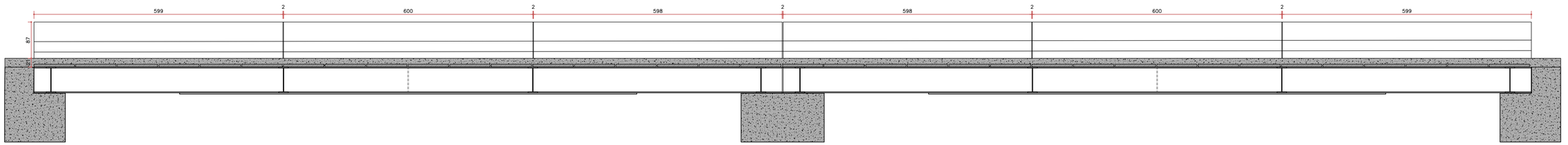
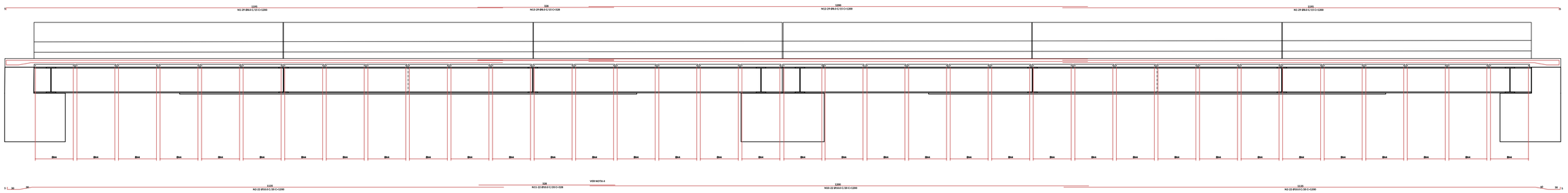


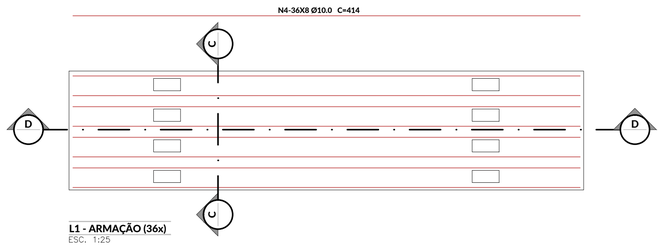
PLANTA BAIXA - LAJES PRÉ MOLDADAS
ESC. 1:50



CORTE AA
ESC. 1:50



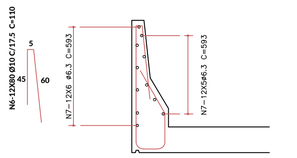
CORTE AA - ARMAÇÃO
ESC. 1:50



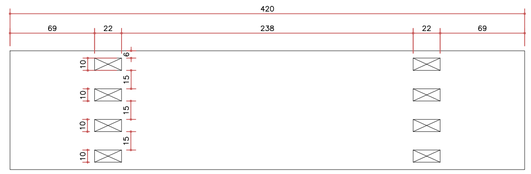
L1 - ARMAÇÃO (36x)
ESC. 1:25



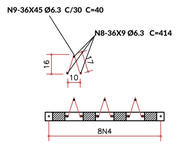
CORTE DD
ESC. 1:25



GUARDA RODAS
ESC. 1:25



L1 - (36x)
ESC. 1:25



CORTE CC
ESC. 1:25

RELAÇÃO DO AÇO

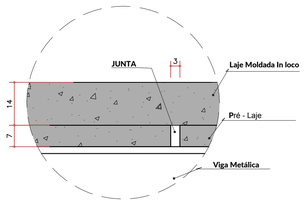
AÇO	N	DIAM.	Q	UNIT. (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	58	1200	69600
	2	10.0	44	1200	52800
	3	8.0	240	414	99360
	4	10.0	288	414	119232
	5	12.5	480	190	91200
	6	10.0	960	110	105600
	7	6.3	132	593	78276
	8	6.3	324	414	134136
	9	6.3	1620	40	64800
	10	10.0	22	1200	26400
	11	10.0	22	328	7216
	12	8.0	29	1200	34800
	13	8.0	29	328	9512

RESUMO DO AÇO

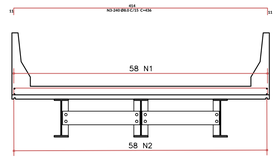
AÇO	DIAM.	C.TOTAL (m)	PESO +10% (KG)
CA50	6.3	2.772	747.52
	8.0	2.133	526.79
	10.0	3.112	2.112.79
	12.5	912	695.22

PESO TOTAL
CA50 4.482,12

Volume Total de Concreto: 43,2 m3



DETALHAMENTO JUNTA
ESC. 1:10



CORTE BB - ARMAÇÃO
ESC. 1:50

REVISOES

N° REVISAO	DATA	FEITA POR	VISTO	N° REVISAO	DATA	FEITA POR	VISTO

NOTAS:
1-Laje dimensionada para trem tipo de 45ton;
2-Cobrimento de 3,0 cm
3-Dimensões de formas e Ø das barras expressas em "mm" , exceto onde indicado.
4-Emendas alternadas.

CONTRATANTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETÉ - MG

CNPJ: 18.296.632/0001-00

ENDEREÇO: Praça Amador Álvares, 167, Centro

CONTRATADA.:

i9-Serviços de Engenharia

I9 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 35.865.978/0001-09

ENDEREÇO: AV. MARIA GUERRA, 213, NOVO SÃO JOSE
BOM DESPACHO - MG, CEP: 35.600-000

Responsáveis Técnicos.:

Róberte Donizete da Silva - CREA/MG 174.656/D
Engenheiro Civil

Stella Clemente da Silva- CREA/MG 180.934/D
Engenheira Civil

PROJETO EXECUTIVO DE OBRA DE ARTE ESPECIAL

PONTE SOBRE O RIO MARMELADA - ABAÉTE / MG

Conteúdo da Pracha:

PROJETO TABULEIRO PRÉ MOLDADO
PLANTA BAIXA, CORTES, DETALHES E
LISTA DE FERROS

Local:
ESTRADA VICINAL - ABAÉTE / MG

ESCALA:
INDICADA

DATA:
08/09/2021

FORMATO:
A1

PRANCHA:
ABAÉTE-OAE-004