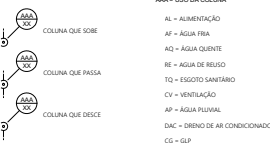




Technical drawing of a staircase detail showing a vertical section. It includes a handrail, a glass balustrade, and a metal support structure. A red circle highlights a component labeled "CV-140 Ø50". Dimensions like "100x100x200mm" and "100" are shown. The drawing is labeled "Detalhe Escada" at the bottom right.

Lista de Materiais		
	→ REDE DE ESGOTO SANITÁRIO	
	- Pontos de utilização	
	Lançamento	1,00
S90	PVC Acabado	
	Cassa aliforada	
	150x150x50	1,00
	Grelha Abra e Fecha Placadora	
	150 mm	1,00
	Sifão de copa p/ pia e lavatório	
	1" - 1 1/2"	1,00
	Válvula p/ lançamento e tanque	
	1"	1,00
		PVC Esgoto
S90	Curva 90 curta	
	40 mm	1,00
	40 mm	1,00
	Joelho 45	
	40 mm	1,00
	Joelho 90	
	40 mm	1,00
	50 mm	
	50 mm 90 curvas p/ esgoto secundário	
	40 mm - 1 1/2"	
	Tubo PVC ponta-bola c/ viralo	
	50 mm - 2"	1,67
	Tubo rígido c/ ponta e bolta soldável	
40 mm	0,33	
Tubo rígido c/ ponta e bolta		
40 mm -		
74 cavidade	0,78	
50 mm - 50 mm	1,00	



LEGENDA DA TUBULAÇÃO

- REDE DE ALIMENTAÇÃO SOB O PISO, SAUVO INDICAÇÕES
- REDE DE ÁGUA FRIA NO TETO, SAUVO INDICAÇÕES
- REDE DE ÁGUA QUENTE NO TETO, SAUVO INDICAÇÕES
- REDE DE ÁGUA DE REJUNTO NO TETO, SAUVO INDICAÇÕES
- REDE DE ESGOTO SANITÁRIO SOB O PISO, SAUVO INDICAÇÕES
- REDE DE VENTILAÇÃO SOB O PISO, SAUVO INDICAÇÕES
- REDE DE ÁGUA PLUVIAL, SOB O PISO, SAUVO INDICAÇÕES
- REDE DE DRENO PARA AR CONDICIONADO NO TETO, SAUVO INDICAÇÕES
- REDE DE DRENO PARA AR CONDICIONADO NO TETO, SAUVO INDICAÇÕES
- REDE DE GÁS GÁS SOB O PISO, SAUVO INDICAÇÕES

NOTAS GERAIS:

[illegible]

MATERIALS

NORMAS APLICÁVEIS

- NBR 5626 - INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA
- NBR 5686 - TUBOS E CONJUNTOS DE PVC PARA SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO - REQUISITOS
- NBR 4423 - EMPREGO DE CORES PARA IDENTIFICAÇÃO DE TUBULAÇÕES INDUSTRIAIS
- NBR 1176 - PROJETO E EXECUÇÃO DE INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA QUENTE
- NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO
- NBR 10844 - INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS - PROCEDIMENTO

→ REDE DE ESGOTO SANITÁRIO	
- Pontos de utilização	
Lavatório	1 pc
PVC Acessórios	
Selo de caço pi pia e lavatório	
1" - 1,52"	1 pc
Válvula pi lavatório e tanque	1 pc
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	
40 mm	1 pc
Joelho 45	
40 mm	5 pc
Joelho 90 cilíndri pi esgoto secundário	
40 mm - 1,52"	1 pc
Tubo rígido q ponta e bolsa soltável	
40 mm	0,45 m
Tubo rígido q ponta lisa	
40 mm	1,94 m

[illegible]