


1 PLANTA BAIXA PAV. 04
1:125

QD - 400											
DISJUNTORES: 1 2 ALIMENTADO POR: QGBT				TENSÃO: 380 V FASES: 3				LOCALIZAÇÃO: CIRCULAÇÃO 558 PAVIMENTOS: PAV. 04			
POTÊNCIA TOTAL: 21800 VA						POTÊNCIA DEMANDADA TOTAL: 21260 VA					
CIRCUITO	CARGA	TENSÃO	POTÊNCIA	POTÊNCIA APARENTE (VA)	FP	CORRENTE	A	B	C	CONDUTOR	DISJUNTOR
1	TUGs Centro 01	220 V	2000 W	2500 VA	0,8	9 A	2500 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
2	TUGs Copa	220 V	1920 W	2400 VA	0,8	9 A		2400 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
3	TUGs Oeste 01	220 V	2240 W	2800 VA	0,8	10 A			2800 VA	1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
4	TUGs Leste 02	220 V	2400 W	3000 VA	0,8	11 A	3000 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
5	TUGs Leste 01	220 V	2480 W	3100 VA	0,8	11 A		3100 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
6	TUGs Reunião	220 V	1760 W	3000 VA	0,8	8 A			2200 VA	1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
7	TUGs Oeste 02	220 V	2240 W	2800 VA	0,8	10 A	2800 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
8	TUGs Centro 02	220 V	1440 W	1800 VA	0,8	7 A		1800 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
9	TUGs WC	220 V	960 W	1200 VA	0,8	4 A			1200 VA	1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
10	Reserva	--	--	--	--	--	0 VA			--	20 A
11	Reserva	--	--	--	--	--		0 VA		--	20 A
12	Reserva	--	--	--	--	--			0 VA	--	20 A
							8300 VA 39 A	7300 VA 34 A	6200 VA 28 A		
Classificação da Carga		Potência Total		Fator de Demanda		Demanda Estimada		Resumo			
Iluminação e Tomadas		21800 VA		97,52%		21260 VA					
Carga Total Instalada: 21800 VA											
Potência Demandada Estimada: 21260 VA											
Corrente Total Instalada: 33 A											
Corrente Demandada Estimada: 32 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	
<div><div>Contratada</div><div><div>M D B</div>ARQUITETURA</div></div>			<div>Grupo</div> 06.00 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS
			<div>Subgrupo</div> 06.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
			PROJETO BÁSICO
			<div>Fase</div> PROJETO BÁSICO
			<div>Revisão</div> R12
Obras			Folha
REFORMA E READEQUAÇÃO - ALA "2" ANEXO AO BLOCO "O"			RFB-AC2-PB-06.01 061-PLB-04P-PRO-GER-R12
Endereço			Títulos
ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BRASILIA-DF			PLANTA BAIXA - PAV. 04
Contratada			
MDB ARQUITETURA			
Coordenador			
ARG. EXPEDITO DEUSDARA - CAU A17099-2			
Responsável Técnico			
ARG. LAIS COSTA - CAU A69552-1			
ARG. SÉRGIO FONTES - CAU A48108-4			
ARG. ZALDO SOTERO - CAU A44586-0			