

QD1 (QUADRO 01)

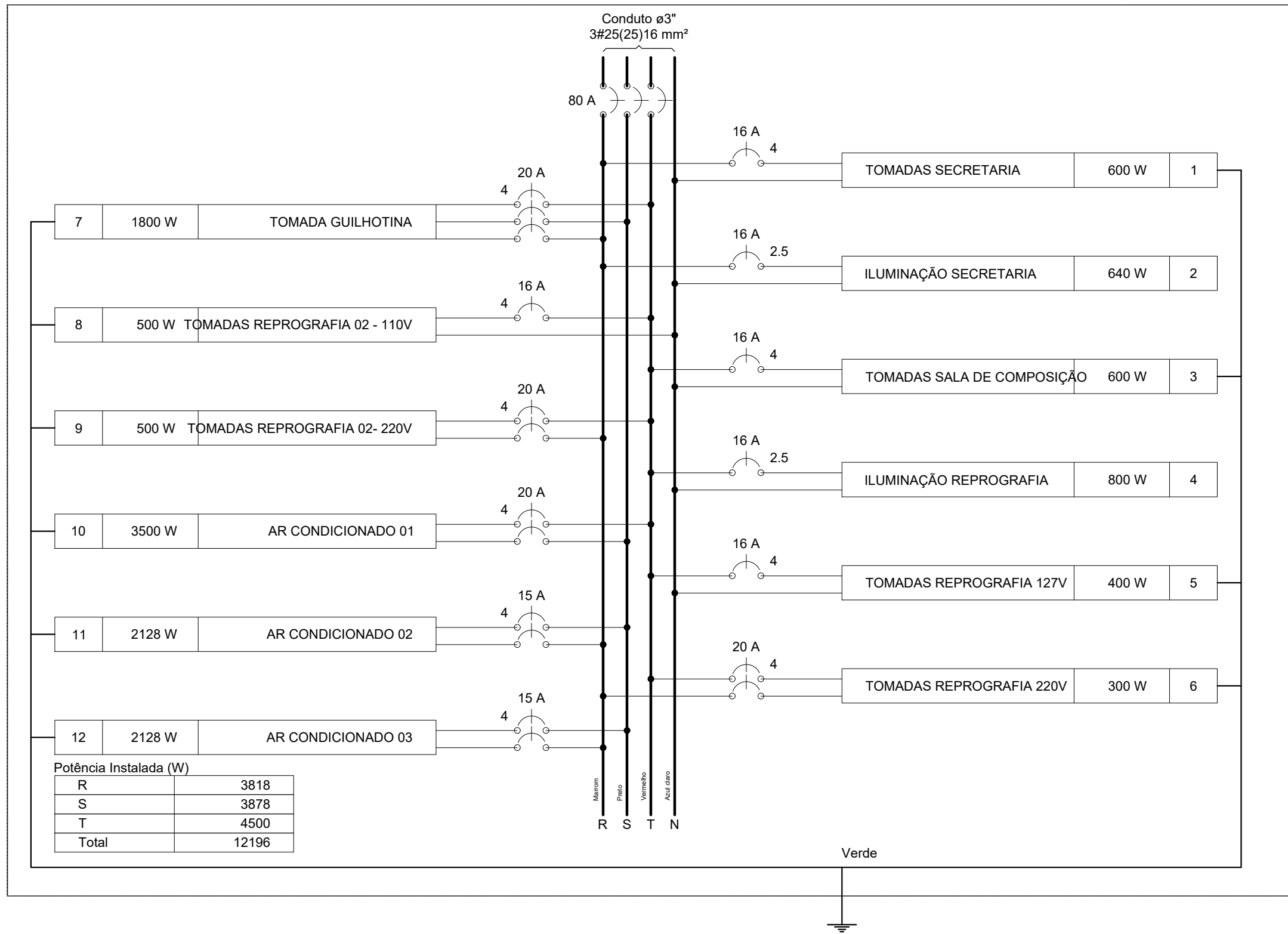


DIAGRAMA MULTIFILAR
SEM ESCALA

QD1 (QUADRO 01)

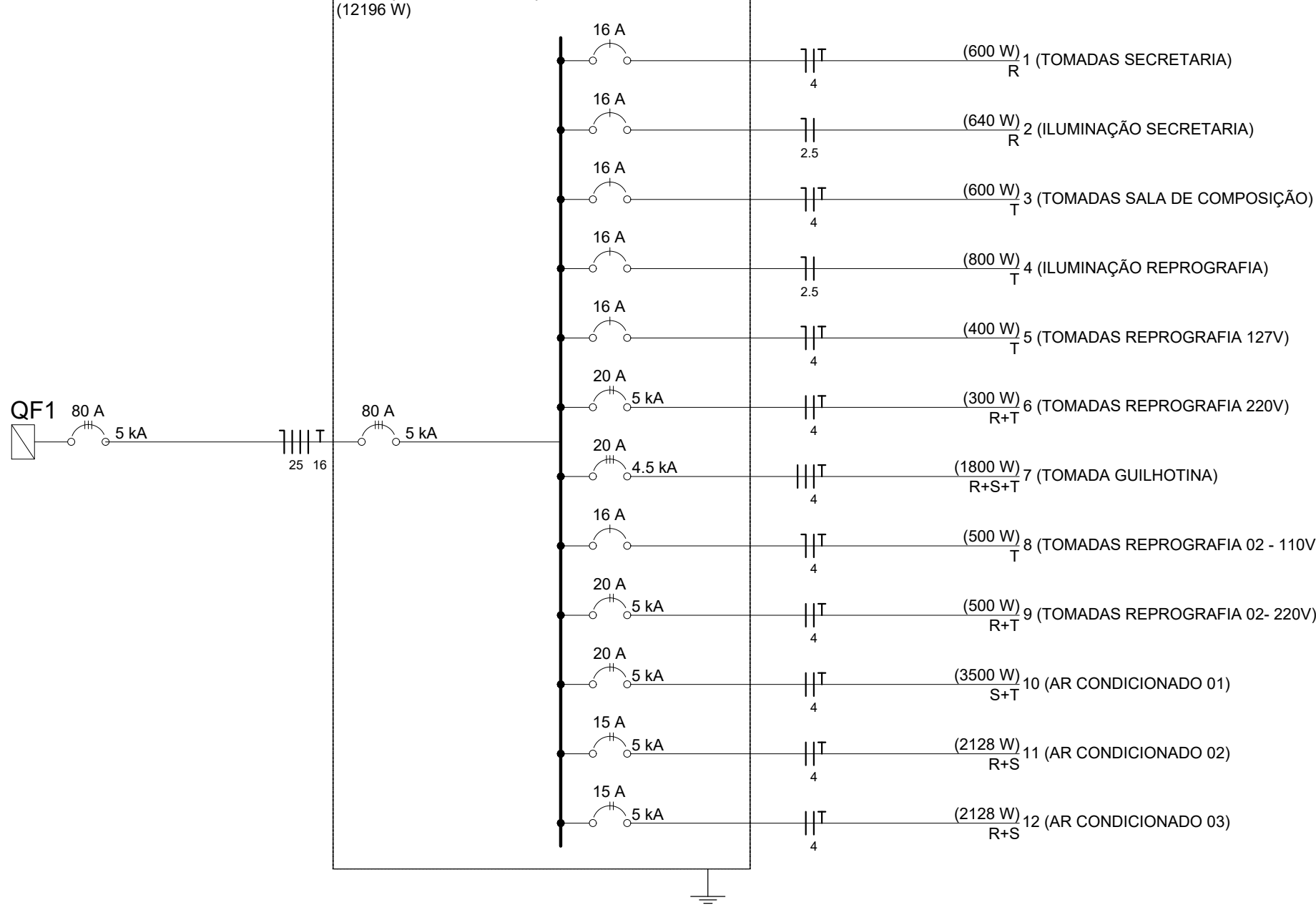


DIAGRAMA UNIFILAR
SEM ESCALA

Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)			Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj (A)
				40	100	2128	3500									
1	TOMADAS SECRETARIA	F+N+T	127 V		6			667	600	R	600			4	32.0	16.0
2	ILUMINAÇÃO SECRETARIA	F+N	127 V	16				808	640	R	640			2.5	24.0	16.0
n				4				202	160	R	160			2.5	24.0	
o				2				101	80	R	80			2.5	24.0	
p				2				101	80	R	80			2.5	24.0	
r				6				303	240	R	240			2.5	24.0	
s				2				101	80	R	80			2.5	24.0	
3	TOMADAS SALA DE COMPOSIÇÃO	F+N+T	127 V		6			667	600	T			600	4	32.0	16.0
4	ILUMINAÇÃO REPROGRAFIA	F+N	127 V	20				1010	800	T			800	2.5	24.0	16.0
k				4				202	160	T			160	2.5	24.0	
l				8				404	320	T			320	2.5	24.0	
m				8				404	320	T			320	2.5	24.0	
5	TOMADAS REPROGRAFIA 127V	F+N+T	127 V		4			444	400	T			400	4	32.0	16.0
6	TOMADAS REPROGRAFIA 220V	F+F+T	220 V		3			333	300	R+T	150		150	4	32.0	20.0
7	TOMADA GUILHOTINA	F+F+F	380 V		1			1900	1800	R+S+T	600	600	600	4	32.0	20.0
8	TOMADAS REPROGRAFIA 02 - 110V	F+N+T	127 V		5			556	500	T			500	4	32.0	16.0
9	TOMADAS REPROGRAFIA 02- 220V	F+F+T	220 V		5			556	500	R+T	250		250	4	32.0	20.0
10	AR CONDICIONADO 01	F+F+T	220 V			1		3889	3500	S+T		1750	1750	4	32.0	20.0
11	AR CONDICIONADO 02	F+F+T	220 V			1		2364	2128	R+S	1064	1064		4	32.0	15.0
12	AR CONDICIONADO 03	F+F+T	220 V			1		2364	2128	R+S	1064	1064		4	32.0	15.0
TOTAL				36	30	2	1	13769	12196	R+S+T	3818	3878	4500			


Configuração de Penas	
Colocar em TODAS as Penas:	
- Espessura	= 0.05
- Color	= Black
- GrayScale	= Off
Com exceção das Seguintes:	
Pena	Espessura
1	0.10
2	0.20
3	0.30
4	0.40
5	0.50
6	0.60
7	0.15
8	0.05

EDIVAL AREVALO DA COSTA
Engenheiro Civil
CREA: 22565/D-AM
ART: AM20170083646


PREFEITO DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO

CREA/AM

PREFEITURA DE MANAUS



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM
PREFEITURA DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO
DIVISÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS



Prefeitura da UFAM

PROJETO / OBRA: PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
EDITORIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - EDUA

ENDEREÇO: AV. RODRIGO OTÁVIO N° 6200, COROADO, MANAUS-AM

AUTOR: EDIVAL AREVALO DA COSTA - CREA - 22565/D-AM
Engenheiro Civil
e-mail: edivalcosta@ufam.edu.br
Fone: 0(xx) 92-3305-1181 RAMAL4010

PROJETO			
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
TÍTULO	QUADRO DE CARGAS QD1 DIAGRAMA UNIFILAR QD1 DIAGRAMA MULTIFILAR QD1		
NOTAS	COTAS EM METROS ESCALA: INDICADA IMPRESSÃO EM PRETO E BRANCO		
ESCALA INDICADA	DESENHO EDIVAL	REV. DESENHO REV-00	DATA MAIO/2017
ALTERAÇÃO PROJETO N°	DATA	DESCRIÇÃO / ALTERAÇÃO	VISTO
REV-00	03/05/2017	EMIÇÃO INICIAL	EDIVAL COSTA
PROIBIDAS ALTERAÇÕES E REPRODUÇÕES POR TERCEIROS - DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI 9610/98			