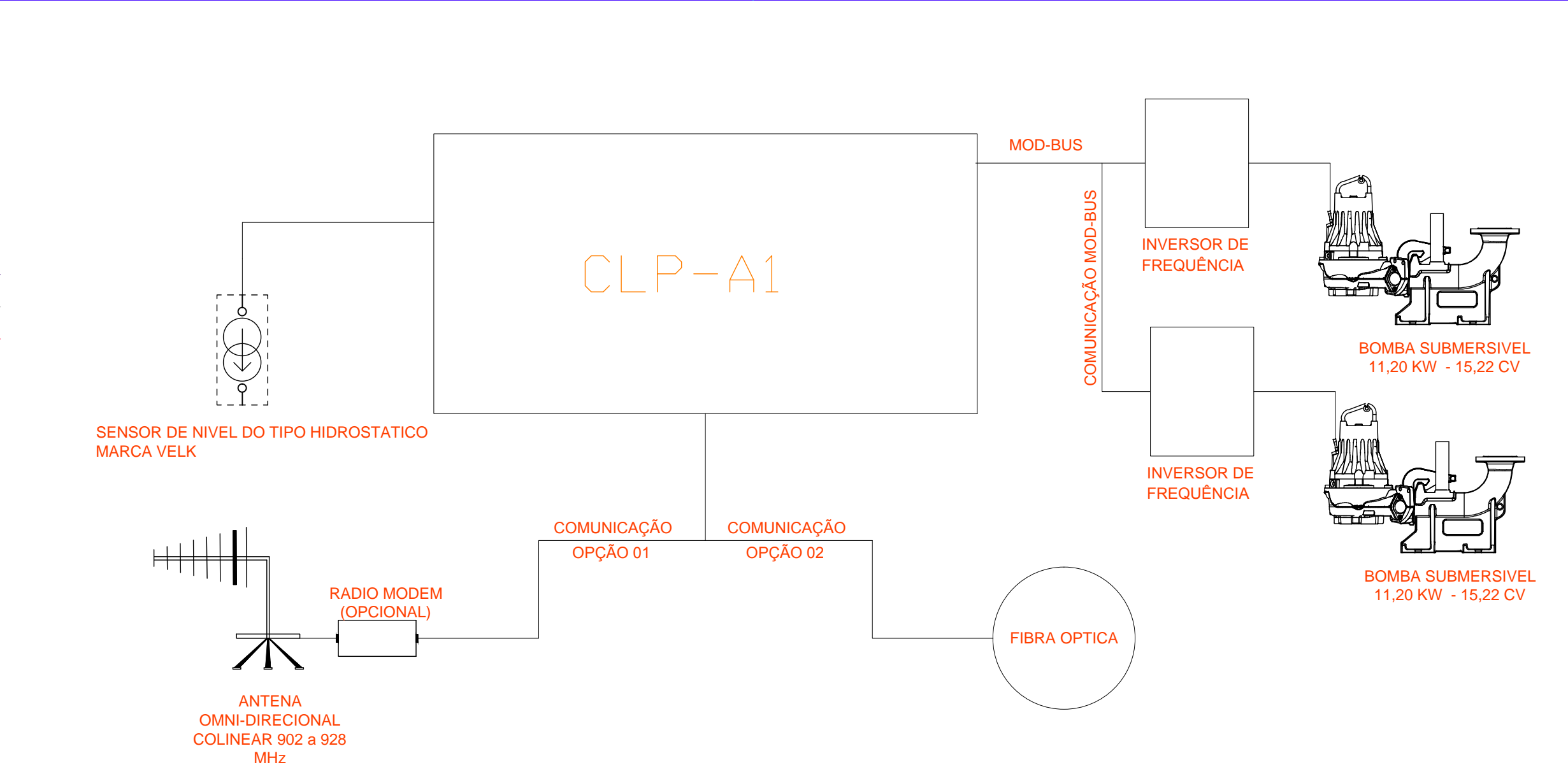


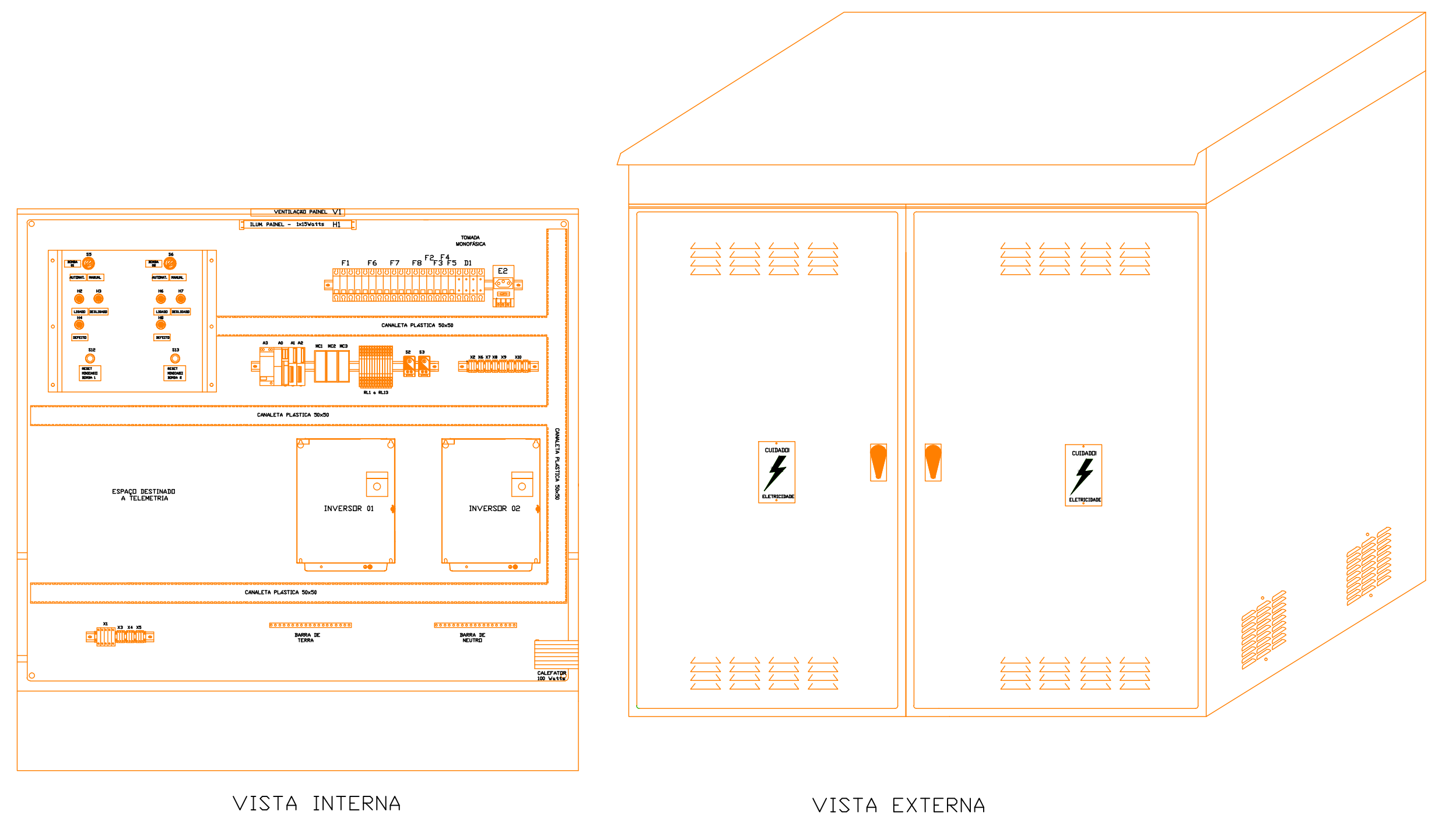
DIAGRAMA DE FORÇA
ESC.: S/E



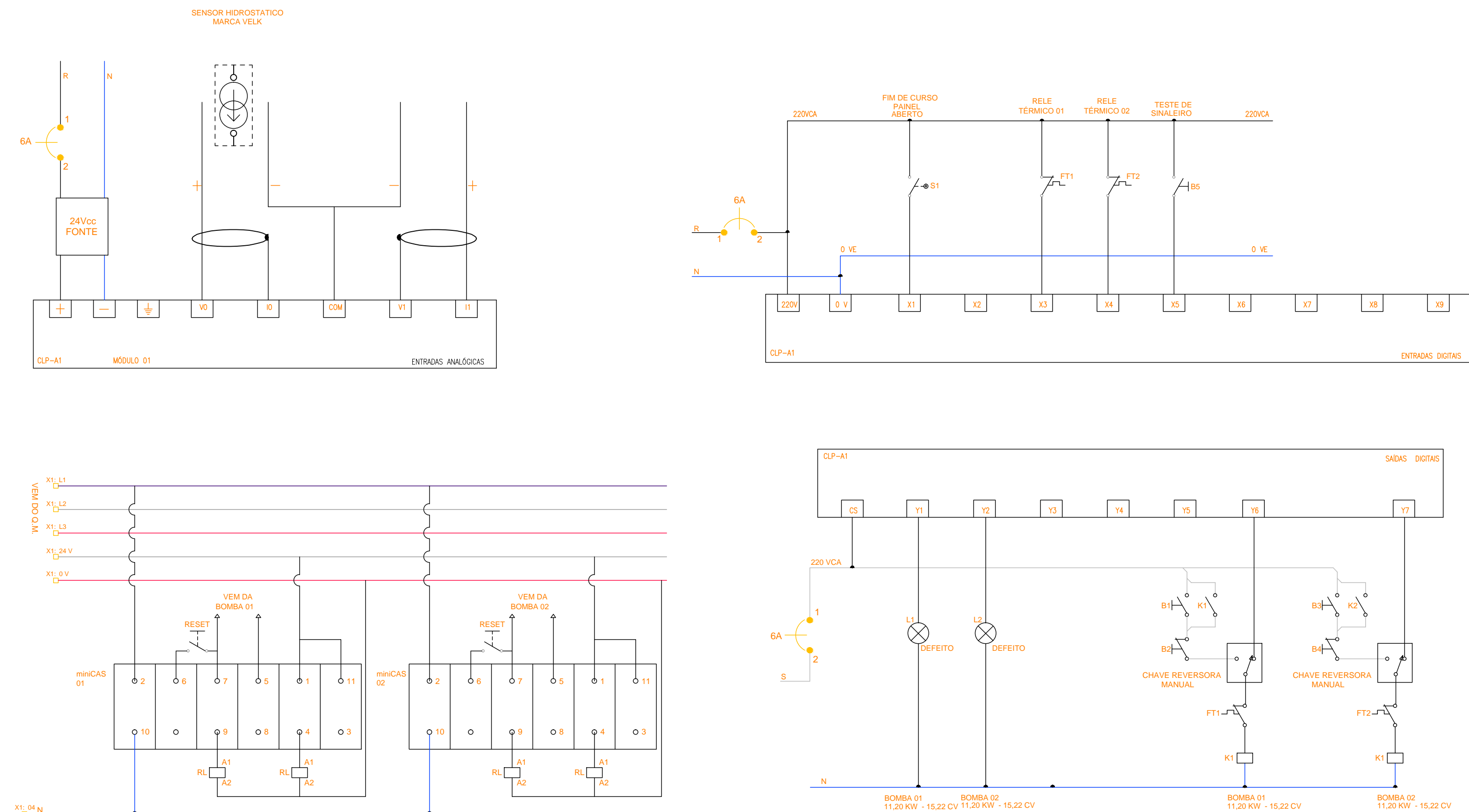
ARQUITETURA DE AUTOMAÇÃO
ESC.: S/E

QUADRO DE CARGAS - ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - ST 01												
DESCRIÇÃO	CIRCUITO	ESQUEMA LIGAÇÃO	MÉTODO DE PARTIDA	TENSÃO	POTÊNCIA UNITÁRIA (W)	CORRENTE	FASE	POT. (R)	POT. (S)	POT. (T)	SEÇÃO	CURVA
				(V)	(W)	(A)					mm²	DISP.
BOMBA SUBMERSIVEL FLYGT - 11,20 KW	1	3F+N+T	INVERSOR	380	11200	17,04	RST	3733,33	3733,33	3733,33	6,00	20
BOMBA SUBMERSIVEL FLYGT - 11,20 KW	2	3F+N+T	INVERSOR	380	11200	17,04	RST	3733,33	3733,33	3733,33	6,00	20
CLP TWIDO	3	F+N+T	DISJUNTOR	220	17,2	0,08	R	17,20			2,50	2
COMANDO PAINEL - FONTE 24 VCC	4	F+N+T	DISJUNTOR	220	560	2,50	S		550,00		2,50	6
TERMOSTATO E VENTILAÇÃO DO PAINEL	5	F+N+T	DISJUNTOR	220	800	2,73	T			800,00	2,50	6
ILUMINAÇÃO DO PAINEL	6	F+N+T	DISJUNTOR	220	19	0,09	R	19,00			2,50	2
TOMADA MONOFÁSICA DO PAINEL	7	F+N+T	DISJUNTOR	220	1500	6,82	T		1500,00		2,50	10
MEDIDOR DE VAZÃO ELETROMAGNÉTICO	8	F+N+T	DISJUNTOR	220	800	2,73	T			800,00	2,50	6
RESERVA 01	9	F+N+T	DISJUNTOR	220	2000	9,09	R	2000,00			2,50	10
RESERVA 02	10	F+N+T	DISJUNTOR	220	2000	9,09	S		2000,00		2,50	10
DISJUNTOR GERAL DE ENTRADA - PAINEL CONTROLE	GERAL	3F+N+T	DISJUNTOR	380/220	29686,2	45,16	RST	9502,87	11516,67	8666,67	16,00	50
DISJUNTOR GERAL DE ENTRADA - CAIXA DE MEDIÇÃO	MEDIÇÃO	3F+N+T	DISJUNTOR	380/220	29686,2	45,16	RST	9502,87	11516,67	8666,67	16,00	50

QUADRO DE CARGAS
ESC.: S/E



DETALHE PAINEL COMANDO
ESC.: S/E



CLP
ESC.: S/E

Nº	REVISÃO	DATA	EXEC. POR	VERIF. POR	APROV. POR	LOCALIZAÇÃO DA CONSULTORIA	RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	PROJETO	MTOS	DESENHO	DATA PROJETO	FOLHA Nº
EMI	EMIÇÃO INICIAL - HABITARK ENGENHARIA	FEV/2014	RJS	HLG	FRR	HABITARK ENGENHARIA	FERNANDO R. DOS REIS ENGENHEIRO CIVIL CREA - SC Nº 41754-0	ADRIANA KUEHN ENGENHEIRA CIVIL CREA - SC Nº 41754-0	PROJETO	MTOS	DESENHO	FOLHA Nº
R01	REVISÃO 01 - HABITARK ENGENHARIA	MAR/2014	RJS	RJS	FRR	HABITARK ENGENHARIA LTDA	ENGRº FERNANDO DOS REIS	ENGRº FERNANDO DOS REIS	PROJETO	MTOS	DESENHO	FOLHA Nº
						RUA CLARA PEREIRA, 197	PO Box 1000 - 88000-000	PO Box 1000 - 88000-000	PROJETO	MTOS	DESENHO	FOLHA Nº
						BL. ITUPAVIA BRCA - BLUMENAU - SC	www.habitark.com.br	www.habitark.com.br	PROJETO	MTOS	DESENHO	FOLHA Nº
						CEP 89000-100	email - habitark@habitark.com.br	email - habitark@habitark.com.br	PROJETO	MTOS	DESENHO	FOLHA Nº

PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR			
S.E.S DE GASPAR			
GASPAR - SC			
PROJETO TÉCNICO DO S.E.S. DOS BAIRROS CENTRO, SETE DE SETEMBRO E SANTA TEREZINHA			
PROJETO ELÉTRICO			
ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-ST 01 TIPO B			
PAINEL DE COMANDO, DIAGRAMA UNIFILAR / ARQ. DE AUTOMAÇÃO			
PROJETO	MTOS	DESENHO	FOLHA Nº
ENGRº FERNANDO DOS REIS	ENGRº FERNANDO DOS REIS	ENGRº FERNANDO DOS REIS	ENGRº FERNANDO DOS REIS
LOCALIDADE	LOCALIDADE	LOCALIDADE	LOCALIDADE
LOCALIDADE	LOCALIDADE	LOCALIDADE	LOCALIDADE