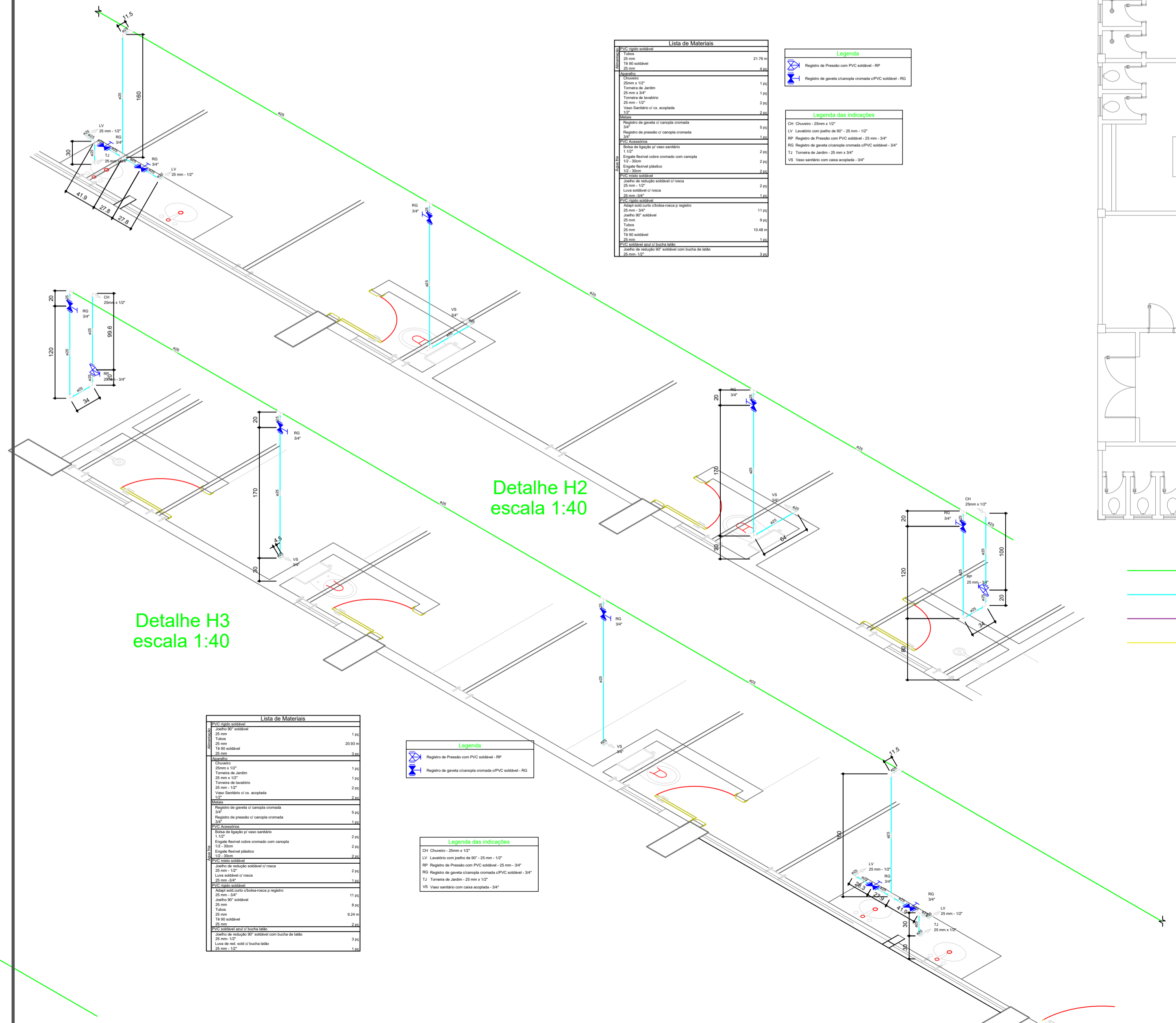
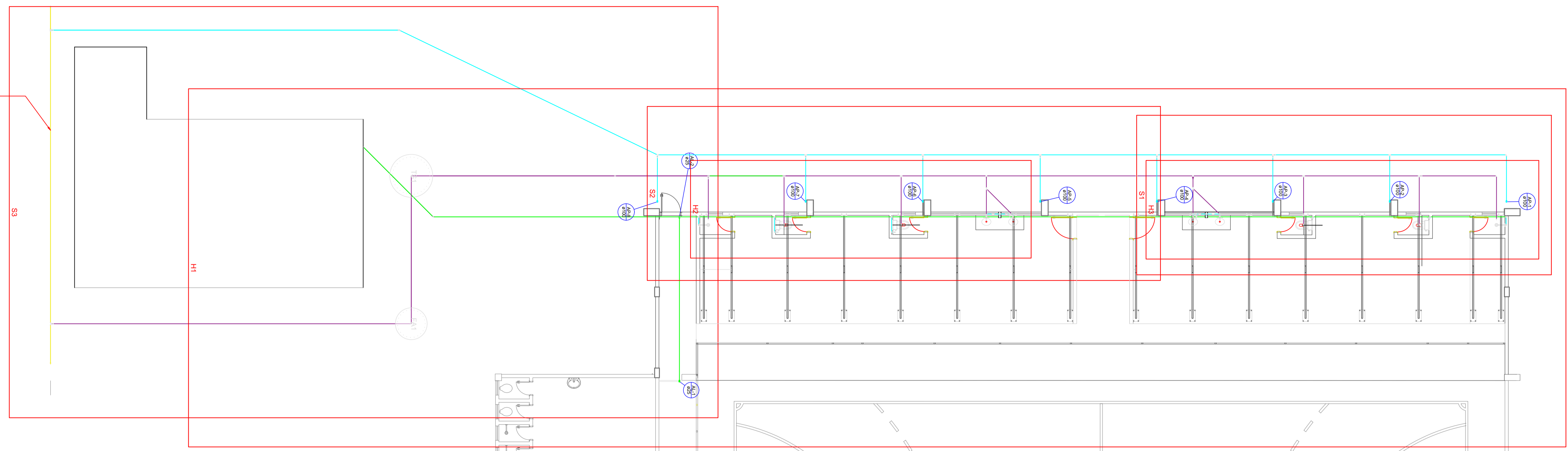


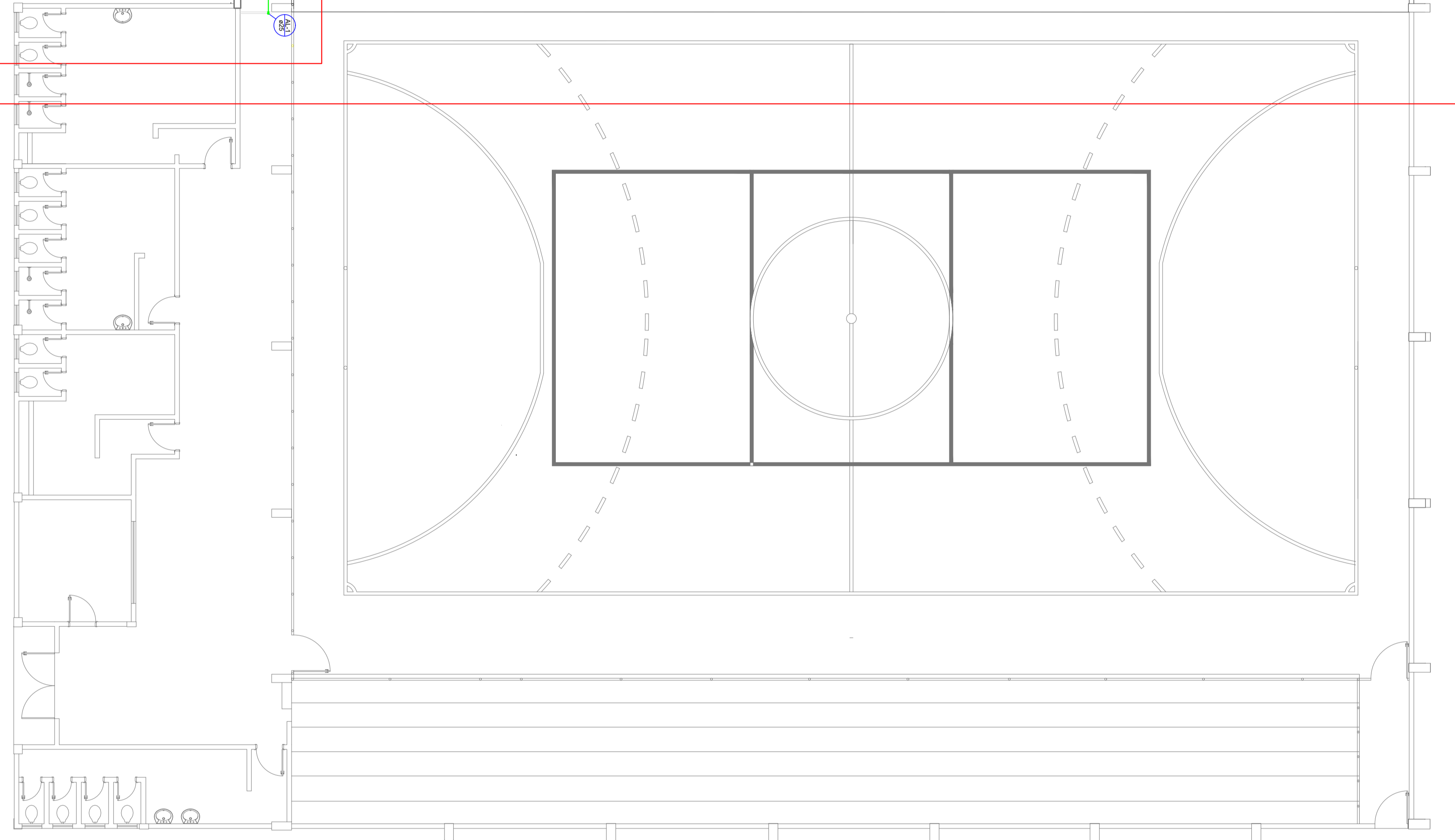
rede de esgoto publica (existente)



Lista de Materiais	
20 mm - PVC	200,00
25 mm - PVC	100,00
32 mm - PVC	50,00
40 mm - PVC	20,00
50 mm - PVC	10,00
63 mm - PVC	5,00
75 mm - PVC	2,00
90 mm - PVC	1,00
110 mm - PVC	0,50
125 mm - PVC	0,20
150 mm - PVC	0,10
175 mm - PVC	0,05
200 mm - PVC	0,02
250 mm - PVC	0,01
300 mm - PVC	0,01
350 mm - PVC	0,01
400 mm - PVC	0,01
450 mm - PVC	0,01
500 mm - PVC	0,01
550 mm - PVC	0,01
600 mm - PVC	0,01
650 mm - PVC	0,01
700 mm - PVC	0,01
750 mm - PVC	0,01
800 mm - PVC	0,01
850 mm - PVC	0,01
900 mm - PVC	0,01
950 mm - PVC	0,01
1000 mm - PVC	0,01
1100 mm - PVC	0,01
1200 mm - PVC	0,01
1300 mm - PVC	0,01
1400 mm - PVC	0,01
1500 mm - PVC	0,01
1600 mm - PVC	0,01
1700 mm - PVC	0,01
1800 mm - PVC	0,01
1900 mm - PVC	0,01
2000 mm - PVC	0,01
2100 mm - PVC	0,01
2200 mm - PVC	0,01
2300 mm - PVC	0,01
2400 mm - PVC	0,01
2500 mm - PVC	0,01
2600 mm - PVC	0,01
2700 mm - PVC	0,01
2800 mm - PVC	0,01
2900 mm - PVC	0,01
3000 mm - PVC	0,01
3100 mm - PVC	0,01
3200 mm - PVC	0,01
3300 mm - PVC	0,01
3400 mm - PVC	0,01
3500 mm - PVC	0,01
3600 mm - PVC	0,01
3700 mm - PVC	0,01
3800 mm - PVC	0,01
3900 mm - PVC	0,01
4000 mm - PVC	0,01
4100 mm - PVC	0,01
4200 mm - PVC	0,01
4300 mm - PVC	0,01
4400 mm - PVC	0,01
4500 mm - PVC	0,01
4600 mm - PVC	0,01
4700 mm - PVC	0,01
4800 mm - PVC	0,01
4900 mm - PVC	0,01
5000 mm - PVC	0,01
5100 mm - PVC	0,01
5200 mm - PVC	0,01
5300 mm - PVC	0,01
5400 mm - PVC	0,01
5500 mm - PVC	0,01
5600 mm - PVC	0,01
5700 mm - PVC	0,01
5800 mm - PVC	0,01
5900 mm - PVC	0,01
6000 mm - PVC	0,01
6100 mm - PVC	0,01
6200 mm - PVC	0,01
6300 mm - PVC	0,01
6400 mm - PVC	0,01
6500 mm - PVC	0,01
6600 mm - PVC	0,01
6700 mm - PVC	0,01
6800 mm - PVC	0,01
6900 mm - PVC	0,01
7000 mm - PVC	0,01
7100 mm - PVC	0,01
7200 mm - PVC	0,01
7300 mm - PVC	0,01
7400 mm - PVC	0,01
7500 mm - PVC	0,01
7600 mm - PVC	0,01
7700 mm - PVC	0,01
7800 mm - PVC	0,01
7900 mm - PVC	0,01
8000 mm - PVC	0,01
8100 mm - PVC	0,01
8200 mm - PVC	0,01
8300 mm - PVC	0,01
8400 mm - PVC	0,01
8500 mm - PVC	0,01
8600 mm - PVC	0,01
8700 mm - PVC	0,01
8800 mm - PVC	0,01
8900 mm - PVC	0,01
9000 mm - PVC	0,01
9100 mm - PVC	0,01
9200 mm - PVC	0,01
9300 mm - PVC	0,01
9400 mm - PVC	0,01
9500 mm - PVC	0,01
9600 mm - PVC	0,01
9700 mm - PVC	0,01
9800 mm - PVC	0,01
9900 mm - PVC	0,01
10000 mm - PVC	0,01

Legenda	
	Região de Pressão com PVC aderido - AP
	Região de pressão com PVC aderido - RP
	Região de pressão com PVC aderido - RS
	Região de pressão com PVC aderido - RE

Legenda das Indicações	
	Água Fria - 20mm a 100mm
	Água Pluvial - 20mm a 100mm
	Água Sanitária - 20mm a 100mm
	Água Sanitária - 20mm a 100mm



PLANTA BAIXA HIDRÁULICA - ESC 1/100

- ÁGUA FRIA A IMPLANTAR
- ESGOTO PLUVIAL
- ESGOTO SANITÁRIO
- REDE PÚBLICA DE ESGOTO EXISTENTE

Lista de Materiais	
20 mm - PVC	1,00
25 mm - PVC	0,50
32 mm - PVC	0,20
40 mm - PVC	0,10
50 mm - PVC	0,05
63 mm - PVC	0,02
75 mm - PVC	0,01
90 mm - PVC	0,005
110 mm - PVC	0,002
125 mm - PVC	0,001
150 mm - PVC	0,0005
175 mm - PVC	0,0002
200 mm - PVC	0,0001
250 mm - PVC	0,00005
300 mm - PVC	0,00002
350 mm - PVC	0,00001
400 mm - PVC	0,000005
450 mm - PVC	0,000002
500 mm - PVC	0,000001
550 mm - PVC	0,0000005
600 mm - PVC	0,0000002
650 mm - PVC	0,0000001
700 mm - PVC	0,00000005
750 mm - PVC	0,00000002
800 mm - PVC	0,00000001
850 mm - PVC	0,000000005
900 mm - PVC	0,000000002
950 mm - PVC	0,000000001
1000 mm - PVC	0,0000000005
1100 mm - PVC	0,0000000002
1200 mm - PVC	0,0000000001
1300 mm - PVC	0,00000000005
1400 mm - PVC	0,00000000002
1500 mm - PVC	0,00000000001
1600 mm - PVC	0,000000000005
1700 mm - PVC	0,000000000002
1800 mm - PVC	0,000000000001
1900 mm - PVC	0,0000000000005
2000 mm - PVC	0,0000000000002
2100 mm - PVC	0,0000000000001
2200 mm - PVC	0,00000000000005
2300 mm - PVC	0,00000000000002
2400 mm - PVC	0,00000000000001
2500 mm - PVC	0,000000000000005
2600 mm - PVC	0,000000000000002
2700 mm - PVC	0,000000000000001
2800 mm - PVC	0,0000000000000005
2900 mm - PVC	0,0000000000000002
3000 mm - PVC	0,0000000000000001
3100 mm - PVC	0,00000000000000005
3200 mm - PVC	0,00000000000000002
3300 mm - PVC	0,00000000000000001
3400 mm - PVC	0,000000000000000005
3500 mm - PVC	0,000000000000000002
3600 mm - PVC	0,000000000000000001
3700 mm - PVC	0,0000000000000000005
3800 mm - PVC	0,0000000000000000002
3900 mm - PVC	0,0000000000000000001
4000 mm - PVC	0,00000000000000000005
4100 mm - PVC	0,00000000000000000002
4200 mm - PVC	0,00000000000000000001
4300 mm - PVC	0,000000000000000000005
4400 mm - PVC	0,000000000000000000002
4500 mm - PVC	0,000000000000000000001
4600 mm - PVC	0,0000000000000000000005
4700 mm - PVC	0,0000000000000000000002
4800 mm - PVC	0,0000000000000000000001
4900 mm - PVC	0,00000000000000000000005
5000 mm - PVC	0,00000000000000000000002
5100 mm - PVC	0,00000000000000000000001
5200 mm - PVC	0,000000000000000000000005
5300 mm - PVC	0,000000000000000000000002
5400 mm - PVC	0,000000000000000000000001
5500 mm - PVC	0,0000000000000000000000005
5600 mm - PVC	0,0000000000000000000000002
5700 mm - PVC	0,0000000000000000000000001
5800 mm - PVC	0,00000000000000000000000005
5900 mm - PVC	0,00000000000000000000000002
6000 mm - PVC	0,00000000000000000000000001
6100 mm - PVC	0,000000000000000000000000005
6200 mm - PVC	0,000000000000000000000000002
6300 mm - PVC	0,000000000000000000000000001
6400 mm - PVC	0,0000000000000000000000000005
6500 mm - PVC	0,0000000000000000000000000002
6600 mm - PVC	0,0000000000000000000000000001
6700 mm - PVC	0,00000000000000000000000000005
6800 mm - PVC	0,00000000000000000000000000002
6900 mm - PVC	0,00000000000000000000000000001
7000 mm - PVC	0,000000000000000000000000000005
7100 mm - PVC	0,000000000000000000000000000002
7200 mm - PVC	0,000000000000000000000000000001
7300 mm - PVC	0,0000000000000000000000000000005
7400 mm - PVC	0,0000000000000000000000000000002
7500 mm - PVC	0,0000000000000000000000000000001
7600 mm - PVC	0,00000000000000000000000000000005
7700 mm - PVC	0,00000000000000000000000000000002
7800 mm - PVC	0,00000000000000000000000000000001
7900 mm - PVC	0,000000000000000000000000000000005
8000 mm - PVC	0,000000000000000000000000000000002
8100 mm - PVC	0,000000000000000000000000000000001
8200 mm - PVC	0,0000000000000000000000000000000005
8300 mm - PVC	0,0000000000000000000000000000000002
8400 mm - PVC	0,0000000000000000000000000000000001
8500 mm - PVC	0,00000000000000000000000000000000005
8600 mm - PVC	0,00000000000000000000000000000000002
8700 mm - PVC	0,00000000000000000000000000000000001
8800 mm - PVC	0,000000000000000000000000000000000005
8900 mm - PVC	0,000000000000000000000000000000000002
9000 mm - PVC	0,000000000000000000000000000000000001
9100 mm - PVC	0,0000000000000000000000000000000000005
9200 mm - PVC	0,0000000000000000000000000000000000002
9300 mm - PVC	0,0000000000000000000000000000000000001
9400 mm - PVC	0,00000000000000000000000000000000000005
9500 mm - PVC	0,00000000000000000000000000000000000002
9600 mm - PVC	0,00000000000000000000000000000000000001
9700 mm - PVC	0,000000000000000000000000000000000000005
9800 mm - PVC	0,000000000000000000000000000000000000002
9900 mm - PVC	0,000000000000000000000000000000000000001
10000 mm - PVC	0,0000000000000000000000000000000000000005

Legenda	
	Região de Pressão com PVC aderido - AP
	Região de pressão com PVC aderido - RP
	Região de pressão com PVC aderido - RS
	Região de pressão com PVC aderido - RE

Legenda das Indicações	
	Água Fria - 20mm a 100mm
	Água Pluvial - 20mm a 100mm
	Água Sanitária - 20mm a 100mm
	Água Sanitária - 20mm a 100mm

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO DO SUL
 SECRETARIA DE OBRAS - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

Rua Juvenina F. de Moraes, 19 - São Cristóvão do Sul/SC - CEP 89533-000
 Fones: (0xx48) 3253-1200 - e-mail: pmssc@pmssc.org.br

OBRA:	PROJETO:	PRANCHA:	TOTAL:
AMPLIAÇÃO DO GINÁSIO MUNICIPAL - CENTRO	Projeto Hidrosanitário	H	01
LOCAL: Rua Francisco Rauhen	ARQUIVO: Projeto Hidrosanitário.dwg	ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO
		ÁREA TERRENO: 2.520,00 m ²	
		AMPLIAÇÃO: 91,61 m ²	
		ÁREA TOTAL CONST OJ AMP: 1.287,10 m ²	
PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de São Cristóvão do Sul - Prefeita Ise A. Leibel	ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL: 2021-2024	DATA: 20/12/2022	REVISÃO:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. Ciro Fontana Sardi - CREA/SC 063545-0 (e-mail: engenharasaoacristovaosul@gmail.com)			