



- 4.2. LAJE e LAJES DE TRANSIÇÃO ( $f_{ck} \geq 30$  MPa):
  - 4.2.1. COBRIMENTO DAS ARMADURAS 2,5 cm;
  - 4.2.2. DIÂMETRO MÁXIMO DOS AGREGADOS 25 mm;
  - 4.2.3. RELAÇÃO AGUA/CEMENTO MÁXIMA 0,60;
  - 4.2.4. RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA À COMPRESSÃO  $f_{ck} \geq 30$  MPa;  
MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL 31 GPa;
  - 4.2.5. VIGAS MOLDADES NO LOCAL  $f_{ck} \geq 30$  MPa;
- 4.4. COBRIMENTO DA ARMADURA ATIVA DA LONGARINA 3,0 cm.

5. MANTER UNIDAS AS PARTES CONCRETADAS POR NO MÍNIMO 7 DIAS.

6. O ADESAIMENTO DO CONCRETO DEVER SER FEITO COM USO DE VIBRADORES

- 4.2. LAJE e LAJES DE TRANSIÇÃO ( $f_{ck} \geq 30$  MPa):
  - 4.2.1. COBRIMENTO DAS ARMADURAS 2,5 cm;
  - 4.2.2. DIÂMETRO MÁXIMO DOS AGREGADOS 25 mm;
  - 4.2.3. RELAÇÃO AGUA/CEMENTO MÁXIMA 0,60;
  - 4.2.4. RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA À COMPRESSÃO  $f_{ck} \geq 30$  MPa;  
MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL 31 GPa;
  - 4.2.5. VIGAS MOLDADES NO LOCAL  $f_{ck} \geq 30$  MPa;
- 4.4. COBRIMENTO DA ARMADURA ATIVA DA LONGARINA 3,0 cm.

5. MANTER UNIDAS AS PARTES CONCRETADAS POR NO MÍNIMO 7 DIAS.

6. O ADESAIMENTO DO CONCRETO DEVER SER FEITO COM USO DE VIBRADORES

00	EMISSÃO PARA APROVAÇÃO	ENGENMOST	08/09/22
REV.	DISCRIMINAÇÃO	RESP.	DATA
PROJETO ESTRUTURAL  <b>ENGE MOST</b> SOLUÇÕES EM ENGENHARIA		PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE PREFEITURA MUNICIPAL NOVA RAMADA/RS RUA C. 68 - CENTRO CEP: 97358-000 CNPJ: 01 661 828/0001-49	PRANCHA <div>02</div>
ENDEREÇO ERS-524, EST+309			
PROJETO PONTE SOBRE O RIO FAXINAL		ARQUIVO Fatorial	
DESENHO LOCAÇÃO DAS FUNDAÇÕES		ESCALA INDICADA	
		DATA 08/09/2022	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS Eng. Robson Soares CREA RS 187.192 Eng. Tiago Borges CREA RS 154.518		REVISÃO 00	