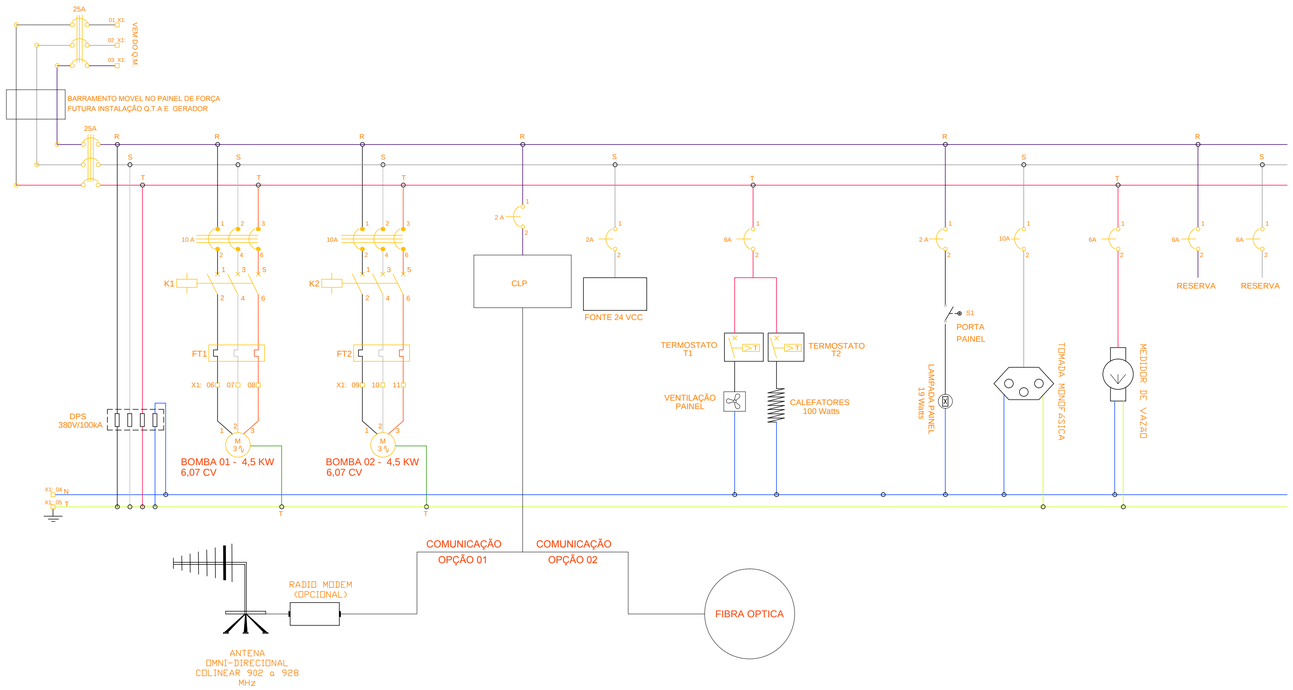
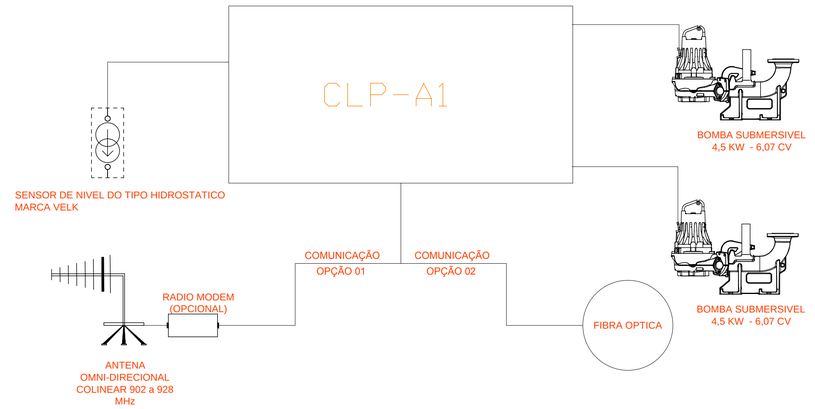


DIAGRAMA DE FORÇA

ESC.: S/E



ARQUITETURA DE AUTOMAÇÃO

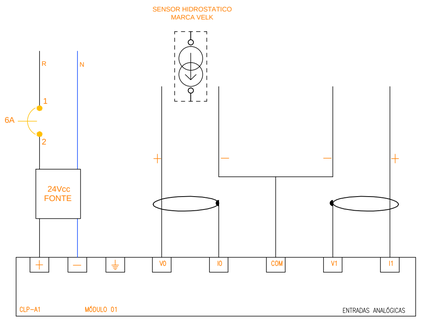
ESC.: S/E

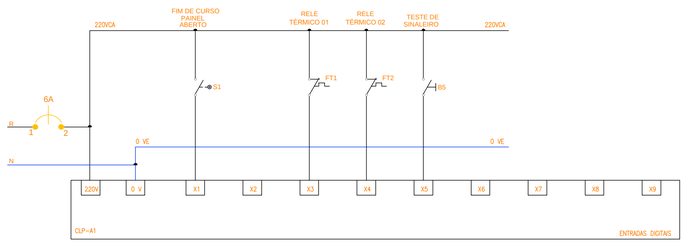
QUADRO DE CARGAS ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - ST 03

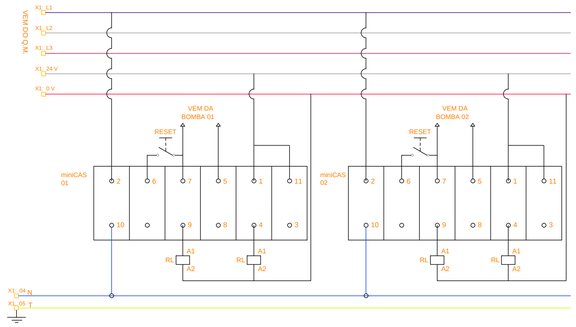
DESCRIÇÃO	CIRCUITO	ESQUEMA LIGAÇÃO	METODO DE PARTIDA	TENSÃO	POTÊNCIA UNITÁRIA	CORRENTE	FASE	POT. (R)	POT. (S)	POT. (T)	SEÇÃO	DISJ.	CURVA
				(V)	(W)	(A)					mm²	(A)	DISPARO
BOMBA SUBMERSIVEL FLYGT - 4,5 KW	1	3F+N+T	DIRETA	380	4500	6,85	RST	1500,00	1500,00	1500,00	2,50	10	C
BOMBA SUBMERSIVEL FLYGT - 4,5 KW	2	3F+N+T	DIRETA	380	4500	6,85	RST	1500,00	1500,00	1500,00	2,50	10	C
CLP TWIDO	3	F+N+T	DISJUNTOR	220	17,2	0,08	R	17,20			2,50	2	B
COMANDO PAINEL - FONTE 24 VCC	4	F+N+T	DISJUNTOR	220	550	2,50	S		550,00		2,50	6	B
TERMOSTATO E VENTILAÇÃO DO PAINEL	5	F+N+T	DISJUNTOR	220	600	2,73	T			600,00	2,50	6	C
ILUMINAÇÃO DO PAINEL	6	F+N+T	DISJUNTOR	220	19	0,09	R	19,00			2,50	2	B
TOMADA MONOFÁSICA DO PAINEL	7	F+N+T	DISJUNTOR	220	1500	6,82	S		1500,00		2,50	10	B
MEDIDOR DE VAZÃO ELETROMAGNETICO	8	F+N+T	DISJUNTOR	220	600	2,73	T			600,00	2,50	6	B
RESERVA 01	9	F+N+T	DISJUNTOR	220	2000	9,09	R	2000,00			2,50	10	B
RESERVA 02	10	F+N+T	DISJUNTOR	220	2000	9,09	S		2000,00		2,50	10	B
DISJUNTOR GERAL DE ENTRADA - PAINEL CONTROLE	GERAL	3F+N+T	DISJUNTOR	380/220	16286,2	24,77	RST	5036,20	7050,00	4200,00	10,00	25	C
DISJUNTOR GERAL DE ENTRADA - CAIXA DE MEDIÇÃO	MEDIÇÃO	3F+N+T	DISJUNTOR	380/220	16286,2	24,77	RST	5036,20	7050,00	4200,00	10,00	40	C

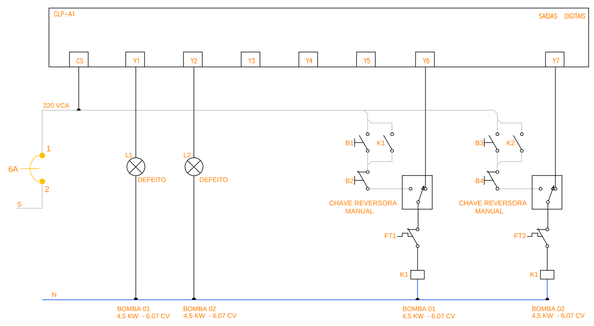
QUADRO DE CARGAS

ESC.: S/E



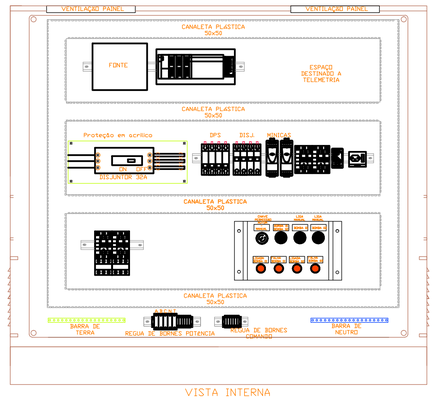




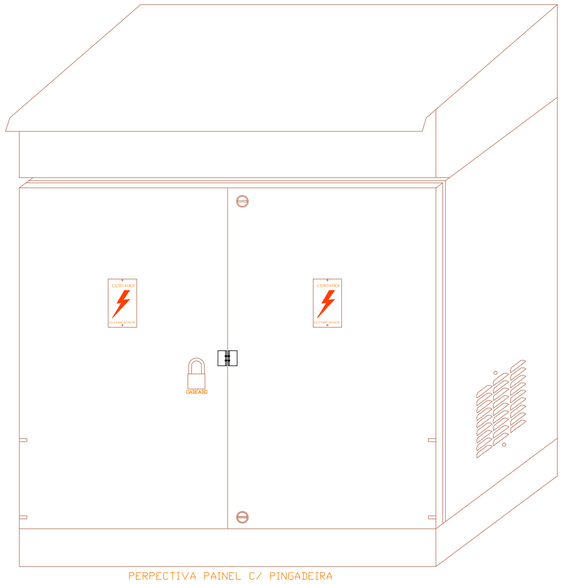


CLP

ESC.: S/E



VISTA INTERNA



PERPECTIVA PAINEL C/ PINGADEIRA

DETALHE PAINEL COMANDO

ESC.: S/E

Nº	REVISÃO	DATA	EXEC. POR	VERIF. POR	APROV. POR
EMI	EMISSÃO INICIAL - HABITARK ENGENHARIA	FEV/2014	RJS	HLG	FRR
R01	REVISÃO 01 - HABITARK ENGENHARIA	MAR/2014	MJS	RJS	FRR

LOGOMARCA DA CONSULTORA

habitark engenharia

RESPONSAVEIS TÉCNICOS

FERNANDO R. DOS REIS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - SC Nº 47734-0

ADRIANA KUEHN
ENGENHEIRA CIVIL
CREA - SC Nº 47404-4

HABITARK ENGENHARIA LTDA
RUA CLARA PETERSEN, 107
B. ITOUPAVA SECA - BLUMENAU - SC
CEP 89039-140
FONE/FAX (0xx47) 3383-9459 / 9985-4884
www.habitark.com.br
email - habitark@habitark.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR

SISTEMA: S.E.S DE GASPAR

LOCALIDADE – MUNICÍPIO: GASPAR - SC

PROJETO TÉCNICO DO S.E.S. DOS BAIRROS CENTRO, SETE DE SETEMBRO E SANTA TEREZINHA

PROJETO ELÉTRICO
ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE_ST 03 TIPO AB
PAINEL DE COMANDO, DIAGRAMA UNIFILAR / ARQ. DE AUTOMAÇÃO

PROJETO	VISTOS	DESENHO	DATA PROJETO	FOLHA Nº
ENGº FERNANDO DOS REIS		MJS/JBN	MAR/2014	EL12
ESCALA		TOPOGRAFIA	DATA TOPOGRAFIA	
INDICADA		HABITARK	FEV/2013	