

RELAÇÃO DE CARGAS DO QDC-AR-201										
CIRC. N°.	ALIMENTAÇÃO			EQUIL. FASES			BALANCEAMENTO DE FASES			DESCRIÇÃO DA CARGA
	POTÊNCIA TOTAL (W)	DISJ. (A)	CABO (mm <sup>2</sup> )	A	B	C	A	B	C	
1	350	20	4	X	X		175	175		UE-02-01
2	350	20	4	X	X		175		175	UE-02-02
3	350	20	4	X	X			175	175	UE-02-03
4	350	20	4	X	X		175	175		UE-02-04
5	750	20	4	X	X	X	250	250	250	VE-02-01
V										VAGO
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
TOTAL	2.950	25	6	X	X	X	775	775	600	ALIMENTADOR DO QDC-AR-201

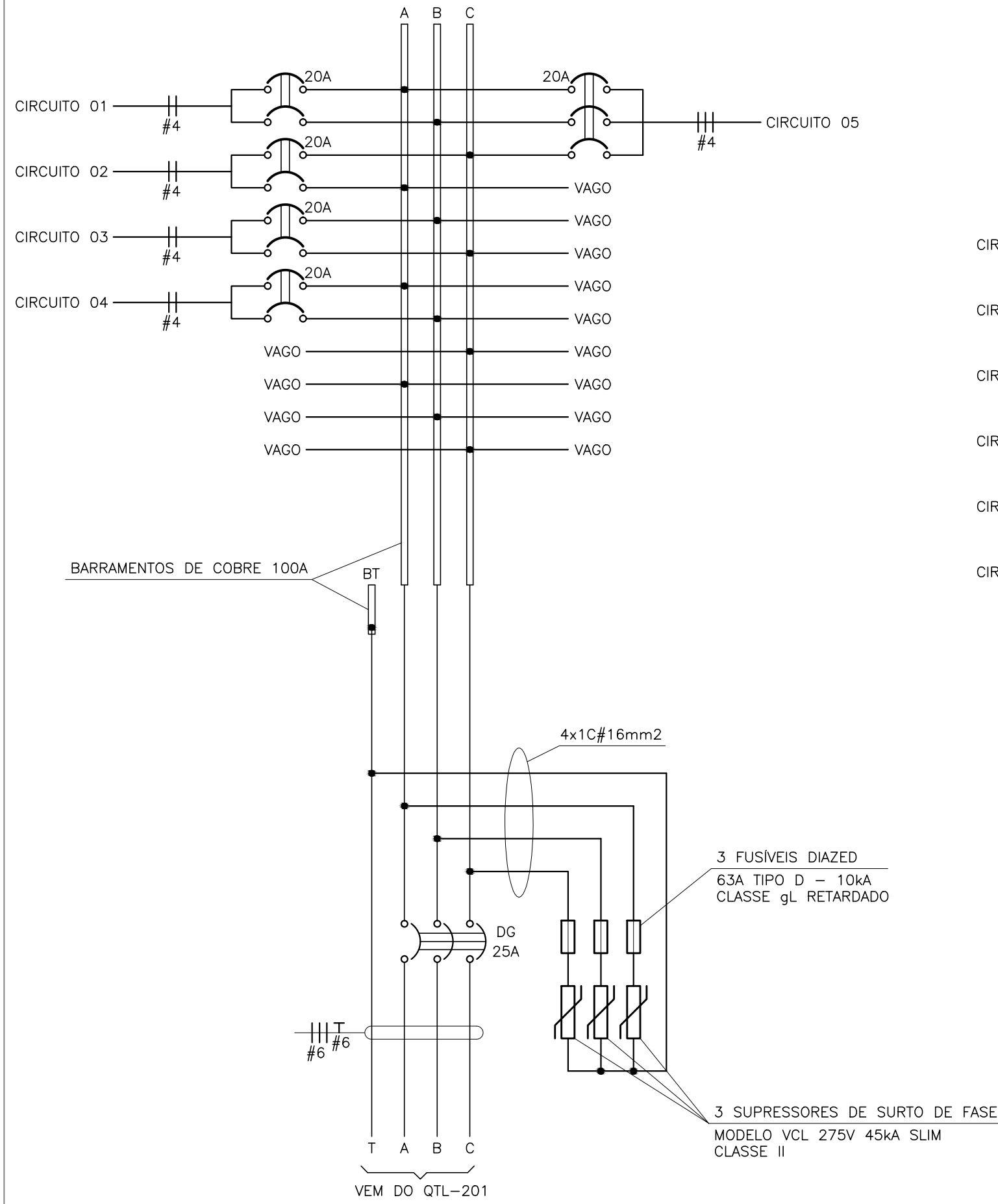


DIAGRAMA TRIFILAR – QDC-AR-201

TODOS OS EQUIPAMENTOS DESTE QDC-AR-201 DEVERÃO POSSUIR NÍVEL DE CURTO-CIRCUITO (Icc) IGUAL OU SUPERIOR A 10kA EM 220V, DE ACORDO COM A NORMA IEC 60.947-2.

NOTA: É NECESSÁRIO INSTALAR UM DISJUNTOR DE 25A NO QUADRO QTL-201 DA MESMA LINHA UTILIZADA NESSE QUADRO.

RELAÇÃO DE CARGAS DO QDC-AR-202										
CIRC. N°.	ALIMENTAÇÃO			EQUIL. FASES			BALANCEAMENTO DE FASES			DESCRIÇÃO DA CARGA
	POTÊNCIA TOTAL (W)	DISJ. (A)	CABO (mm <sup>2</sup> )	A	B	C	A	B	C	
1	350	20	4	X	X		175	175		UE-02-05
2	350	20	4	X	X		175		175	UE-02-06
3	350	20	4	X	X			175	175	UE-02-07
4	350	20	4	X	X		175	175		UE-02-08
5	350	20	4	X	X	X	175	175	175	UE-02-09
6	350	20	4	X	X	X	175	175	175	UE-02-13
7	350	20	4	X	X		175	175		UE-02-12
8	350	20	4	X	X		175		175	UE-02-11
9	350	20	4	X	X			175	175	UE-02-10
10	1.100	20	4	X	X	X	367	367	366	VE-02-02
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
TOTAL	4.250	25	6	X	X	X	1.417	1.417	1.416	ALIMENTADOR DO QDC-AR-202

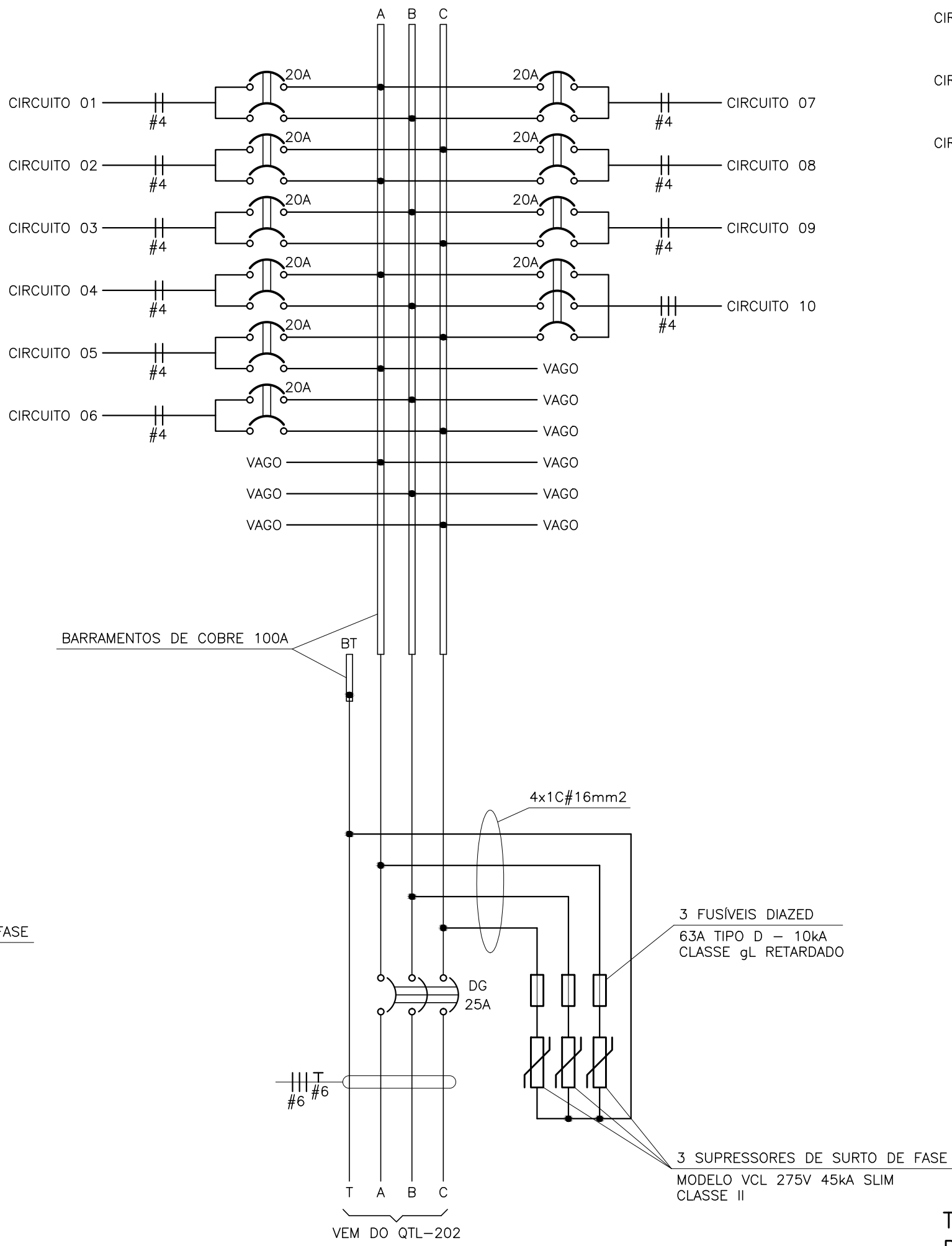


DIAGRAMA TRIFILAR – QDC-AR-202

TODOS OS EQUIPAMENTOS DESTE QDC-AR-202 DEVERÃO POSSUIR NÍVEL DE CURTO-CIRCUITO (Icc) IGUAL OU SUPERIOR A 10kA EM 220V, DE ACORDO COM A NORMA IEC 60.947-2.

NOTA: É NECESSÁRIO INSTALAR UM DISJUNTOR DE 25A NO QUADRO QTL-202 DA MESMA LINHA UTILIZADA NESSE QUADRO.

RELAÇÃO DE CARGAS DO QDC-AR-301										
CIRC. N°.	ALIMENTAÇÃO			EQUIL. FASES			BALANCEAMENTO DE FASES			DESCRIÇÃO DA CARGA
	POTÊNCIA TOTAL (W)	DISJ. (A)	CABO (mm <sup>2</sup> )	A	B	C	A	B	C	
1	350	20	4	X	X		175	175		UE-03-07
2	350	20	4	X	X		175		175	UE-03-06
3	350	20	4	X	X			175	175	UE-03-05
4	350	20	4	X	X		175	175		UE-03-04
5	350	20	4	X	X		175		175	UE-03-03
6	1.100	20	4	X	X	X	367	367	366	VE-03-01
7	350	20	4	X	X			175	175	UE-03-01
8	350	20	4	X	X		175	175		UE-03-02
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
TOTAL	3.550	25	6	X	X	X	1.242	1.242	1.066	ALIMENTADOR DO QDC-AR-301

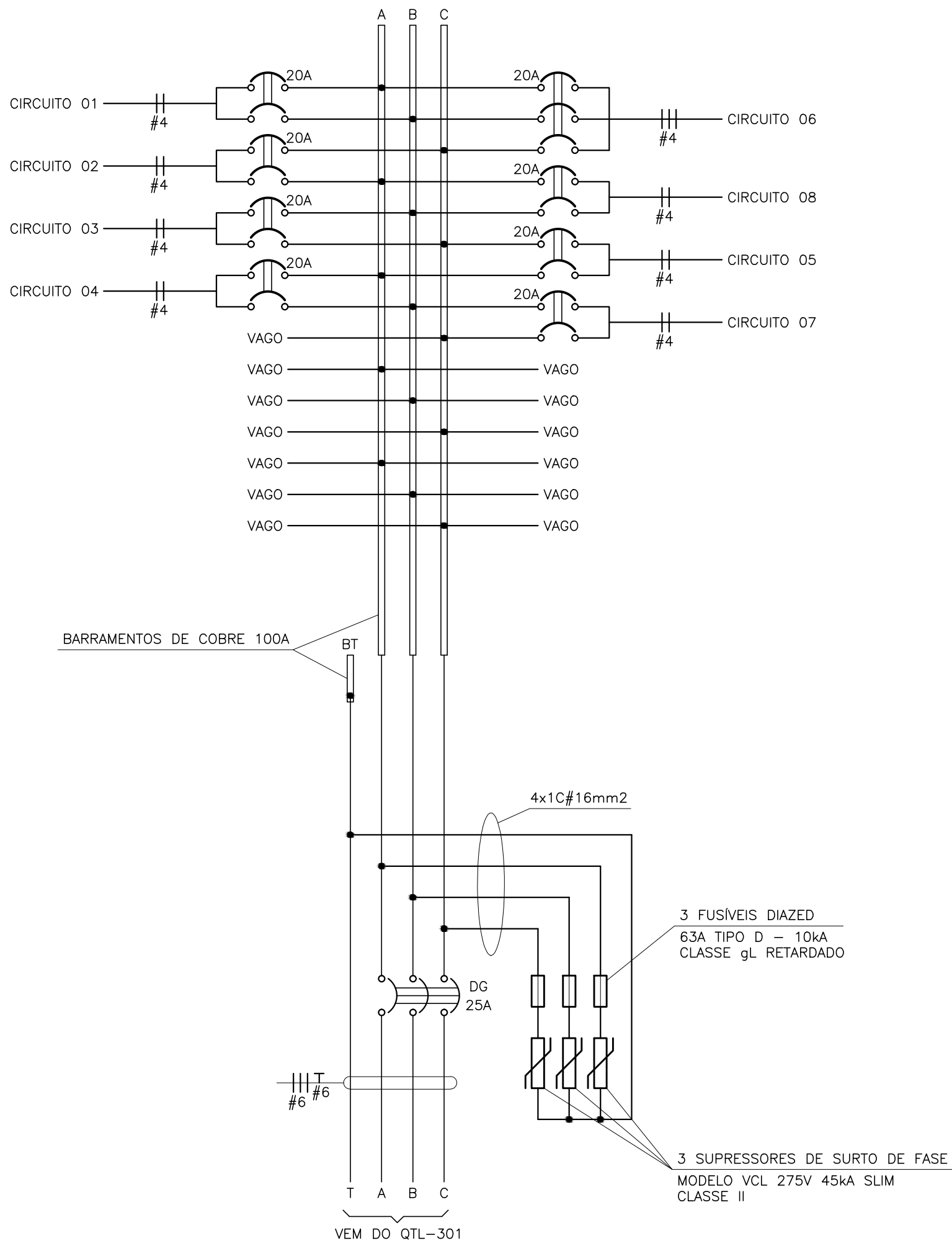


DIAGRAMA TRIFILAR – QDC-AR-301

TODOS OS EQUIPAMENTOS DESTE QDC-AR-301 DEVERÃO POSSUIR NÍVEL DE CURTO-CIRCUITO (Icc) IGUAL OU SUPERIOR A 10kA EM 220V, DE ACORDO COM A NORMA IEC 60.947-2.

NOTA: É NECESSÁRIO INSTALAR UM DISJUNTOR DE 25A NO QUADRO QTL-301 DA MESMA LINHA UTILIZADA NESSE QUADRO.

RELAÇÃO DE CARGAS DO QDC-AR-302										
CIRC. N°.	ALIMENTAÇÃO			EQUIL. FASES			BALANCEAMENTO DE FASES			DESCRIÇÃO DA CARGA
	POTÊNCIA TOTAL (W)	DISJ. (A)	CABO (mm <sup>2</sup> )	A	B	C	A	B	C	
1	350	20	4	X	X		175	175		UE-03-08
2	350	20	4	X	X		175		175	UE-03-09
3	350	20	4	X	X			175	175	UE-03-10
4	350	20	4	X	X		175	175		UE-03-11
5	350	20	4	X	X		175		175	UE-03-12
6	350	20	4	X	X			175	175	UE-03-13
7	1.100	20	4	X	X	X	367	367	366	VE-03-02
8	350	20	4	X	X		175	175		UE-03-15
9	350	20	4	X	X		175		175	UE-03-14
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
V				X	X	X				VAGO
TOTAL	3.900	25	6	X	X	X	1.417	1.242	1.241	ALIMENTADOR DO QDC-AR-302

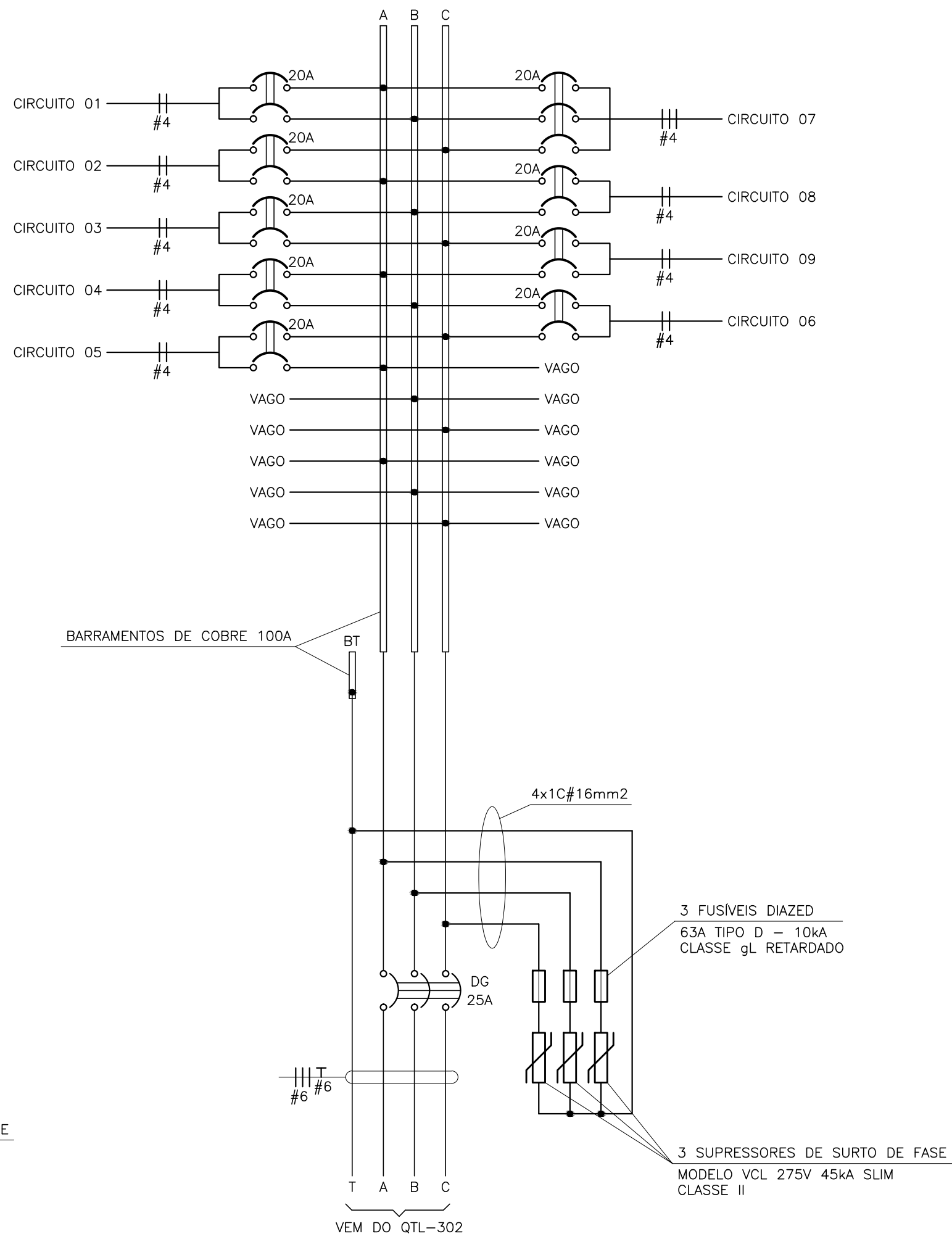


DIAGRAMA TRIFILAR – QDC-AR-302

TODOS OS EQUIPAMENTOS DESTE QDC-AR-302 DEVERÃO POSSUIR NÍVEL DE CURTO-CIRCUITO (Icc) IGUAL OU SUPERIOR A 10kA EM 220V, DE ACORDO COM A NORMA IEC 60.947-2.

NOTA: É NECESSÁRIO INSTALAR UM DISJUNTOR DE 25A NO QUADRO QTL-302 DA MESMA LINHA UTILIZADA NESSE QUADRO.

REV.	DATA	DESCRIÇÃO DO TRABALHO E/OU REVISÃO
0	22/07/14	EMISSION INICIAL - PROJETO EXECUTIVO

OBSERVAÇÕES	INFORMAÇÕES GERAIS				<div></div> <div>R. DR. JARBAS VIDAL GOMES, Nº 30 - SALA 410 - CIDADE NOVA BELO HORIZONTE/MG TELEFAX: (31) 3484-3443 fabricio.lima@eficiaciaprojetos.com.br</div>	RESP. TÉCNICO	APROVAÇÃO DO ORGÃO DE ORIGEM				SUPERVISÃO DO PROJETO				IDENTIFICAÇÃO	BELO HORIZONTE ANEXO BIBLIOTECA PÚBLICA REFORMA <small>RUA DA BAHIA, Nº 1889 - B. FUNCIONÁRIOS</small>		<div></div> <div>DEOP-MG</div>
	TIPO DA OBRA:		Projeto específico.	ÁREA DO TERRENO:			1288,90m²	ASSINATURAS		ASSINATURAS		PROJETO		007/2013				
	ÁREA DE PROJEÇÃO:		1288,90m²	NÚMERO DE PAVIMENTOS:			3	SETOR	SETOR	ALEXANDRE BUSTAMANTE		CAU-MG: 64313-0	FEV/2013					
	ÁREA A CONSTRUIR:		0	ÁREA TOTAL:			3866,76m²	SETOR	SETOR	MARIA AMÉLIA VIEIRA MAIA		CAU-MG: 7778-0	ELE					
	ÁREA A DEMOLIR:		0	ENDEREÇO:			Rua da Bahia nº 1889	SETOR	SETOR	NÁELIA PORTUGAL PIRES		MASP: 1.164.870-6	15/15					