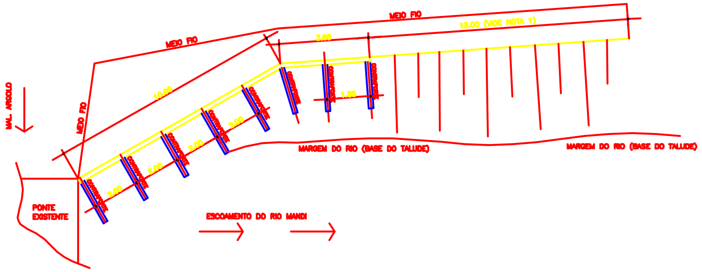
TABELA DE FERROS

T	ø	Q	COMPRIMENTO (metros) UNITARIO	COMPRIMENTO (metros) TOTAL
1	12,5	32	5,80	185,60
2	5,0	804	1,10	884,40
3	12,5	4	CORRIDO	60,00
4	12,5	64	5,70	364,80
5	12,5	32	2,55	81,60
6	10,0	20	CORRIDO	300,00

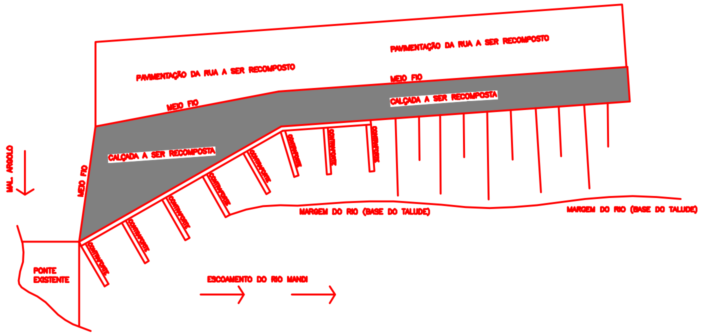
RESUMO CA-50 E CA-60

ø (mm)	COMPR. (metros)	PESO (Kg)	PESO+10%
5,0	884,40	142	157
10,0	300,00	189	208
12,5	692,00	692	762
TOTAL			1127

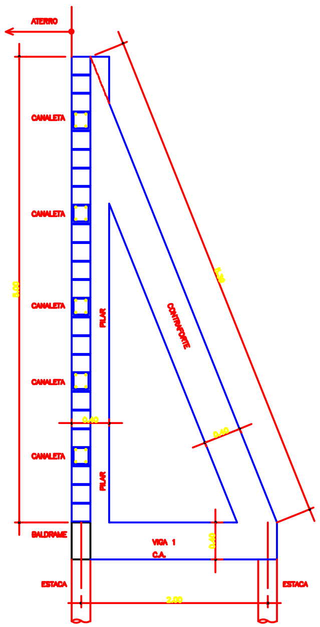


CORREGO DO MANDI - MARGEM ESQUERDA

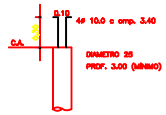
IMPORTANTE: A ÁREA EXATA DA PAVIMENTAÇÃO E CALÇADA A SER RECOMPOSTA DEVERÁ SER DEFINIDA DURANTE A OBRA, EM CONJUNTO COM O DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DA PREFEITURA. NA PLANILHA FOI FEITA UMA ESTIMATIVA PRELIMINAR



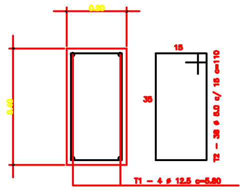
CORREGO DO MANDI - MARGEM ESQUERDA



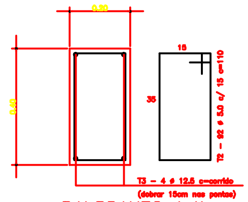
CONTRAFORTE (x8)



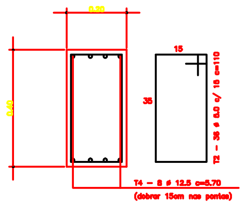
BROCAS (x16)



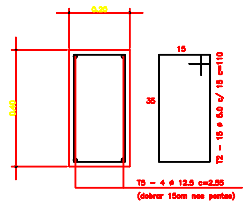
CONTRAFORTE (x8)



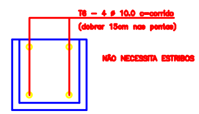
BALDRAMES (x1)



PILARES (x8)



VIGAS 1 (x1)



CANALETAS

NOTAS

01. EM UM TRECHO DE APROXIMADAMENTE 12,00m (VIDE PROJETO) DEVERÁ SER REMOVIDO TODO O MATERIAL DE MÁ QUALIDADE (ENTULHO, LIXO, ETC) E COLOCADO TERRA DE BOA QUALIDADE, COMPACTADA. DESTA FORMA SERÁ RECONSTRUÍDO UM TALUDE QUE DEVERÁ SER GRAMADO. MAIORES INFORMAÇÕES VIDE MEMORIAL DESCRITIVO
02. NÃO TIRAR MEDIDAS COM ESCALIMETRO
03. DURANTE A EXECUÇÃO HAVERÁ AJUSTES QUE DEVERÃO SER DISCUTIDOS PREVIAMENTE COM O CALCULISTA DA OBRA
04. CONCRETO FCK=20MPa
05. OBRIGATORIAMENTE UTILIZAR VIBRADOR DE CONCRETO NAS CONCRETAGENS

Índice	
Data	
Desenho	
Verificação	
Descrição	

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

OBRA
OBRA DE CONTENÇÃO

FOLHA
01

DATA
13/06/13

LOCAL
AV.MAL. ARGOLO (CÓRREGO DO MANDI)
LORENA - SP

PROJETO

MARCOS DE SOUSA ANJOS
SECRETARIO DE OBRAS

WANDIR MOREIRA DA SILVA
ENG. CIVIL - CREA 060/118.893/9