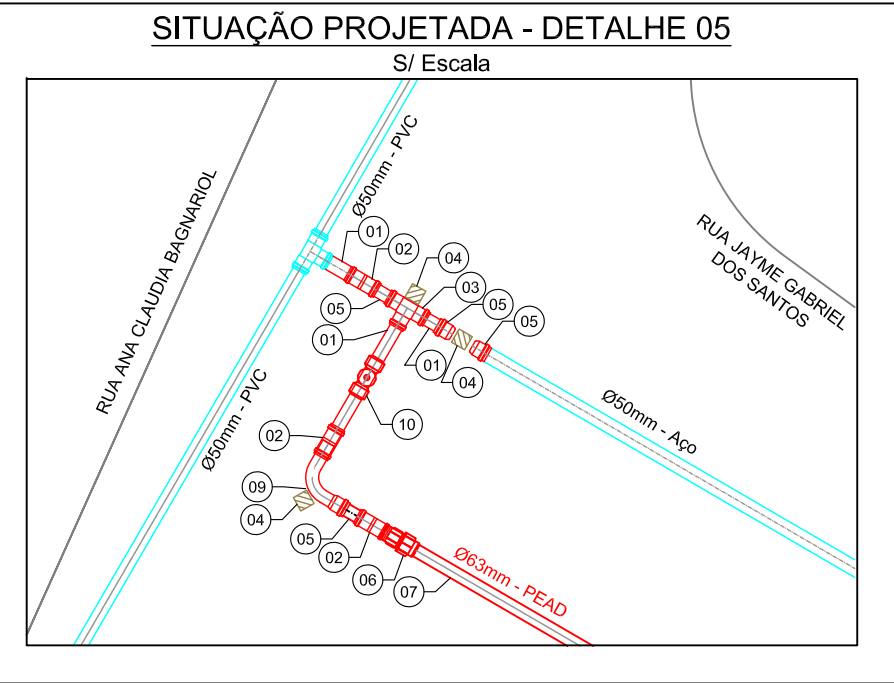
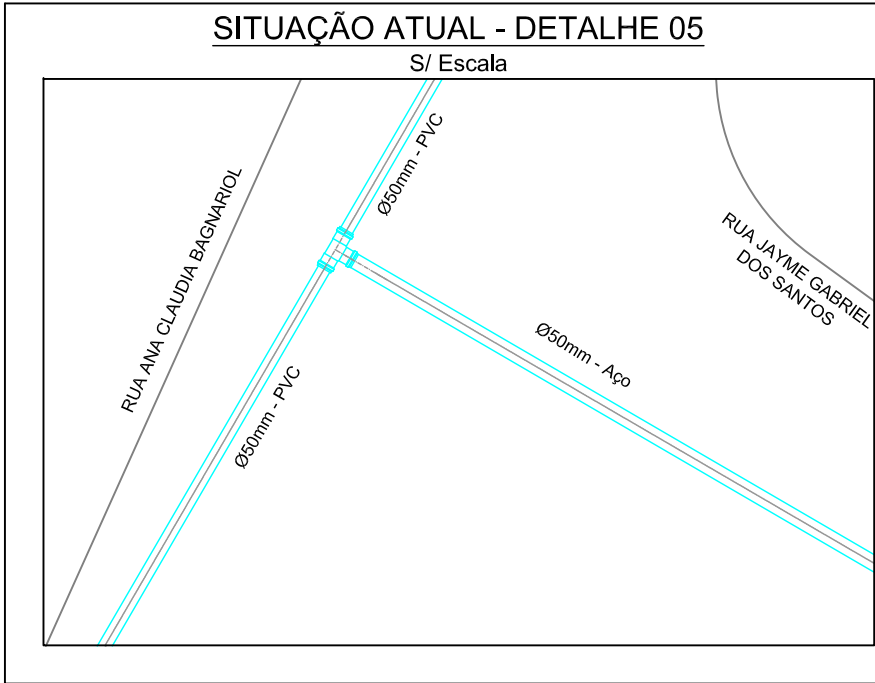
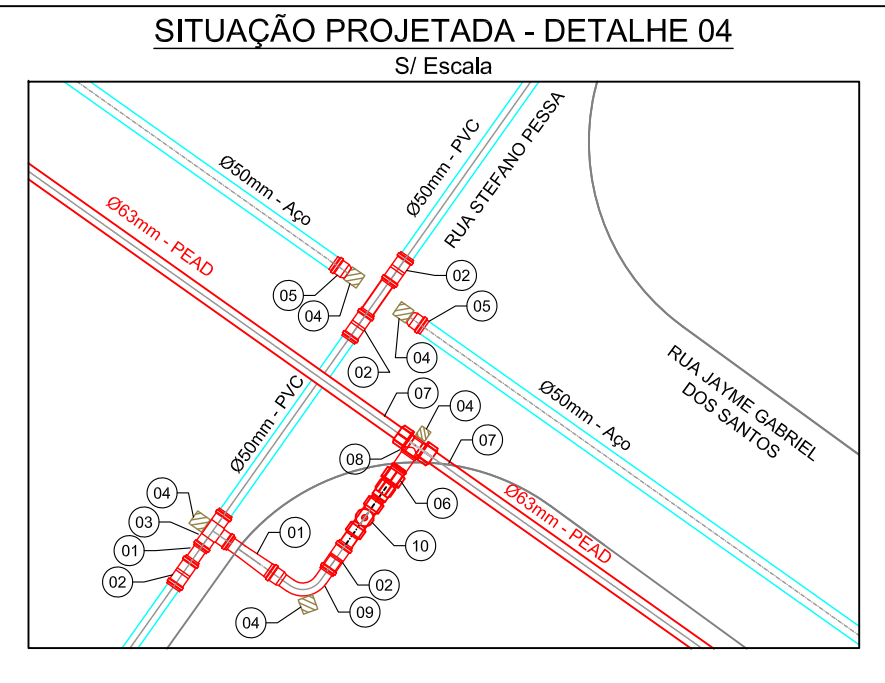
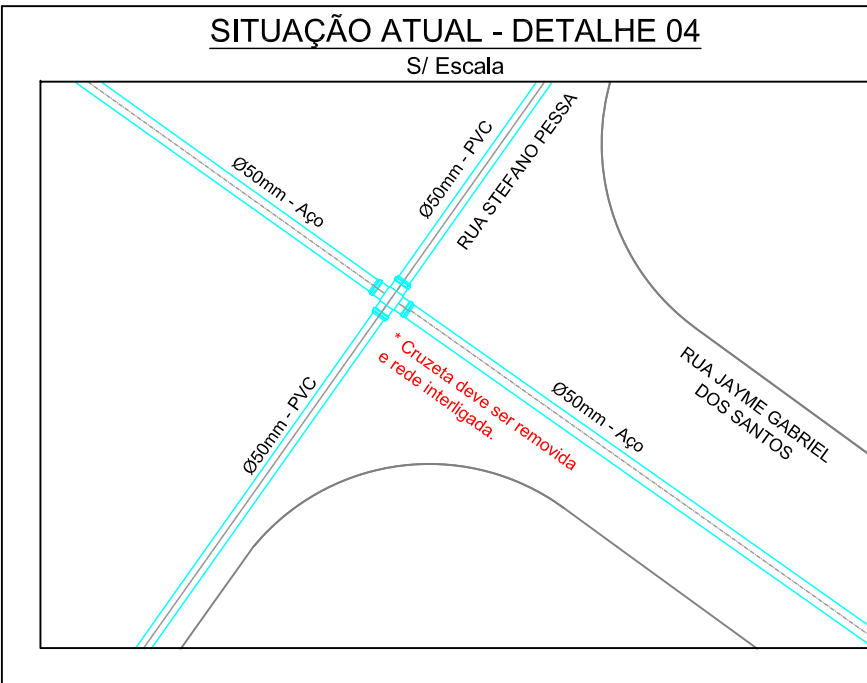
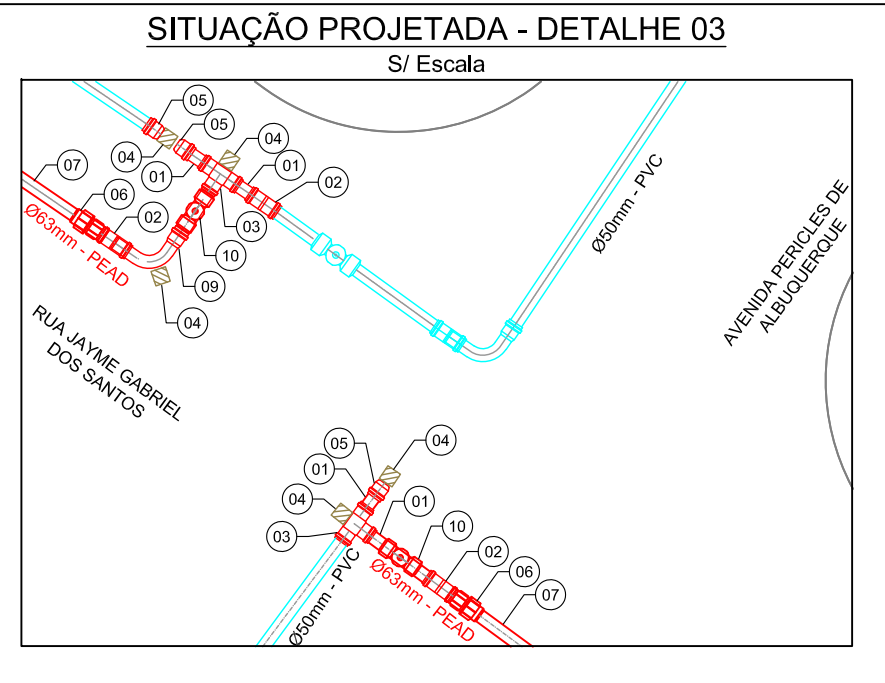
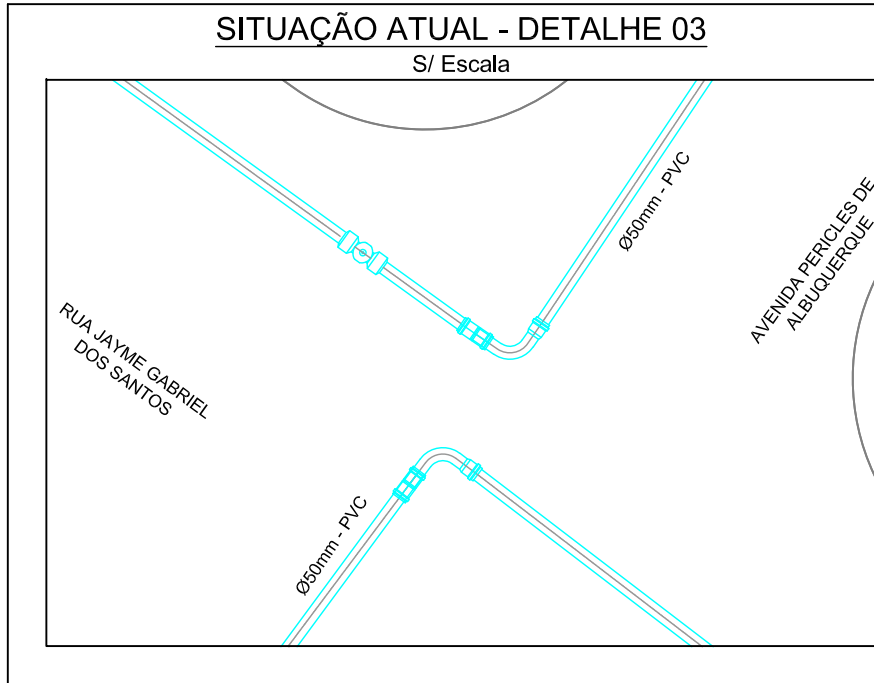
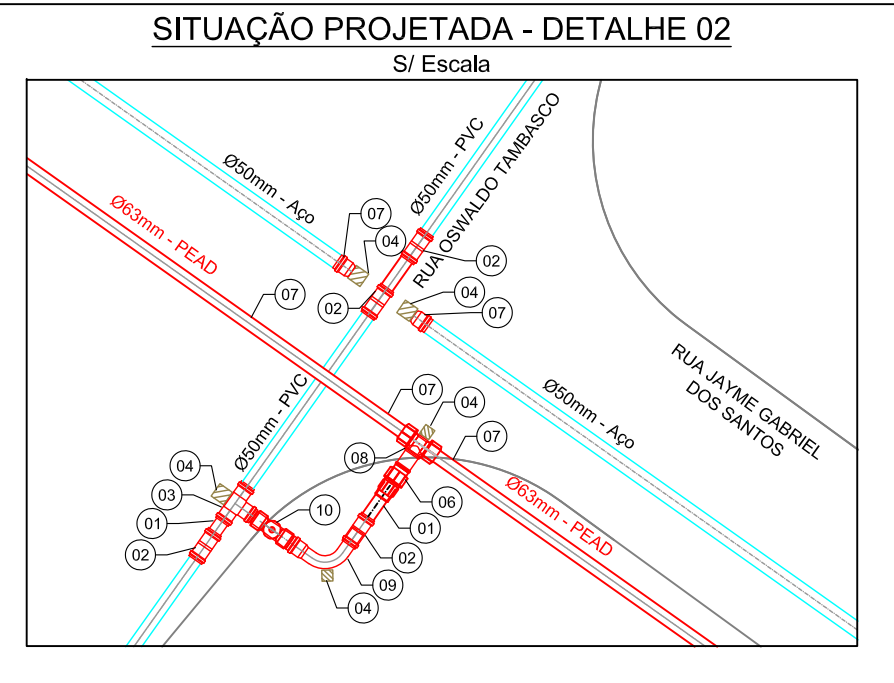
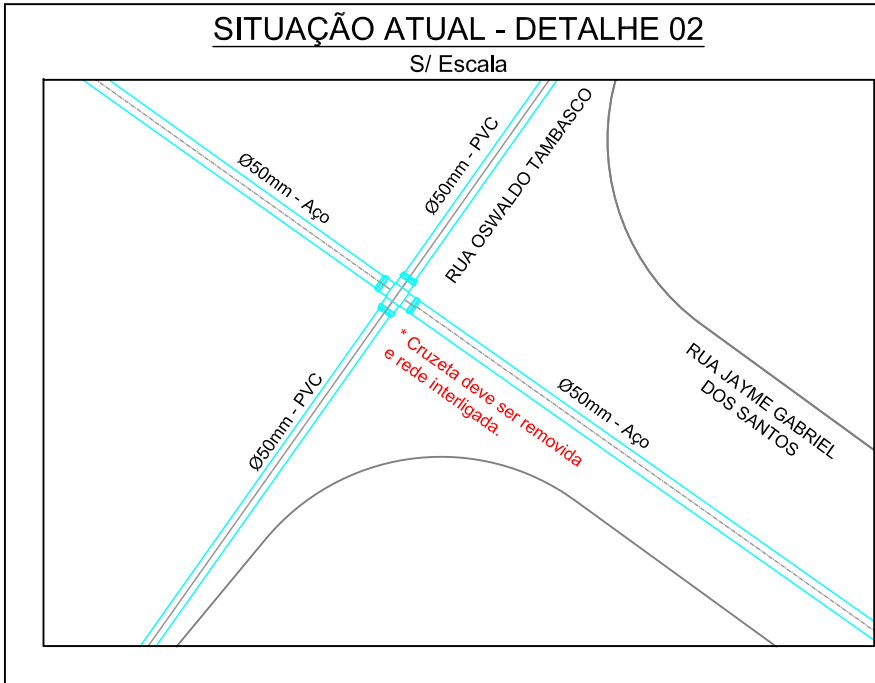
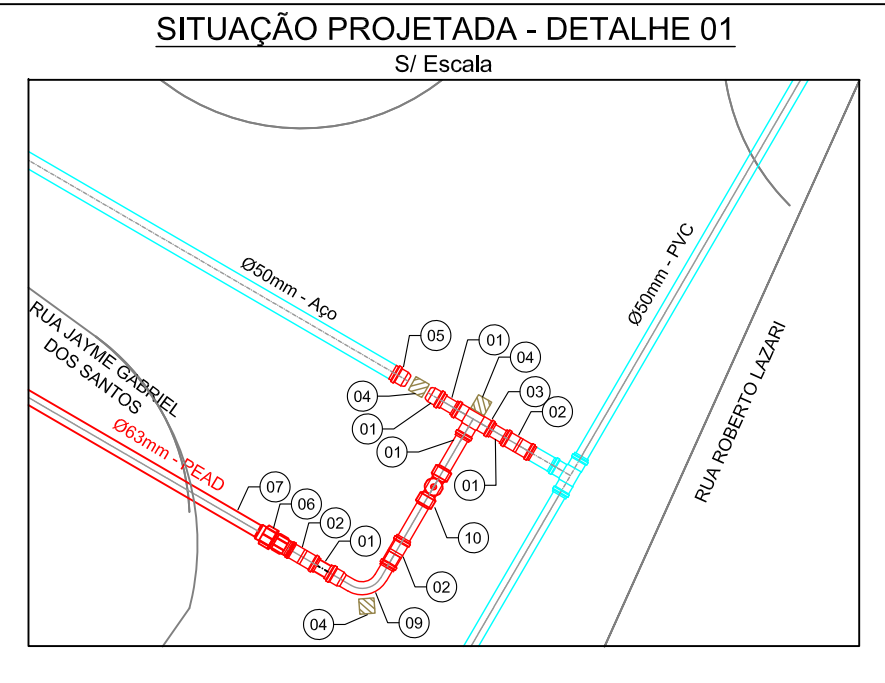
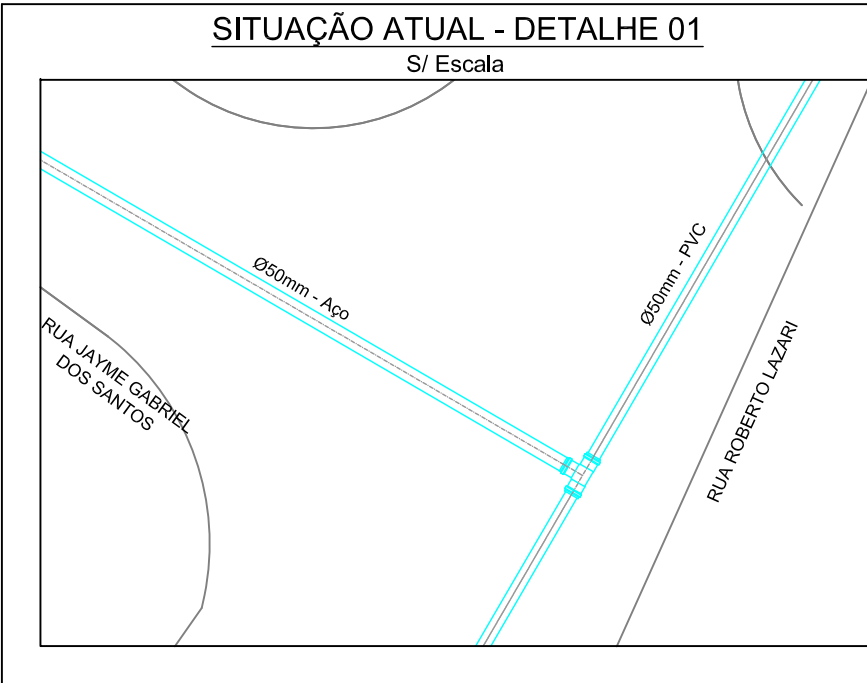
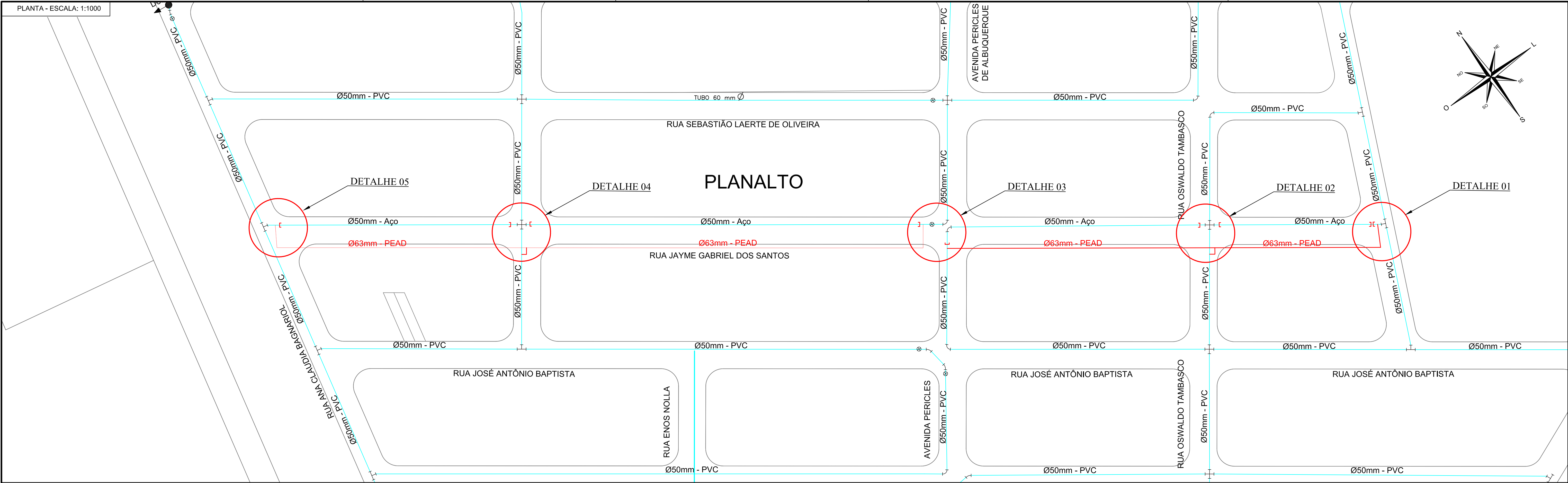




LISTA DE MATERIAIS			
1	Tubo PVC CL 20 JEI PBA DN 50 mm	30,00	m
2	Luva de Correr PVC JE PBA DN 50 mm	17,00	unid
3	Tê PVC JE BBB PBA DN 50 mm	6,00	unid
4	Ancoragem em Pontaleta de Madeira	19,00	m
5	Cap PVC JE PBA DN 50 mm	11,00	unid
6	Junta Adaptável DN 50 mm - PVC x PEAD	6,00	unid
7	Tubo PEAD PE100 PN10 SDR17 DE 63 MM	560,00	m
8	Tê Eletrofundido PEAD DE 63 SDR11 PE100	2,00	unid
9	Cunha 90° PVC DN 50 mm	5,00	unid
10	Válvula de gaveta c/ bolsas e cunha de borracha para tubos PVC PBA c/ cabeçote DN 50 mm	6,00	unid

N°	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR
0	06/2024	Emissão Inicial		

ABREVIATURAS - MATERIAL DA REDE		
1 - FF (Ferro Fundido)	4 - AG (Aço Galvanizado)	7 - CA (Cimento Amianto)
2 - FG (Ferro Galvanizado)	5 - PVC (Cloroeto Polivinila)	8 - DEFF (PVC Deff)
3 - Aço (Aço)	6 - PBA (PVC PBA)	9 - PEAD (Polietileno Alta Densidade)
CARACTERIZAÇÃO DE UM TRECHO		
Material - Diâmetro Nominal (mm)		

Tê	Curva 11°15'
Tê com Redução	Curva 22°30'
Cruzeta	Curva 45°
Cruzeta com Redução	Curva 90°
Junção 45°	Cap
SIMBOLOGIA	
Registro	Válvula Redutora de Pressão
Ventosa	Cruzamento de Redes sem Interligação
Descarga	Luva
Macromedidor	Redução
Booster	Bomba
Povo	Reservatório Apoiado
Reservatório Elevado	Reservatório Semi-Enterrado
Estação de Tratamento	

LEGENDA	
DN < 100 mm	
DN = 100 mm	
DN > 100 mm	
Redes Projetadas	

EXECUTADO POR:	
DES: Ricardo Alecsander Corsi	06/2024
EXEC: Ricardo Alecsander Corsi	
RESP: Ricardo Alecsander Corsi	CREA/SP: 5070895892
ART: 2620240977098	ASS:

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE BROTAS - SP	
PROJETO DE SUBSTITUIÇÃO DE REDES SETOR 02-D	
R. 00	FL. 01/01
ESCALA Indicadas	