



1 04.01 056

2 04.01 056

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 1,00M, 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

QD - 300											
DISJUNTORES: 1 2				TENSÃO: 380 V				LOCALIZAÇÃO: CIRCULAÇÃO 461			
ALIMENTADO POR: QGBT				FASES: 3				PAVIMENTOS: PAV. 03			
POTÊNCIA TOTAL: 20100 VA						POTÊNCIA DEMANDADA TOTAL: 20070 VA					
CIRCUITO	CARGA	TENSÃO	POTÊNCIA	POTÊNCIA APARENTE (VA)	FP	CORRENTE	A	B	C	CONDUTOR	DISJUNTOR
1	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
2	TUGs Centro	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 02	220 V	2480 W	3100 VA	0,8	11 A			3100 VA	1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
4	TUGs Leste 01	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 Oeste 01	220 V	2160 W	3100 VA	0,8	10 A		2700 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 WC	220 V	960 W	1200 VA	0,8	4 A	1200 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
8	TUGs Leste 02	220 V	2480 W	3100 VA	0,8	11 A		3100 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
9	Reserva	--	--	--	--	--			0 VA	--	20 A
10	Reserva	--	--	--	--	--	0 VA			--	20 A
11	Reserva	--	--	--	--	--		0 VA		--	20 A
12	Vazio	--	--	--	--	--			0 VA	--	--
							6600 VA 31 A	8200 VA 38 A	5300 VA 24 A		
Classificação da Carga		Potência Total		Fator de Demanda		Demanda Estimada		Resumo			
Iluminação e Tomadas		20100 VA		99,85%		20070 VA					
Carga Total Instalada: 20100 VA											
Potência Demandada Estimada: 20070 VA											
Corrente Total Instalada: 31 A											
Corrente Demandada Estimada: 30 A											

1 PLANTA BAIXA PAV. 03
1:125

Revisões			Grupo 06.00 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS Subgrupo 06.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 06.01.01 INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO
Nº	DESCRIÇÃO	DATA	
11	REVISÃO RELATÓRIO FASE 2	15/05	
12	REVISÃO RELATÓRIO FASE 3	04/09	