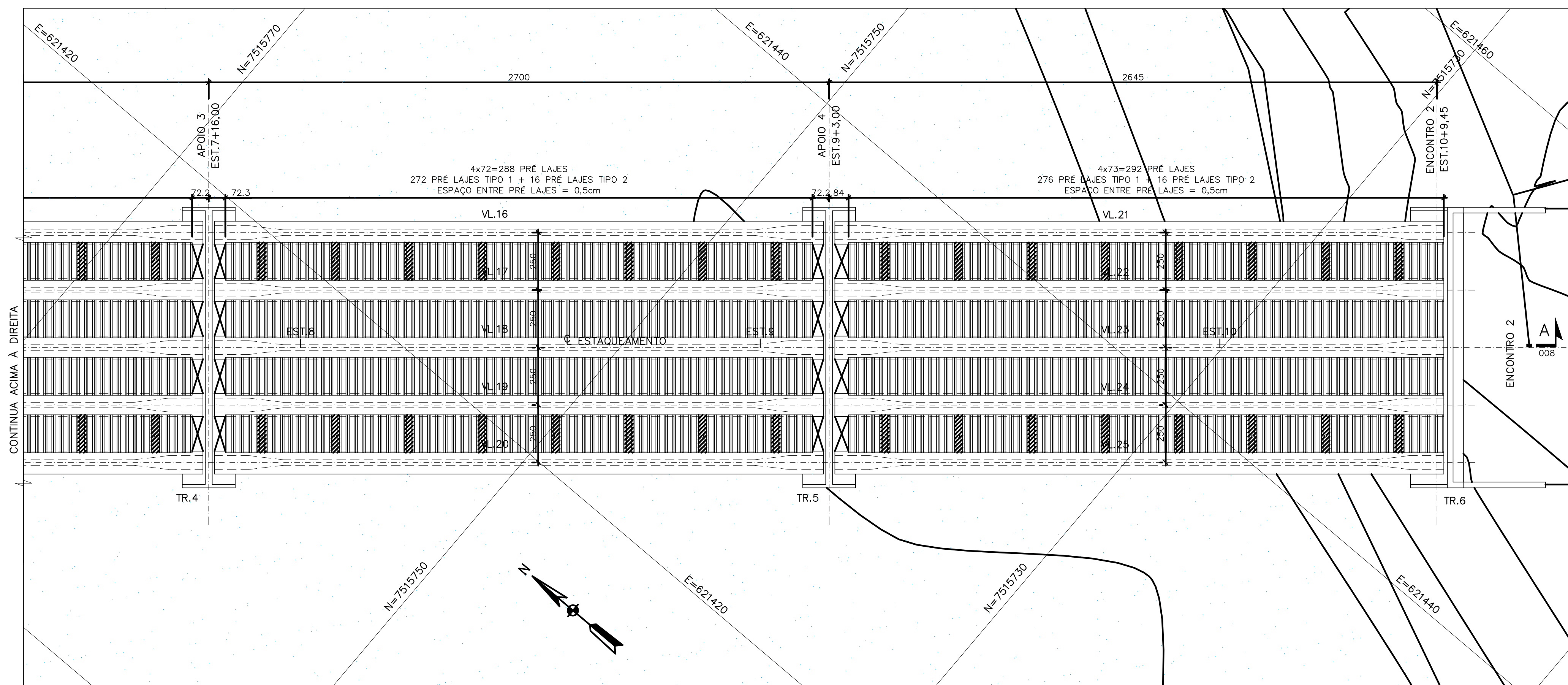


LOCAÇÃO DAS PRÉ LAJES - PLANTA - 1ª PARTE
ESC 1:125

TABELA DAS PRÉ-LAJES	
TIPO	QUANTIDADE
1	1368,0
2	80,0



LOCAÇÃO DAS PRÉ LAJES - PLANTA - 2ª PARTE
ESC 1:125

- NOTAS**
- 1) DIMENSÕES EM CENTÍMETRO E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
 - 2) NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS AQUI DETALHADOS DEVERÃO SER CUMPRIDAS TODAS AS PRESCRIÇÕES DAS NORMAS BRASILEIRAS APLICÁVEIS.
 - 3) A EXECUÇÃO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE SER SUPERVISIONADA POR ENG. CIVIL ESPECIALIZADO CAPAZ DE IDENTIFICAR EVENTUAIS ADAPTAÇÕES E/OU MODIFICAÇÕES EXIGIDAS PELAS CONDIÇÕES LOCAIS.
 - 4) CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II (TABELA 6.1 DA NBR6118:2014).
 - 5) CONCRETO ESTRUTURAL: SUPERESTRUTURA $f_{ck} \geq 40\text{MPa}$, FATOR A/C $\leq 0,45$, MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL MÍNIMO $E_{ci} \geq 35,4\text{ GPa}$; MESO E INFRAESTRUTURA $f_{ck} \geq 35\text{MPa}$, FATOR A/C $\leq 0,50$, MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL MÍNIMO $E_{ci} \geq 33,1\text{ GPa}$, CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO POR VOLUME DE CONCRETO = 320kg/m^3 .
 - 6) CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO $f_{ck} \geq 10\text{MPa}$.
 - 7) O MÓDULO DE ELASTICIDADE TEÓRICO FOI CALCULADO CONFORME ITEM 8.2.8 DA NBR6118:2014. ADOTOU-SE QUE SERÁ UTILIZADO AGREGADOS PROVENIENTES DE JAZIDAS CALCÁRIAS.
 - 8) ESTRUTURA DIMENSIONADA PARA TB-450 DA NBR7188:2013.
 - 9) APARELHO DE APOIO NEOPRENE FRETADO DUREZA SHORE A 60.
 - 10) TRABALHAR O CONJUNTO DE DESENHOS DA FOLHA 01 A 17.
 - 11) PARA DETALHAMENTO DAS PRÉ LAJES VER FOLHA 16.

- DESENHOS DE REFERÊNCIA**
- 1 - E122004-LC-110-4-DE-F00-001 - PROJETO DETALHADO - COMPLEXO BARRA DO PIRAI - PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA EIXO PRINCIPAL;
 - 2 - E122004-LC-110-4-DE-F00-001 - PROJETO DETALHADO - COMPLEXO BARRA DO PIRAI - PROJETO GEOMÉTRICO - PERFIL EIXO PRINCIPAL;
 - 3 - E122004-LC-110-4-DE-F00-003 - PROJETO DETALHADO - COMPLEXO BARRA DO PIRAI - PROJETO GEOMÉTRICO - SEÇÕES TRANSVERSAIS TIPO.

REV.	DATA	TIPO	POR	DESCRIÇÃO
1	04/12/23	E	DGCA	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS
0	07/08/23	E	DGCA	EMIÇÃO INICIAL

EMISSIONES

TIPO DE EMISSÃO	(A) PRELIMINAR (B) BÁSICO (C) PARA CONHECIMENTO	(D) DETALHAMENTO DE FABRICAÇÃO (E) EXECUTIVO (G) AS BUILT	(H) CANCELADO (I) TOPOGRAFIA (J) PARA COTAÇÃO
-----------------	---	---	---

CLIENTE: **MRS**

FIRMA CONTRATADA: **JMSouto** ENGENHARIA E CONSULTORIA

RESPONSÁVEL: _____ DATA: _____

PROJ.: _____ DATA: 07/08/2023

DES.: _____ DATA: 07/08/2023

VER.: _____ DATA: 07/08/2023

APROV.: _____ DATA: 07/08/2023

TÍTULO: PROJETO DETALHADO COMPLEXO VIÁRIO BARRA DO PIRAI PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS PONTE - FORMAS - SUPERESTRUTURA - PRÉ-LAJES 06/28

FERROVIA MRS

TRECHO: LINHA CENTRO

SUBTRECHO: KM 109+888

ESCALA: N° MRS E12204-LC-109-4-DE-J02-003

INDICADA: N° PROJ. JMRS07B9-02-1-OE-DET-0006