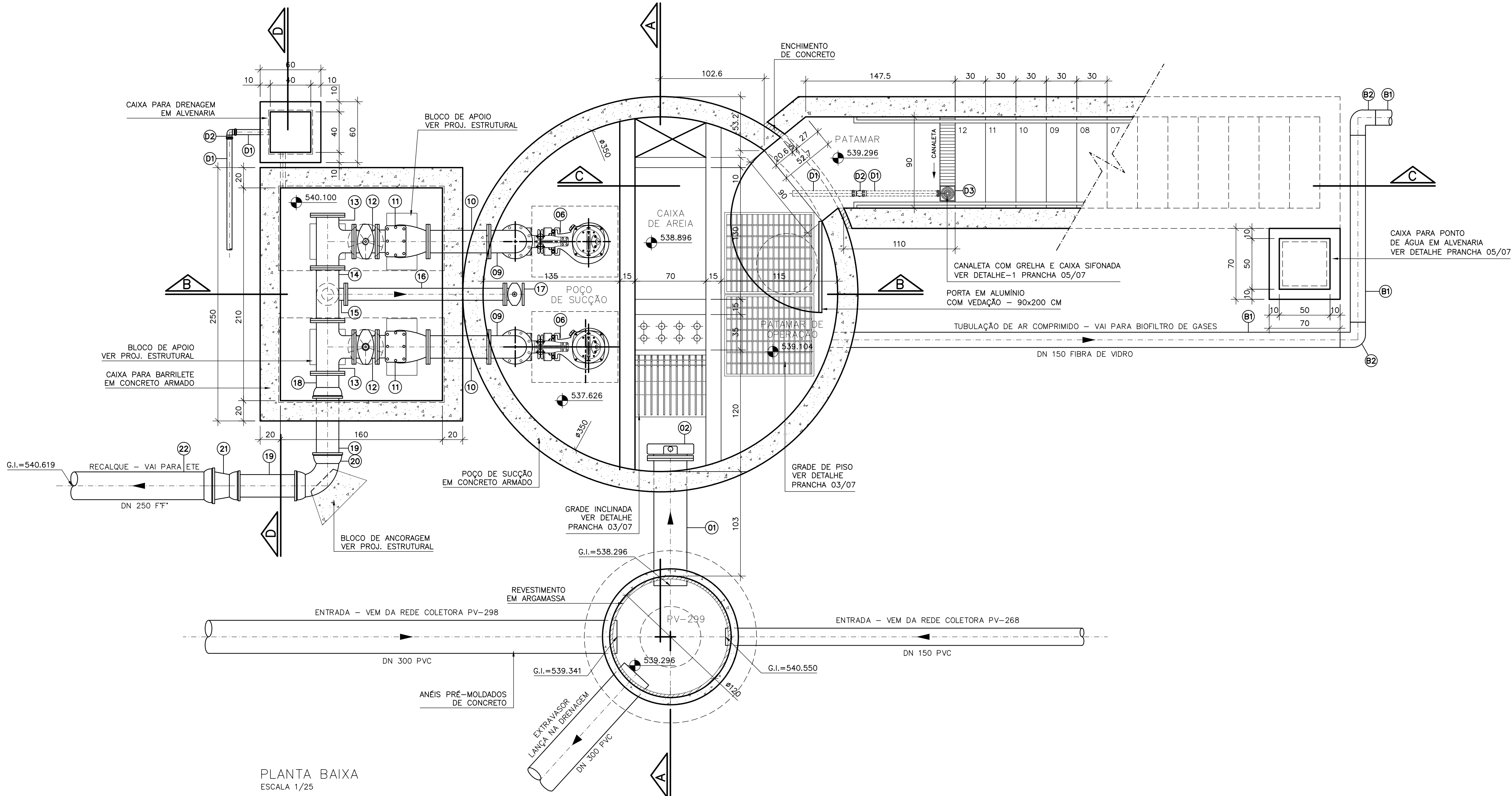


LISTA DE MATERIAL – DRENAGEM					
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	MATERIAL	QUANT.	OBS
D1	TUBO PVC ESGOTO DN 50 L=6.00m	PÇ	PVC	03	
D2	JOELHO 90° ESGOTO DN 50	PÇ	PVC	05	
D3	CAIXA SIFONADA 100x150x50mm DN 50 COM GRELHA QUADRA DA BRANCA	PÇ	PVC	01	



PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25

LISTA DE MATERIAL DA ELEVATÓRIA						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	MATERIAL	DN (mm)	QUANT.	OBS.
01	TUBO COM FLANGE E PONTA - L=1,25m	PÇ	F F"	300	01	
02	ADUFA DE PAREDE	PÇ	F F"	300	01	
03	HCR1-HASTE C/ ROSCA E BOCA DE CHAVE L=1,40m	PÇ	F F"	1 3/4"	01	
04	MIH - MANCAL INTERMEDIÁRIO	PÇ	F F"	1 3/4"	01	
05	TAMPA REDONDA PARA REGISTRO	PÇ	F F"	100	02	
06	BOMBA FLYGT NP317IHT CURVA 455 P=18,6kW, Q=171,54m3/h Hman=23,8mca 230V - 60 Hz - 3 Fases - 4 Polos - 1.755 RPM.	CJ	-	100	02	
07	REDUÇÃO C/ FLANGES PN10	PÇ	F F"	200x150	02	
08	TUBO C/ FLANGES PN10 - L=1,75m	PÇ	F F"	200	02	
09	CURVA 90° C/ FLANGES PN10	PÇ	F F"	200	02	
10	TUBO C/ FLANGES PN10 - L=0,60m	PÇ	F F"	200	02	
11	VÁLVULA DE RETENÇÃO P/ ESGOTO	PÇ	F F"	200	02	
12	REGISTRO CHATO FLANGEADO	PÇ	F F"	200	02	
13	T F F - TÊ COM FLANGES	PÇ	F F"	200	02	
14	T RD F F - TÊ REDUÇÃO COM FLANGES	PÇ	F F"	200x80	01	
15	CURVA 90° COM FLANGES	PÇ	F F"	80	01	
16	TUBO C/ FLANGES PN10 - L=1,50m	PÇ	F F"	80	01	
17	REGISTRO CHATO FLANGEADO	PÇ	F F"	80	01	
18	EXTREMIDADE COM FLANGE E BOLSA - L=0,14m	PÇ	F F"	200	01	
19	TUBO C/ PONTAS PN10 - L=0,75m	PÇ	F F"	200	02	
20	CURVA 90° JE	PÇ	F F"	200	01	
21	REDUÇÃO CONCÊNTRICA COM PONTA E BOLSA	PÇ	F F"	250x200	01	
22	TUBO C/ PONTA E BOLSA PN10 - L=6,00m	PÇ	F F"	250	01	
	ACESSÓRIOS					
	ABF 10	PÇ	BORRACHA	80	03	
	ABF 10	PÇ	BORRACHA	100	02	
	PPF 10	PÇ	AÇO	16x80	40	
	ABF 10	PÇ	BORRACHA	200	16	
	PPF 10	PÇ	BORRACHA	300	01	
	PPF 10	PÇ	AÇO	20x90	140	
	A JE	PÇ	BORRACHA	200	04	
	A JE	PÇ	BORRACHA	250	01	
	FLANGE CEGO	PÇ	F F"	200	01	
	CHAVE T	PÇ	F F"	-	01	
	TAMPÕES					
23	TDA-600 MODELO ESTANQUE	PÇ	F F"	600	02	

[illegible]