

**1 PLANTA BAIXA PAV. 03**  
1 : 125


DISJUNTORES: 20 ALIMENTADO POR: QBT - E						QDE - 300 TENSÃO: 380 V FASES: 3		LOCALIZAÇÃO: CIRCULAÇÃO 461 PAVIMENTOS: PAV. 03			
POTÊNCIA TOTAL: 32400 VA						POTÊNCIA DEMANDADA TOTAL: 28680 VA					
CIRCUITO	CARGA	TENSÃO	POTÊNCIA	POTÊNCIA APARENTE (VA)	FP	CORRENTE	A	B	C	CONDUTOR	DISJUNTOR
1	Tomadas Estabilizadas 01	220 V	2160 W	2700 VA	0,8	10 A	2700 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
2	Tomadas Estabilizadas 02	220 V	1680 W	2100 VA	0,8	8 A		2100 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
3	Tomadas Estabilizadas 03	220 V	2160 W	2700 VA	0,8	10 A			2700 VA	1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
4	Tomadas Estabilizadas 04	220 V	1440 W	1800 VA	0,8	7 A	1800 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
5	Tomadas Estabilizadas 05	220 V	1440 W	1800 VA	0,8	7 A		1800 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
6	Tomadas Estabilizadas 06	220 V	1920 W	2400 VA	0,8	9 A			2400 VA	1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
7	Tomadas Estabilizadas 07	220 V	2160 W	2700 VA	0,8	10 A	2700 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
8	Tomadas Estabilizadas 08	220 V	1920 W	2400 VA	0,8	9 A		2400 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
9	Tomadas Estabilizadas 09	220 V	1920 W	2400 VA	0,8	9 A			2400 VA	1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
10	Tomadas Estabilizadas 10	220 V	1680 W	2100 VA	0,8	8 A	2100 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
11	Tomadas Estabilizadas 11	220 V	1440 W	1800 VA	0,8	7 A		1800 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
12	Tomadas Estabilizadas 12	220 V	2400 W	3000 VA	0,8	11 A			3000 VA	1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
13	Tomadas Estabilizadas 13	220 V	1440 W	1800 VA	0,8	7 A	1800 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
14	Tomadas Estabilizadas 14	220 V	2160 W	2700 VA	0,8	10 A		2700 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
15	Reserva	--	--	--	--	--			0 VA	--	20 A
16	Reserva	--	--	--	--	--	0 VA			--	20 A
17	Reserva	--	--	--	--	--		0 VA		--	20 A
18	Reserva	--	--	--	--	--			0 VA	--	20 A
19	Vazio	--	--	--	--	--	0 VA			--	--
20	Vazio	--	--	--	--	--		0 VA		--	--
							11100 VA 51 A	10800 VA 49 A	10500 VA 48 A		
Classificação da Carga		Potência Total		Fator de Demanda		Demanda Estimada		Resumo			
Iluminação e Tomadas		32400 VA		88,52%		28680 VA		Carga Total Instalada: 32400 VA Potência Demandada Estimada: 28680 VA Corrente Total Instalada: 49 A Corrente Demandada Estimada: 44 A			

ELÉTRICA E LÓGICA	
	- CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL, COM LUMINÁRIA EQUIVALENTE A 150W EM LED
	- CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL, COM LUMINÁRIA EQUIVALENTE A 100W EM LED
	- CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL, COM LUMINÁRIA EQUIVALENTE A 60W EM LED
	- CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL FUNDO FIXO FIXADA NA LAJE
	- INTERRUPTOR DE SEÇÃO SIMPLES, A 1,00M, EM CAIXA 4"x2"
	- TOMADA DE USO GERAL 2P+T, A 0,30M, EM CAIXA 4"x2"
	- TOMADA DE USO GERAL 2P+T, A 1,00M, EM CAIXA 4"x2"
	- TOMADA DE USO GERAL 2P+T, NO RODAPÉ, EM CAIXA SELADA
	- TOMADA ESTABILIZADA 2P+T, A 0,30M, EM CAIXA 4"x2"
	- TOMADA ESTABILIZADA 2P+T, A 1,00M, EM CAIXA 4"x2"
	- TOMADA ESTABILIZADA 2P+T, NO RODAPÉ, EM CAIXA SELADA
	- TOMADA PARA COMUNICAÇÃO INTERNA COM CONECTOR 8P8C TIPO RJ45, A 0,25M DO PISO, EM CAIXA 4"x2"
	- TOMADA PARA COMUNICAÇÃO INTERNA COM CONECTOR 8P8C TIPO RJ45 NO RODAPÉ, EM CAIXA SELADA
	- SENSOR DE PRESENÇA EM ESPELHO, A 1,00M DO PISO, EM CAIXA 4"x2"
	- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, 1,20M DO CENTRO AO PISO

OBS.: Todos os eletrodutos sem indicação são de 3/4" e todas as eletrocalhas sem indicação são 38x38mm

Revisões		
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
11	REVISÃO RELATÓRIO FASE 2	15/05
12	REVISÃO RELATÓRIO FASE 3	04/09

 <b>Receita Federal</b>	Contratada <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>M D B</b>          A R Q U I T E T U R A       </div>	Grupo 06.00 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS Subgrupo 06.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTABILIZADA
	Fase PROJETO BÁSICO	Revisão R12

Obra REFORMA E READEQUAÇÃO - ALA "Z" ANEXO AO BLOCO "O"	Folha RFB-AQ-02-PB-06.01 041-PLB-PP-PRO-GER-R12
Endereço EPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BRASÍLIA-DF	Títulos PLANTA BAIXA / PV. 03

Contratada MDB ARQUITETURA
Coordenador ARQ. EXPEDITO DEUSDARA - CAU A17099-2
Responsável Técnico ARQ. LAIS COSTA - CAU A69552-1 ARQ. SÉRGIO FONTES - CAU A48108-4 ARQ. ZALDO SOTERO - CAU A44586-0

Emissão MAI 2018	Folha 06.01 041 / 530
---------------------	--------------------------