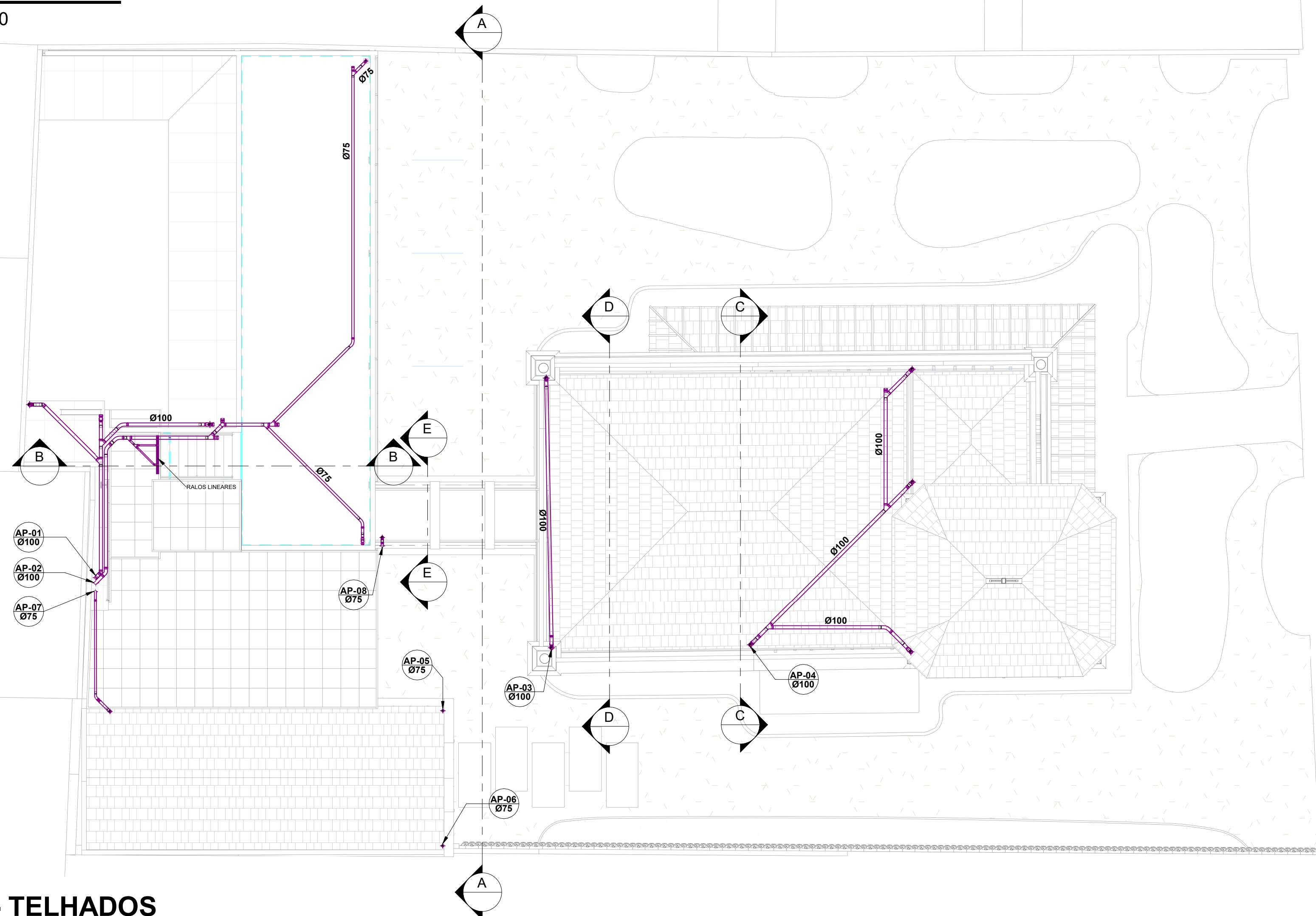
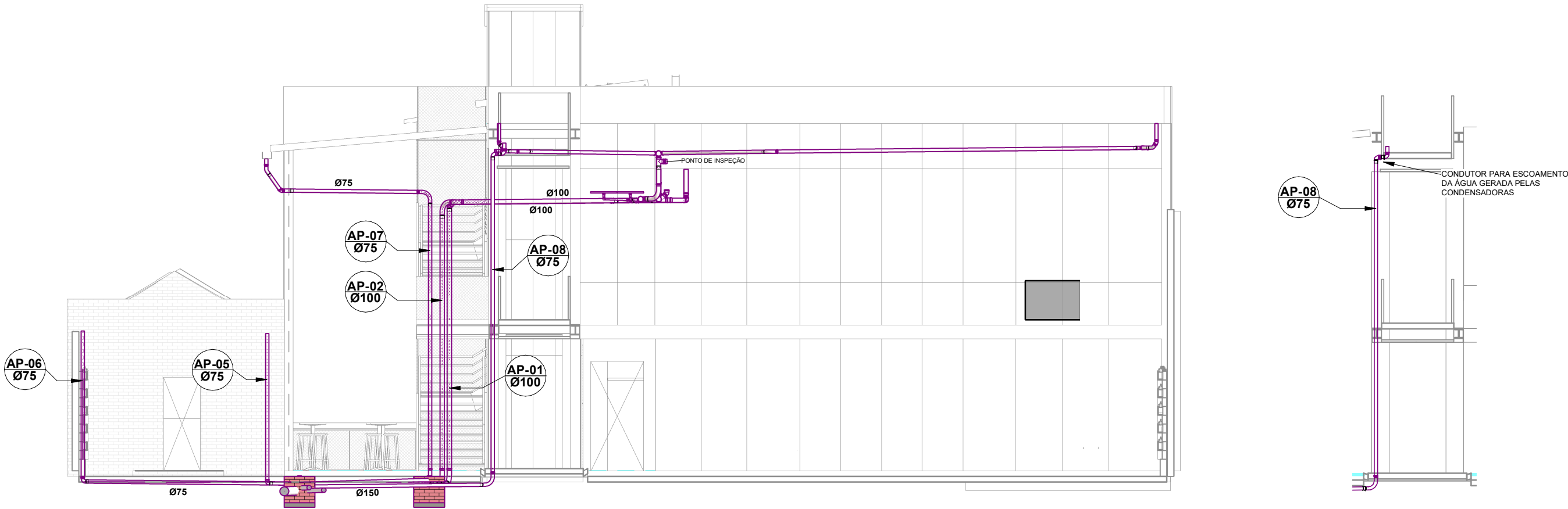


AP - TÉRREO
1 : 100

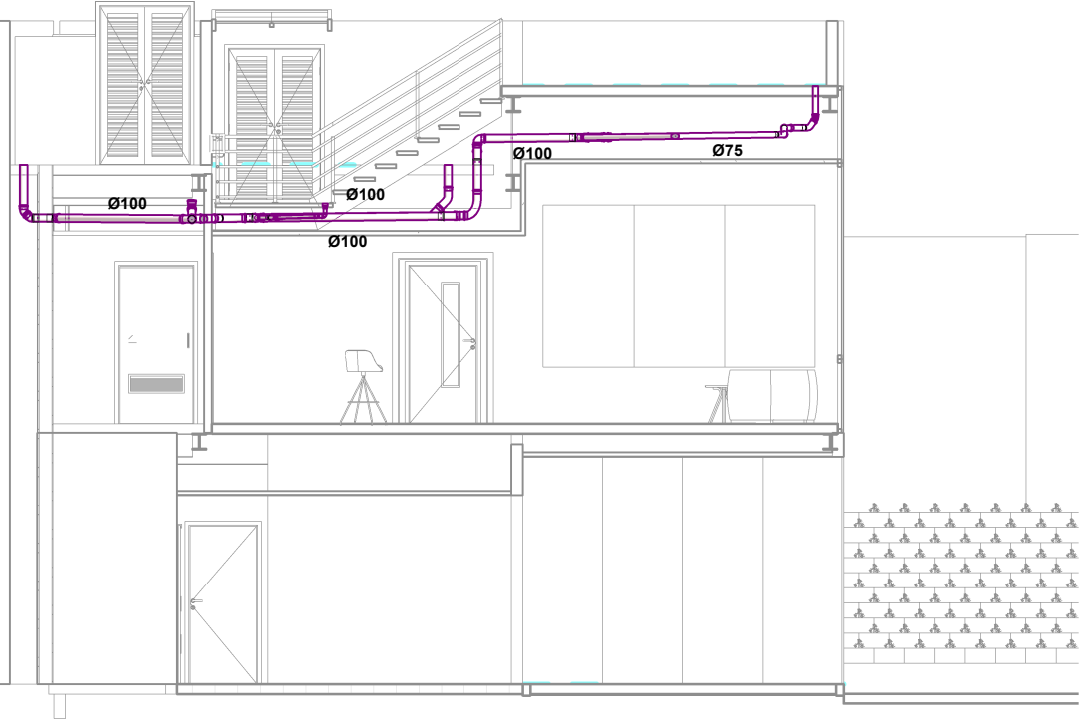


AP - TELHADOS
1 : 100

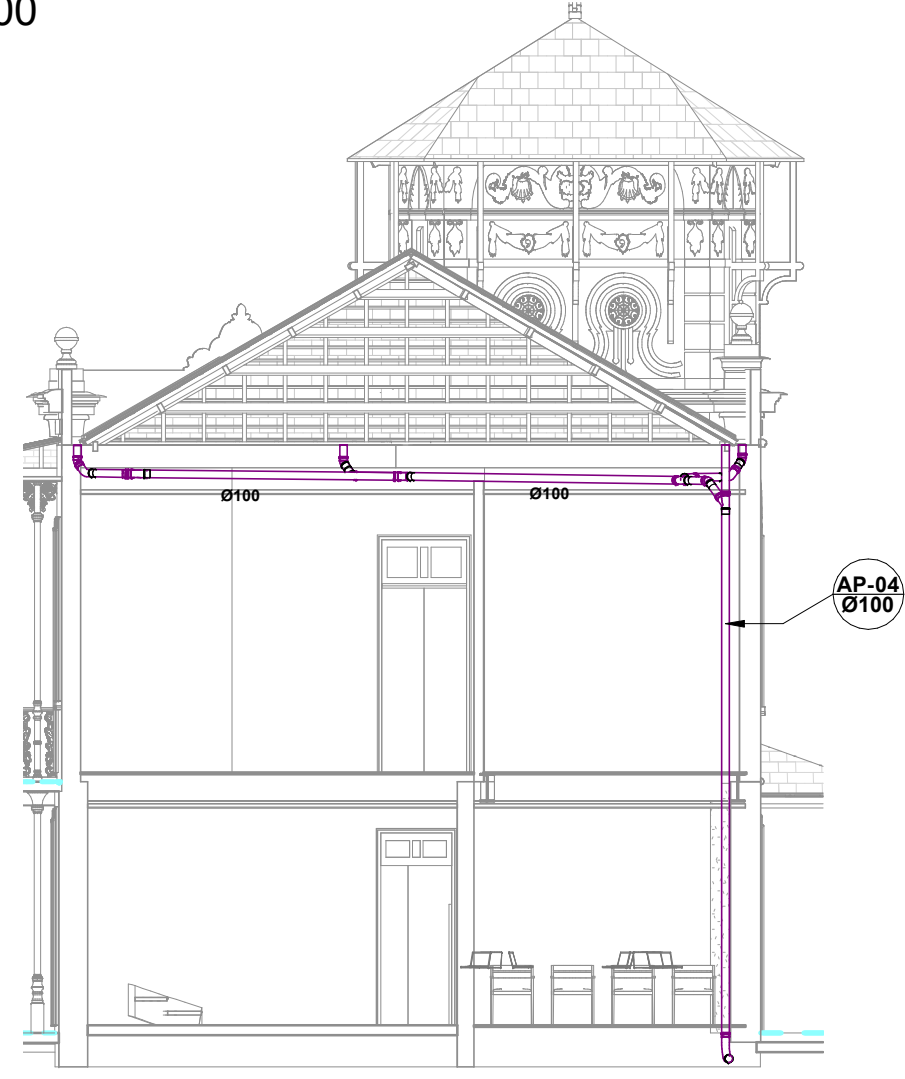


CORTE A - A
1 : 100

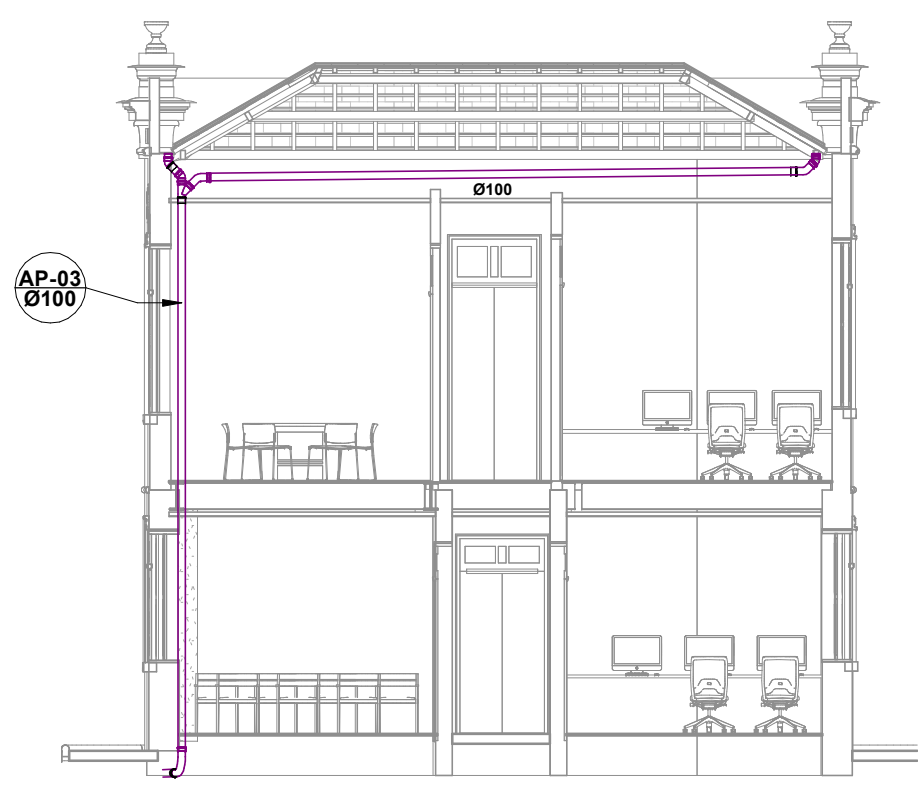
CORTE E - E
1 : 100



CORTE B - B
1 : 100



CORTE C - C
1 : 100



CORTE D - D
1 : 100

- LEGENDA:**
- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ÁGUA PLUVIAL
 - CONDUTOR VERTICAL DE ÁGUA PLUVIAL
m: número da coluna
xx: diâmetro nominal da coluna
 - POSIÇÃO DO ITEM NA LISTA DE MATERIAIS

- ABREVIACÕES:**
- AF - ÁGUA FRIA
 - ES - ESGOTO SANITÁRIO
 - AP - ÁGUA PLUVIAL
 - CA - CAIXA DE ÁREA

Lista de Materiais - Conexões e Acessórios AP		
Descrição do Material	Quantidade (peças)	
AP		
Anel de Borracha, DN50mm, para linha de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	4	
Anel de Borracha, DN75mm, para linha de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	32	
Anel de Borracha, DN100mm, para linha de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	88	
Bucha de Redução, DN50x40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal para Esgoto e Água Pluvial, conforme NBR 5688	2	
Caixa de Área em alvenaria com tampa de concreto, 50x50cm	3	
Cap, DN75mm, de PVC Rígido Branco Série Normal para Esgoto e Água Pluvial, conforme NBR 5688	2	
Cap, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal para Esgoto e Água Pluvial, conforme NBR 5688	6	
Curva 90° Curta, DN40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1	
Curva 90° Curta, DN75mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	6	
Curva 90° Curta, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	6	
Curva Longa 45°, DN75mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	2	
Curva Longa 45°, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	4	
Curva Longa 90°, DN75mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	3	
Curva Longa 90°, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	6	
Joelho 45°, DN40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1	
Joelho 45°, DN75mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	3	
Joelho 45°, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	13	
Joelho 90°, DN40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1	
Joelho 90°, DN75mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1	
Joelho 90°, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1	
Junção 45° de Redução, DN100x50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1	
Junção 45° de Redução, DN100x75mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	2	
Junção 45°, DN50x50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1	
Junção 45°, DN75x75mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	2	
Junção 45°, DN100x100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	10	
Luva Simples, DN50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1	
Luva Simples, DN75mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	15	
Luva Simples, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	33	
Ralo Linear 60x7cm, DN 40 mm	2	
Tê 90°, DN100x100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1	

Lista de Materiais - Tubos AP		
Descrição do Material	Diâmetro Nominal (mm)	Comprimento (m)
AP		
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø200	30,76
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø150	9,61
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø100	93,70
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø75	57,55
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø50	0,21
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø40	1,65

00	14/02/22	EMIÇÃO INICIAL	
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	APROVAÇÃO
 ConsPetro TGI CONSTRUTORES E SERVIÇOS		<div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO - EMUSA</div><div>NITERÓI SEMPRE À FRENTE Empresa Municipal de Moradia, Urbanização e Saneamento - EMUSA</div></div> <div>Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE RESTAURO DA CASA NORVAL DE FREITAS</div>	
Etapa de projeto: BÁSICO		Título: PLANTAS, ELEVACÃO LATERAL E LISTA DE MATERIAIS	
Disciplina: ÁGUA PLUVIAL		Desenhista: HYGOR GOMES	Autor do projeto: HYGOR GOMES
Nome da prancha: 0025-DE-HID-PB-001_003		Responsável técnico: IGOR PETRA	Coordenação: EDUARDO KELLER
			Escala: Como indicado