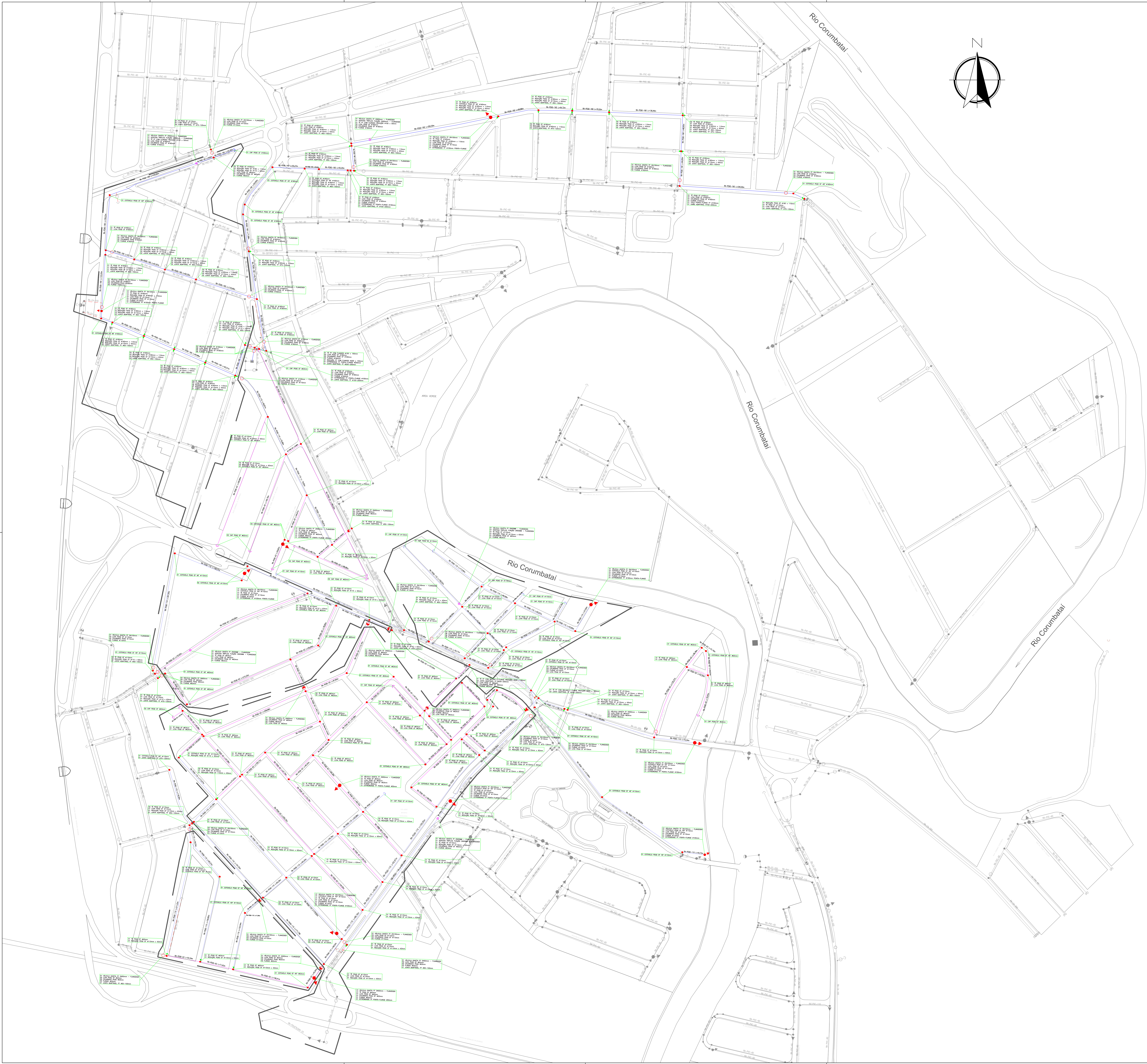




LEGENDA

- DESCARGA

■

RESERVATÓRIO

○

REGISTRO ABERTO

▶

REDUÇÃO
- ⌒

CAP

⊙

VENTOSA

⋈

CONTINUIDADE

⊥

POSTE
- CONEXÃO

⊙

HIDRANTE

◐

REGISTRO FECHADO

⊙

ÁRVORE

QUANTITATIVO DE TUBULAÇÕES

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. (m)
—	SUBSTITUIÇÃO PEAD DN 50 mm - PIPE-BURST	6549,59
—	SUBSTITUIÇÃO PEAD DN 110 mm - PIPE-BURST	6664,11
—	IMPLANTAÇÃO PEAD DN 50 mm - FURO DIRECIONAL	163,68
—	IMPLANTAÇÃO PEAD DN 160 mm - FURO DIRECIONAL	2759,09
—	DESATIVAR REDE	
—	SUB-SETORIZAÇÃO	
—	REDE DE GÁS	

- OBS:
- A tubulação da rede de distribuição interna enterrada deve manter um afastamento de outras utilidades, tubulações e estruturas de no mínimo 0,30 m, medidos a partir da sua face. (Fonte: Universidade TRISUL - Comgás - Parte 6 - 1.8)
 - A cada 80m deverá ser utilizada uma luva de eletrofusão para junção das tubulações de PEAD.
 - Para tubulações acima de 110mm, será utilizado processo de termofusão para solda entre tubos.
 - Nas derivações e interseções serão utilizadas conexões por processo de eletrofusão.

Lista de Revisões

Rev	Data	Proj	Desen	Aprov	Liber	Descrição



Sistema: PROJETO EXECUTIVO DE REDUÇÃO DE PERDAS ATRAVÉS DA SUBSTITUIÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, EXECUÇÃO DE LIGAÇÕES E TROCA DE RAMAIS PELO MÉTODO NÃO-DESTRUTIVO (MND), CONSIDERANDO SETORIZAÇÃO NO BAIRRO SANTA TEREZINHA

Projeto: DETALHAMENTO DA REDE

Localidade: SANTA TEREZINHA - PIRACICABA/SP

Disciplina:	Resp. Técnico/Crea: ANDERSON SOUZA DE MEDEIROS - CREA-506904/054 CRISTIANO DE QUEIROZ VARELLA - CREA-5070115217 MARCOS AURELIO TIAGO DE OLIVEIRA - CREA-5071164293 ROMULO MOTA TEIXEIRA - CREA-5071029540	Assinatura:
HIDRÁULICA		

Responsáveis Por:	Nome:	Crea:	Data:	Escala:	1/2500
Desenho:	ANDERSON MEDEIROS	5069047054/SP		Nº Des.:	
Desenho:	CRISTIANO VARELLA	5070115217/SP		Substitui A:	
Desenho:	MARCOS AURELIO	5071164293/SP			
Desenho:	ROMULO MOTA TEIXEIRA	5071029540/SP		Substituído Por:	
Verificação:					
Aprovação:	TIAGO DE MATTOS SEYDELL	5061115692/SP		Folha:	1/6