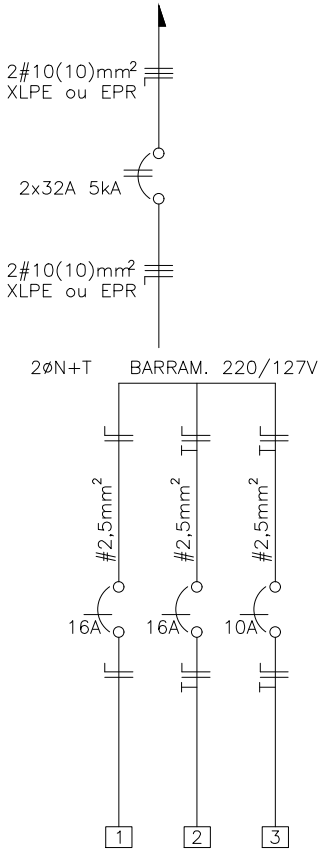


QUADRO DE CARGA - CD-08-WC'S MASC. E FEM. ARQUIB. DESTE

CIRCUITOS	LÂMPADAS (W)				TOMADAS				POTÊNCIA WATTS	PROTEÇÃO (A)	CONDUTOR #mm²	TENSÃO (V)
	20	6	100	2000	100	2	1200	1800				
1					6				600	16	2,5	127,00
2	22	6							476	16	2,5	127,00
3						4			8	10	2,5	127,00
TOTAL		9			8				1.084	2x30A	2#10(10)	220/127

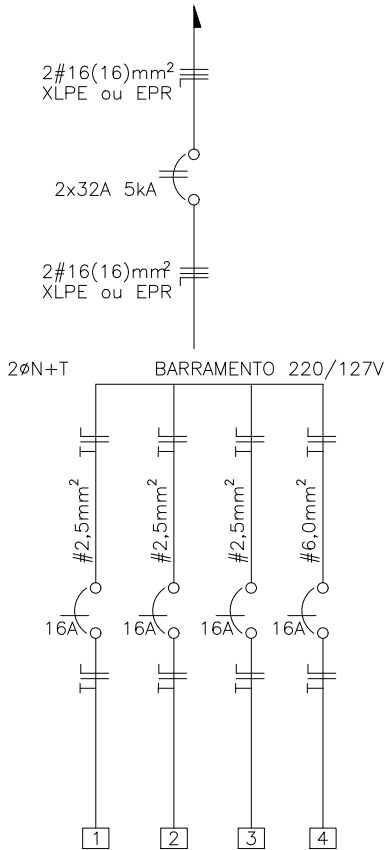
DIAGRAMA UNIFILAR - CD-08



QUADRO DE CARGA - CD-11 - VESTIÁRIOS EQUIPE "A"

CIRCUITOS	LÂMPADAS (W)				TOMADAS				POTÊNCIA WATTS	PROTEÇÃO (A)	CONDUTOR #mm²	TENSÃO (V)
	24	20	6	2000	100	1,5	1200	1800				
1	11								264	16	2,5	127,00
2					5	8			512	16	2,5	127,00
3		10	20						320	16	2,5	127,00
4		10	20						320	16	2,5	127,00
TOTAL	11	20	40		5	8			1.416	2x32A	2#16(16)	220/127

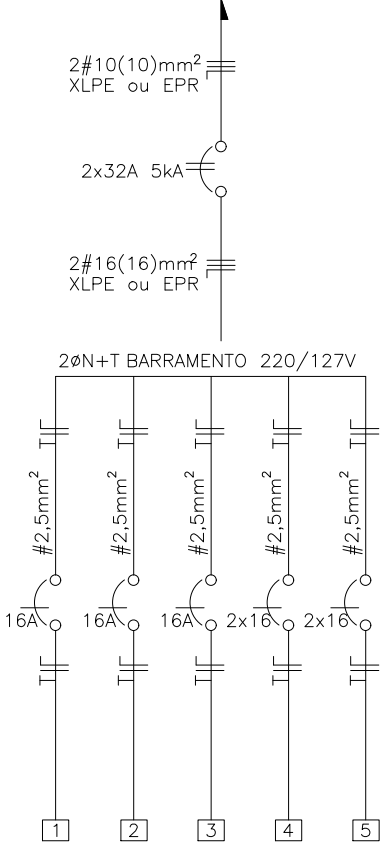
DIAGRAMA UNIFILAR - CD-11



QUADRO DE CARGA - CD-12 - VESTIÁRIO JUIZES E ENFERMARIA

CIRCUITOS	LÂMPADAS (W)				TOMADAS				POTÊNCIA WATTS	PROTEÇÃO (A)	CONDUTOR #mm²	TENSÃO (V)
	20	6	24	2000	100	1,5	1200	1800				
1					6				600	16	2,5	127,00
2					7	2			703	16	2,5	127,00
3	6	18	2						276	16	2,5	127,00
4							1		1200	2x16	2,5	220,00
5							1		1200	2x16	2,5	220,00
TOTAL	6	18	2		13	2	2		3.979	2x32	2#16(16)	220/127

DIAGRAMA UNIFILAR -CD-12



QUADRO DE CARGA - CD-14 - WC'S MASC. FEM. ALA DESTE E ARQUIB. DESTE, POLÍCIA

CIRCUITOS	LÂMPADAS (W)				TOMADAS				POTÊNCIA WATTS	PROTEÇÃO (A)	CONDUTOR #mm²	TENSÃO (V)
	20	6	100	2000	100	350	1200	1800				
1								1	1.200	2x20	2,5	220,00
2								1	1.200	2x20	2,5	220,00
3					7				700	20	2,5	127,00
4	8								160	16	2,5	127,00
5	22	5							470	16	2,5	127,00
6	12	4							264	16	2,5	127,00
7	24	7							522	16	2,5	127,00
8					5				500	20	2,5	127,00
9					9				900	16	2,5	127,00
TOTAL	66	16			21		2		5.916	3x40A	3#25(25)	220/127

DIAGRAMA UNIFILAR - CD-14

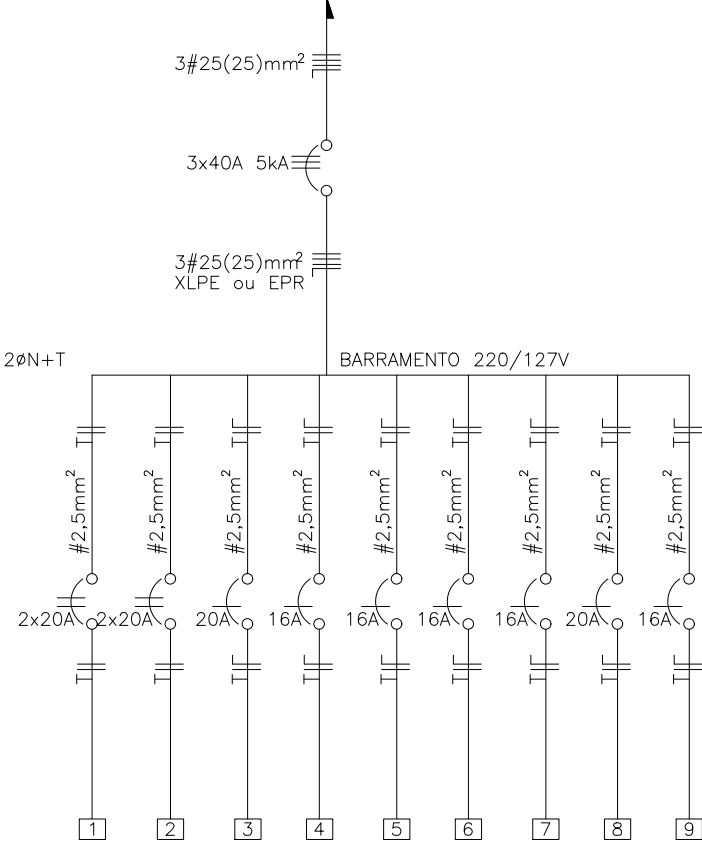
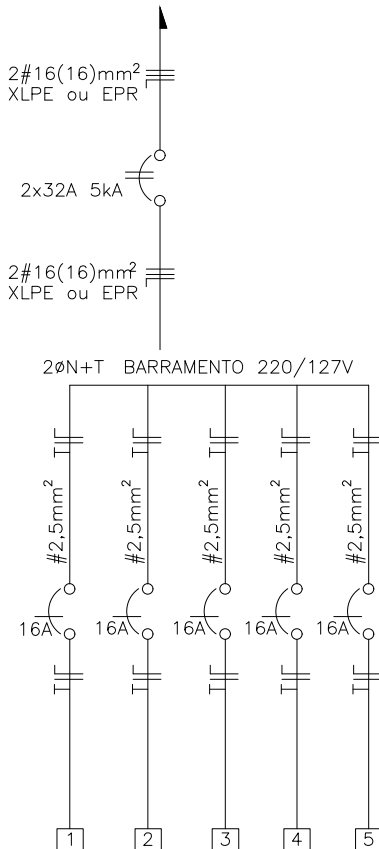


DIAGRAMA UNIFILAR - CD-13



QUADRO DE CARGA - CD-13 - VESTIÁRIO EQUIPE "B"

CIRCUITOS	LÂMPADAS (W)				TOMADAS				POTÊNCIA WATTS	PROTEÇÃO (A)	CONDUTOR #mm²	TENSÃO (V)
	20	24	6	2000	100	1,5	1200	1800				
1		11							264	16	2,5	127,00
2		10	20						320	16	2,5	127,00
3					2	5			217,5	16	2,5	127,00
4		10	20						320	16	2,5	127,00
5					2	3			204	16	2,5	127,00
TOTAL	20	11	40		4	8			1.315,5	2x32A	2#16(16)	220/127

LEGENDA

- LUMINÁRIA SOBREPOR C/ LED 2X20W
- LUMINÁRIA QUADRADA SOBREPOR C/ LED 20W
- PONTO DE LUZ INCANDESCENTE NA PAREDE.
- INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO
- INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
- INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
- TOMADA BAIXA (0,30m DO PISO).
- TOMADA MÉDIA (1,30m DO PISO).
- TOMADA ALTA (2,00m DO PISO).
- TOMADA ALTA (2,20m DO PISO).
- INTERRUPTOR CONJUGADO COM TOMADA
- TOMADA ALTA (2,20m DO PISO-AR CONDICIONADO).
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.
- ELETRODUTO EMBUTIDO NA LAJE OU PAREDE.
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO
- ELETRODUTO APARENTE
- CONDUTORES:FASE,NEUTRO,RETORNO e TERRA
- CAIXA DE PASSAGEM
- CAIXA DE MEDIÇÃO(TRIFÁSICA)

NOTAS:

- ELETRODUTO NÃO COTADO Ø 3/4"
- OS FIOS NÃO COTADOS SERÃO DE 2,5mm²
- OS CIRCUITOS ALIMENTADOS NÃO COTADOS EM PROJETO FORAM APROVEITADOS. (POSTE,POÇO,IRRIGAÇÕES,ILUMINAÇÃO EXTERNAS,TOMADAS DE CAMPO) TOMADAS DE CAMPO E PLACAR ELETRÔNICO)

SEDURBS
SECRETARIA DE ESTADO DO
DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE

CEHOP
Companhia Estadual de Habitação
e Obras Públicas

SEEL
SECRETARIA DE ESTADO
DE ESPORTE E LAZER

PROPRIETÁRIO (ASSINAR POR EXTENSO) DATA

ENGENHEIRO ELÉTRICO FÁBIO RIBEIRO DANTAS
AUTOR DO PROJETO DATA SETEMBRO 2024 CAU/CREA/CFT 2700654099

RESPONSABILIDADE TÉCNICA DATA CAU/CREA/CFT

DES DATA CAU/CREA/CFT

ESTÁDIO ETELVINO MENDONÇA

AVENIDA MANOEL FRANCISCO TELES,Nº 966,CENTRO-ITABAINA-SE CEP: 49.500-000

PROJETO: PROJETO ELÉTRICO

ASSUNTO/PLANTA: PLANTA BAIXA

TERMO/EMENDA: CONTRATO: FONTE: EMPENHO:

DATA: 09/2024 ESCALA 1/100 CADISTA/DESENHO: ENGº CIVIL ELIZANDRA COD. PROJ. FOLHA: 08/08