QLT-01 1º PAVIMENTO

POTÊNCIA TOTAL INSTALADA =40.784W

OBSERVAÇÕES

1)– ESTE PAINEL DEVERÁ SER ADQUIRIDO COMPLETO E MONTADO, CONFORME NBR–IEC 60439–1 E NBR–5.410;
2)– DISJUNTORES E EQUIPAMENTOS, VER ESPECIFICAÇÃO MEMORIAL DESCRITIVO;
3)– PARA SAÍDA DOS CIRCUITOS, PREVER RÉGUA DE BORNES;
4)– TODOS OS DISJUNTORES DEVEM ATENDER A NBR–IEC–947–2;
5)– TODOS DISJUNTORES DEVERÃO RECEBER ETIQUETAS CONFECCIONADAS EM ACRILICO CONTENDO LETRAS BRANCAS E FUNDO PRETO NA DIM. QUE PERMITA FACIL VISUALIZAÇÃO E QUE NÃO INTERFIRA COM A OPERAÇÃO DO PAINEL;
6)– AS PLACAS DE ISOLAMENTO DEVERÃO SER EM POLICARBONATO;
7)– O PAINEL DEVERÁ POSSUIR CHAVE–MESTRA E PORTA DESENHO;
8)– DISJUNTOR GERAL Icc = 18kA/ DISJUNTORES PARCIAIS Icc = 6kA E GRAU DE PROTEÇÃO DO PAINEL IP–52;
9)– O DISJUNTOR GERAL DEVERÁ POSSUIR DISPOSITIVO PARA CADEADO NA POSIÇÃO DESLIGADO.
10)– PREVER 6 ESPAÇOS DE RESERVA

QT-04

POTÊNCIA TOTAL INSTALADA =39.400W

OBSERVAÇÕES

1)– ESTE PAINEL DEVERÁ SER ADQUIRIDO COMPLETO E MONTADO, CONFORME NBR–IEC 60439–1 E NBR–5.410;
2)– DISJUNTORES E EQUIPAMENTOS, VER ESPECIFICAÇÃO MEMORIAL DESCRITIVO;
3)– PARA SAÍDA DOS CIRCUITOS, PREVER RÉGUA DE BORNES;
4)– TODOS OS DISJUNTORES DEVEM ATENDER A NBR–IEC–947–2;
5)– TODOS DISJUNTORES DEVERÃO RECEBER ETIQUETAS CONFECCIONADAS EM ACRILICO CONTENDO LETRAS BRANCAS E FUNDO PRETO NA DIM. QUE PERMITA FACIL VISUALIZAÇÃO E QUE NÃO INTERFIRA COM A OPERAÇÃO DO PAINEL;
6)– AS PLACAS DE ISOLAMENTO DEVERÃO SER EM POLICARBONATO;
7)– O PAINEL DEVERÁ POSSUIR CHAVE–MESTRA E PORTA DESENHO;
8)– DISJUNTOR GERAL Icc = 18kA/ DISJUNTORES PARCIAIS Icc = 6kA E GRAU DE PROTEÇÃO DO PAINEL IP–52;
9)– O DISJUNTOR GERAL DEVERÁ POSSUIR DISPOSITIVO PARA CADEADO NA POSIÇÃO DESLIGADO.

QT-01

POTÊNCIA TOTAL INSTALADA = 5.200W

OBSERVAÇÕES

1)– ESTE PAINEL DEVERÁ SER ADQUIRIDO COMPLETO E MONTADO, CONFORME NBR–IEC 60439–1 E NBR–5.410;
2)– DISJUNTORES E EQUIPAMENTOS, VER ESPECIFICAÇÃO MEMORIAL DESCRITIVO;
3)– PARA SAÍDA DOS CIRCUITOS, PREVER RÉGUA DE BORNES;
4)– TODOS OS DISJUNTORES DEVEM ATENDER A NBR–IEC–947–2;
5)– TODOS DISJUNTORES DEVERÃO RECEBER ETIQUETAS CONFECCIONADAS EM ACRILICO CONTENDO LETRAS BRANCAS E FUNDO PRETO NA DIM. QUE PERMITA FACIL VISUALIZAÇÃO E QUE NÃO INTERFIRA COM A OPERAÇÃO DO PAINEL;
6)– AS PLACAS DE ISOLAMENTO DEVERÃO SER EM POLICARBONATO;
7)– O PAINEL DEVERÁ POSSUIR CHAVE–MESTRA E PORTA DESENHO;
8)– DISJUNTOR GERAL Icc = 18kA/ DISJUNTORES PARCIAIS Icc = 6kA E GRAU DE PROTEÇÃO DO PAINEL IP–52;
9)– O DISJUNTOR GERAL DEVERÁ POSSUIR DISPOSITIVO PARA CADEADO NA POSIÇÃO DESLIGADO.

QT-02

POTÊNCIA TOTAL INSTALADA =32.500W

OBSERVAÇÕES

1)– ESTE PAINEL DEVERÁ SER ADQUIRIDO COMPLETO E MONTADO, CONFORME NBR–IEC 60439–1 E NBR–5.410;
2)– DISJUNTORES E EQUIPAMENTOS, VER ESPECIFICAÇÃO MEMORIAL DESCRITIVO;
3)– PARA SAÍDA DOS CIRCUITOS, PREVER RÉGUA DE BORNES;
4)– TODOS OS DISJUNTORES DEVEM ATENDER A NBR–IEC–947–2;
5)– TODOS DISJUNTORES DEVERÃO RECEBER ETIQUETAS CONFECCIONADAS EM ACRILICO CONTENDO LETRAS BRANCAS E FUNDO PRETO NA DIM. QUE PERMITA FACIL VISUALIZAÇÃO E QUE NÃO INTERFIRA COM A OPERAÇÃO DO PAINEL;
6)– AS PLACAS DE ISOLAMENTO DEVERÃO SER EM POLICARBONATO;
7)– O PAINEL DEVERÁ POSSUIR CHAVE–MESTRA E PORTA DESENHO;
8)– DISJUNTOR GERAL Icc = 18kA/ DISJUNTORES PARCIAIS Icc = 6kA E GRAU DE PROTEÇÃO DO PAINEL IP–52;
9)– O DISJUNTOR GERAL DEVERÁ POSSUIR DISPOSITIVO PARA CADEADO NA POSIÇÃO DESLIGADO.

QT-03

POTÊNCIA TOTAL INSTALADA =30.800W

OBSERVAÇÕES

1)– ESTE PAINEL DEVERÁ SER ADQUIRIDO COMPLETO E MONTADO, CONFORME NBR–IEC 60439–1 E NBR–5.410;
2)– DISJUNTORES E EQUIPAMENTOS, VER ESPECIFICAÇÃO MEMORIAL DESCRITIVO;
3)– PARA SAÍDA DOS CIRCUITOS, PREVER RÉGUA DE BORNES;
4)– TODOS OS DISJUNTORES DEVEM ATENDER A NBR–IEC–947–2;
5)– TODOS DISJUNTORES DEVERÃO RECEBER ETIQUETAS CONFECCIONADAS EM ACRILICO CONTENDO LETRAS BRANCAS E FUNDO PRETO NA DIM. QUE PERMITA FACIL VISUALIZAÇÃO E QUE NÃO INTERFIRA COM A OPERAÇÃO DO PAINEL;
6)– AS PLACAS DE ISOLAMENTO DEVERÃO SER EM POLICARBONATO;
7)– O PAINEL DEVERÁ POSSUIR CHAVE–MESTRA E PORTA DESENHO;
8)– DISJUNTOR GERAL Icc = 18kA/ DISJUNTORES PARCIAIS Icc = 6kA E GRAU DE PROTEÇÃO DO PAINEL IP–52;
9)– O DISJUNTOR GERAL DEVERÁ POSSUIR DISPOSITIVO PARA CADEADO NA POSIÇÃO DESLIGADO.

TABELA DE PENAS P/ PLOTAGEM EM PRETO		
PENA	COR	ESPESS.
1	7	0.1
2	7	0.25
3	7	0.3
4	7	0.25
5	7	0.15
6	7	0.15
7	7	0.1
8	7	0.2
9	7	0.1
10	7	0.10
11	7	0.15
121	7	0.15
124	7	0.35
211	7	0.7
7	7	0.5
252	7	0.2

RAMOSKA & CASTELLANI
Rua Ribeiro Pires,402 - Bairro Haua
CEP 09580-690 - Sao Caetano do Sul - SP
FONES (011)4238-0282/4238-7652

BENNO PERELMUTTER ARQUITETURA PLANEJAMENTO LTDA
ARQ. BENNO PERELMUTTER
ARQ. MARCIEL PEDRADO

Descrição da revisão

REVISÃO	DESCRIÇÃO	
04	REVISÃO CONFORME COMENTÁRIOS DIAGRAMAS	01/09/2011
03	REVISÃO CONDORME RELATÓRIOS LICITAÇÃO	08/04/2010
02	REVISÃO – ALTERAÇÃO DATA CENTER	12/01/2010

UFABC
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS - UFABC/SBC

OBRA: CSB - CAMPUS SÃO BERNARDO
FASE: PROJETO EXECUTIVO
DISCIPLINA: ELÉTRICA
DISCIPLINA: E
REVISÃO: 04
LOCAL: RUA DO TÚNEL S/Nº
DESCRIÇÃO: BLOCO DELTA - PESQUISAS DIAGRAMAS 1º PAVIMENTO
FOLHA: 03/08
PROJETO: RAMOSKA E CASTELLANI
DESENHO: Carolina Rodrigues
RESP.TÉC: ARNALDO RAMOSKA
CREA: 0601571324
ESCALA: S/ESC.
DATA: 15/10/09

CSBBLPE-E-EF-000C-R04