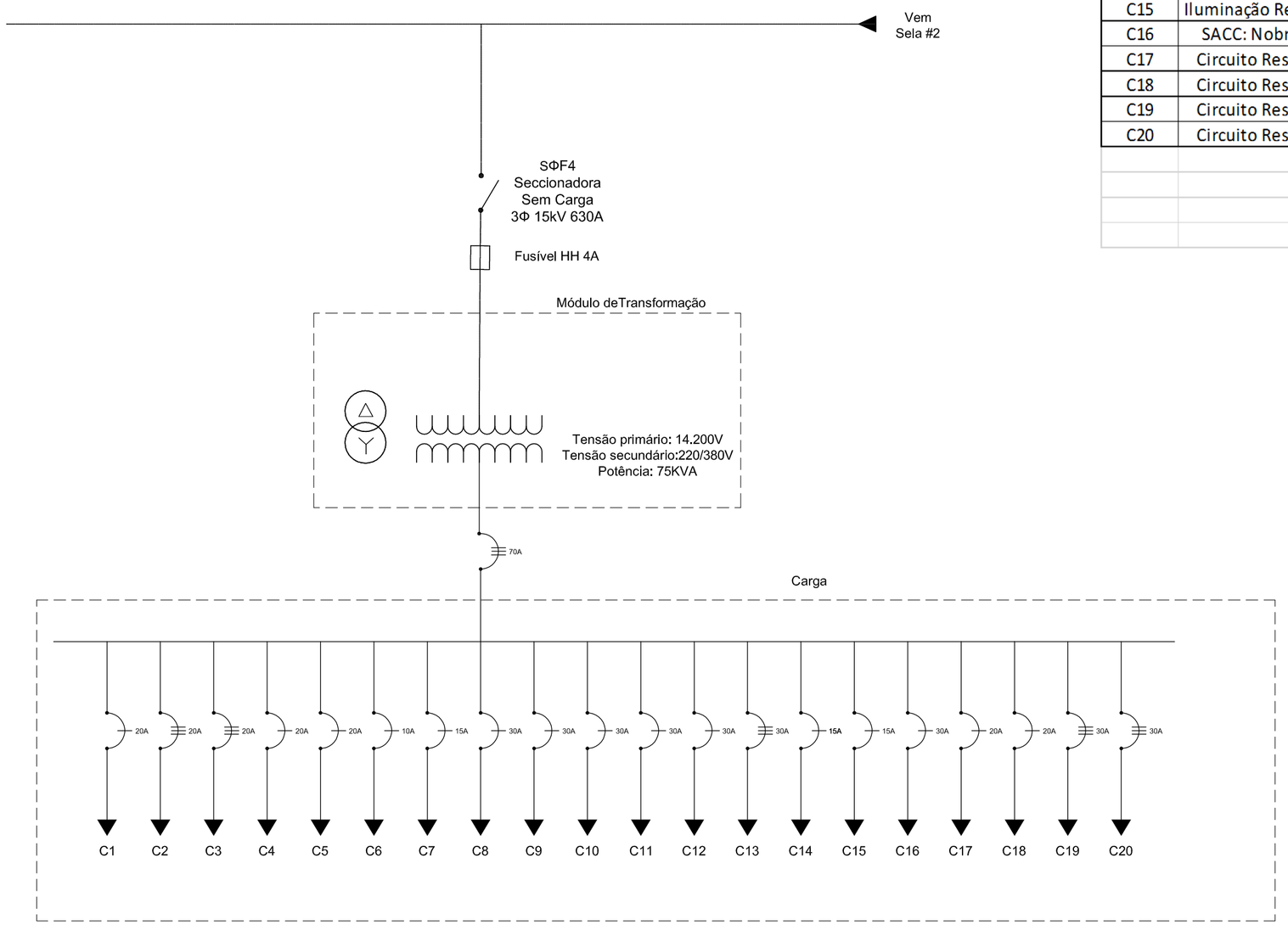
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PENA	ESPESSURA	COR
1	0,1	preto
2	0,2	preto
3	0,3	preto
4	0,4	preto
5	0,5	preto
6	0,6	preto
7	0,1	preto
8	0,8	preto
demais	0,15	color



Memorial de calculo

Circuitos	Descrição	Quantidade	Locais	Tensão (V)	tipo de tensão(mono,bi,tri)	Corrente(A)	Potência (W)	Metragem (m)	Cabos(mm²)
C1	Tomada	4	Área dos bays	220	1Φ	20	17.600	43,1	4
C2	Tomada	2	Área dos bays	380	3Φ	20	15.200	30	4
C3	Tomada	1	Sala de painéis	380	3Φ	20	7.600	7,5	4
C4	Tomada	2	Sala de painéis	220	1Φ	20	8.800	15	4
C5	Tomada	1	Banheiro	220	1Φ	20	4.400	10	4
C6	Iluminação interna	1	SE Totalizadora	220	1Φ	10	2.200	37	1,5
C7	Iluminação externa	1	SE Totalizadora	220	1Φ	15	3.300	40	2,5
C8	Tomada	1	Eletrocentro 1	220	1Φ	30	6.600	110	10
C9	Tomada	1	Eletrocentro 2	220	1Φ	30	6.600	65	10
C10	Tomada	1	Eletrocentro 3	220	1Φ	30	6.600	130	10
C11	Tomada	1	Eletrocentro 4	220	1Φ	30	6.600	205	16
C12	Tomada	1	Eletrocentro 5	220	1Φ	30	6.600	325	16
C13	Tomada Pátio Geral	1		380	3Φ	30	11.400	130	10
C14	Iluminação externa	1	Próximo Eletrocentro	220	1Φ	15	3.300	400	35
C15	Iluminação Reserva	----	Reserva	220	1Φ	15	#VALOR!	----	----
C16	SACC: Nobreak	1	SE Totalizadora	220	1Φ	30	6.600	12	10
C17	Circuito Reserva	----	----	220	1Φ	20	#VALOR!	----	----
C18	Circuito Reserva	----	----	220	1Φ	20	#VALOR!	----	----
C19	Circuito Reserva	----	----	380	3Φ	30	#VALOR!	----	----
C20	Circuito Reserva	----	----	380	3Φ	30	#VALOR!	----	----

Potência Total Instalada (KVA)	110.100
Fator de Demanda 0,45 (KVA)	49.545

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

ESTE DESENHO É DE PROPRIEDADE DA EMPRESA DME DISTRIBUIÇÃO S/A - DMED. SENDO PROIBIDA SUA UTILIZAÇÃO OU REPRODUÇÃO SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO.

REV.	CAMPO	DESCRIÇÃO	REVISOR	DATA

DME energética Poços de Caldas

OBRA/LOCAL: **Poços de Caldas**

CONTEÚDO: **Diagrama Unifilar QSACA**

SUBSTITUI: ---

SUBSTITUÍDO POR: ---

DESENHO Nº: **UFV-002/2020**

ELABORAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	ESCALA (S)	UNIDADE (S)
Caio Junior	Alexandre Postal	Alexandre Postal	INDICADAS	INDICADAS
DATA 10/2020 VISTO	DATA 10/2020 VISTO	DATA 10/2020 VISTO	FORMATO A2 594 x 420 mm	

FOLHA Nº: **2/2** REV.: **0**

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT