

A

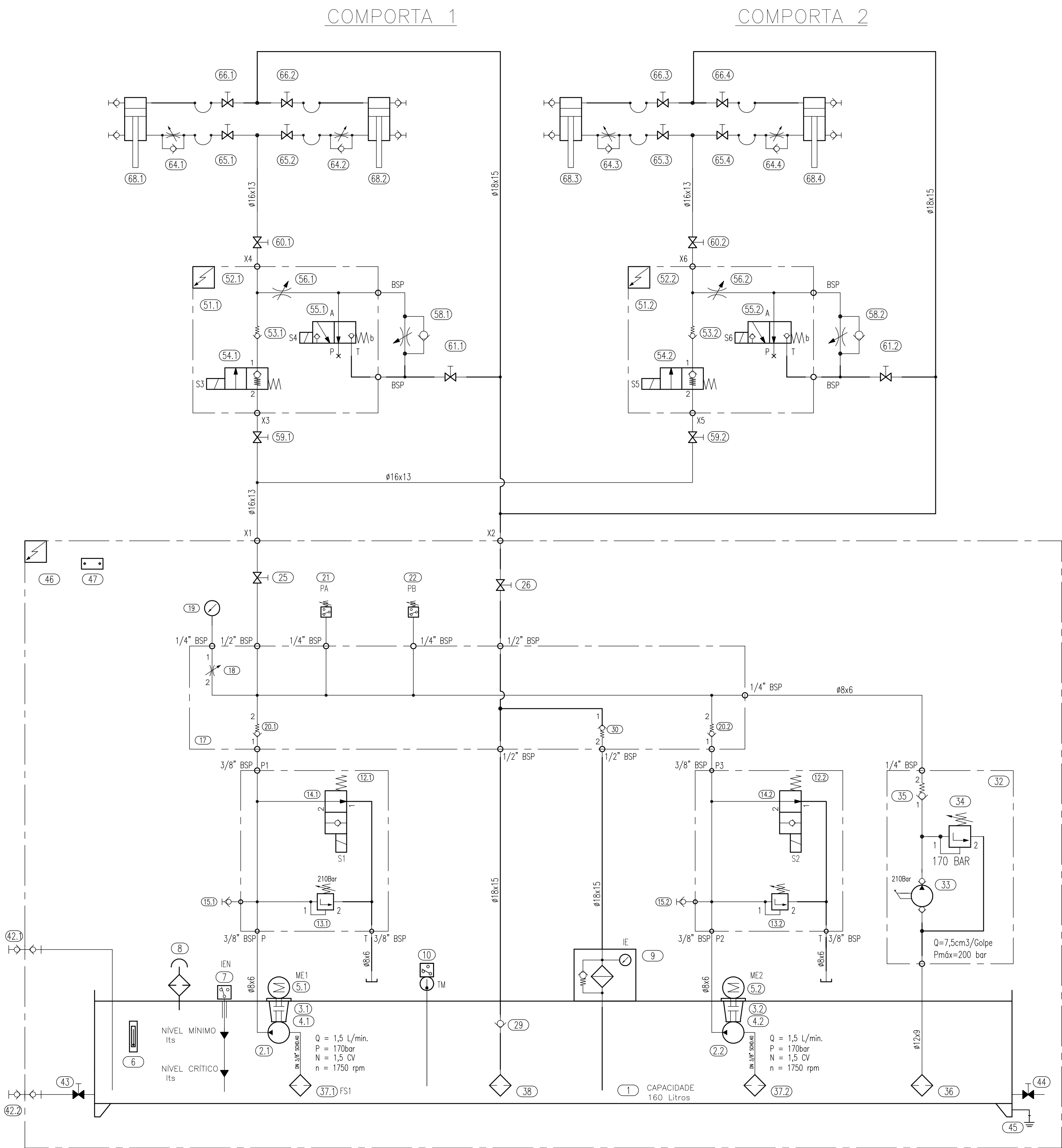
B

C

D

E

F



ITENS AVULSOS HBFO			
51	2	PAINEL HIDRÁULICO	-
52	2	BLOCO DE COMANDO PRINCIPAL	-
53	2	VALVULA DE RETENCAO RV08A-01-C-N-05	560084
54	2	VALVULA DIRECIONAL SOLENOIDE WS08Z-01M-C-N-0 48 VCC	-
55	2	VALVULA DIRECIONAL SOLENOIDE WSE3E0D.X - 48 VCC	-
56	2	VALVULA REDUTORA VAZAO DVE- 8-1.X/O	705426
57			
58	2	VALVULA REDUTORA VAZAO DRV-08-01.X/O	705514
59	2	VALVULA ESFERA KHB-G1/2-1112-01X	855308
60	2	VALVULA ESFERA KHB-G1/2-1112-01X	855308
61	2	VALVULA ESFERA KHNVN-G1/2-2233-12X	702152
62			
63			
64	4	VALVULA REDUTORA VAZAO DRV-10-01.X/O	705526
65	4	VALVULA ESFERA KHB-G3/8-1112-03X	854360
66	4	VALVULA ESFERA KHNVN-G3/8-2233	702151
67			
68	4	CILINDRO Ø100 x Ø70 x 2770 mm	-

OPERAÇÕES DAS COMORTAS	COMPORTA - 1				COMPORTA - 2			
	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S5	S6
PARTIDA EM VAZIO	-	-	-	-	-	-	-	-
ABERTURA	+	+	+	-	+	+	+	-
FECHAMENTO	-	-	-	+	-	-	-	+
OBS: NA ABERTURA - S1 OU S2								

DOCUMENTO
CERTIFICADO

DADOS TÉCNICOS	
VAZÃO	1,5 L/min
PRESSÃO TRABALHO	170 bar
PRESSÃO MÁXIMA	170 bar
FLUIDO	ISO VG 68
MOTOR ELÉTRICO	1,5CV-4P-380V-60Hz
TEMPERATURA MÍNIMA/MÁXIMA	0° MIN - 40° MÁX
TENSÃO DE COMANDO/SOLENÓIDES	48 VCC
DESENHOS COMPLEMENTARES	-
	HBFO-05687-DC

PÓRTICOS	
X1, X2, X3, X4, X5 E X6	DN 1/2" BSP ROSCA INTERNA
ESPECIFICAÇÃO DE PINTURA	
ESPECIFICAÇÃO DE PINTURA:	EPP 106
PLANO DE INSPEÇÃO E TESTES:	PIT 10
OBSERVAÇÕES	

UNIDADE HIDRÁULICA HBFO5687			
POS.	QTD.	DESCRIÇÃO	OBS.
1	1	RESERVATÓRIO 160 L	-
2	2	BOMBA ENGENHAGEM PGE101-100-RBQ1-N-3700	3515344
3	2	ACOPAMENTO 28-28/TN1	3116537
4	2	FLANGE INTERM PTS-200/2.0/M/BO/ZRP1	3116536
5	2	MOTOR ELÉTRICO 1,5CV 4P-4T-V1-380V - 60HZ RESIST. 220V	-
6	1	INDICADOR NÍVEL FSA-254-2.X/-/12	700074
7	1	INDICADOR ELÉTRICO DE NÍVEL KNBM-5202	-
8	1	FILTRO BL P 162 F 10 W 2.X	HBRO1745
9	1	FILTRO RETORNO RFM BN/HC 75 BD 10 E 1.0	HBRO0129
10	1	TERMOSTATO ETS 3228-3-350-000	909626
11			
12	2	BLOCO DE COMANDO DE VENTAGEM	-
13	2	VALVULA DE ALIVIO DB4E-01X-350V	716003
14	2	VALVULA DIRECIONAL SOLENOIDE WS08Y-01M-C-N-0 48 VCC	-
15	2	TOMADOR DE PRESSAO 1620 - ISO228 - G1/4	680107
16			
17	1	BLOCO DE INTERLIGAÇÃO	-
18	1	VALVULA REGULADORA VAZAO SD08-01-C-N-H	3033837
19	1	MANOMETRO 63MM 250BAR/PSI G1/4 CONEX EMBAIXO	HBRO0149
20	2	VALVULA DE RETENCAO RV08A-01-C-N-05	560084
21	1	PRESSOSTATO ELETRONICO EDS 8446-2-0250-000	-
22	1	PRESSOSTATO ELETRONICO EDS 8446-2-0250-000	-
23			
24			
25	1	VALVULA ESFERA KHB-G1/2-1112-01X	855308
26	1	VALVULA ESFERA KHNVN-G1/2-2233-12X	702152
27			
28			
29	1	VALVULA DE RETENCAO RV-16-1.X/O SEM MOLA	700422
30	1	VALVULA DE RETENCAO RV-12A-01.X/O-2 BAR	-
31			
32	1	BLOCO BOMBA MANUAL - MP10 - 02	HBC09147
33	1	BOMBA MANUAL MP10-02	2610196
34	1	VALVULA DE ALIVIO DB4E-01X-350V	716003
35	1	VALVULA DE RETENCAO RV08A-01-C-N-05	560084
36	1	ELEMENTO SUCCAO 0015 S 125 W/-B0.2	1251190
37	2	ELEMENTO SUCCAO 0015 S 125 W/-B0.2	1251190
38	1	ELEMENTO SUCCAO 0025 S 125 W/-B0.2	1251206
39			
40			
41			
42	2	ENGATE RAPIDO COMPLETO 1/2 NPT (PCL6500 8-BS)	HBC08269
43	1	VALVULA ESFERA KHNVN-G1/2-2233-12X	702152
44	1	VALVULA ESFERA KHNVN-G3/4-2233-12X	702153
45	1	TERMINAL ATERRAMENTO ELÉTRICO - 70 MM2	HBRO2984
46	1	PAINEL ELÉTRICO DE COMANDO LOCAL	-
47			
48			
49			
50			

R1	INSERIDO CARIMBO DE DOCUMENTO CERTIFICADO.	27/02/2012	LHERCOS	LROQUE	FFERREIRA
R0	PRIMEIRA EMISSÃO	30/01/2012	LHERCOS	LROQUE	FFERREIRA
VER	DESCRIÇÃO	DATA	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
CLIENTE:	CODEVASF	CONTRATO:	ENC10-0599		
PROJETO:	BAIXIO DO IRECÊ - ETAPA 2	MASSA UNIT.:	- kg		
LOCAL DE INSTALAÇÃO:	CONTROLE DE NÍVEL 3 DO CANAL PRINCIPAL	ESCALA:	S/E		
EQUIPAMENTO:	COMPORTA SEGMENTO	FOLHA:	1/1	FORMATO:	A1
DENOMINAÇÃO:	CONJUNTO	Nº HYDROSTEC:	DSS599320-100	VERSÃO:	R1
		DESENHO DE PROPRIEDADE DA HYDROSTEC			
		PROIBIDA A REPRODUÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO			
		ARQUIVO:	DSS599320-100.dwg		

A

B

C

D

E

F