


DISJUNTORES: 21 ALIMENTADO POR: QBT - E			QDE - 100 TENSÃO: 380 V FASES: 3				LOCALIZAÇÃO: CIRCULAÇÃO 200 PAVIMENTOS: PAV. 01					
			POTÊNCIA TOTAL: 40500 VA			POTÊNCIA DEMANDADA TOTAL: 34350 VA						
CIRCUITO	CARGA	TENSÃO	POTÊNCIA	POTÊNCIA APARENTE (VA)	FP	CORRENTE	A	B	C	CONDUTOR	DISJUNTOR	
1	Tomada Estabilizada 01	220 V	1680 W	2100 VA	0,8	8 A	2100 VA				1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
2	Tomada Estabilizada 02	220 V	1440 W	1800 VA	0,8	7 A		1800 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
3	Tomada Estabilizada 03	220 V	1440 W	1800 VA	0,8	7 A			1800 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
4	Tomada Estabilizada 04	220 V	1920 W	2400 VA	0,8	9 A	2400 VA				1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
5	Tomada Estabilizada 05	220 V	2160 W	2700 VA	0,8	10 A		2700 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
6	Tomada Estabilizada 06	220 V	2400 W	3000 VA	0,8	11 A			3000 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
7	Tomada Estabilizada 07	220 V	1440 W	1800 VA	0,8	7 A	1800 VA				1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
8	Tomada Estabilizada 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	Tomada Estabilizada 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	Tomada Estabilizada 10	220 V	2400 W	3000 VA	0,8	11 A	3000 VA				1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
11	Tomada Estabilizada 11	220 V	2160 W	2700 VA	0,8	10 A		2700 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
12	Tomada Estabilizada 12	220 V	1920 W	2400 VA	0,8	9 A			2400 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
13	Tomada Estabilizada 13	220 V	1920 W	2400 VA	0,8	9 A	2400 VA				1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
14	Tomada Estabilizada 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	Tomada Estabilizada 15	220 V	1920 W	2400 VA	0,8	9 A			2400 VA		1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
16	Tomada Estabilizada 16	220 V	1680 W	2100 VA	0,8	8 A	2100 VA				1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
17	Tomada Estabilizada 17	220 V	1920 W	2400 VA	0,8	9 A		2400 VA			1-#2,5, 1-#2,5, 1-#2,5	16 A
18	Reserva	--	--	--	--	--			0 VA	--	--	20 A
19	Reserva	--	--	--	--	--	0 VA			--	--	20 A
20	Reserva	--	--	--	--	--		0 VA		--	--	20 A
21	Reserva	--	--	--	--	--			0 VA	--	--	20 A
							13800 VA 64 A	14700 VA 68 A	12000 VA 55 A			
Classificação da Carga			Potência Total	Fator de Demanda	Demanda Estimada		Resumo					
Iluminação e Tomadas			40500 VA	84,81%	34350 VA							
							Carga Total Instalada: 40500 VA					
							Potência Demandada Estimada: 34350 VA					
							Corrente Total Instalada: 62 A					
							Corrente Demandada Estimada: 52 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 PRESEÇA 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
10	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 ELETRONÍCAS Subgrupo 06.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTABILIZADA
	Fase PROJETO BÁSICO	Revisão R12

Obra REFORMA E READEQUAÇÃO - ALA "Z" ANEXO AO BLOCO "O"	Folha RFB-AQ2-PB-06.01 011-PLB-01P-PRO-GER-R12
Endereço ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BRASÍLIA-DF	Títulos PLANTA BAIXA PAV. 01 QUADRO DA REDE ESTABILIZADA


Contratada MDB ARQUITECTURA
Coordenador ARQ. EXPEDITO DEUSDARA - CAU A17099-2
Responsável Técnico ARQ. LAIS COSTA - CAU A89552-1 ARQ. SÉRGIO FONTES - CAU A48108-4 ARQ. ZALDO SOTERO - CAU A44586-0

Emissão MAI 2018	Folha 06.01 011 / 530
---------------------	--------------------------

Revisões		
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
11	REVISÃO RELATÓRIO FASE 2	15/05
10	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 ELETRONÍCAS Subgrupo 06.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTABILIZADA
	Fase PROJETO BÁSICO	Revisão R12

Obra REFORMA E READEQUAÇÃO - ALA "Z" ANEXO AO BLOCO "O"	Folha RFB-AQ2-PB-06.01 011-PLB-01P-PRO-GER-R12
Endereço ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BRASÍLIA-DF	Títulos PLANTA BAIXA PAV. 01 QUADRO DA REDE ESTABILIZADA


Contratada MDB ARQUITECTURA
Coordenador ARQ. EXPEDITO DEUSDARA - CAU A17099-2
Responsável Técnico ARQ. LAIS COSTA - CAU A89552-1 ARQ. SÉRGIO FONTES - CAU A48108-4 ARQ. ZALDO SOTERO - CAU A44586-0

Emissão MAI 2018	Folha 06.01 011 / 530
---------------------	--------------------------

Revisões		
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
11	REVISÃO RELATÓRIO FASE 2	15/05
10	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 ELETRONÍCAS Subgrupo 06.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTABILIZADA
	Fase PROJETO BÁSICO	Revisão R12

Obra REFORMA E READEQUAÇÃO - ALA "Z" ANEXO AO BLOCO "O"	Folha RFB-AQ2-PB-06.01 011-PLB-01P-PRO-GER-R12
Endereço ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BRASÍLIA-DF	Títulos PLANTA BAIXA PAV. 01 QUADRO DA REDE ESTABILIZADA


Contratada MDB ARQUITECTURA
Coordenador ARQ. EXPEDITO DEUSDARA - CAU A17099-2
Responsável Técnico ARQ. LAIS COSTA - CAU A89552-1 ARQ. SÉRGIO FONTES - CAU A48108-4 ARQ. ZALDO SOTERO - CAU A44586-0

Emissão MAI 2018	Folha 06.01 011 / 530
---------------------	--------------------------

Revisões		
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
11	REVISÃO RELATÓRIO FASE 2	15/05
10	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 ELETRONÍCAS Subgrupo 06.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTABILIZADA
	Fase PROJETO BÁSICO	Revisão R12

Obra REFORMA E READEQUAÇÃO - ALA "Z" ANEXO AO BLOCO "O"	Folha RFB-AQ2-PB-06.01 011-PLB-01P-PRO-GER-R12
Endereço ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BRASÍLIA-DF	Títulos PLANTA BAIXA PAV. 01 QUADRO DA REDE ESTABILIZADA


Contratada MDB ARQUITECTURA
Coordenador ARQ. EXPEDITO DEUSDARA - CAU A17099-2
Responsável Técnico ARQ. LAIS COSTA - CAU A89552-1 ARQ. SÉRGIO FONTES - CAU A48108-4 ARQ. ZALDO SOTERO - CAU A44586-0

Emissão MAI 2018	Folha 06.01 011 / 530
---------------------	--------------------------

Revisões		
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
11	REVISÃO RELATÓRIO FASE 2	15/05
10	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 ELETRONÍCAS Subgrupo 06.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTABILIZADA
	Fase PROJETO BÁSICO	Revisão R12

Obra REFORMA E READEQUAÇÃO - ALA "Z" ANEXO AO BLOCO "O"	Folha RFB-AQ2-PB-06.01 011-PLB-01P-PRO-GER-R12
Endereço ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BRASÍLIA-DF	Títulos PLANTA BAIXA PAV. 01 QUADRO DA REDE ESTABILIZADA


Contratada MDB ARQUITECTURA
Coordenador ARQ. EXPEDITO DEUSDARA - CAU A17099-2
Responsável Técnico ARQ. LAIS COSTA - CAU A89552-1 ARQ. SÉRGIO FONTES - CAU A48108-4 ARQ. ZALDO SOTERO - CAU A44586-0

Emissão MAI 2018	Folha 06.01 011 / 530
---------------------	--------------------------

Revisões		
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
11	REVISÃO RELATÓRIO FASE 2	15/05
10	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 ELETRONÍCAS Subgrupo 06.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTABILIZADA
	Fase PROJETO BÁSICO	Revisão R12

Obra REFORMA E READEQUAÇÃO - ALA "Z" ANEXO AO BLOCO "O"	Folha RFB-AQ2-PB-06.01 011-PLB-01P-PRO-GER-R12
Endereço ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BRASÍLIA-DF	Títulos PLANTA BAIXA PAV. 01 QUADRO DA REDE ESTABILIZADA


Contratada MDB ARQUITECTURA
Coordenador ARQ. EXPEDITO DEUSDARA - CAU A17099-2
Responsável Técnico ARQ. LAIS COSTA - CAU A89552-1 ARQ. SÉRGIO FONTES - CAU A48108-4 ARQ. ZALDO SOTERO - CAU A44586-0

Emissão MAI 2018	Folha 06.01 011 / 530
---------------------	--------------------------

Revisões		
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
11	REVISÃO RELATÓRIO FASE 2	15/05
10	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 ELETRONÍCAS Subgrupo 06.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTABILIZADA
	Fase PROJETO BÁSICO	Revisão R12

Obra REFORMA E READEQUAÇÃO - ALA "Z" ANEXO AO BLOCO "O"	Folha RFB-AQ2-PB-06.01 011-PLB-01P-PRO-GER-R12
Endereço ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BRASÍLIA-DF	Títulos PLANTA BAIXA PAV. 01 QUADRO DA REDE ESTABILIZADA


Contratada MDB ARQUITECTURA
Coordenador ARQ. EXPEDITO DEUSDARA - CAU A17099-2
Responsável Técnico ARQ. LAIS COSTA - CAU A89552-1 ARQ. SÉRGIO FONTES - CAU A48108-4 ARQ. ZALDO SOTERO - CAU A44586-0

Emissão MAI 2018	Folha 06.01 011 / 530
---------------------	--------------------------

Revisões		
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
11	REVISÃO RELATÓRIO FASE 2	15/05
10	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 ELETRONÍCAS Subgrupo 06.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REDE ESTABILIZADA
	Fase PROJETO BÁSICO	Revisão R12

Obra REFORMA E READEQUAÇÃO - ALA "Z" ANEXO AO BLOCO "O"	Folha RFB-AQ2-PB-06.01 011-PLB-01P-PRO-GER-R12
Endereço ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BRASÍLIA-DF	Títulos PLANTA BAIXA PAV. 01 QUADRO DA REDE ESTABILIZADA

Contratada MDB ARQUITECTURA
Coordenador ARQ. EXPEDITO DEUSDARA - CAU A17099-2
Responsável Técnico ARQ. LAIS COSTA - CAU A89552-1 ARQ. SÉRGIO FONTES - CAU A48108-4 ARQ. ZALDO SOTERO - CAU A44586-0

Emissão MAI 2018	Folha 06.01 011 / 530
---------------------	--------------------------