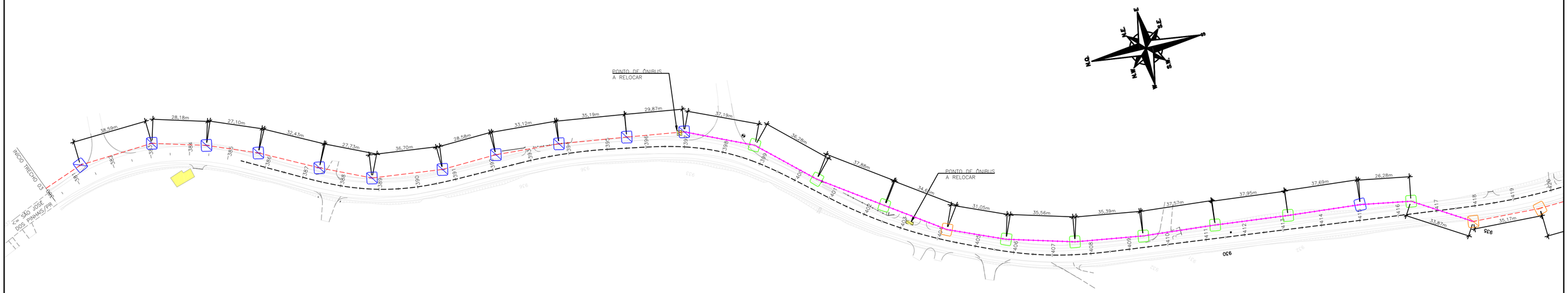
PLANTA BAIXA
Escala 1/1000

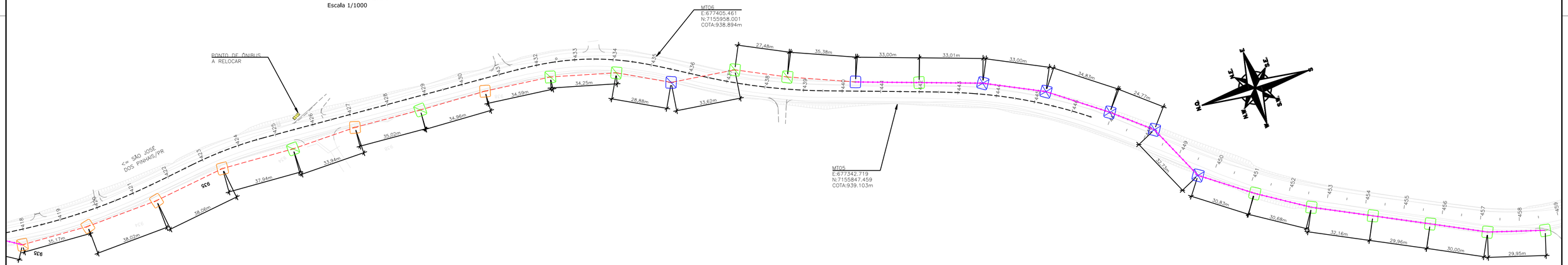


Potência Instalada Total no Trecho 03: 3,3kW

Conexão das Luminárias ao Ponto de Entrega: Se trata de uma infraestrutura existente, todo o padrão que está lá hoje será reutilizado pois atende a carga instalada.

Acionamento das luminárias devem ser feitos pelos Sensores Fotovoltaicos em cada luminária - Padrão já existente na Rede Copel.

PLANTA BAIXA
Escala 1/1000



NOTAS GERAIS:

1 – TODO OS BRAÇOS QUE SERÃO INSTALADOS NOS POSTES, INDEPENDENTE SE SERÃO EXISTENTES, NOVOS OU A REALOCAR TERÃO UM BRAÇO DE FERRO GALVANIZADO Á FOGO COM COMPRIMENTO DE 3,00m
2 – AS LUMINÁRIAS DE TODOS OS POSTES SERÃO DE LED 3.000K BRANCO, 10000/13000 LM COM POTÊNCIA DE 70W E ALTURA DE 8,00m

LEGENDA:

- POSTE EXISTENTE, BRAÇO E LUMINÁRIA NOVA.
- POSTE EXISTENTE, BRAÇO E LUMINÁRIA EXISTENTE, DEVERÁ SER SUBSTITUIDO BRAÇO E LUMINÁRIA.
- POSTE EXISTENTE, BRAÇO, LUMINÁRIA E RAMAL DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICO NOVOS.
- POSTE, BRAÇO, LUMINÁRIA E RAMAL DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICO NOVOS.
- POSTE, BRAÇO E LUMINÁRIA NOVA, DEVERÁ SER INSTALADO POSTE EM CONCRETO NO PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL.
- POSTE EXISTENTE Á RELOCAR, BRAÇO E LUMINÁRIA NOVO.
- POSTE EXISTENTE Á RELOCAR, BRAÇO E LUMINÁRIA EXISTENTE, DEVERÁ SER SUBSTITUIDO.
- POSTE EXISTENTE Á RELOCAR, BRAÇO, LUMINÁRIA E RAMAL DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICO NOVOS.

- RAMAL DE DERIVAÇÃO AÉREO EXISTENTE.
- RAMAL DE DERIVAÇÃO AÉREO NOVO EM ALUMÍNIO MULTIPLEXADO COM NEUTRO ISOLADO 3X1X10+10MM²–0,6/1KV.

REV.	DATA	ELABORAÇÃO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	COORDENAÇÃO
F	ABR/2023	PERONDI	TROCA DE LOGO A PEDIDO DA AMEP	–	PERONDI
E	MAR/2023	PERONDI	ALTERAÇÃO CONFORME ANÁLISE	PERONDI	PERONDI
D	SET/2022	PERONDI	ALTERAÇÃO CONFORME ANÁLISE	PERONDI	PERONDI
C	JUL/2022	PERONDI	ALTERAÇÃO CONFORME ANÁLISE	PERONDI	PERONDI

NOTAS:
1. COTAS EM METROS
2. DEVERÁ SER IMPRESSO NO MODO COLOR
3. MATERIAS E EQUIPAMENTOS (EXECETO PARA AS LUMINÁRIAS) DEVEM ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT E NORMAS TÉCNICAS COPEL.
4. LUMINÁRIAS DEVEM ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DA ABNT E PORTARIA nº20/62 INMETRO.
5. PARA EXECUÇÃO CONSIDERAR NORMAS VIGENTES – CREA/PR E MINISTÉRIO DO TRABALHO.

ELABORAÇÃO: azimute ENGENHARIA

CONTRATANTE: AMEP

FINALIDADE: PROJETO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DAS ESTRADAS DE LIGAÇÃO ENTRE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS E MANDIRITUBA

TRECHO 03 – R. VER. DOMINGOS B. MOLETTA – SEGMENTO ENTRE FINAL DO TRECHO PAVIMENTADO (COLÔNIA COTIA) E INÍCIO DO TRECHO PAVIMENTADO (COLÔNIA MARCELINO)

CONTEÚDO: PLANTA DE ILUMINAÇÃO
PLANTA BAIXA

DATA: ABRIL/2023

ESCALA: INDICADA

CÓDIGO: LUM-10231-01-PB-03-F

EXTENSÃO/ÁREA: 5,5km

PRANCHA: 01/01

RESPONSÁVEL TÉCNICO (AZIMUTE):
ENG. ELETRICISTA LEANDRO PERONDI
CREA SC: 079.270-1

COORDENADOR TÉCNICO (AZIMUTE):
ENG. CIVIL ANTÔNIO CARLOS RAMUSKI
CREA SC: 026.930-7