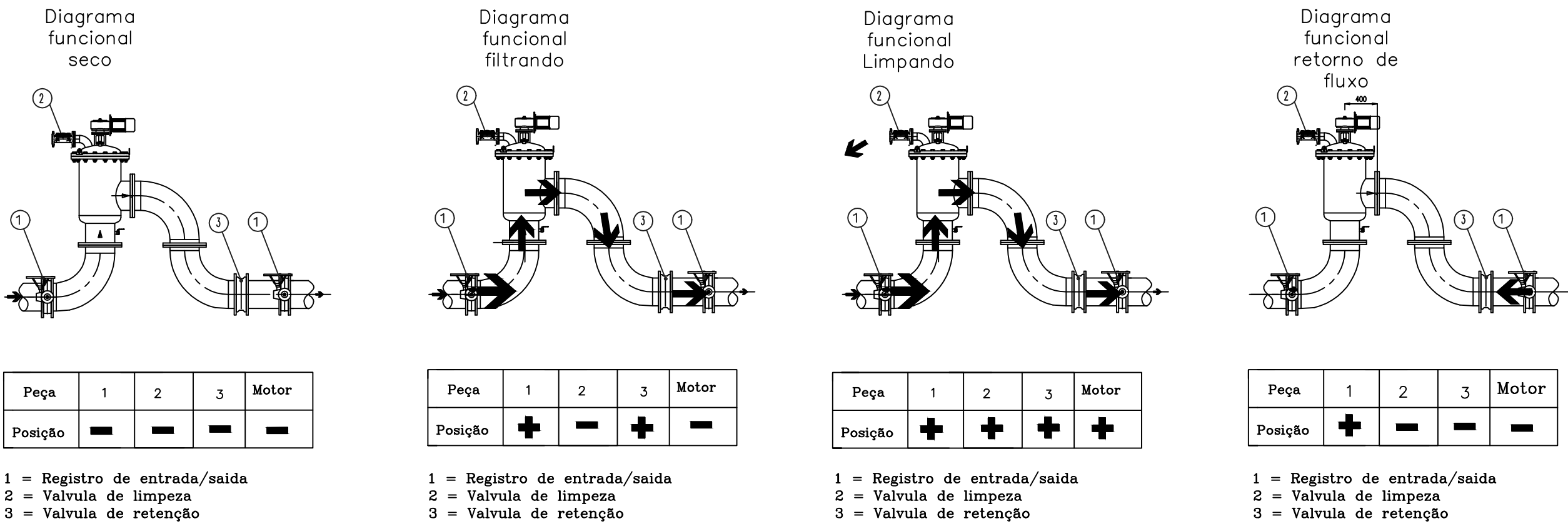
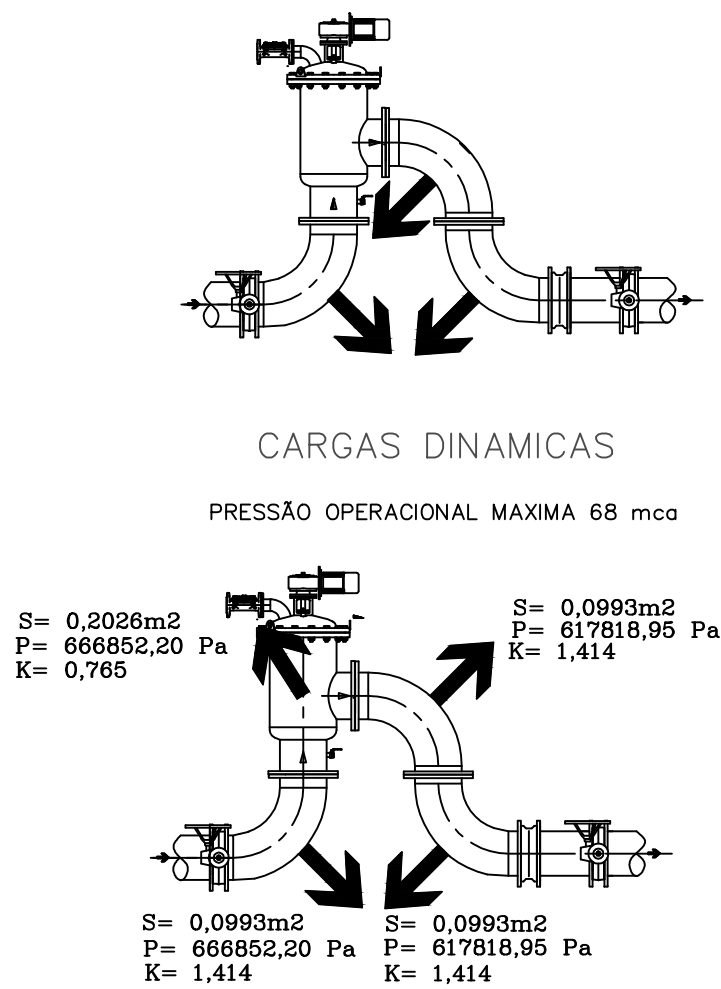


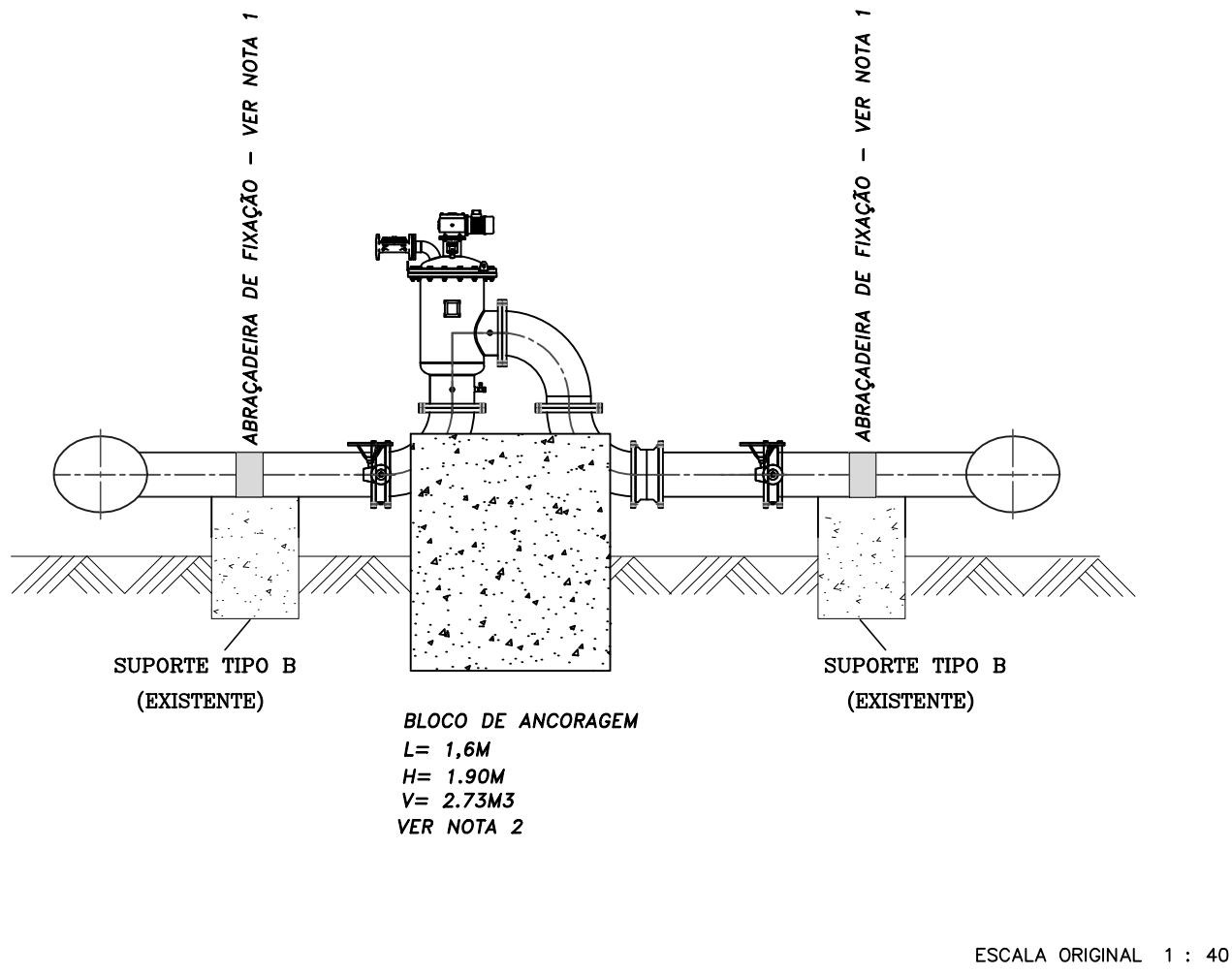
DIAGRAMAS ESQUEMATICOS (FUNCIONAIS)



DIAGRAMAS DE CARGAS ESTATICAS E DINAMICAS
CARGAS ESTATICAS



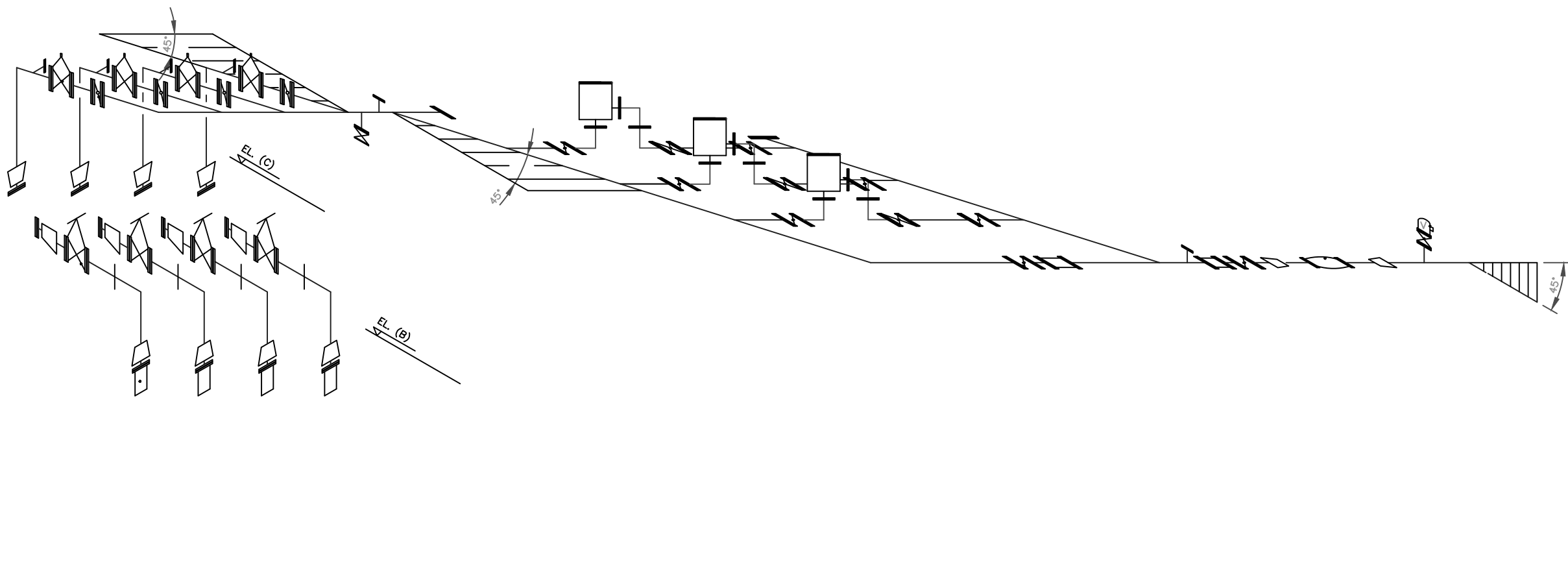
SISTEMA DE FIXAÇÃO



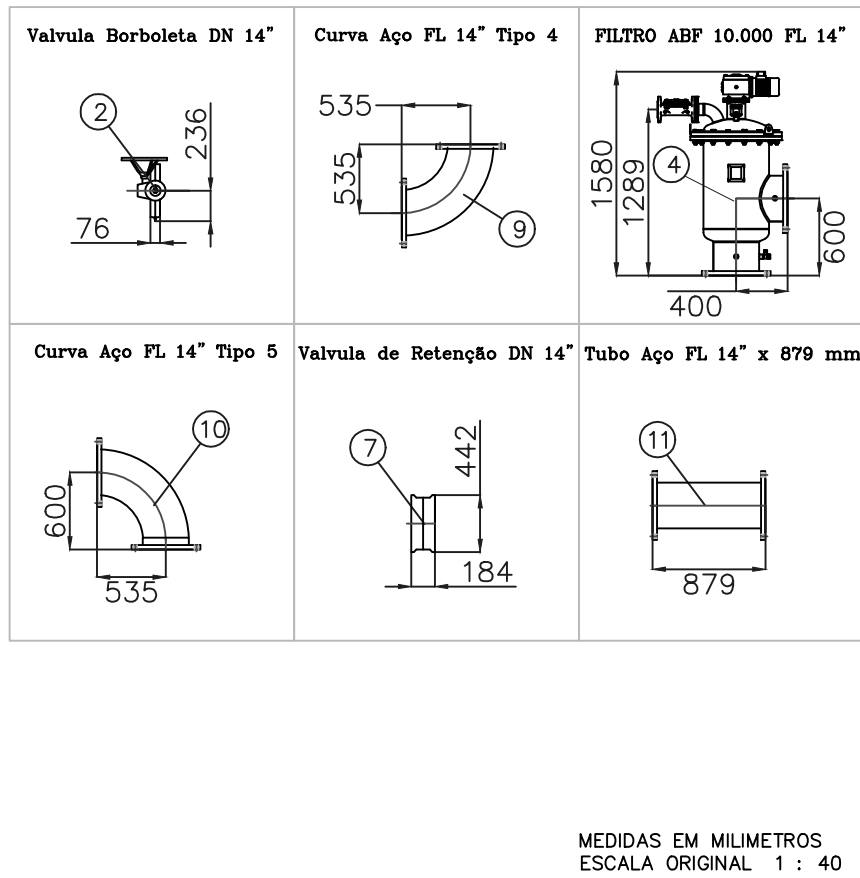
NOTAS GERAIS

Nota 1 – Abraçadeira de fixação para prender a tubulação ao suporte
Nota 2 – Um engenheiro especialista deverá ser consultado para verificar as características do solo e checar as dimensões e volume do bloco e as amarrações necessárias para suportar o resultante das cargas envolvidas, conforme diagramas das EP's.

ISOMÉTRICO

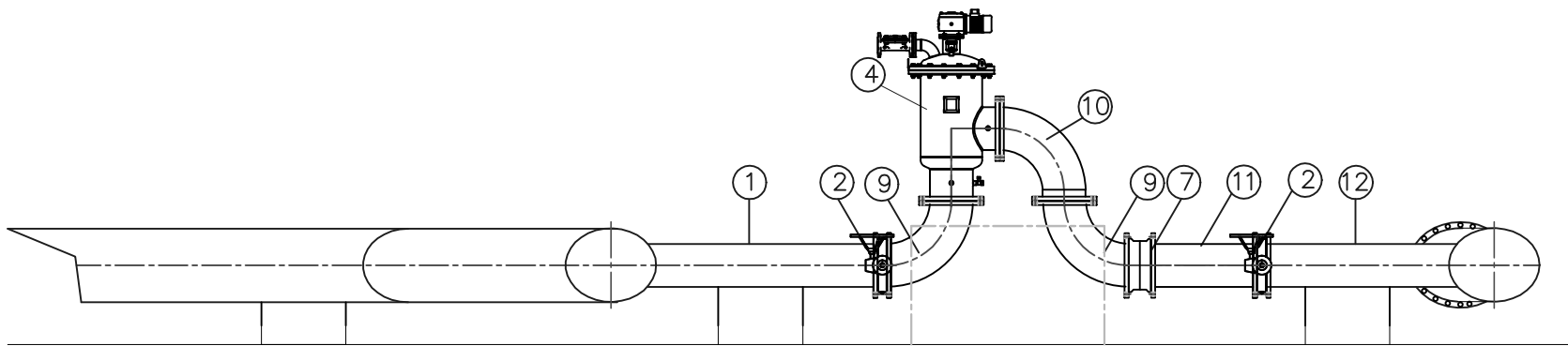


DIMENSIONAIS



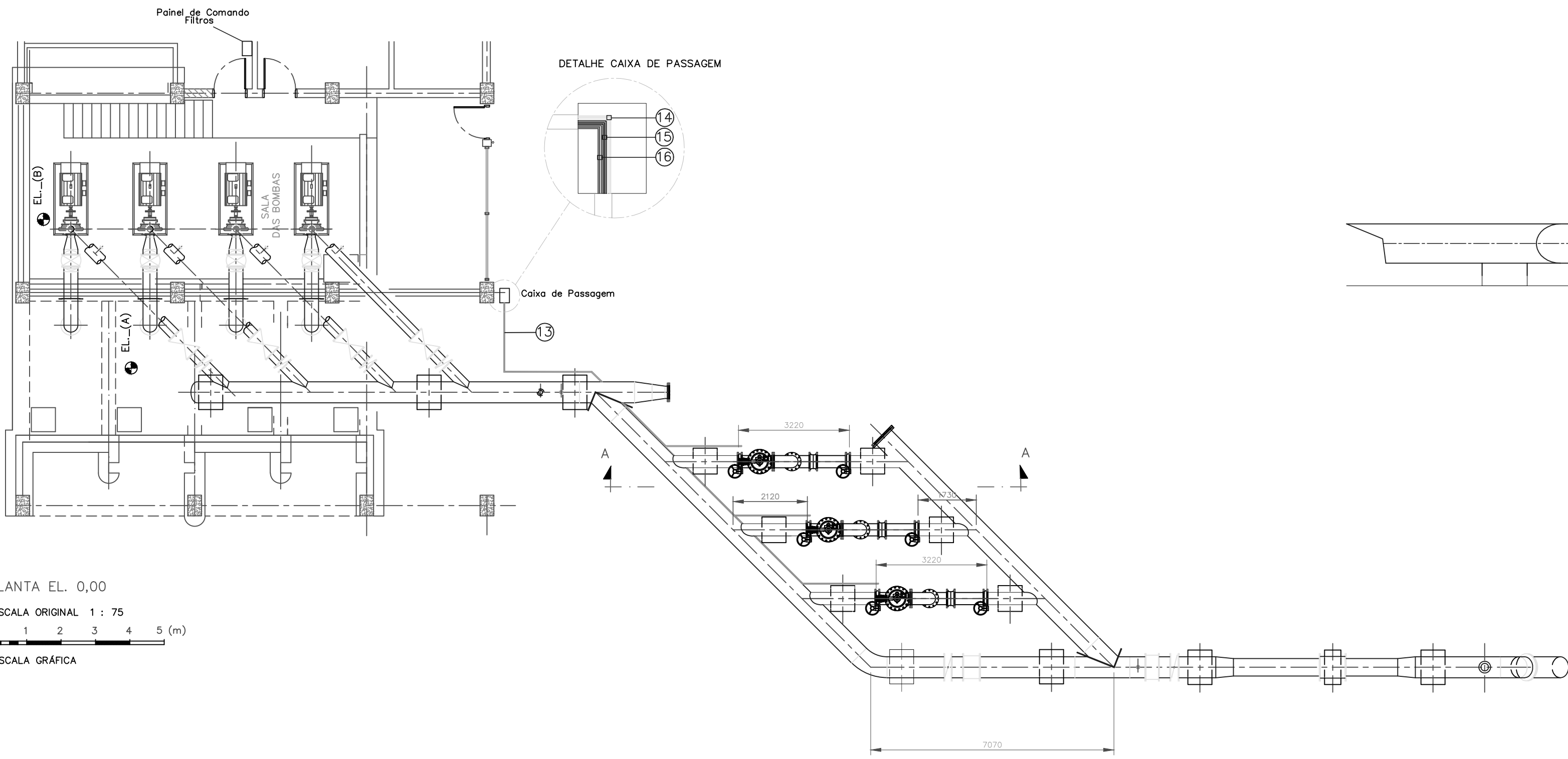
CORTE A-A

ABF 10.000 DN 14"



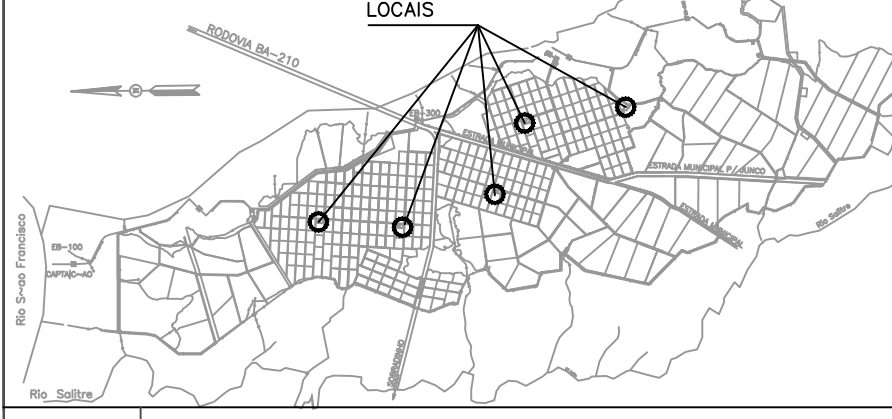
CORTE AA

ESCALA ORIGINAL 1 : 40



16	140	CABO DE COBRE LIGAÇÃO FILTRO/PANEL	0,6/1KV 4X2,5MM ²	—	—
15	140	CABO DE COBRE LIGAÇÃO PRESSOSTATO/PANEL	0,6/1KV 2X1,5MM ²	—	—
14	140	CABO DE COBRE LIGAÇÃO SOLENÓIDE/PANEL	0,6/1KV 2X1,5MM ²	—	—
13	1	TUBULAÇÃO LIGAÇÃO ELÉTRICA DOS FILTROS	PVC/PAD DN75x25m	—	—
12	1	MANIFOLD AÇO CARBONO DN 24"XFLANGE 14"(S)	EXISTENTE	—	—
11	3	TUBO DE AÇO FLANGE 14" X 879 MM	AÇO CARBONO	112	336
10	3	CURVA AÇO FLANGE 90° DN 14" TIPO 5	AÇO CARBONO	138	414
9	6	CURVA AÇO FLANGE 90° DN 14" TIPO 4	AÇO CARBONO	134	804
8	—	TUBO DE AÇO FLANGE 14" X 382 MM	AÇO CARBONO	—	—
7	3	VALVULA DE RETENÇÃO TIPO WAFER DN 14"	FERRO FUNDIDO	71	213
6	—	CURVA AÇO FLANGE 90° DN 14" TIPO 3	AÇO CARBONO	—	—
5	—	CURVA AÇO FLANGE 90° RED DN16"XDN14"TIPO 2	AÇO CARBONO	—	—
4	3	FILTRO AMAD ABF 10.000 FL 14"	AÇO CARBONO	380	1140
3	—	CURVA AÇO FLANGE 90° RED DN14"XDN16"TIPO 1	AÇO CARBONO	—	—
2	6	VALVULA BORBOLETA TIPO WAFER DN 14"	ASTM A-536	66	396
1	1	MANIFOLD AÇO CARBONO DN 24"XFLANGE 14"(E)	EXISTENTE	—	—
POS.	QUANT.	DENOMINAÇÃO / DIMENSÕES	MATERIAL	UNIT.	TOTAL PESO LÍQ. (kg)

PLANTA CHAVE



CLIENTE	CODEVASF	OIA, DESENVOLVIMENTO DO VALE DO S. FRANCISCO E PARNABA
PROJETO	SALITRE – Etapa I – PROJETO EXECUTIVO	Juazeiro, BA
DETALHE:	ARRANJO GERAL E CORTES – ESTAÇÃO DE PRESSURIZAÇÃO EP-390.30	
PLANTA, CORTES, DETALHES E ISOMÉTRICO		
PROJETADO	ARANSIO	ESCALA
REVISADO	ANDRE	SUBST. POR
VERIFICADO	ARANSIO	INDICADA
APROVADO		APROVADO
AUTORIZADO		
RESENHO Nº	HA-390.30.16.11.2010	DATA: 16/11/10