



TABELA DE COORDENADAS								
FUNDAÇÃO	COORDENADA							
	1	2	3	4	5	6	7	8
E1	E = 233779.357 N = 6893438.804	E = 233778.048 N = 6893438.306	E = 233780.289 N = 6893436.351	E = 233778.774 N = 6893436.395	E = 233775.853 N = 6893429.891	E = 233776.892 N = 6893428.789	E = 233773.942 N = 6893429.165	E = 233774.439 N = 6893427.856
E2	E = 233791.317 N = 6893433.431	E = 233791.814 N = 6893432.122	E = 233780.289 N = 6893436.351	E = 233778.774 N = 6893436.395	E = 233775.853 N = 6893429.891	E = 233776.892 N = 6893428.789	E = 233773.942 N = 6893429.165	E = 233774.439 N = 6893427.856

NOTAS

- MEDIDAS EM CENTÍMETRO, ELEVACOES EM METRO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II;
- MATERIAIS:
  - BLOCOS, TRAVESSAS, TRANSVERSINAS e ENCONTROS (FCk>30 MPa):
    - COBRIMENTO DAS ARMADURAS 3.0 cm;
    - DIÂMETRO MÁXIMO DOS AGREGADOS 25 mm;
    - RELAÇÃO ÁGUA/CEMENTO MÁXIMA 0.60;
    - RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA À COMPRESSÃO FCk>30MPa;

MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL 31 GPa.

4.2. LAJE e LAJES DE TRANSIÇÃO (FCk>30 MPa.)

- COBRIMENTO DAS ARMADURAS 2.5 cm;
- DIÂMETRO MÁXIMO DOS AGREGADOS 25 mm;
- RELAÇÃO ÁGUA/CEMENTO MÁXIMA 0.60;
- RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA À COMPRESSÃO FCk>30MPa;
- MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL 31 GPa.
- VIGAS MOLDADAS NO LOCAL FCk>30 MPa.
- COBRIMENTO DA ARMADURA ATIVA DA LONGARINA 3.0 cm.
- MANter UNIDAS AS PARTES CONCRETADAS POR NO MÍNIMO 7 DIAS.
- O ADENSAMENTO DO CONCRETO DEVE SER FEITO COM USO DE VIBRADORES.

NOTAS ESPECÍFICAS:

00	EMISSION PARA APROVAÇÃO	ENGENHOS	08/09/22
REV.	DISCRIMINAÇÃO	RESP.	DATA
PROJETO ESTRUCTURAL	PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE	PRANCHA	
ENGENHOS	PREFEITURA MUNICIPAL NOVA RAMADA/RS		
	RUA G. 68 - CENTRO		
	CEP: 98758-000		
	CNPJ: 01 661 828/0001-49		
ENDEREÇO	ERS-155, EST 8+390		
PROJETO	PONTE SOBRE O RIO PINHALZINHO	ARQUIVO	Pinhalzinho
DESENHO	LOCAÇÃO DAS FUNDAÇÕES	ESCALA	INDICADA
		DATA	08/09/2022
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	Eng. Robson Soares CREA RS 187.192	REVISÃO	00
	Eng. Tiago Borges CREA RS 154.618		