



- NOTAS GERAIS**
- Trem tipo utilizado TB-45 (NBR 7188/2013);
  - 30 Estacas perfil 1-TR68 Para 45 f comprimento total estimado = 10,00m;
  - Concreto Estrutural (moldado no local) - fck=30MPa;
  - Concreto Estrutural (pré-moldado) - fck=40MPa;
  - Concreto de regularização não estrutural - fck=15MPa;
  - Classe de agressividade ambiental (CAA) II;
  - No trecho das pilares em contato com o solo junto aos elementos de fundação, a armadura deve ter cobrimento nominal >= 4,0cm. Conforme tabela 7.2 da NBR 6118/2014;
  - Cobrimento adotado = 3,0cm;
  - Na dosagem do concreto estrutural 30MPa deve ser obedecido o consumo mínimo de 320kg de cimento por m³ de concreto, conforme tabela 2 NBR 12055/2006;
  - Água CA 50 F<sub>14</sub> = 500 MPa;
  - Não é permitido o uso de aditivo contendo cloreto na sua composição em estruturas de concreto armado ou protendido (item 7.4.4 - NBR 6118/2014);
  - O fator sigamentado adotado na dosagem do concreto não deverá ser superior a 0,55;
  - Os aços devem ser executados simultaneamente nos dois extremos da ponte;
  - A concretagem não deverá ter interrupção. Se houver interrupção, por motivo de força maior, as juntas de concretagem deverão ser limpas com jatos de água, sendo que a continuidade da concretagem deverá ser liberada pelo fiscal responsável;
  - As peças, após a concretagem, deverão ter cura mínima por pelo menos 7 dias;
  - Serão utilizados na superestrutura: 4 vigas pré-moldadas L = 14,20m; 12 Guard-Rails no Local;
  - Direitos autorais e patrimoniais reservados conforme;
  - Lei 5999, artigo 6º alínea X, de 14/12/1973;
  - Lei 5194, artigo 17º e 18, de 24/12/1969;
  - Resolução correa, N° 260, de 21/04/1979

**PARA EXECUÇÃO**

CONFERIDO

EM: / /

REVISÃO DATA ITENS ALTERADOS

**PREFEITURA MUNICIPAL DE DEODÁPOLIS**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBRA: PONTE SOBRE O CORREGO IRETAN - 14ª LINHA - LADO NASCENTE - 22°14'20,18" S - 64°43'28" O

LOCAL: DEODÁPOLIS - MS

ÁREA: 90,00m²

AUTOR DO PROJETO: JF ENGENHARIA DE ESTRUTURAS LTDA  
ENGR. CIVIL, ELOI AZEVEDO MEDEIROS DE LIMA  
CREA 0111-04

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DEODÁPOLIS

TÍTULO: ESTRUTURAL  
FUNDAÇÃO - LOCAÇÃO - FORMA  
MEIA VISTA SUP. E INF. - FORMA

FOLHA: ESTRUTURAL  
01

ESCALA: INDICADA

DATA: 26/10/2025

DESENHO: NATHAN CORRÊA

APROVAÇÃO:

**TABELA DE PENAS**

1	COPIA	0,20
2	REVISÃO	0,3
3	AMARELO	0,3
4	VERDE	0,3
5	CYAN	0,1
6	ROSA	0,2
7	AMARELO	0,1
8	BRANCO	0,1
9	CINZA	0,1

ESCALA DE FLOTAÇÃO: 10mm