

Diagrama de un pozo de inspección con un manómetro de agua. El pozo tiene un fondo de concreto (L1) y una capa de grava (L2). El manómetro está instalado en el centro del pozo, con un tubo que se eleva hasta el nivel del agua. El nivel del agua se indica con una línea horizontal y una flecha. El tubo del manómetro está etiquetado como "ESCORRIMIENTO (E)". El fondo del pozo está etiquetado como "MECUBRIMIENTO $h > 0,70m$ ". El agua en el pozo está etiquetada como "AGUA". El tubo del manómetro está etiquetado como "TUBO DE PVC Ø 100 mm". El fondo del pozo está etiquetado como "L1" y la capa de grava como "L2". El nivel del agua se indica con una línea horizontal y una flecha. El tubo del manómetro está etiquetado como "TUBO DE PVC Ø 100 mm".

DIÁMETRO D (m)	LARGURA L1 (m)	LARGURA L2 (m)	ESPESSURA e1 (m)	ESPESSURA e2 (m)	ESCORAMENTO E
0,40	0,55	1,20	0,22	—	—
0,50	0,65	1,50	0,22	—	—
0,60	0,75	1,80	0,22	—	DESCONTINÚO
0,80	0,95	2,00	0,22	—	DESCONTINÚO
1,00	1,15	2,20	0,22	—	DESCONTINÚO
1,20	1,35	2,40	0,22	0,06	CONTINÚO
1,50	1,65	2,70	0,22	0,06	CONTINÚO

OBS.: 1 - SE OCORRER PRESENÇA DE SOLO DE BAIXA CAPACIDADE DE SUPORTE DEVERÁ SER PREVISTA FUNDAÇÃO DE RACHÃO SOB O LASTRO DE BRTA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 0,50m.

2 - QUANDO O RECOBRIMENTO FOR MENOR QUE 0,70m, PREVER O ENVELOPAMENTO DO TUBO.

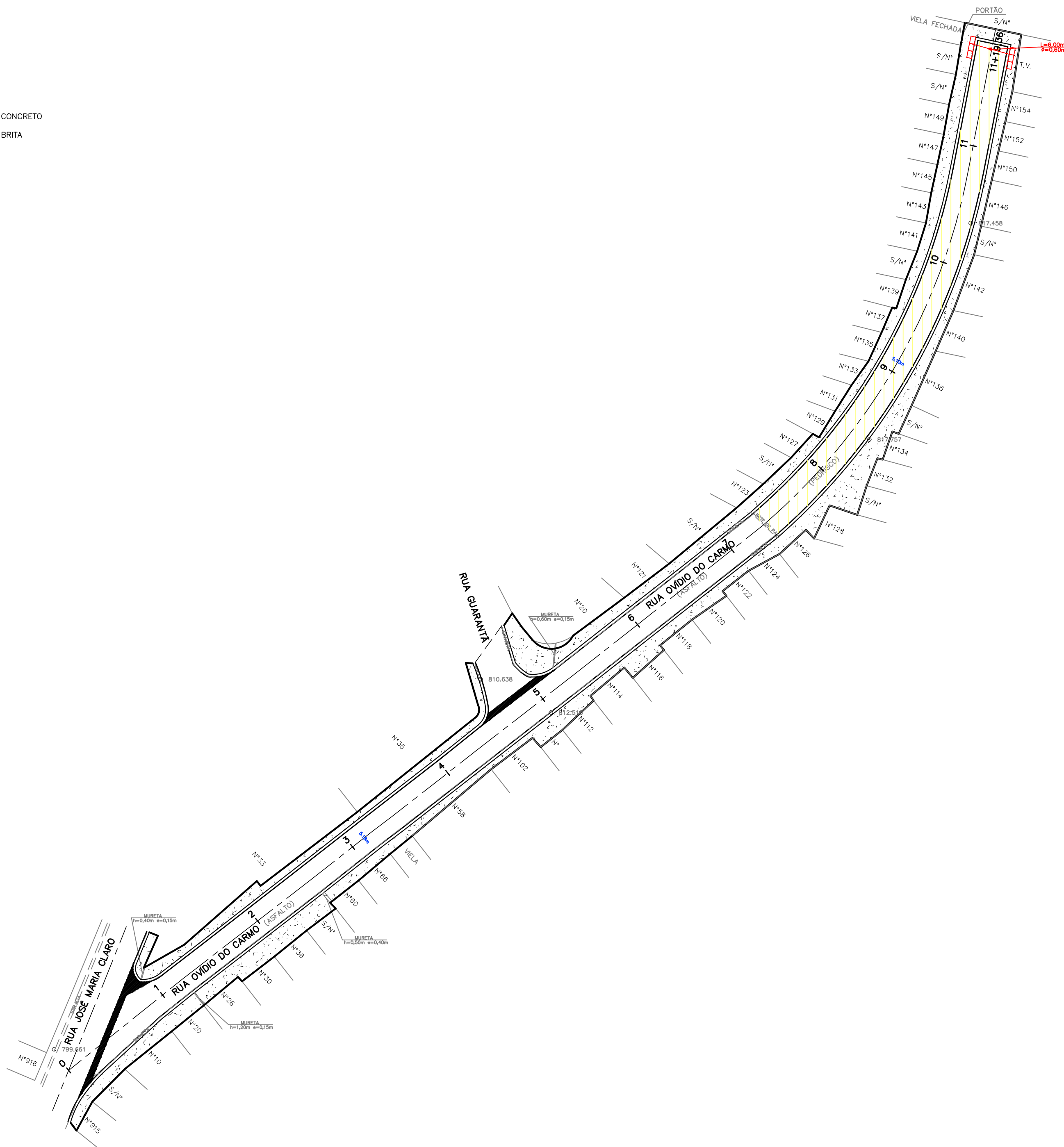


Diagrama de um pavimento de duas camadas (LASTRO DE CONCRETO e LASTRO DE BRITA) com uma seção transversal curva. O diagrama mostra dimensões variáveis (VARIÁVEL) e fixas (1.20, 0.25, 0.15, 0.45). Inclui também inclinações de 3%, 10%, 2% e 5%.

CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE	5,0cm	← IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE
BASE BETUMINOSA RAP/RCC	20,0cm	← GEOTEXTIL + IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE
BRITA GRADUADA SIMPLES	10,0cm	← IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE
SUBLEITO COMPACTADO		

CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE	5,0cm
FRESAGEM	5,0cm
SUBLEITO EXISTENTE	

Diagrama de um corpo geométrico composto por cinco partes numeradas (1 a 5) com dimensões e características técnicas:

- Parte 1: Base curva da esquerda.
- Parte 2: Bloco superior central.
- Parte 3: Bloco superior direito.
- Parte 4: Bloco inferior central.
- Parte 5: Base curva da esquerda (base da parte 1).

Dimensões e características:

- Altura total: 0,30
- Comprimento total: 0,25 + 0,15 + 0,45 = 0,85
- Altura da parte 2: 0,02
- Ângulo de inclinação: $\lambda = 10^\circ$
- Altura da parte 3: 0,15
- Altura da parte 4: 0,10
- Comprimento da base da parte 5: 0,075
- Linhas de referência: LINHA DA SARJETADA, CHANFRO

Technical drawing of a mechanical part with dimensions and labels:

- Dimensions: 0,25, 0,15, 0,075, 0,45
- Labels: LINHA DA SARJETA, CHANFRO
- Numbered circles: 1, 2, 3, 4, 5

Diagrama de un elemento de ensayo de flexión en dos puntos. El elemento tiene una longitud total de 0,90 m y una altura de 0,20 m. Las cargas se aplican a una distancia de 0,45 m de cada extremo. El ángulo de inclinación de la fibra traccionada es $i = 105^\circ$. El elemento está compuesto por concreto (1) y lastro de grita (2).

① - CONCRETO 25MPa
② - LASTRO DE GRITA

S E R V I Ç O S	QUANTIDADES	UNID.
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NOVA	464,21	m2
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO	787,72	m2
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIA PMSP TIPO 100	487,00	m
CONSTRUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO 0.45	487,00	m
ARRANCAMENTO E REMOÇÃO DE GUIA PMSP TIPO 100	298,00	m
DEMOLIÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO 0.45	298,00	m
CONSTRUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO	954,05	m2
DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO	568,15	m2
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO Ø0.60	6,00	m
BOCA E LOBO TRIPLA	2,00	un
DEMOLIÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO	33,02	m2
CONSTRUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO	33,02	m2

[illegible]

ATENÇÃO
CAMENTO DA DRENAGEM
PROVÁVEL VIELA, POREM
ESMA ENCONTRA-SE FECHADA
OXIMADAMENTE 60,00m

Diagrama de uma seção transversal de uma laje de concreto sobre uma base de lastro de brita. A laje de concreto tem uma espessura de 0,07 m e uma resistência característica de 15,0 MPa. O lastro de brita tem uma espessura de 0,07 m. A base é composta por concreto com $f_{ck} = 15,0 \text{ MPa}$.

LEGENDA

	PAV. NOVO
	RECAPEAMENTO ASFALTICO
	SARJETÃO EM CONCRETO
	PASSEIO
	PROJETO TUBOS AGUAS PLUVIAS
	PROJETO BOCA DE LOBO
	PROJETO POÇO DE VISITA
	TUBO EXISTENTE
	GUIA E SARJETÃO NOVA

Projeto

PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

Prefeitura Municipal de Ferraz de Vasconcelos

Prefeita: PRISCILA GAMBALE



LOCAL: Rua Ovídio do Carmo, Jardim Alexandre, Ferraz de Vasconcelos - SP - CEP 08503210

TRECHO: Rua José Maria Claro Est. 0 até final da rua Est. 11+19,36m

Secretaria de
PLANEJAMENTO
URBANO

Data:	Projeto:	Secretaria Municipal de		Escala:	Folha (A1):
07/05/2022	BÁSICO de	Ferraz de Vasconcelos		1:500	01/01
	Arquitetura				