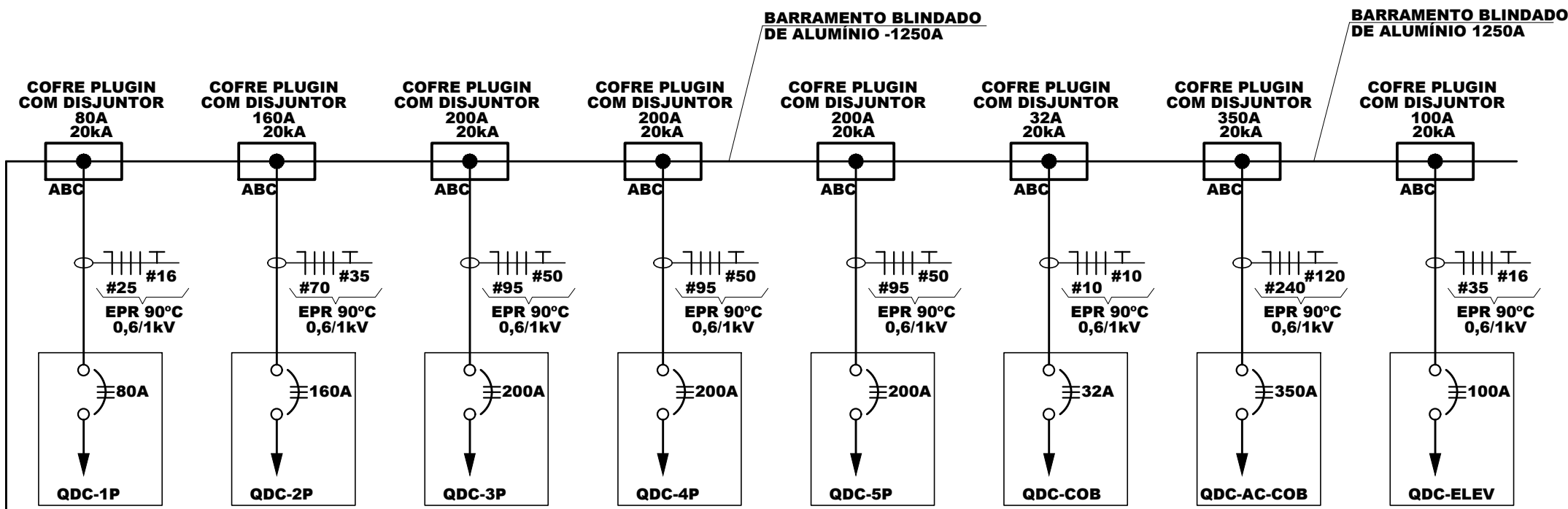


BARRAMENTO BLINDADO								
PLUG-IN	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA ATIVA (W)	POTÊNCIA APARENTE (VA)	CORRENTE APARENTE (A)	FATOR DE DEMANDA	POTÊNCIA DEMANDADA (VA)	CORRENTE DEMANDADA (A)	DISJUNTOR (A)
1	QDC-1P	25.999	30.445	79,91	80%	24.356	63,9	80
2	QDC-2P	54.601	58.460	153,44	80%	46.768	122,8	160
3	QDC-3P	62.125	67.694	177,68	80%	54.155	142,1	200
4	QDC-4P	62.089	67.655	177,57	80%	54.124	142,1	200
5	QDC-5P	62.089	67.655	177,57	80%	54.124	142,1	200
6	QDC-COB	6.704	7.287	19,13	80%	5.830	15,3	32
7	QDC-AC-COB	100.950	126.188	331,20	100%	126.188	331,2	350
8	QDC-ELEV	27.356	34179,3	89,71	100%	34.179	89,7	100
TOTAL			401.913	459.563	87%	399.724	1.049,14 A	1250 A



* OS QUADROS DEVERÃO SER ENTREGUES COM A SEGUINTE ADVERTÊNCIA:

ADVERTÊNCIA

1. Quando um disjuntor ou fusível atua, desligando algum circuito ou a instalação inteira, a causa pode ser uma sobrecarga ou um curto-circuito. Desligamentos frequentes são sinal de sobrecarga. Por isso, NUNCA troque seus disjuntores por outros de maior corrente(maior amperagem) simplesmente. 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).

2. Da mesma forma, NUNCA desative ou remova a chave automática de proteção contra choques elétricos (dispositivo DR), mesmo em caso de desligamentos 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 identificados 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 USUÁRIOS DA INSTALAÇÃO.

NOTAS:

- 1 – DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 2 – OS CONDUTORES UTILIZADOS NA EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES, DEVERÃO OBEDECER O SEGUINTE PADRÃO DE CORES:
 - * FASES – PRETO
 - * NEUTRO – AZUL CLARO
 - * TERRA – VERDE
 - * RETORNO – CINZA
- 3 – OS DISJUNTORES UTILIZADOS DEVERÃO SER PADRÃO IEC (EUROPEU), EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 4 – O DISJUNTOR DE 63A INSTALADO NO QGBT REFERENTE A PROTEÇÃO DO CIRCUITO DO ALIMENTADOR DO QCM–PCI, DEVE VIR ACOMPANHADO DE PLACA COM OS SEGUINTES DIZERES: "NÃO DESLIGAR – BOMBA DE INCÊNDIO"
- 5 – TODOS OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DEVERÃO CONTER PLACA DE ADVERTÊNCIA CONFORME NORMA DA ABNT NBR-5410, VÁLIDA A PARTIR DE 31/03/2005.
- 6 – EM CADA QUADRO, DEVERÁ SER INSTALADO ESPELHO DE CHAPA DE POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL E TRINCO PARA NO MÍNIMO 2 CADEADOS PARA IMPEDIMENTO DE REENERGIZAÇÃO DE CIRCUITOS CONFORME NR-10.
- 7 – A CONSTRUTORA CONTRATADA DEVERÁ APRESENTAR PROJETO CONSTRUTIVO DETALHADO DOS QUADROS À FISCALIZAÇÃO DO MPMG PARA APROVAÇÃO ANTES DA INSTALAÇÃO.
- 8 – QUALQUER MODIFICAÇÃO NO PROJETO NA OBRA, SEM CONSULTA AO PROJETISTA, É DE TOTAL RESPONSABILIDADE DO CONSTRUTOR.

EXE	01	2ª PUBL. LICITAÇÃO OBRA	EFICÁCIA	19/05/21
EXE	00	1ª PUBL. LICITAÇÃO OBRA-PROJETO EXECUTIVO	EFICÁCIA	20/10/20
TIPO	REV	DESCRIÇÃO	DESENHO	DATA
REVISÕES				
MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DA COMARCA DE RIBEIRÃO DAS NEVES				
ENDEREÇO: RUA VERA LÚCIA DE OLIVEIRA ANDRADE S/N*, BAIRRO VILA ESPANADA, RIBEIRÃO DAS NEVES			ÁREA TERRENO: 3.235,71 m² ÁREA CONSTRUÍDA: 3.915,46 m²	
PROPRIETÁRIO:			CNPJ: 20.971.057/0001-45	
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS				
PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
EMPRESA: <div>ENGENHEIRO FABRÍCIO SILVA LIMA CREA: 80.082/D-MG EFICÁCIA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA RESPONSÁVEL TÉCNICO:</div>			CNPJ: 06.301.115/0001-00 <div>187.701/D-MG 117.192/D-MG</div>	
CONTEÚDO: DIAGRAMA UNIFILAR GERAL			DATA: 19/05/21 ESCALA: INDICADA	
			FOLHA: 35/40	