



**LEGENDA:—**

Rede de Galerias de Águas Pluviais  
Galeria Principal — Concreto Armado "CA" — Classe PA 1  
Tubos de Conexões — Concreto Simples

○ — PV — Poço de Visita existente  
○ — PV — Poço de Visita à executar  
(N) — Número do nó

A — Declividade do Trecho (%)  
B — Número do trecho  
C — Comprimento do Trecho (m)  
D — Diâmetro do Tubo (mm)

— Galerias Existentes  
— Galeria Principal — DN 800mm  
— Tubos de Conexões — DN 400mm  
— Sentido do escoamento superficial

— Boca de lobo dupla existente  
— Boca de lobo simples de alvenaria com tampa de concreto  
— Boca de lobo dupla de alvenaria com tampa de concreto  
(Zm) — Profundidade da Galeria de Jusante  
(Zj) — Profundidade da Galeria de Jusante  
X — Cota do greide pavimentado, acabado da rua.  
Y — Cota de profundidade do tubo (A Montante ou Jusante)  
Dn — Diâmetro Nominal do Tubo de Conexões (cm)  
L — Comprimento do Tubo de Conexões (m)

— Sentido do Escoamento

Obs. No dimensionamento das galerias de águas pluviais, foram consideradas as cotas do "greide pavimentado, ou acabado" do terreno.

DESCRIÇÃO	QUANT.
BOCA DE LOBO DUPLA	04 und.
POÇO DE VISITA PROF. 1 < 3	02 und.
TUBO DE CONCRETO Ø800MM	114,06m
TUBO DE CONCRETO Ø400MM	74,17m

DRENAGEM: CONDIÇÃO PROJETADA  
Escala 1:400

DET.: POÇO DE VISITA  
Escala 1:50

- Será impermeabilizado internamente com cimento cristalizante base acrílica e externamente com tinta betuminosa.
- Executar chaminé somente p/ H (altura) superior a 1,60 m.
- Prever cintas de amarração a c/ metro de alvenaria de elevação.
- Todos os níveis devem ser conferidos in loco.

CAIXA DE CAPTAÇÃO  
Vista em Planta  
Dispositivo com boca de lobo dupla  
Sem Escala

CAIXA DE CAPTAÇÃO  
Vista frontal  
Dispositivo com boca de lobo dupla  
Sem Escala

CAIXA DE CAPTAÇÃO  
Seção transversal à via  
Dispositivo com boca de lobo  
Sem Escala

ESCAVAÇÃO TUBOS  
Escala: H1:1000 - V1:200

IDENTIFICAÇÃO DO PV	PV 3	PV 2	PV 1
COTA DO TERRENO (m)	511,521	510,189	508,892
COTA DO FUNDO PV (m)	509,621	508,289	506,392
PROFUNDIDADE DO PV (m)	1,90	1,90	2,50
DIÂMETRO (m)	DN 800 MM	DN 800 MM	DN 800 MM
COMPRIMENTO TRECHO (m)	57,03	57,03	
DECLIVIDADE (m/m)	0,0234 (2,34%)	0,0333 (3,33%)	

DET.: ESCAVAÇÃO TUBOS  
Tubo de 800mm  
Escala 1:50

DET.: ESCAVAÇÃO TUBOS  
Tubo de 400mm  
Escala 1:50

**NOTA TÉCNICA:** As indicações presentes em projeto como "existente", são intervenções que estão em execução através do convênio 899708/2020.

Rua Santos Dumont, nº 206, Vila Ercília  
São José do Rio Preto / SP  
Fone: (17) 4141-4351

Descrição: **DRENAGEM PLANTA BAIXA E DETALHAMENTOS**

Folha: **DRE 02/02**

Objeto: **DRENAGEM NA AVENIDA SARKIS CHAIM NO BAIRRO COMENDADOR JOSÉ ONHA**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE TANABI - SP**

Estado: **SP**

Matrícula / Transcrição: **-**

Contrato de Repasse nº: **912471/2021**

Coordenadas Geográficas / SAD69: **20°37'19,2"S 49°40'23,2"W**

Escala: **Indicada**

Data: **21/11/2022**

Data Última Revisão: **06/12/2022**

ART nº: **-**

Autor Projeto: **JOSMAR NASCIMENTO RODRIGUES**  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 5.870.834-4/SP

Proprietário: **ALEXANDRE SILVEIRA BERTOLINI**  
PREFEITO DO MUNICÍPIO DE TANABI - SP