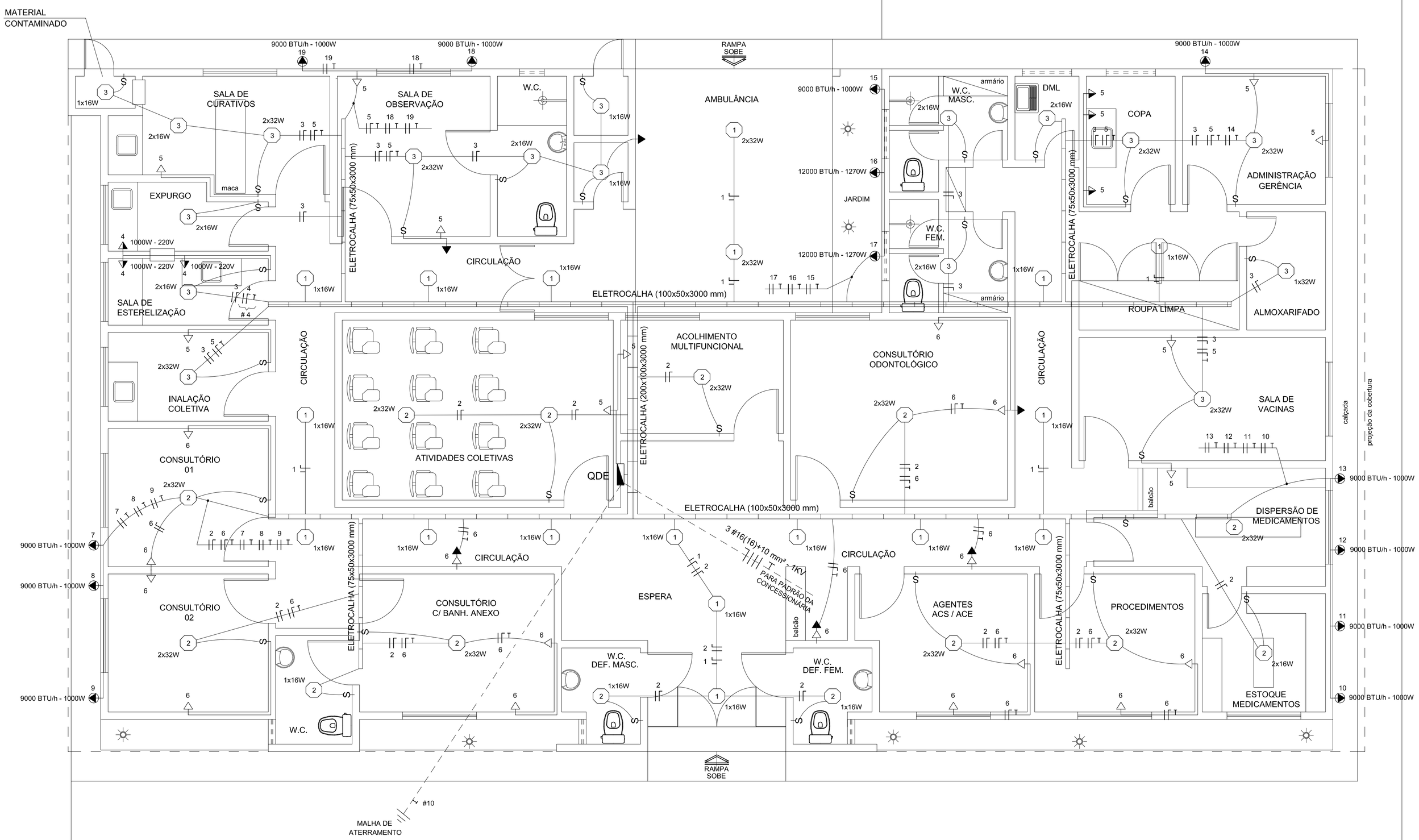


CONVENÇÕES

- PONTO DE LUZ NO TETO, POT. INDICADA.
- LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO DE JARDIM.
- INTERRUPTOR TIPO PIAL, TECLA SIMPLES, EM - CX. 4"x2" F.F .Á 1,30m DO PISO QUANDO NÃO INDICADA.
- TOMADA UNIVERSAL TIPO PIAL, EM CX.4"x2" F.F., 10A~250V, MÉDIA Á1,30m DO PISO.
- IDEM, BAIXA Á 0,30m DO PISO.
- PONTO DE FORÇA P/ UNIDADE CONDENSADORA SPLIT, AO NÍVEL DO APARELHO.
- TOMADA UNIVERSAL TIPO PIAL, PARA LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, ALTA Á 2,00m DO PISO.
- ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, NO TETO, PAREDE OU SOBRE FORRO COM CONDUTOR, NEUTRO, RETORNO E TERRA, REPECTIVAMENTE.
- ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, NO PISO C/ CONDUTORES FASE,NEUTRO, RETORNO E TERRA, REPECTIVAMENTE.
- ELETROCALHA TIPO "U" EM CHAPA GALVANIZANA, DIMENSÕES INDICADAS.
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICO (QDE).

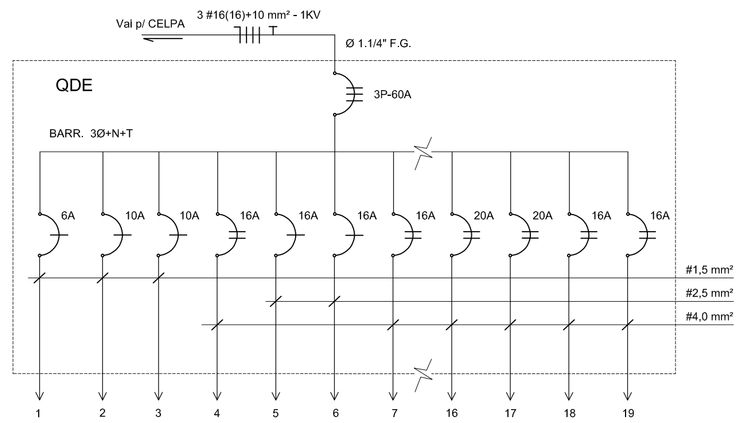
NOTAS :

- ELETRODUTOS NÃO COTADOS - Ø 3/4"
- CONDUTORES PARA TOMADAS NÃO COTADOS - #2,5 mm²
- CONDUTORES PARA ILUMINAÇÃO NÃO COTADOS - #1,5 mm²
- CONDUTORES PARA AR COND. NÃO COTADOS - #4,0 mm²
- TODAS ELETROCALHAS DEVERÃO SER ATERRADAS

QUADRO DE CARGA: QDE

CIRC.	ILUM.(W)				TOMADAS(W)				TOTAL	FASES			PROTEÇÃO	BITOLA
	1x16	2x16	1x32	2x32	100	1000	1270		(W)	A	B	C	(A)	(mm²)
1	16			2					384		3,02		1P-6A	1,5
2	3	1		12					848	6,67			1P-10A	1,5
3	3	7	1	6					688			5,41	1P-10A	1,5
4						3			3000	13,63		13,63	2P-16A	4,0
5					13				1300		10,23		1P-16A	2,5
6					15				1500		11,81		1P-16A	2,5
7						1			1000	4,54	4,54		2P-16A	4,0
8						1			1000		4,54	4,54	2P-16A	4,0
9						1			1000	4,54		4,54	2P-16A	4,0
10						1			1000	4,54	4,54		2P-16A	4,0
11						1			1000		4,54	4,54	2P-16A	4,0
12						1			1000	4,54		4,54	2P-16A	4,0
13						1			1000	4,54	4,54		2P-16A	4,0
14						1			1000		4,54	4,54	2P-16A	4,0
15						1			1000	4,54		4,54	2P-16A	4,0
16							1		1270	5,77	5,77		2P-20A	4,0
17							1		1270	5,77		5,77	2P-20A	4,0
18						1			1000		4,54	4,54	2P-16A	4,0
19						1			1000	4,54		4,54	2P-16A	4,0
CARGA TOTAL (KW)									21,260	63,62	62,61	61,13	3P - 60A	3#16(16) + 10

DIAGRAMA UNIFILAR: QDE



ASSUNTO :
PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA

OBRA :
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE I

ARNALDO MORBECK

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO

OBRA : UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE I

01

PROJETO ELÉTRICO

DATA : MARÇO/2022

CONTEUDO: PLANTA BAIXA

ESC: INDICADA

DESENHO CAD:

PROJETO: ARNALDO MORBECK CREA 7043-D / GO

CONSTRUÇÃO:

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO

PLANTA BAIXA

ESC. 1 / 50