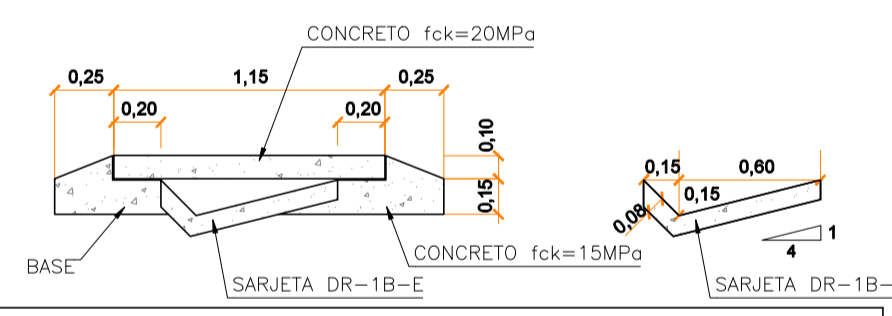


PLANTA DE DRENAGEM
esc: 1:800

- LEGENDA DRENAGEM**
- Pavimento existente
 - Via de terra
 - Valeta à ser construída
 - Guia
 - Sarjeta
 - Guia Chapéu
 - Guia à ser rebaixada
 - Boca de Lobo dupla à ser mantida
 - BSTC - Tubo existente a ser utilizado
 - Tubo a ser instalado
 - Dreno Longitudinal Profundo
 - Poço de visita existente
 - Poço de visita a ser construído
 - Caixa existente
 - Caixa coletora à ser construída
 - Área de delimitação de domínio do DER

TSS-E - TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS ESPECIAL
SEM ESCALA



QUANTITATIVO

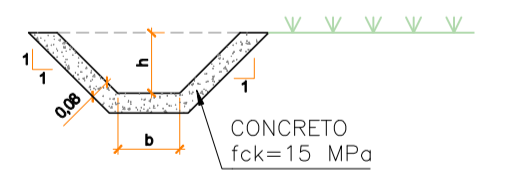
Extensão	366,00 m
Guia 0,15m	46,00 m
Sarjeta 0,30m	31,00 m
Guia e Sarjeta MFS02	43,00 m
Guia e Sarjeta com	641,03 m
Estradadora (DR-6)	69,30 m
Transposição de Segmentos Especial TSS-E	45,00 m
Sarjeta de 0,90m	432,96 m
Valeta DR-3B-10	58,00 m
Tubo Ø=0,60	52,50 m
Tubo Ø=0,80	01 unid.
Poço de Visita	01 unid.

CONSUMO MÉDIOS POR METRO

TIPO	ADAPTÁVEL EM	ESCAVAÇÃO mm	CONCRETO fck=15 MPa m³/m	CONCRETO fck=20 MPa m³/m	FORMAS m²/m	POS. 1	POS. 2	POS. 3	TOTAL
TSS-E	DR-1B-E	0,14	0,16	0,12	1,85	8,35	3,30	-	11,65
DR-1B-E	TSS-E		0,070						

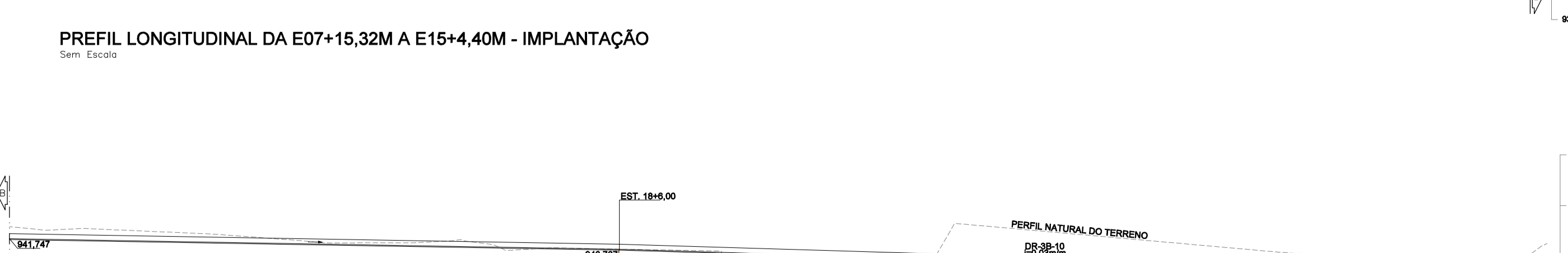
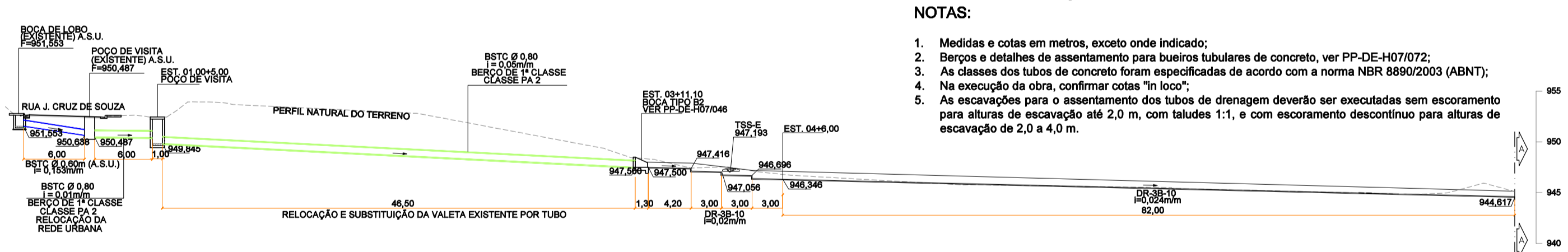
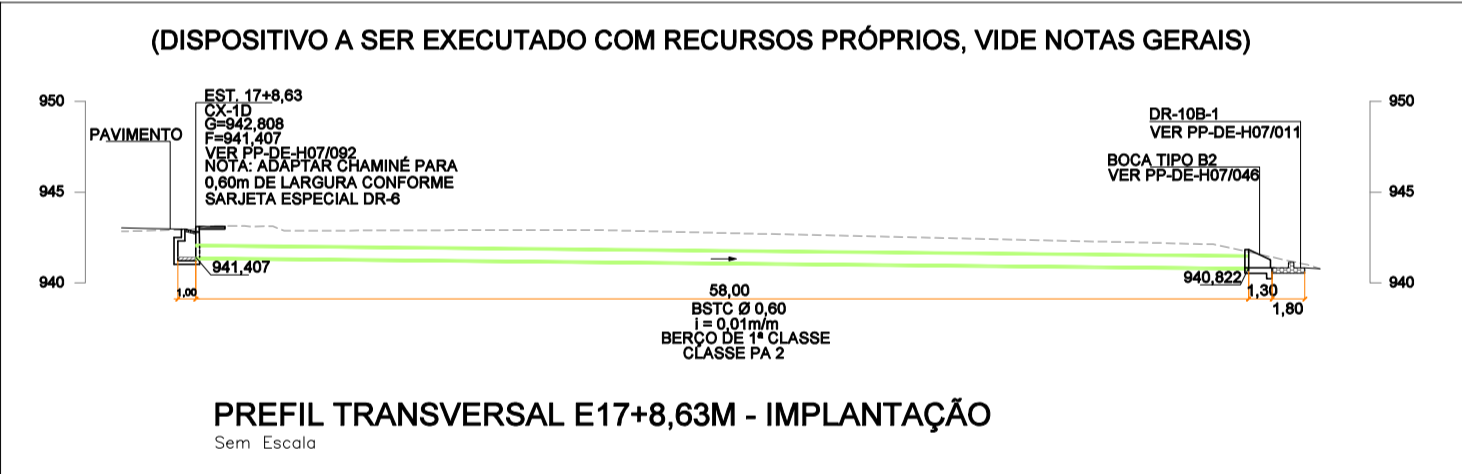
- NOTAS:**
- Medidas em metro, exceto onde indicado contrário;
 - Deverá ser mantida uma declividade mínima de 0,5% nas valetas;
 - Na valeta DR-3B-10 utilizar tela eletrosoldada em aço CA-60 com malha Q138.

DR-3B - VALETA TRAPEZOIDAL - REVESTIMENTO DE CONCRETO
esc: 1:750



NOTAS GERAIS:

- Antes do início da implantação do projeto, é necessário comunicar a PMM para liberação e agendamento de apoio operacional;
- A implantação do projeto deverá obrigatoriamente ser acompanhada por responsável técnico legalmente habilitado mediante a apresentação de ART/RTT à PMM;
- A implantação do projeto é de inteira responsabilidade do Executor, inclusive quanto ao cumprimento da legislação e normas vigentes;
- Deverá ser observada legislação pertinente quando da necessidade de "Poda de Adequação" na vegetação conflitante; conforme Decreto Municipal 9709/2023. Caso houver, as ocorrências deverão constar em Relatório Fotográfico e/ou Diário de Obras com imagens (fotográficas) do 'antes e depois' da situação conflitante, apontadas pelo responsável da execução (implantação). Para volume expressivo de casos, deverá ser requerido junto a Secretaria Municipal do Meio Ambiente os serviços ou a devida autorização para execução por meios próprios;
- À PMM cabe a prerrogativa de solicitar eventuais ajustes no projeto aprovado face a possíveis alterações ocorridas no sistema visório, demora na sua implantação, e ou outros motivos que considerar pertinentes, afim de garantir as boas condições de segurança e fluidez no local;
- Medidas e cotas em metros, exceto onde indicado. Na execução da obra, confirmar cotas "in loco";
- Não deverá ser feito quaisquer alterações sem a autorização do departamento técnico responsável pela fiscalização da obra;
- Este documento trata da execução da obra como um todo, com itens a serem feitos pela contratada e pela prefeitura. Portanto, itens que mencionarem "recursos próprios" não cabem a contratada e serão feitos pela municipalidade.



NOTAS:

- Medidas e cotas em metros, exceto onde indicado;
- Berços e detalhes de assentamento para bueros tubulares de concreto, ver PP-DE-H07072;
- As classes dos tubos de concreto foram especificadas de acordo com a norma NBR 6890/2003 (ABNT);
- Na execução da obra, confirmar cotas "in loco";
- As escavações para o assentamento dos tubos de drenagem deverão ser executadas sem escoramento para alturas de escavação até 2,0 m, com taludes 1:1, e com escoramento descontinuo para alturas de escavação de 2,0 a 4,0 m.

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:
 INÍCIO= ZONA: 23 K / LONG UTM: 338081,41 m E / LAT UTM: 7425893,32 m S
 FINAL= ZONA: 23 K / LONG UTM: 338324,57 m E / LAT UTM: 7425582,80 m S

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ
ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 374 - MAIRIPORÁ/SP - 07600-084

SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E CONVÊNIOS
ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - MAIRIPORÁ/SP - 07600-168

PROJETO DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO

RODOVIA ARÃO SAHM - SP08 (ESTRADA DOS QUARENTA) - TRECHO 1 TERRA PRETA - MAIRIPORÁ/SP

PROJETO DE DRENAGEM | FOLHA **05/08**

ESCALA NOMINAL	DATA	REVISÃO
INDICADA	FEVEREIRO/2025	R01

ASSINATURAS: PROPONENTE WALID ALI HAMID, PREFEITO MUNICIPAL; SECRETÁRIO DE OBRAS E PLANEJAMENTO EDUARDO DE SOUZA MARTINS; RESPONSÁVEL PELO DEPARTAMENTO ALCIR CLAUDINO ALVES

DESENHO BRUNA COQUEIRO

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

ALESSANDRA LARA C. DA CRUZ RODRIGUES
ENGENHEIRA CIVIL / CORRESPONSÁVEL TÉCNICA
CREA: 5070567487
ART: 2820250181444

THAINARA DE ALMEIDA VETTORI
ARQUITETA E URBANISTA/RESPONSÁVEL TÉCNICA
CAU: A194127-5
RR: S11452966400CT001

EDUARDO DE SOUZA MARTINS
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ
CARIMBO DE APROVAÇÃO

WALID ALI HAMID
PREFEITO MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ