



PLANTA BAIXA - ELÉTRICO
ESCALA: 1 / 33

PADRÃO ELÉTRICO

SIMBOLOGIA

	TOMADA (H=30)
	TOMADA TELEFONE
	TOMADA (H=130)
	TOMADA AR CONDICIONADO (H=200)
	TOMADA ELETRICA NO PISO
	PONTO DE ILUMINAÇÃO NO TETO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITO
	NEUTRO, FASE, TERRA, RETORNO PARALELO, RETORNO SIMPLES
	TUBULAÇÃO TETO/PAREDE
	TUBULAÇÃO PISO
	ATERRAMENTO
	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO
	INTERRUPTOR 2 SEÇÕES

QUADRO DE CARGA QDC

CIRC.	ILUMINAÇÃO			TOMADA		AR COND	WATT	MM ²	DISJ	FASE	
	INC.	LED	LED	COM	COM.					A	B
1		7	11				615	#2,5	1P-20	X	
2				5	1		1900	#2,5	1P-20		X
3				17			1700	#2,5	1P-20	X	
4				1			1200	#2,5	2P-25	X	X
5				1			1800	#4	2P-25	X	X
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
TOTAL							7215	#10	2P-50		

- NOTAS:
- 1 - ELETRODUTO NÃO COTADO SERÁ Ø1/2"
 - 2 - FIAÇÃO NÃO COTADA SERÁ #2,5mm2
 - 3 - TODOS OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DEVERÃO ESTAR ATERRADOS
 - 4 - TODOS OS CIRCUITOS DE TOMADAS DEVERAO SER ATERRADOS
 - 5 - O NEUTRO DO CABO DE ENTRADA DEVERÁ SER DA COR AZUL
 - 6 - O PADRÃO ELÉTRICO DEVERÁ SER BIFÁSICO, ATENDENDO O ITEM 5.1.2 - ND - 5.1 - CEMIG.

OLLIVEIRA & BRITTO PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA Praça Nossa Senhora da Piedade, 46, Galeria Portal da Serra, II, 06, Centro, Belo Oriente, MG. Telefone: (31) 9 9405-0331 - Endereço Eletrônico: engenhariadioliveirabritto@gmail.com			
R.T.:	FRANCISCO AMÉRICO PERDRA GONÇALVES DE BRITO - ENGº CIVIL - CREA 57.233/0		
PROJ.:	VERIF.:	DATA: 12 02 2026	
DES.:	REVISÃO:	ESCALA:	
DOUGLAS SOUZA			

PREFEITURA MUNICIPAL DE IAPU

CAPELA VELÓRIO
RUA DO CEMITÉRIO, DISTRITO DE
SÃO SEBASTIÃO DA BARRA, IAPU - MG
PLANTA BAIXA - ELÉTRICO E QUADRO DE CARGA

INDICADA

Nº
ELÉTRICO

FOLHA
01 DE 01

ESTR.

A1