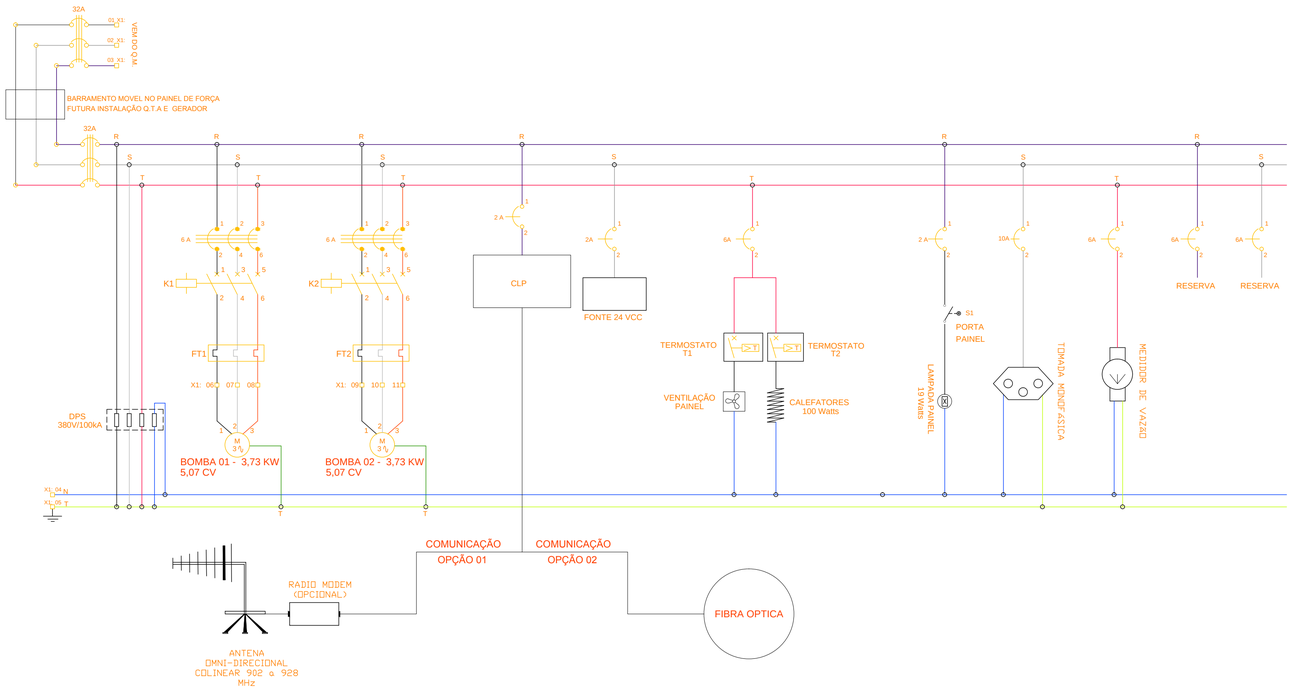
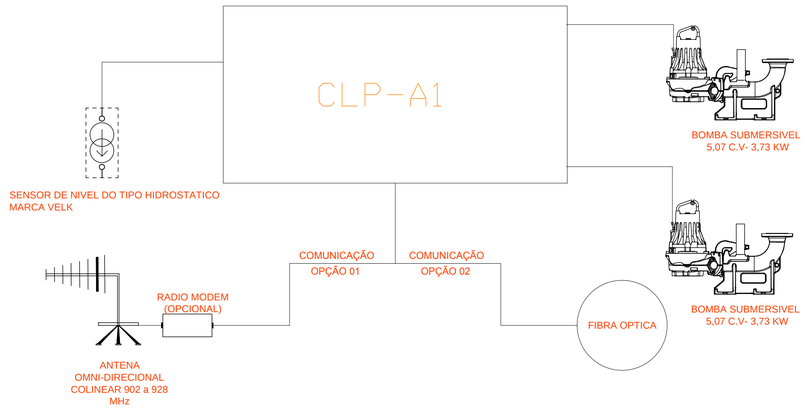


DIAGRAMA DE FORÇA
ESC.: S/E

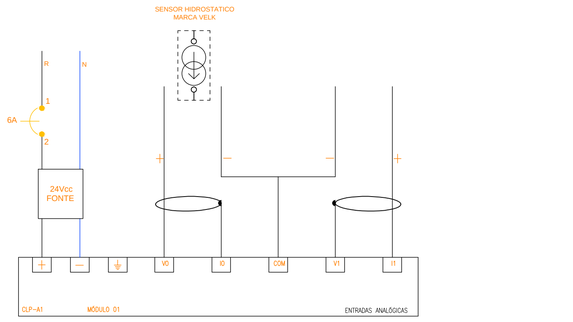


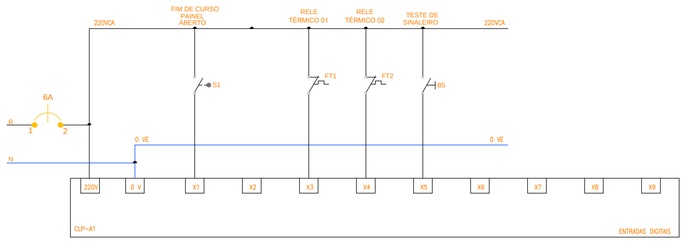
ARQUITETURA DE AUTOMAÇÃO
ESC.: S/E

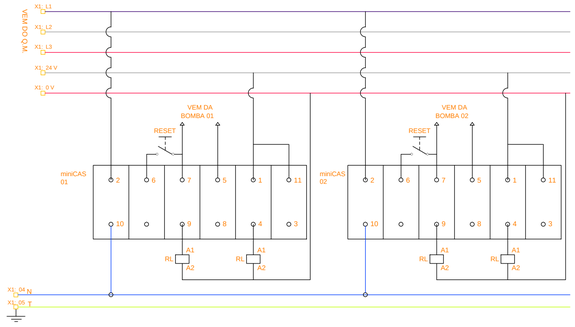
QUADRO DE CARGAS ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - CE 01

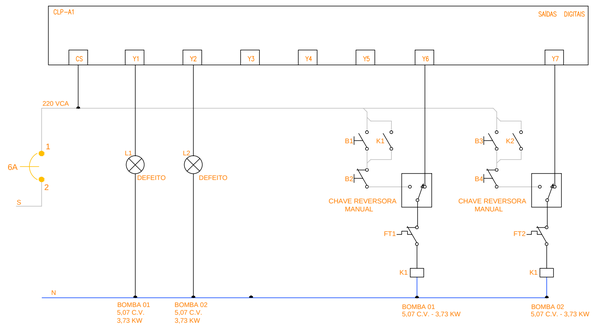
DESCRIÇÃO	CIRCUITO	ESQUEMA LIGAÇÃO	METODO DE PARTIDA	TENSÃO (V)	POTÊNCIA UNITÁRIA (W)	CORRENTE (A)	FASE	POT. (R)	POT. (S)	POT. (T)	SEÇÃO mm²	DISJ. (A)	CURVA DISPARO
BOMBA SUBMERSIVEL FLYGT - 3,73 KW	1	3F+N+T	DIRETA	380	3730	5,67	RST	1243,33	1243,33	1243,33	2,50	6	C
BOMBA SUBMERSIVEL FLYGT - 3,73 KW	2	3F+N+T	DIRETA	380	3730	5,67	RST	1243,33	1243,33	1243,33	2,50	6	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	14746,2	38,81	RST	4522,87	6536,67	3686,67	10,00	32	C
DISJUNTOR GERAL DE ENTRADA - CAIXA DE MEDIÇÃO	MEDIÇÃO	3F+N+T	DISJUNTOR	380/220	14746,2	38,81	RST	4522,87	6536,67	3686,67	10,00	40	C

QUADRO DE CARGAS
ESC.: S/E

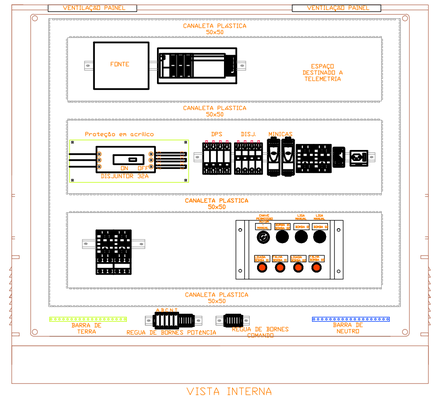




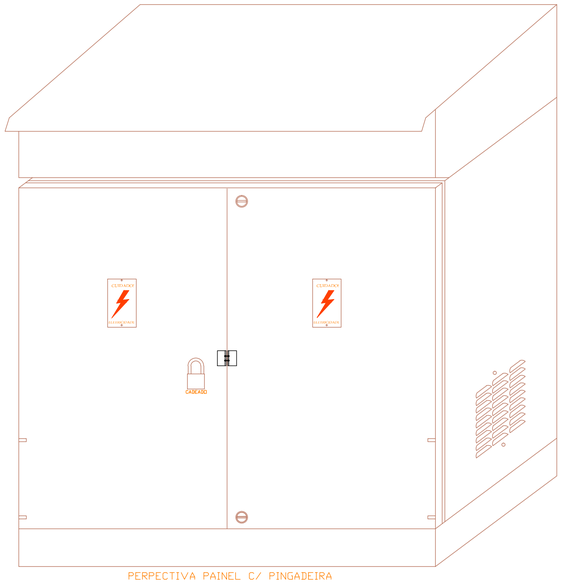




CLP
ESC.: S/E



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

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

FERNANDO R. DOS REIS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - SC Nº 417344-0

ADRIANA KUEHN
ENGENHEIRA CIVIL
CREA - SC Nº 417404-4

HABITARK ENGENHARIA LTDA.
RUA CLARA PERGUHN, 107 — FONE/FAX (0xx47) 3383-6600 / 9985-4604
B. ITOUPAVA SECA - BLUMENAU - SC — www.habitark.com.br
CEP 89036-140 — 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_CE 01 TIPO B
PAINEL DE COMANDO, DIAGRAMA UNIFILAR / ARQ. DE AUTOMAÇÃO

PROJETO	VISTOS	DESENHO	DATA PROJETO	FOLHA Nº
ENG° FERNANDO DOS REIS		MJS	MAR/2014	EL02
ESCALA		DATA TOPOGRAFIA		
INDICADA		HABITARK	FEV/2013	