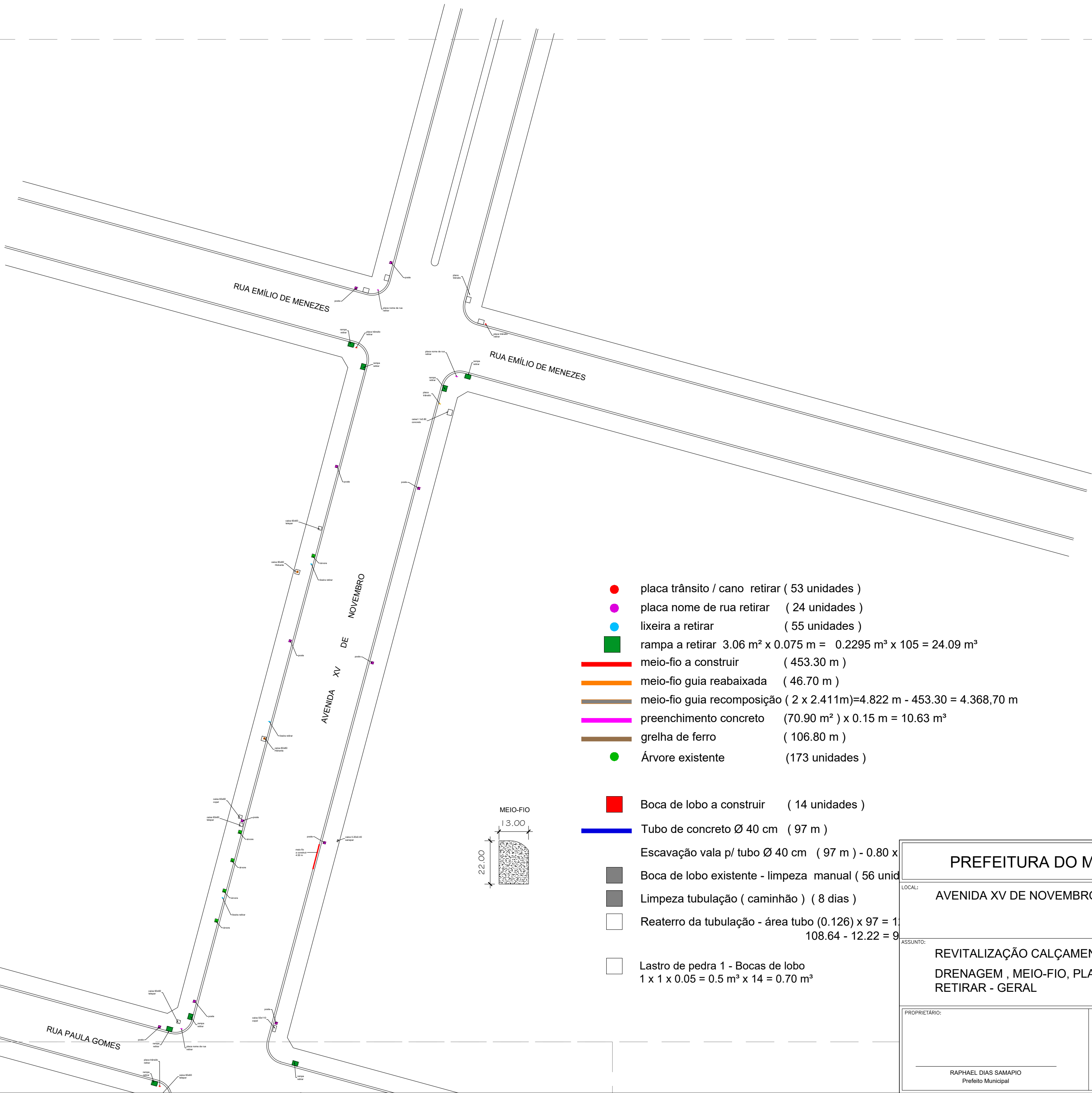
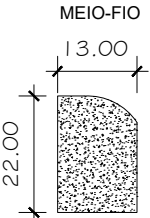




- placa trânsito / cano retirar (53 unidades)
- placa nome de rua retirar (24 unidades)
- lixeira a retirar (55 unidades)
- rampa a retirar 3.06 m² x 0.075 m = 0.2295 m³ x 105 = 24.09 m³
- meio-fio a construir (453.30 m)
- meio-fio guia reabaixada (46.70 m)
- meio-fio guia recomposição (2 x 2.411m)=4.822 m - 453.30 = 4.368,70 m
- preenchimento concreto (70.90 m²) x 0.15 m = 10.63 m³
- 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 x 1.00 x 0.80 = 0.64 m³ x 97 = 62.08 m³
- Boca de lobo existente - limpeza manual (56 unidades)
- Limpeza tubulação (caminhão) (8 dias)
- Reaterro da tubulação - área tubo (0.126) x 97 = 12.22 m³
- Lastro de pedra 1 - Bocas de lobo 1 x 1 x 0.05 = 0.5 m³ x 14 = 7.0 m³



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CORNÉLIO PROCÓPIO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CORNÉLIO PROCÓPIO		
LOCAL:	AVENIDA XV DE NOVENBRO	SEA Secretaria Municipal de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo
ASSUNTO:	REVITALIZAÇÃO CALÇAMENTO DRENAGEM , MEIO-FIO, PLACAS, LIXEIRAS A RETIRAR - GERAL	ARQUIVO: Z:\ADMIN\ARQ\CALÇADA AV. XV DE NOVENBRO DATA: FEVEREIRO/2025 ESCALA: 1:500
PROPRIETÁRIO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO :	PRANCHA Nº: 13/13
RAPHAEL DIAS SAMAPIO Prefeito Municipal	ENG. CIVIL ARTHUR DALLAMUTA CREA - 164.259 / D - PR	