

QUADRO DE CARGA - QDF

CIRC	AR. CONDIC. (w)		CARGAS (w)					EQUILIBRIO DAS FASES		CABOS (mm2)			Disjuntor	Observações		
	669	836	Iluminação	Tomadas	Ar. condic.	Ventilador	Chuveiro	Motres	Total (w)	Fase A	Fase B	Fase C			Neuro	Terra
14	1	-	-	-	669	-	-	-	669	-	335	334	-	2,5	2x2,5	Ar Condicionado 11
15	-	1	-	-	836	-	-	-	836	418	418	-	-	2,5	2x2,5	Ar Condicionado 12
16	-	-	-	1	4.000	-	-	-	4.000	2000	-	2000	-	2,5	2x2,5	Ar Condicionado 13
17	1	-	-	-	669	-	-	-	669	-	335	334	-	2,5	2x2,5	Ar Condicionado 14
18	1	-	-	-	669	-	-	-	669	-	335	334	-	2,5	2x2,5	Ar Condicionado 15
19	-	1	-	-	836	-	-	-	836	418	418	-	-	2,5	2x2,5	Ar Condicionado 16
20	-	1	-	-	836	-	-	-	836	418	418	-	-	2,5	2x2,5	Ar Condicionado 17
21	1	-	-	-	669	-	-	-	669	-	335	334	-	2,5	2x2,5	Ar Condicionado 19
TOTAL	2	5	1	-	9.184	-	-	-	9.184	3.254	2.594	3.336	10,0	10,0	3x10,0	Entrada - Ø 40mm

Demanda do Ramal de Entrada - 21,132 kw
Método de avaliação - Seção B
4(1x16,0) ----- PROTEÇÃO = 63 A-3P
TERRA = 1x16,0 mm2 - categoria T2
CM3-CMDJ3

P.M.B.M.

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

PROJETO DE ARQUITETURA

FOLHA : **04/10**

PLANTAS BAIXAS GERAIS , CORTES E FACHADA

DESCRIÇÃO : REFORMA DA USF BRAULINO DE BRITO

PROPRIETÁRIO : PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA MANSA

LOCAL : AV. WALDOMIRO PERES GONÇALVES - MANGUEIRA
BARRA MANSA - RJ

TERRENO 201.35m²
 ÁREA CONSTRUÍDA 84.15m²
 ÁREA À CONSTRUIR 90.13m²
 ÁREA TOTAL 174.28m²
 TX OCUPAÇÃO 83%

ZONA

USO

SELO DE APROVAÇÃO PMBM

COORDENADOR

AUTOR DO PROJETO

DESENHO

DATA

Arqª Mariana Teixeira Sant' Ana
CAU / RJ - A134083-2

Arqª Mariana Teixeira Sant' Ana
CAU / RJ - A134083-2

30/03/2020

REVISÃO 1

REVISÃO 2

N ° ART/RRT:

REVISÃO 3

REVISÃO 4

N ° DO PROJETO:

CARIMBO

APROVAÇÃO SMPU