

Technical drawing of a square floor slab (LUSTRO) with dimensions and labels. The drawing shows a cross-section of the slab, which is 3.00m wide and 2.50m deep. The slab is supported by a concrete base (LASTRO DE CONCRETO MAGRO) and a layer of gravel (LASTRO DE BRITA). The slab is shown with a central square opening of 2.00m by 2.00m. The drawing includes labels for the concrete base (LASTRO DE CONCRETO MAGRO), the gravel layer (LASTRO DE BRITA), and the slab itself (LUSTRO). Dimensions are given in meters (m).

Labels:

- LUSTRO
- LASTRO DE CONCRETO MAGRO
- LASTRO DE BRITA
- RACHÃO

Dimensions:

- 3.00 (Overall width)
- 2.50 (Overall depth)
- 2.00 (Opening width)
- 2.00 (Opening depth)
- 0.50 (Slab thickness)
- 0.20 (Gravel layer thickness)
- 0.10 (Concrete base thickness)
- 1.00 (Total base thickness)

Technical drawing showing a cross-section of a concrete slab (LASTRO DE CONCRETO MAGRO) supported by a brick wall (RACHÃO). The drawing includes dimensions for the slab thickness (0.20), the brick wall height (0.10), and the slab width (4.00). The slab is divided into sections with widths of 1.00, 0.75, 0.75, and 1.00. The brick wall is shown with a cross-hatched pattern. The drawing is labeled with 'LASTRO DE CONCRETO MAGRO' and 'RACHÃO'.

DET. 1

TELA Q283

13.00

REVESTIMENTO EM CONCRETO  
DESEMPENADO FCK=30MPa  
VER. NOTA 10

Diagrama de uma seção transversal de uma ponte de concreto armado com uma faixa de reparação. A seção mostra o concreto projetado (20 cm de espessura) com uma armadura de aço (chapa metálica galvanizada) e uma tela Q235. O concreto projetado é revestido com uma camada de concreto projetado (FCK=30MPa). A armadura é composta por uma chapa metálica galvanizada (Ø 1,40m e=2,70mm) e uma tela Q235. O concreto projetado é revestido com uma camada de concreto projetado (FCK=30MPa).

REVESTIMENTO EM CONCRETO PROJETADO FCK=30MPa

PREENCHIMENTO ANELAR

CHAPA METÁLICA GALVANIZADA Ø 1,40m e=2,70mm

TELA Q235

- 1 - COTAS, MEDIDAS E DIMENSÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- 2 - FAIXA NÃO-EDIFICÁVEL CONFORME CÓDIGO DE OBRAS E EDIFICAÇÕES, LEI Nº 16.642/2017 – ANEXO I, ITEM 3.2 – 3.B.1-1.
- 3 - A EXECUÇÃO DO PREENCHIMENTO ANELAR DEVERÁ SER FEITO COM SOLO-CIMENTO NA PROPORÇÃO DE 15% DE CIMENTO EM PESO E INJETADO UTILIZANDO-SE DE BOMBAS DE ALTA PRESSÃO, COM PRESSÃO IGUAL A 1kg/cm².
- 4 - O ACOPLAMENTO DA BOMBA DEVERÁ SER REALIZADO ATRAVÉS DE FUROS NA ABÓBADA E LATERAIS DAS CHAPAS CORRUGADAS, A INJEÇÃO DEVERÁ SER FEITA DA ABÓBADA PARA AS LATERAIS E FUNDOS.
- 5 - APÓS A MONTAGEM DE TRECHOS DE 10m DO TÚNEL, ESTE DEVERÁ SER NOVAMENTE INJETADO E REAPERTADOS OS PARAFUSOS DAS COSTURAS TRANSVERSAIS E CIRCUNFERENCIAIS.
- 6 - OS FUROS DEVERÃO SER LACRADOS COM ARGAMASSA AO TÉRMINO DO REPASSE DAS INJEÇÕES.
- 7 - CONCRETO PROJETADO  $f_{ck} \geq 30$  MPa E RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO  $\leq 0,55$ .
- 8 - TELA SOLDADA CA-60:  $f_{yk} = 600$  MPa.
- 9 - COBRIMENTO MÍNIMO DA ARMADURA = 4 cm.
- 10- ACABAMENTO FINAL PROJETADO E DESEMPENHADO NA MEIA SEÇÃO INFERIOR E PROJETADO NA SEÇÃO SUPERIOR, DIÂMETRO ACABADO  $\phi 3,00m$ .
- 11- GRELHA DE FERRO FUNDIDO DE ALTO TRÁFEGO, RESISTÊNCIA D400, PARA LARGURA ÚTIL DE 0,80m, COMPRIMENTO DE 1,00m.
- 12- INTERLIGAR A CANALETA COM GRELHA NA REDE EXISTENTE.

A01	03/10/24	INCLUSÃO DE ART			
A00	17/04/24	EMISSÃO INICIAL			
REVISÃO	DATA	NATUREZA	EXEC.	VERIF.	APROV.

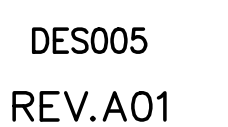
ASSUNTO: CONSTRUÇÃO DA NOVA REDE DE DRENAGEM DO CÓRREGO CADAVAL (ENTRE A RUA MONTE AZUL PAULISTA E A RUA SERRA DOS CRISTAIS)

LOCAL: PARQUE PLANALTO

BAIRRO: JARDIM PLANALTO

TRECHO: RUA MONTE AZUL PAULISTA E RUA SERRA DOS CRISTAIS

AUTOR:



RESP. TÉCNICO: FAUSTO BATISTA		CREA: 068.252.564-2		ART: 2620241377341	
Nº PROCESSO:		ESCALA: INDICADA	DATA: OUT/2024		FOLHA: 05/05
Nº CONTRATO:		ARQUIVO DIGITAL: 23040-001-DREBA-DES005			
PROJETISTA:					
DESENHISTA:					
VERIFICAÇÃO:					
APROVAÇÃO:					
RESP. TÉCNICO:					