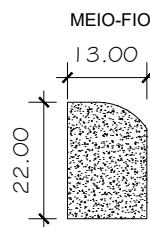


12

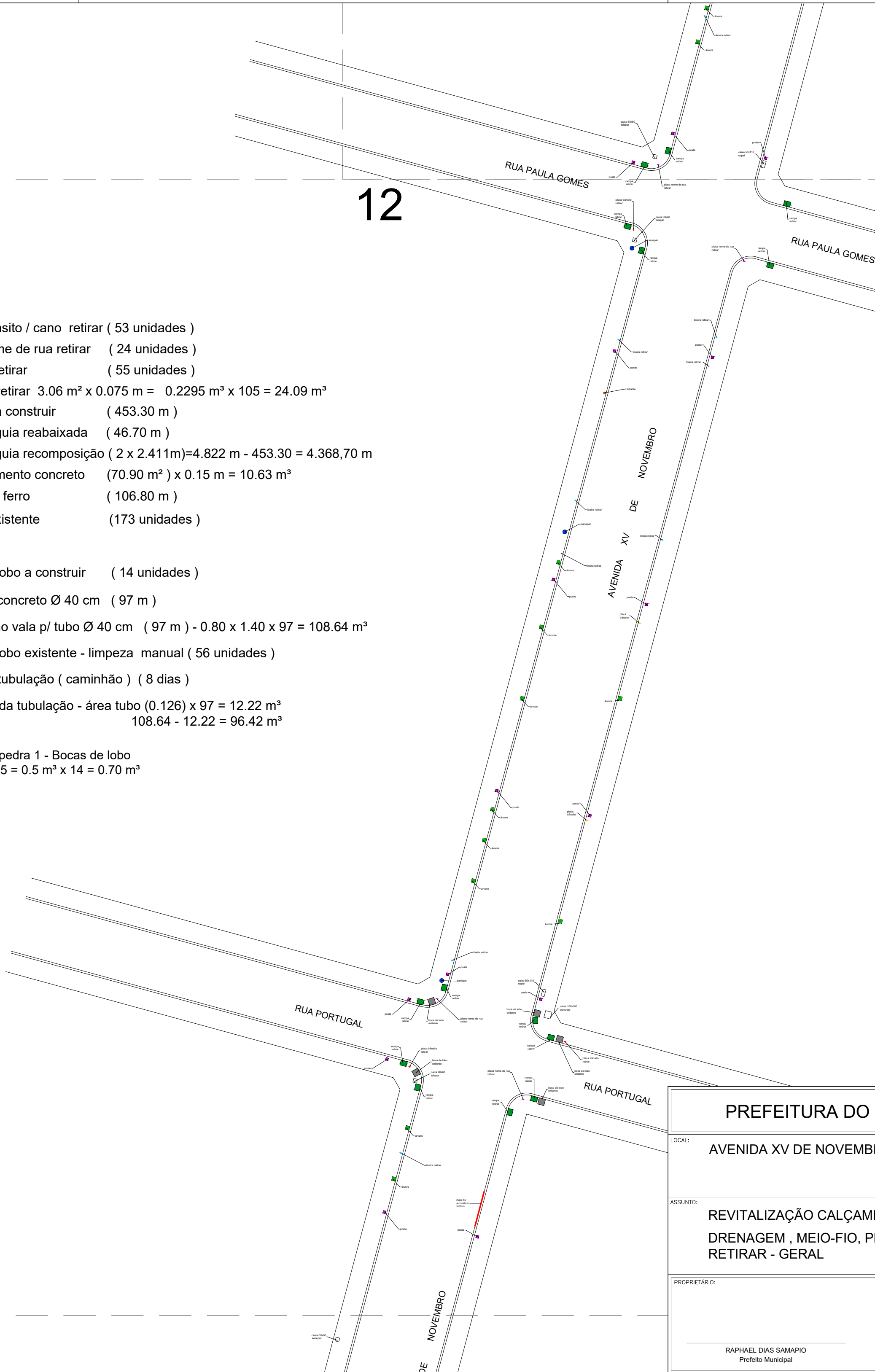
12

- placa trânsito / cano retirar (53 unidades)
- placa nome de rua retirar (24 unidades)
- lixeira a retirar (55 unidades)
- rampa a retirar $3.06 \text{ m}^2 \times 0.075 \text{ m} = 0.2295 \text{ m}^3 \times 105 = 24.09 \text{ m}^3$
- meio-fio a construir (453.30 m)
- meio-fio guia reabaixada (46.70 m)
- meio-fio guia recomposição ($2 \times 2.411 \text{ m}$) = 4.822 m - 453.30 = 4.368,70 m
- preenchimento concreto (70.90 m^2) $\times 0.15 \text{ m} = 10.63 \text{ m}^3$
- grelha de ferro (106.80 m)
- Árvore existente (173 unidades)

- Boca de lobo a construir (14 unidades)
- Tubo de concreto Ø 40 cm (97 m)
- Escavação vala p/ tubo Ø 40 cm (97 m) - $0.80 \times 1.40 \times 97 = 108.64 \text{ m}^3$
- Boca de lobo existente - limpeza manual (56 unidades)
- Limpeza tubulação (caminhão) (8 dias)
- Reaterro da tubulação - área tubo (0.126) $\times 97 = 12.22 \text{ m}^3$
 $108.64 - 12.22 = 96.42 \text{ m}^3$
- Lastro de pedra 1 - Bocas de lobo
 $1 \times 1 \times 0.05 = 0.5 \text{ m}^3 \times 14 = 0.70 \text{ m}^3$



- Limpeza
- Reaterro
- Lastro de 1 x 1 x 0.05



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CORNÉLIO PROCÓPIO

LOCAL: AVENIDA XV DE NOVENBRO

ASSUNTO: REVITALIZAÇÃO CALÇAMENTO
DRENAGEM , MEIO-FIO, PLACAS, LIXEIRAS A
RETIRAR - GERAL

PROPRIETÁRIO: RAPHAEAL DIAS SAMAPIO
Prefeito Municipal

RESPONSÁVEL TÉCNICO : ENG. CIVIL ARTHUR DALLAMUTA
CREA - 164.259 / D - PR

SEA
Secretaria Municipal de
Engenharia, Arquitetura e Urbanismo

ARQUIVO: Z:\EDIMAR\CALÇADA AV. XV DE NOVENBRO
DATA: FEVEREIRO/2025
ESCALA: 1:500

PRANCHA Nº:
12/13

11