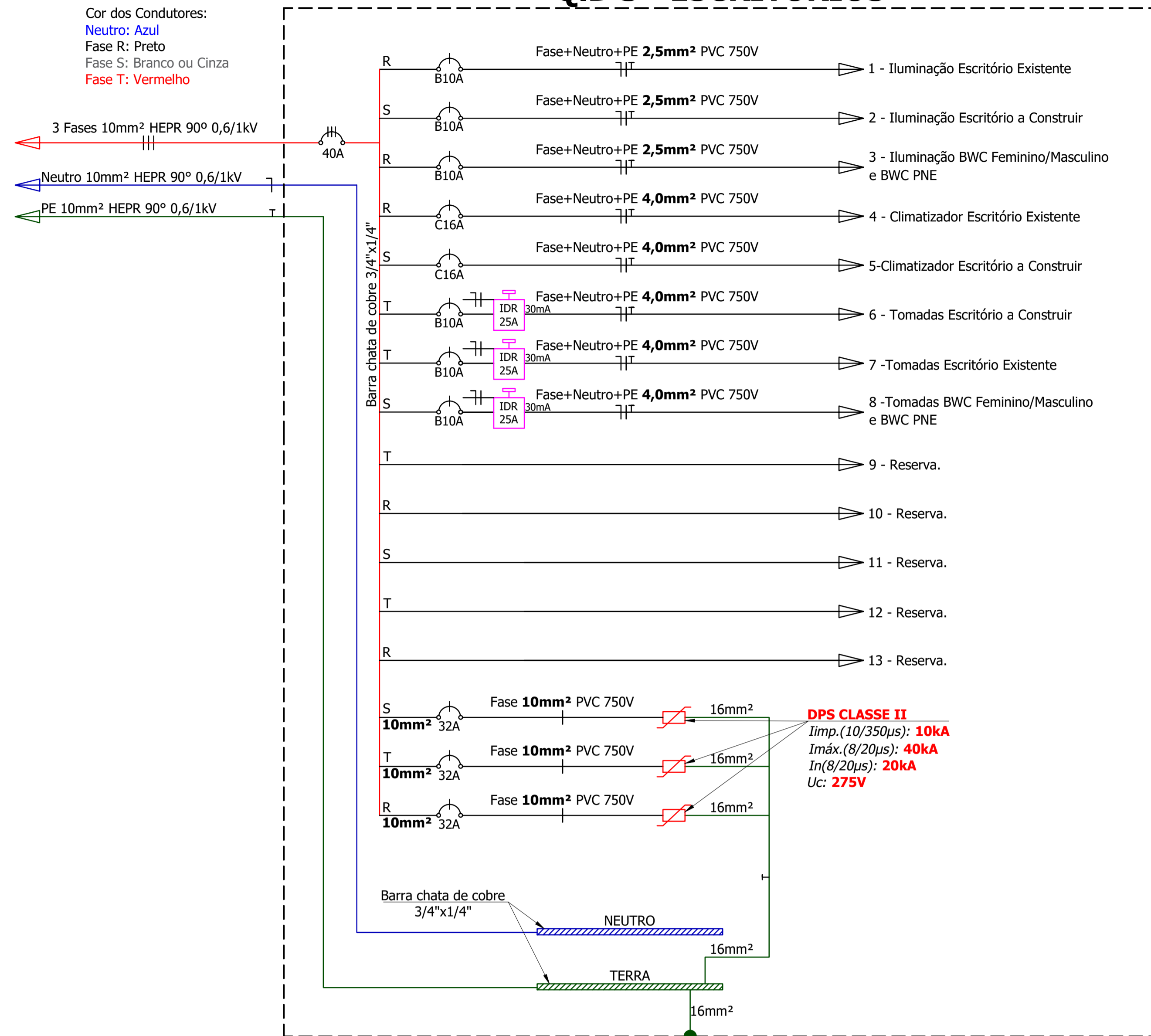


Q.D 3 - ESCRITÓRIOS



300

ADVERTÊNCIA

260

RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO

Quando um disjuntor ou fusível atua desligando algum circuito ou a instalação elétrica inteira, a causa pode ser uma sobrecarga. Desligamentos frequentes são sinais de sobrecarga.

Por isso, **NUNCA** troque seus disjuntores por outro de maior corrente. Como regra, a troca de um disjuntor ou fusível por outro de maior corrente requer antes, a troca dos fios e cabos elétricos, por outros de maior seção (bitola).

Da mesma forma **NUNCA** desative ou remova a chave automática de proteção contra choques elétricos (dispositivo DR), mesmo em caso de desligamento sem causa aparente. Se os desligamentos forem frequentes e principalmente se as tentativas de religar a chave não tiverem êxito isso significa muito provavelmente que a instalação elétrica apresenta anomalias internas, que só podem ser identificadas e corrigidas por profissionais qualificados.

A DESATIVAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE SIGNIFICA A ELIMINAÇÃO DE MEDIDA PROTETORA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS E RISCO DE VIDA PARA OS USUÁRIOS DA INSTALAÇÃO.

NUNCA JOGUE ÁGUA OU UTILIZE EXTINTORES A BASE DE ÁGUA NESTE QUADRO. ISTO CAUSA CHOQUES ELÉTRICOS E RISCO DE VIDA PARA OS USUÁRIOS.

PLACA DE ADVERTÊNCIA

Instalar no lado interno da porta do Quadro de Distribuição
 Dimensões mínimas em milímetros

Q.D 3 - ESCRITÓRIOS																
CIRCUITO	SETOR	FINALIDADE	TOMADAS (VA)			ILUMINAÇÃO (W)		ESPECÍFICO (W)	TOTAL (W)	CONDUTOR	PROTEÇÃO		FASES			
			100	300	600	18	24				35	A	MODELO	R	S	T
1	Escritório existente	Iluminação				8	8		192	Fase + Neutro + PE 2,5mm ²	10	Disjuntor DIN Curva B	192			
2	Escritório a construir	Iluminação				8	8		192	Fase + Neutro + PE 2,5mm ²	10	Disjuntor DIN Curva B		192		
3	BWC Feminino/Masculino e BWC PNE	Iluminação				8			144	Fase + Neutro + PE 2,5mm ²	10	Disjuntor DIN Curva B	144			
4	Escritório existente	Climatizador						1.800	1.800	Fase + Neutro + PE 4,0mm ²	16	Disjuntor DIN Curva C	1.800			
5	Escritório à construir	Climatizador						1.800	1.800	Fase + Neutro + PE 4,0mm ²	16	Disjuntor DIN Curva C		1.800		
6	Escritório à construir	Tomadas	3	4					1.500	Fase + Neutro + PE 4,0mm ²	10	Interruptor DR 30mA+ Disjuntor DIN Curva B			1.500	
7	Escritório existente	Tomadas	3	3					1.200	Fase + Neutro + PE 4,0mm ²	10	Interruptor DR 30mA+ Disjuntor DIN Curva B			1.200	
8	BWC Feminino/Masculino e BWC PNE	Tomadas	2	2					800	Fase + Neutro + PE 4,0mm ²	10	Interruptor DR 30mA+ Disjuntor DIN Curva B		800		
9	---/---/---	Reserva							0						0	
10	---/---/---	Reserva							0					0		
11	---/---/---	Reserva							0					0		
12	---/---/---	Reserva							0					0		
13	---/---/---	Reserva							0					0		
14	Quadro de Distribuição 3 (Q.D 3)	Proteção contra surtos (DPS)	DPS CLASSE II - Iimp.: 10kA, Imáx.: 40kA, In: 20kA, Uc: 275V								Fase 10mm ² + PE 16mm ²	32	Disjuntor DIN Curva C			
15	Quadro de Distribuição 3 (Q.D 3)	Proteção contra surtos (DPS)	DPS CLASSE II - Iimp.: 10kA, Imáx.: 40kA, In: 20kA, Uc: 275V								Fase 10mm ² + PE 16mm ²	32	Disjuntor DIN Curva C			
16	Quadro de Distribuição 3 (Q.D 3)	Proteção contra surtos (DPS)	DPS CLASSE II - Iimp.: 10kA, Imáx.: 40kA, In: 20kA, Uc: 275V								Fase 10mm ² + PE 16mm ²	32	Disjuntor DIN Curva C			
ALIMENTADOR GERAL									7.628	3 Fases + Neutro + PE 10mm² HEPR 90° 0,6/1kV	40	Mini curva C	2.136	2.792	2.700	

MUNICÍPIO DE BARRA BONITA

Espaço reservado para carimbos de aprovações e observações
 Este projeto deve ser executado considerando também as informações contidas no memorial descritivo.

Rua Willy Barth, 2419, São Gotardo - São Miguel do Oeste - SC
 Fone: (49) 3621 - 1128 - www.asjunior.com.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Valderi Junot Babinski
 Eng. Eletricista: CREA/SC 127.068-4

PROPRIETÁRIO: Município de Barra Bonita
 CNPJ: 01.612.527/0001-30

DETALHE: Distribuição Elétrica
 Pontos de tomada e Iluminação
 Diagrama Unifilar QD02 e Quadro de Cargas

PROJETO	PROJETO ELÉTRICO	ÁREA	525m ²	FRANCHA	
LOCAL	Barra Bonita - SC	DATA	Mai 2021	4 ELÉTRICO	
ESCALA	Sem Escala	PAPEL	A1		RESENHO
ARQUIVO	20028	N. OBRA	4746		