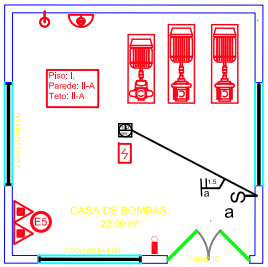
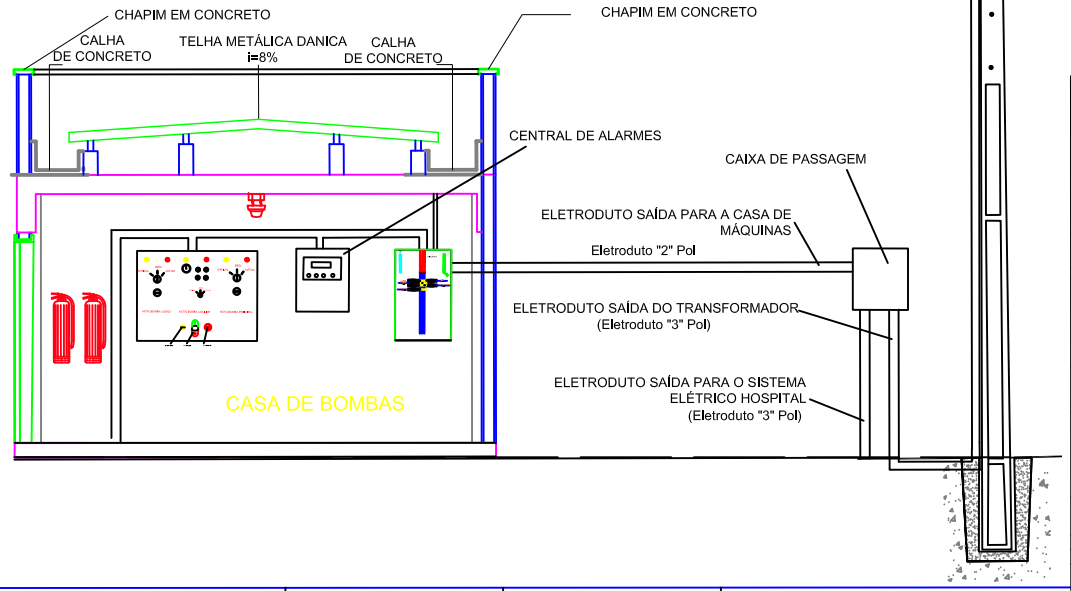
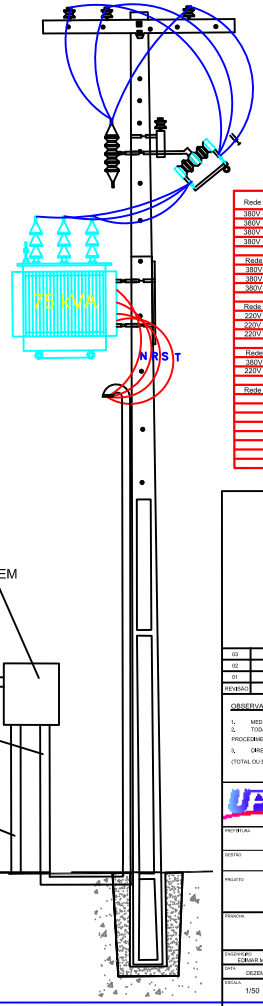






Sistema de Comando e Acionamento

Rede	Descrição	Potência da Rede
380V	Circuito trifásico 380V (A/B/C) - 03 Motores	13,0 kW
380V	Moto Jockey 7,5CV	5,6 kW
380V	Moto Principal 5 CV	3,7 kW
380V	Moto Auxiliar (diesel) 5 CV	3,7 kW
Rede	Quadro de Comando e acionamento	
380V	Moto Jockey	
380V	Moto Principal	
380V	Moto Auxiliar	
Rede	Central de Alarmes	
220V	Sensores de Fumaça	
220V	Dispositivos Quebra - Vidro	
220V	Dispositivos Sirene	
Rede	Quadro de distribuição	
380V	Disjuntor Termomagnético Curva C/D Tripolar 63A	
220V	Disjuntor Termomagnético Monopolar 15A	
Rede	Rede de Distribuição	
	Caixa de Passagem 30cmX40cm aço Galvanizado	
	Eletroduto "2" Polegadas	
	Eletroduto "3" Polegadas	
	Condutor flexível em cobre 50mm²	

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	VERIF.	APROV.
03					
02					
01	EMISSÃO INICIAL	24/04/2019	RENILCE	RENILCE	JORGE

OBSERVAÇÕES:

1. MEDIDAS EM METRO.
2. TODAS AS MEDIDAS E QUANTIDADES SEVERÃO SER CONFERIDAS NA OBRA ANTES DE QUALQUER PROCEDIMENTO DE FABRICAÇÃO.
3. DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER REPRODUZIDO OU MODIFICADO (TOTAL OU EM PARTES) SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES.

UNIÃO DOS MUNICIPIOS DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

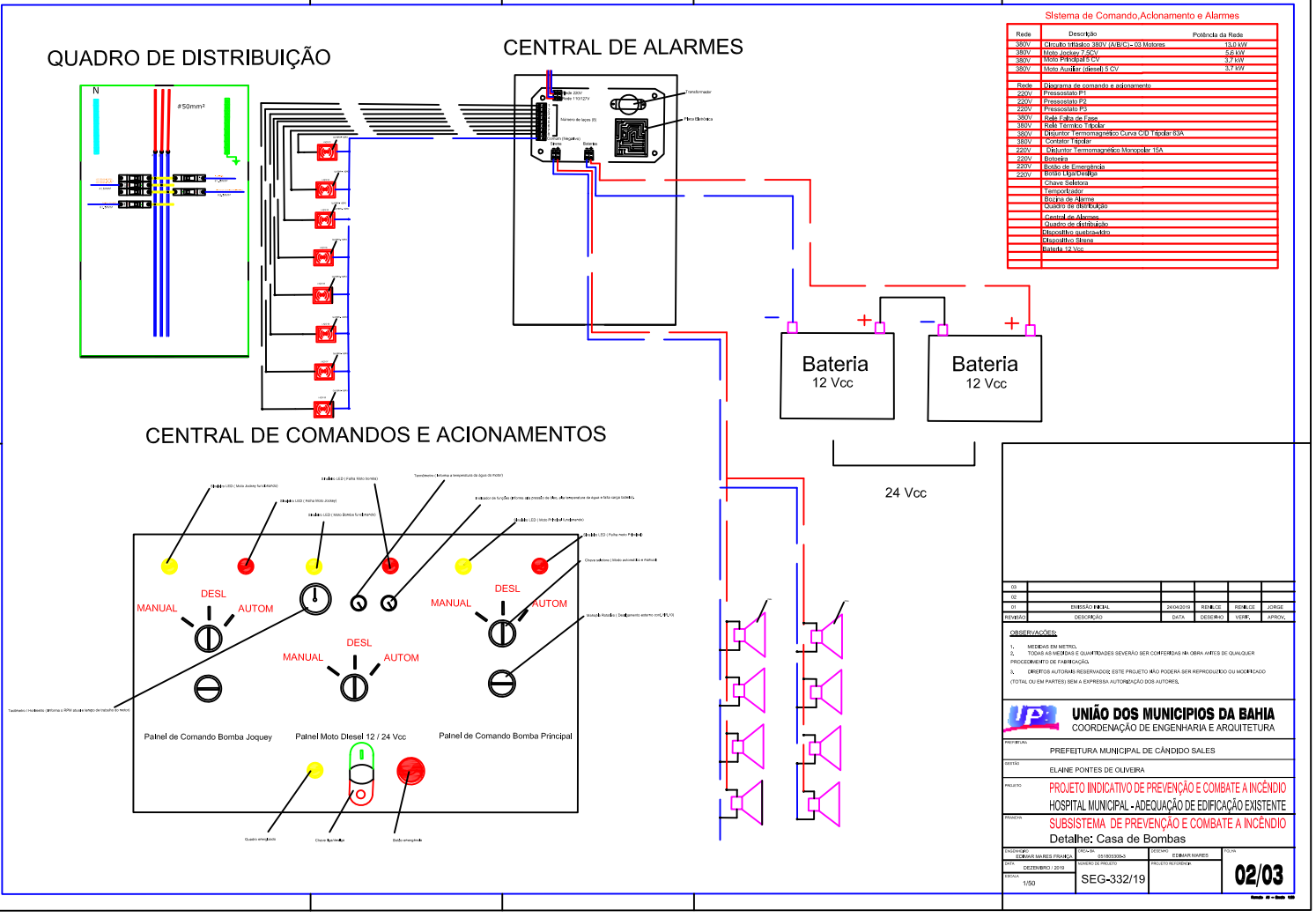
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CÂNDIDO SALES

GESTÃO: ELAINE PONTES DE OLIVEIRA

PROJETO: PROJETO INDICATIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
HOSPITAL MUNICIPAL - ADEQUAÇÃO DE EDIFICAÇÃO EXISTENTE

PRANCHA: SUBSISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
Detalhe: Casa de Bombas

DESENHISTA: EDIMAR MARES FRANÇA	CREA-BA: 051883038-3	DESENHO: EDIMAR MARES	FOLHA: 01/03
DATA: DEZEMBRO/ 2019	NUMERO DE PROJETO: SEG-332/19	PROJETO REFERÊNCIA:	
ESCALA: 1/50			



Sistema de Comando,Acionamento e Alarmes

Rede	Descrição	Potência da Rede
380V	Circuito trifásico 380V (A/B/C) - 02 Motores	13,0 kW
380V	Moto Jockey 7,5CV	5,6 kW
380V	Moto Principal 5 CV	3,7 kW
380V	Moto Auxiliar (diesel) 5 CV	3,7 kW

Rede	Diagrama de comando e acionamento
220V	Pressostato P1
220V	Pressostato P2
220V	Pressostato P3
380V	Relé Falta de Fase
380V	Relé Térmico Tripolar
380V	Disjuntor Termomagnético Curva C/D Tripolar 63A
380V	Contator Tripolar
220V	Disjuntor Termomagnético Monopolar 15A
220V	Bateria
220V	Botão de Emergência
220V	Botão Liga/Desliga
	Chave Seletora
	Temporizador
	Buzina de Alarme
	Quadro de distribuição
	Central de Alarmes
	Quadro de distribuição
	Dispositivo quebra-lodo
	Dispositivo Sirene
	Bateria 12 Vcc

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	VERIF.	APROV.
03					
02					
01	EMISSÃO INICIAL	24/04/2019	RENILCE	RENILCE	JORGE

OBSERVAÇÕES:

1. MEDIDAS EM METRO.
2. TODAS AS MEDIDAS E QUANTIDADES SEVERÃO SER CONFERIDAS NA OBRA ANTES DE QUALQUER PROCEDIMENTO DE FABRICAÇÃO.
3. DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER REPRODUZIDO OU MODIFICADO (TOTAL OU EM PARTES) SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES.

UNIÃO DOS MUNICIPIOS DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CÂNDIDO SALES

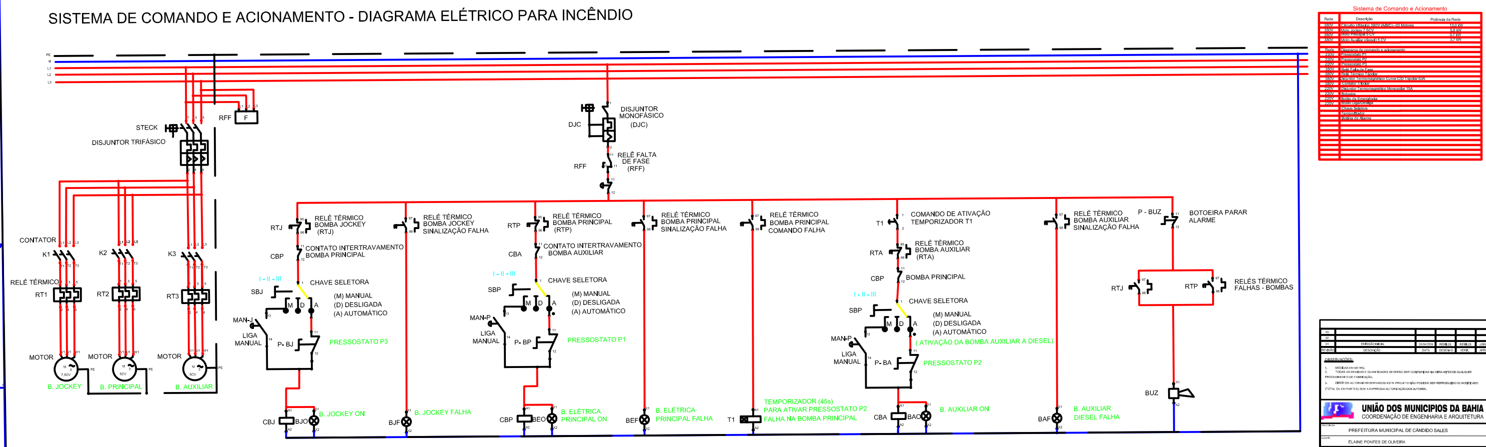
GESTÃO: ELAINE PONTES DE OLIVEIRA

PROJETO: PROJETO IINDICATIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
HOSPITAL MUNICIPAL - ADEQUAÇÃO DE EDIFICAÇÃO EXISTENTE

PRANCHA: SUBSISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
Detalhe: Casa de Bombas

DESENHISTA	CREA-PE	DESENHO	FOLHA
EDIMAR MARES FRANÇA	0518023030-3	EDIMAR MARES	02/03
DATA: DEZEMBRO / 2019	NÚMERO DO PROJETO: SEG-332/19	PROJETO REFERÊNCIA	
ESCALA: 1/50			

SISTEMA DE COMANDO E ACIONAMENTO - DIAGRAMA ELÉTRICO PARA INCÊNDIO



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	VERIF.	APROV.
03					
02					
01	EMISSÃO INICIAL	24/04/2019	RENILCE	RENILCE	JORGE

OBSERVAÇÕES:

1. MEDIDAS EM METRO.
2. TODAS AS MEDIDAS E QUANTIDADES SEVERÃO SER CONFERIDAS NA OBRA ANTES DE QUALQUER PROCEDIMENTO DE FABRICAÇÃO.
3. DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER REPRODUZIDO OU MODIFICADO (TOTAL OU EM PARTES) SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES.

UNIÃO DOS MUNICIPIOS DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CÂNDIDO SALES

GESTÃO: ELAINE PONTES DE OLIVEIRA

PROJETO: PROJETO INDICATIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
HOSPITAL MUNICIPAL - ADEQUAÇÃO DE EDIFICAÇÃO EXISTENTE

PRANCHA: SUBSISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
Detalhe: Casa de Bombas

ENGENHEIRO	CREA-BA	DESENHO	FOLHA
EDIMAR MARES FRANÇA	051806308-3	EDIMAR MARES	03/03
DATA: DEZEMBRO/ 2019	NÚMERO DE PROJETO: SEG-332/19	PROJETO REFERÊNCIA:	
ESCALA: 1/50			