



METRÔ DF

Companhia do Metropolitano do Distrito Federal

Anexo I-D - Lista de Documentos

Material Rodante					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
1		Vol. 1/17			MANUAL DE OPERAÇÃO
2		Vol. 2/17			ESQUEMAS ELETRICOS E PNEUMATICOS
3		Vol. 3/17 a 5/17			CATALOGO DE PEÇAS DE INSTALAÇÃO
4		Vol. 6/17			MANUAL DE SISTEMAS
5		Vol. 7/17 a 14/17			MANUAL DE MANUTENÇÃO
6		Vol. 15/17			MANUAL DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E REVISAO GERAL
7		Vol. 16/17 a 17/17			CATALOGO DE COMPONENTES



METRÔ DF

Companhia do Metropolitano do Distrito Federal

Anexo I-D - Lista de Documentos

Energia					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
1		AP6EB9926002			INCLUSAO DE FONTE COM ISOLACAO DE 4 KV NOS RELES DI/DI (32)
2		AP6EB9940001			TODAS AS SR'S
3		AP6EB9940002			ALTERACAO DAS PLAQUETAS SINOTICAS DOS PAINELIS DE 1 KVCC
4		AP6EB9940003			FILTRO L/C E DE DIODO NO RELE DIA NO CUBICULO DE 1KVCC
5		AP6EB9940004			SAP PARA TROCA DO CPU DOS RELES DIA (ANSALDO)
6		AP6EB9961002			INCLUSAO DE DIODOS NO RELE 64 (FALHA A TERRA) (V59 E V60)
7		DE4EB9900001			SUBESTAÇÃO RETIFICADORA 1750 kW - DIAGRAMA UNIFILAR
8		DE4EB9900002			SUBESTAÇÃO RETIFICADORA 2000 kW - DIAGRAMA UNIFILAR
9		DE4EB9900003			SUBESTAÇÃO RETIFICADORA 2750 kW - DIAGRAMA UNIFILAR
10		DE4EB9900005			SUBESTAÇÃO RETIFICADORA SUBTERRANEA
11		DE4EC9900001			SA - DIAGRAMA UNIFILAR GERAL
12		DE4ED1001001			CAB. DE PATIO ASA SUL - DIAGRAMA UNIFILAR -DES. DIMENSIONAIS
13		DE4ED9900001			DIAGRAMA UNIFILAR GERAL 1750 kW
14		DE4ED9900002			SUBESTAÇÃO MANUTENÇÃO PLANTA BAIXA - DETALHES E CORTES
15		DE4EF9900009			REDE DE ALIMENTAÇÃO EM CORRENTE CONTINUA - 750 VCC.
16		DE6EB0200101			SR 01 - DISPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS - PLANTA
17		DE6EB0200103			SR 01 - DUTOS, CANALETAS, ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM
18		DE6EB0200104			SR 01 - CANALETAS - DETALHES
19		DE6EB0200106			SR 01 - BANCO DE DUTOS - DETALHES
20		DE6EB0200110			SR 01 - CAMINHAMENTO DE CABOS - PLANTA
21		DE6EB0201001			SR 01 - CONJUNTO BLINDADO 15KV - PROJETO ELETROMECANICO
22		DE6EB0226001			SR 01 - CUBICULO RETIFICADOR - PROJETO ELETROMECANICO
23		DE6EB0240001			SR 01 - CONJUNTO BLINDADO 1kvcc - PROJETO ELETROMECANICO
24		DE6EB0260001			SR 01 - PN DE DISTRIBUIÇÃO CA/CC - PROJETO ELETROMECANICO
25		DE6EB0261001			SR 01 - PN DE COMANDO E PROTEÇÃO - PROJETO ELETROMECANICO
26		DE6EB0283101			SR 01 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
27		DE6EB0283102			SR 01 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
28		DE6EB0300101			SR 02 - DISPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS - PLANTA
29		DE6EB0700101			SR 03 - DISPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS - PLANTA
30		DE6EB0783101			SR 03 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
31		DE6EB0783102			SR 03 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
32		DE6EB0983101			SR 04 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
33		DE6EB0983102			SR 04 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
34		DE6EB1020001			SR 05-TRAFO TRAÇÃO ÓLEO 2200 KVA-13800/637-637V-PROJ. ELET.
35		DE6EB1020102			SR 05 - TRAFO DE TRAÇÃO A ÓLEO (2200 KVA) - INSTALAÇÃO
36		DE6EB1220001			SR 06-TRAFO TRAÇÃO ÓLEO 1925 KVA-13800/637-637V-PROJ. ELET.
37		DE6EB1483101			SR 07 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
38		DE6EB1483102			SR 07 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES

Energia					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
39		DE6EB1583101			SR 08 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
40		DE6EB1583102			SR 08 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
41		DE6EB1783101			SR 09 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
42		DE6EB1783102			SR 09 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
43		DE6EB1983101			SR 10 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
44		DE6EB1983102			SR 10 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
45		DE6EB2183101			SR 11 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
46		DE6EB2183102			SR 11 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
47		DE6EB2383101			SR 12 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
48		DE6EB2383102			SR 12 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
49		DE6EB2600101			SR 14 - DISPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS - PLANTA
50		DE6EB2683101			SR 14 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
51		DE6EB2683102			SR 14 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
52		DE6EB3083101			SR 16 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
53		DE6EB3083102			SR 16 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
54		DE6EB3283101			SR 15 - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
55		DE6EB3283102			SR 15 - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
56		DE6EB9983001			INSTALAÇÃO CABOS TERRA LOCAÇÃO DETALHES SAMAMBAIA
57		DE6EB9983002			INST. CABOS TERRA - LOCAÇÃO E DETALHES - COMPLEXO DE MANUT.
58		DE6EB9983003			INSTALAÇÃO DE CABOS TERRA - MARCO 2 - LOCAÇÃO
59		DE6EB9983004			SIST. ATERRAMENTO AGUAS CLARAS - CEILÂNDIA -
60		DE6EB9983006			SIST. ATERRAMENTO - TRECHO TUNEL SUPER SPAN - LOCAÇÃO TALUDE
61		DE6EB9983007			SISTEMA DE ATERRAMENTO - PATIO ASA SUL - LOCAÇÃO E DETALHES
62		DE6EC0300001			SA 03 - ARRANJO GERAL - PLANTA, CORTES E DETALHES
63		DE6EC9936001			SISTEMA DE ATERRAMENTO DAS SAs - DETALHES TÍPICOS
64		DE6ED6826101			SM - MALHA DE ATERRAMENTO - PLANTA
65		DE6ED6826102			SM - MALHA DE ATERRAMENTO - DETALHES
66		DE6EE9902002			INSTALAÇÃO DE CABOS 15 KV - TRECHO EM TRINCHEIRA GUARA -
67		DE6EE9920001			REDE AÉREA - 15 KV INTERLIGAÇÃO SR-15/SR-11 PLANTA
68		DE6EE9920002			REDE AÉREA - 15 KV INTERLIGAÇÃO SR-15/SR-11 PLANTA
69		DE6EE9920003			REDE AÉREA - 15 KV INTERLIGAÇÃO SR-15/SR-11 PLANTA
70		DE6EE9920004			REDE AÉREA - 15 KV INTERLIGAÇÃO SR-15/SR-11 PLANTA
71		DE6EE9920005			REDE AÉREA - 15 KV INTERLIGAÇÃO SR-15/SR-11 PLANTA
72		DE6EE9920006			REDE AÉREA - 15 KV INTERLIGAÇÃO SR-15/SR-11 PLANTA
73		DE6EE9920007			REDE AÉREA - TRAVESSIAS CEB - PLANTA
74		DE6EE9920009			INTERLIGAÇÃO SR-15/SR-11 POSTES 01 E 82 DETALHES DE INSTAL.
75		DE6EF5011001			INST. ELETRICA - ALIMENT. ELETRICA 750 VCC P/ OFICINA MAN.
76		DE6EF5011003			QGP COMPONENTES - ALIMENT. ELETRICA 750 VCC P/ OFICINA MAN.
77		DE6EF5011004			CAIXA DE CONTATOR -ALIMENT. ELETRICA 750 VCC P/ OFICINA MAN.
78		DE6EF5011005			DIAGRAMA UNIFILAR -ALIMENT. ELETRICA 750 VCC P/ OFICINA MAN.
79		DE6EF5011006			DIAGRAMA COMANDO/ QGP- ALIMENT. ELETRICA 750 VCC P/ OFICIN.
80		DE6EF5011007			DIAGRAMA COMANDO/CX CONTATOR-ALIMENT. ELETRICA 750 VCC OFIC.
81		DE6EF5011008			QGN - ALIMENTAÇÃO 750 VCC OFICINA MANUTENÇÃO
82		DE6EF5014001			PLANTA GERAL DE LOCAÇÃO - COMPLEXO DE MANTENÇÃO
83		DG6EB0200101			SR 01 - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO
84		DG6EB0700101			SR 03 - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO

Energia					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
85		DG6EB0700102			SR 03 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
86		DG6EB0900101			SR 04 - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO
87		DG6EB0900102			SR 04 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
88		DG6EB1000101			SR 05 - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO
89		DG6EB1000102			SR 05 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
90		DG6EB1200102			SR 06 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
91		DG6EB1400101			SR 07 - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO
92		DG6EB1400102			SR 07 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
93		DG6EB1500101			SR 08 - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO
94		DG6EB1500102			SR 08 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
95		DG6EB1700101			SR 09 - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO
96		DG6EB1700102			SR 09 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
97		DG6EB1900101			SR 10 - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO
98		DG6EB2100102			SR 11 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
99		DG6EB2300101			SR 12 - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO
100		DG6EB2300102			SR 12 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
101		DG6EB2600101			SR 14 - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO
102		DG6EB2600102			SR 14 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
103		DG6EB3000101			SR 16 - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO
104		DG6EB3000102			SR 16 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
105		DG6EB3200102			SR 15 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
106		DG6EB9980001			ESQUEMA DE INTERLIGAÇÃO - IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS 15 KV
107		DG6EB9980002			ESQUEMA DE INTERLIGAÇÃO - IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS 15 KV
108		DG6ED6800101			SM - DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO
109		DG6ED6800102			SM - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
110		DG6EF5004002			SECCIONADORES DE 750VCC - CABOS ALIMENTAÇÃO - INTERLIGAÇÃO
111		EQ4EF9900002			UNIFILAR DO TERCEIRO TRILHO - COMPLEXO DE MANUTENÇÃO
112		EQ6EF5014001			PROJETO DE INSTALAÇÃO DO TERCEIRO TRILHO - DIAGRAMA UNIFILAR
113		ET6EB9983001			INTERLIGAÇÃO DO SISTEMA DE ATERRAMENTO - RAMAL SAMAMBAIA
114		ET6EB9983002			SIST ATERRAMENTO - COMPLEXO MANUTENÇÃO - ESPEC. DE INST
115		FT6EC3031001			FOLHA DE TESTES - RETIFICADOR/CARREGADOR 380/220-125Vcc 35A
116		LM6EB0200101			SR 01 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
117		LM6EB0240001			SR 01-CONJ. BLIND. 1KVcc -PROJ. ELETROMECC.-LISTA DE MATERIAL
118		LM6EB0260001			SR 01-PN DISTRIBUIÇÃO CA/CC -PROJ. ELETROMECC.-LISTA DE MAT.
119		LM6EB0261001			SR 01-PN COMANDO E PROTEÇÃO - PROJ. ELETROMECC.
120		LM6EB0300101			SR 02 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
121		LM6EB0700101			SR 03 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
122		LM6EB1200101			SR 06 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
123		LM6EB1400101			SR 07 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
124		LM6EB1500101			SR 08 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
125		LM6EB1700101			SR 09 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
126		LM6EB3000101			SR 16 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
127		LM6EB3200101			SR 15 - LISTAGEM DE CABOS DE FORÇA E CONTROLE
128		LM6EB9983006			SIST. ATERRAM. -COMPLEXO MANUT. DE CABOS TERRA COMPLEMENTAR
129		LM6EB9983007			INSTALAÇÃO DE CABO TERRA - MARCO 2 LISTA DE MATERIAL
130		LM6EB9983008			INSTALAÇÃO DE CABO TERRA - TERCEIRO AGUAS CLARAS - CEILANDIA

Energia					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
131		LM6EB9983009			INSTALAÇÃO DE CABOS TERRA - TRECHO TUNEL ASA SUL
132		LM6EB9983010			INSTALAÇÃO DE CABOS TERRA - TRECHO TUNEL SUPER SPAN
133		LM6EC9936001			SISTEMA ATERRAMENTO - DETALHES - LISTA DE MATERIAIS
134		LM6EF5011001			ALIMENTAÇÃO ELETRICA DE 750 VCC P/ OFICINA DE MANUTENÇÃO
135		LT6EB1000001			SR 05 - LIBERAÇÃO PARA TESTES
136		LT6EB1200001			SR 06 - LIBERAÇÃO PARA TESTES
137		LT6EC6000001			SA CAO - LIBERAÇÃO PARA TESTES
138		LT6ED6800201			TESTE - CABINE DE PATIO COMPLEXO DE MANUTENÇÃO
139		MA6EX9900001			MANUAL DE MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ENERGIA - Vol. 1
140		MA6EB9900002			MANUAL DE MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ENERGIA - Vol. 2
141		MA6ED9900003			MANUAL DE MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ENERGIA - Vol. 3
142		MA6EC9900004			MANUAL DE MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ENERGIA - Vol. 4
143		MA6EE9900005			MANUAL DE MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ENERGIA - Vol. 5
144		MP6EX9900006			MANUAL DE OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ENERGIA
145		PI6EE9900002			FILTRO DE HARMONICOS - INSPEÇÃO E CONTROLE QUALIDADE - PICQ
146		PR6EB0200001			SR 01 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
147		PR6EB0300001			SR 02 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
148		PR6EB0700001			SR 03 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
149		PR6EB0900001			SR 04 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
150		PR6EB1000001			SR 05 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
151		PR6EB1200001			SR 06 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
152		PR6EB1700001			SR 09 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
153		PR6EB1900001			SR 10 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
154		PR6EB2100001			SR 11 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
155		PR6EB2300001			SR 12 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
156		PR6EB3000001			SR 16 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
157		PR6EB3200001			SR 15 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
158		PR6EC0100001			SA 01 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
159		PR6EC0200001			SA 02 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
160		PR6EC0400001			SA 04 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
161		PR6EC0500001			SA 05 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
162		PR6EC0600001			SA 06 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
163		PR6EC0700001			SA 07 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
164		PR6EC0800001			SA 08 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
165		PR6EC0900001			SA 09 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
166		PR6EC1000001			SA 10 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
167		PR6EC1100001			SA 11 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
168		PR6EC1300001			SA 13 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
169		PR6EC1400001			SA 14 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
170		PR6EC1600001			SA 16 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
171		PR6EC1700001			SA 17 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
172		PR6EC1800001			SA 18 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
173		PR6EC1900001			SA 19 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
174		PR6EC2000001			SA 20 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
175		PR6EC2200001			SA 22 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO
176		PR6EC2300001			SA 23 - PLANILHA DE COMISSIONAMENTO

Energia					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
177		PR6EC2400001			SA 24 - PLANILHA DE COMISSONAMENTO
178		PR6EC2500001			SA 25 - PLANILHA DE COMISSONAMENTO
179		PR6EC2600001			SA 26 - PLANILHA DE COMISSONAMENTO
180		PR6EC2700001			SA 27 - PLANILHA DE COMISSONAMENTO
181		PR6EC3000001			SA 30 - PLANILHA DE COMISSONAMENTO
182		PR6EC3100001			SA 31 - PLANILHA DE COMISSONAMENTO
183		PR6EC3200001			SA 32 - PLANILHA DE COMISSONAMENTO
184		PR6EC3300001			SA 33 - PLANILHA DE COMISSONAMENTO
185		PR6EC6000001			SA CAO - PLANILHA DE COMISSONAMENTO
186		PR6EC9700001			SA PAS - PLANILHA DE COMISSONAMENTO
187		PR6ED6901001			PLANILHA DE COMISSONAMENTO - CABINE DE PATIO ASA SUL
188		PR6ED9900001			SM - PLANILHA DE COMISSONAMENTO
189		PT6EC3031001			INSP. E QUALIDADE - RETIF. CARREG. 380/220VCA-125VCA - 35A
190		RP6EX9900002			RELATORIO DE PLANEJAMENTO GLOBAL
191		RT4EB9900001			SIST. DE C.C. - SIMULAÇÃO DE MARCHA - VOL. I E II
192		RT4EB9927001			ESTUDOS DAS FORMAS DE ONDA NO CONJ. TRANSF./RETIF. DAS SR'S
193		RT4EE9900001			PROJETO BASICO DO SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA
194		RT4EE9900002			ESTUDOS DE SOBRETENSOES TRANSITORIAS NO SISTEMA 13,8KV CA
195		RT4EX1300001			ESTUDO DAS TENSOES INDUZIDAS PELAS LINHAS DE 230KV - GUARÁ
196		RT4EX1300002			ESTUDO DE DESCARGAS ATMOSFERICAS NAS SR'S SUPERFICIE DO MDF
197		RT4EX9900001			PROJ CONCEITUAL SIST ATERRAMENTO GERAL DO METRÔ-DF
198		RT4EX9900002			ESTUDO SOBRE OS EFEITOS DAS HARMÔNICAS NAO CARACTERISTICAS
199		RT4EX9900003			MEMORIAL DESCRITIVO DO SISTEMA DE ENERGIA
200		RT4EX9900004			INTERFERENCIAS PRODUZIDAS PELOS "CHOPPERS" DAS LOCOMOTIVAS
201		RT6EB0099001			SR - RELATORIO TECNICO
202		RT6EB0099002			SR 06 - RELATORIO TECNICO CAUSAS DA EXPLOSAO DA SR 06
203		RT6EB3000001			SR 16 - RELATORIO DE COMISSONAMENTO
204		RT6EB3200001			SR 15 - RELATORIO DE COMISSONAMENTO
205		RT6EB9980010			PLANILHA DE COMISSONAMENTO RELATORIO TECNICO
206		RT6EC1300001			SA 13 - RELATORIO DE COMISSONAMENTO
207		RT6EC1700001			SA 17 - RELATORIO DE COMISSONAMENTO
208		RT6EC3000001			SA 30 - RELATORIO DE COMISSONAMENTO
209		RT6EC3100001			SA 31 - RELATORIO DE COMISSONAMENTO
210		RT6EC3200001			SA 32 - RELATORIO DE COMISSONAMENTO
211		RT6EC3300001			SA 33 - RELATORIO DE COMISSONAMENTO
212		RT6ED6800001			SM - RELATORIO DE COMISSONAMENTO
213		RT6EE9900001			ESTUDO DIMENSIONAMENTO PARAMETROS FILTROS HARMÔNICOS
214		RT6EE9900002			CALCULOS DOS RATINGS DE REGIME PERMANENTES FILTROS MDF
215		RT6EE9900003			COORDENAÇÃO E SELETIVIDADE DA PROTEÇÃO LADO CA
216		RT6EF9900005			SETOR ELETRICO 05 - RELATORIO DE COMISSONAMENTO
217		RT6EF9900006			RELATORIO DE COMISSONAMENTO DO SETOR ELETRICO 06
218		IC6EX9900001			PROCEDIMENTO DE SEGURANÇA



METRÔ DF

Companhia do Metropolitano do Distrito Federal

Anexo I-D - Lista de Documentos

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
1		DE.6/SA.59/00.001			PROJ. DE INST. E CABLAGEM DO SIST. DE SIN. E CONT.
2		DE.6/SA.59/00.002			RECEPTOR/TRANSMISSOR DE TENSAO-DET. DE INST.
3		DE.6/SA.59/00.003			B POINT -DETALHE TIPICO DE INSTALAÇÃO
4		DE.6/SA.59/00.004			RECEPTOR/TRANSMISSOR DE CORRENTE E CROSSBOND
5		DE.6/SA.59/00.005			RECEPTOR/TRANSMISSOR DE CORRENTE C/ JUNTA ISOLANTE
6		DE.6/SA.59/00.006			RECEPTOR/TRANSMISSOR DE CORRENTE E RETORNO NEGAT.
7		DE.6/SA.59/00.007			CAIXA A MARGEM DE VIA-DETALHE TIPICO DE INSTALAÇÃO
8		DE.6/SA.59/00.008			SINAL DE VIA(SINALEIRO) - DETALHE TIPICO DE INST.
9		DE.6/SA.59/00.009			MAQUINA DE CHAVE -DETALHE TIPICO DE INTALAÇÃO
10		DE.6/SA.59/00.010			PROJ. DE INSTAL. E CABLAGEM DO SIST. SINAL. CONT.
11		DE.6/SA.59/00.011			PROJ. CAMINHAMENTO CABOS INTERL. SIST. CONT. CCO
12		DE.6/SA.59/01.170			GABINETE DE FONTES PATIO AGUAS CLARAS
13		DE.6/SA.59/01.172			GABINETE TERMINAÇÕES/CONTADORES-PATIO A.CLARAS
14		DE.6/SA.59/01.174			CMT/MUX - PATIO DE AGUAS CLARAS
15		DE.6/SA.99/00.002			PLANO DE VIAS SINALIZADAS
16		DE.6/SA.99/00.008			PLANO DE VIAS SINALIZADAS - FOLHA DE REVISOES
17		DE.6/SA.99/00.021			CONJ. DE CABOS INTER-GABINETES
18		DE.6/SA.99/00.098			MAPEADOR DE VIA - CJ. MONTADO
19		DE.6/SA.99/00.191			CARTAO MAPEADOR DE VIA - CONJ.MONTADO
20		DE.6/SA.99/01.012			GAB.FIADO DO INTERT. E MULTIP.MICROPOC.
21		DE.6/SA.99/01.015			GAVETA DE MICROS (3 X 7 SLOTS)
22		DE.6/SA.99/01.017			GAVETA VOTAD.ACION. VITAL
23		DE.6/SA.99/01.019			GAV.INTERF.PROT AC/ DC COM PAINEL
24		DE.6/SA.99/01.021			CARTAO RELE COM PAINEL
25		DE.6/SA.99/01.024			PAINEL DE TOMADAS AUXILIARES
26		DE.6/SA.99/01.027			PAINEL ALIMENTACAO DE FONTE
27		DE.6/SA.99/01.030			PAINEL DE CHAVE
28		DE.6/SA.99/01.032			FONTE DE ALIMENTACAO VERTICAL (PP-A)
29		DE.6/SA.99/01.035			CJ.PLAC.MAE 7 SLOTS P/GAVETA MICROS
30		DE.6/SA.99/01.038			CJ.PLAC.MAE /VOTADOR ACIONADOR VITAL
31		DE.6/SA.99/01.041			CJ.PLAC.MAE GAVETA INT.PROT.COM PAINEL
32		DE.6/SA.99/01.044			PLACA MAE 7 SLOTS (CONJUNTO MONTADO)
33		DE.6/SA.99/01.047			PLACA MAE ACIONADOR VOTADOR C.M.
34		DE.6/SA.99/01.050			PLAC.MAE GAVETA INT. PROT. C.M.
35		DE.6/SA.99/01.052			CONECTOR I P/JUMPER DO AUTO-DIAGNOSE
36		DE.6/SA.99/01.053			CABO INTER-MODULOS TIPO I
37		DE.6/SA.99/01.054			CARTAO MAE PARA INTERFACE DE PROTEÇÃO AC/DC
38		DE.6/SA.99/01.057			CONECTOR II P/JUMPER DO AUTO-DIAGNOSE

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
39		DE.6/SA.99/01.059			CARTAO E/S DIGITAL DIG. VITAL CJ. MONT.
40		DE.6/SA.99/01.064			POLARIZADOR P/PLACA MAE
41		DE.6/SA.99/01.067			CARTAO RELE INTERF. CJ. MONT.
42		DE.6/SA.99/01.071			CARTAO VOT. ACION. VITAL CJ. MONT.
43		DE.6/SA.99/01.075			CARTAO INTERFACE DE PROTECAO AC/DC
44		DE.6/SA.99/01.087			CARTAO VOTAD. ACION.MULTIPLEX CJ.MONTADO
45		DE.6/SA.99/01.091			CARTAO GERADOR DE RELOGIO CJ. MONTADO
46		DE.6/SA.99/01.095			CARTAO INTERFACE PAR./SERIAL CJ.MONT.
47		DE.6/SA.99/01.128			CONNECT.III P/JUMPER DO AUTO-DIAGNOSE
48		DE.6/SA.99/01.132			PAINEL DE CONECTORES"HARTING" CJ.MONT.
49		DE.6/SA.99/01.135			PAINEL DE CONTAT. E TRAFOS CJ.MONTADO
50		DE.6/SA.99/01.139			GABINETE DE TERMINACOES DE CABOS
51		DE.6/SA.99/01.144			GAV. PORTA CARTOES MUX CJ. MONT.
52		DE.6/SA.99/01.189			CABO INTERMODULOS TIPO XIII G01
53		DE.6/SA.99/02.001			GABINETE DE FONTES
54		DE.6/SA.99/02.006			CJ. MONT. CONVERSOR 127VCA/18VCC-1,3A
55		DE.6/SA.99/05.002			CMV AF (ACO CARBONO) CJ. MONTADO
56		DE.6/SA.99/05.011			PORTA CARTOES CMV - CJ. MONTADO
57		DE.6/SA.99/05.015			MODULO FONTE DA CMV-CONJUNTO MONTADO
58		DE.6/SA.99/05.020			CARTAO TRANSMISSOR - CONJUNTO MONTADO
59		DE.6/SA.99/05.024			CARTAO TIME SLOT CJ. MONTADO
60		DE.6/SA.99/05.028			CARTAO DIVIDER E DATA DOWM
61		DE.6/SA.99/05.032			CARTAO GERADOR BASE DE TEMPO CJ. MONTADO
62		DE.6/SA.99/05.039			CARTAO RECEPTOR DA CMV CJ. MONTADO
63		DE.6/SA.99/05.046			CARTAO DE CONEXAO DA FONTE CMV
64		DE.6/SA.99/05.049			CARTAO AMPL.E FILTRO DO CARTAO RX DA CMV
65		DE.6/SA.99/05.055			INTERF. DE ANT. RECEPTORA DE VOLTAGEM "B-POINT"
66		DE.6/SA.99/05.059			INTERFACE ANTENA RX DE CORRENTE
67		DE.6/SA.99/05.063			CHICOTE DA CAIXA A MARGEM DE VIA
68		DE.6/SA.99/05.066			ESTRUT. MEC.CMV (ACOCARBONO)
69		DE.6/SA.99/05.067			INTERF.ANTENA-RX DE CORRENTE E TX VOLT.
70		DE.6/SA.99/05.071			CONJ.CONNECT. P/ENCAIXE C.I. C/ CHAVETA
71		DE.6/SA.99/05.073			PLACA DE CONEXAO E PROTECAO DA CMV
72		DE.6/SA.99/05.076			CONECTOR P2 DA CAIXAA MARGEM DE VIA
73		DE.6/SA.99/05.091			INTERFACE DE ANTENA TRANSMISSORA TENSÃO
74		DE.6/SA.99/05.101			CAIXA A MARGEM VIA -DETALHE TIPICO
75		DE.6/SA.99/05.103			CMV DETALHE TIPICO TUNEL ASA SUL
76		DE.6/SA.99/05.108			JIG DE TESTE CARTAO TIME SLOT
77		DE.6/SA.99/05.113			JIG DE TESTE CARTAO DIVIDER DATA DOWN
78		DE.6/SA.99/05.118			CARTAO DIVIDER E DATA DOWM ESPECIAL
79		DE.6/SA.99/05.121			SHUNT DE 0,06 OHMS
80		DE.6/SA.99/05.123			JIG DE TESTE CARTAO GERADOR BASE TEMPO
81		DE.6/SA.99/05.128			JIG DE TESTE CARTAO TRANSMISSOR
82		DE.6/SA.99/05.133			JIG DE TESTE II DO CARTAO RECEPTOR
83		DE.6/SA.99/05.142			CARTAO GERADOR E RELOGIO-CONJ. MONTADO
84		DE.6/SA.99/05.145			CARTAO OSCIL.GER.CODVELOC.JIG CART.RECP.

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
85		DE.6/SA.99/05.151			CARTAO DECADA CAPACITIVA
86		DE.6/SA.99/05.154			CARTAO DO JIG TESTE CARTAO TIME SLOT
87		DE.6/SA.99/05.157			CARTAO EX.JIG TESTE CART.DIV.DAT.DOWM
88		DE.6/SA.99/05.162			CARTAO EXTENSOR PARA CARTOES CMV
89		DE.6/SA.99/05.164			CARTAO GER.BASE TEMP JIG TESTE CART.REC.
90		DE.6/SA.99/05.167			CARTAO TIME SLOT JIG TESTE CARTAO RECEP.
91		DE.6/SA.99/05.170			CARTAO DIV.DATA DOWN JIG TESTE CART.REC.
92		DE.6/SA.99/05.175			CARTAO EX.JIG TESTE CARTAO DIV.DATA DOWN
93		DE.6/SA.99/05.176			ANTENA TX E RX JIG TESTE CARTAO RECEP.
94		DE.6/SA.99/07.001			SINALEIRO ANAO DE 2ASPECTOS
95		DE.6/SA.99/07.007			CARTAO INV. P/ SIN. AMARELO CJ. MONT.
96		DE.6/SA.99/07.011			SINALIZACAO VISUAL
97		DE.6/SA.99/07.016			SINALEIRO - DETALHE TIPICO
98		DE.6/SA.99/09.001			MAQUINA DE CHAVE E LEIAUTE - CJ. MONT.
99		DE.6/SA.99/09.007			MAQUINA DE CHAVE E LEIAUTE
100		DE.6/SA.99/09.010			MAQUINA CHAVE M-3 C/LEIAUTE ESTREITO
101		DE.6/SA.99/09.016			MAQUINA DE CHAVE - DETALHE TIPICO
102		DE.6/SA.99/10.002			BOBINA DA ANTENA RECEPTORA
103		DE.6/SA.99/10.005			BOBINA PRIM. P/SHUNT DE ALTA IMPEDANCIA
104		DE.6/SA.99/10.007			ANTENA RECEPTORA DE CORRENTE
105		DE.6/SA.99/10.010			SHUNT ALTA IMP.P/RET NEG.FIX.DORM.CJ.MON
106		DE.6/SA.99/10.014			SHUNT ALTA IMP.COMUM P/FIX.EM DORM.CJ.M.
107		DE.6/SA.99/10.018			BOBINA SECUN.P/SHUNT ALTA IMPED(C/8 CAB)
108		DE.6/SA.99/10.020			BOBINA SEC.P/SHUNT ALTA IMP.(C/4 CABOS)
109		DE.6/SA.99/10.023			CARTAO CIRC.ISOLACAO P/B'POINT DE TENSAO
110		DE.6/SA.99/10.028			SHUNT ALTA IMP.COMUM P/FIX.VIGA SUP.CJ.M
111		DE.6/SA.99/10.032			SHUNT ALTA IMP.P/RET NEG.VIGA SUP.CJ.MON
112		DE.6/SA.99/10.051			ZBOND ANTENA RECEPTORA-DETALHE TIPICO
113		DE.6/SA.99/10.052			ZBOND C/DERIV.CROSS BOND E ANT.RX-D.TIP.
114		DE.6/SA.99/10.053			ZBOND C/RETORNO NEG.ANT.RX-DETAL.TIPICO
115		DE.6/SA.99/10.054			ZBOND ANT.RX-DET.TIPDE 2ZBONDS INTERL.
116		DE.6/SA.99/10.055			ZBOND ANT.RX-DET.TIP2ZBOND INT.+CROSS B.
117		DE.6/SA.99/10.056			ANTENA RECEPTORA DETALHE TIPICO
118		DE.6/SA.99/10.058			RECEPTOR E TRANSM.DETENSAO-DETALHE TIP.
119		DE.6/SA.99/10.059			BONDEAMENTO AMV ANTENA DE JUNTAS-DET/TIP
120		DE.6/SA.99/10.060			TIPICO TUNEL -Z-BOND E ANTENA RX
121		DE.6/SA.99/10.061			TIPICO TUNEL-Z-BOND CROSS BOND.R.NEG RX
122		DE.6/SA.99/10.062			TIPICO TUNEL -Z-BOND INTERL.E ANETENA RX
123		DE.6/SA.99/10.063			TIPICO TUNEL-Z-BOND INTERL.C.BOND ANT.RX
124		DE.6/SB.59/05.056			UNIDADE TERMINAL - REMOTA DE TRAFEGO.
125		DE.6/SB.61/00.010			SIST.PROJ.TELAS-PROJ.EXECUTIVO/DET.MONT.
126		DE.6/SB.61/01.010			CONSOLE DO PCC- TRAFEGO
127		DE.6/SB.61/01.015			SUBSISTEMA BASTIDOR DE MODEM
128		DE.6/SB.61/01.024			GERENCIADOR DE DEMANDA - DETALHAMENTO MECANICO
129		DE.6/SB.61/01.029			CONSOLE DO PCC - ENERGIA
130		DE.6/SB.61/01.030			CONSOLE DO PCC - SUPERVISAO

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
131		DE.6/SB.61/03.002			CONCENTRADOR DE DADOS
132		DE.6/SB.61/03.025			CABO PARA SAIDA SERIAL III
133		DE.6/SB.61/03.027			CABO PARA SAIDA SERIAL IV
134		DE.6/SB.61/03.029			GAVETA P/ PROTETOR DE SOBRETENSAO
135		DE.6/SB.61/03.036			GERENCIADOR DE DEMANDA - GABINETE MODENS
136		DE.6/SB.61/07.034			DET.INST.MONTAG. DO PDT E RELOGIO
137		DE.6/SB.61/07.044			SUPORTE P/FIXACAO DE RELOGIOS
138		DE.6/SB.61/07.045			SUPORTE P/FIXACAO DE PDTS
139		DE.6/SB.99/00.003			PAINEL CHAVES CONJ. MONTADO
140		DE.6/SB.99/00.005			PLACA MAE 21 SLOTS SEM ATER. CJ. MONT.
141		DE.6/SB.99/00.008			CARTAO DRIVER COMUNICACAO RS232C-CJ.MONT
142		DE.6/SB.99/00.016			CARTAO MODEM - G01 CONJUNTO MONTADO
143		DE.6/SB.99/00.024			CARTAO E/S DIGITAL NAO VITAL CJ. MONT.
144		DE.6/SB.99/00.028			FONTE CHAVEADA TIPO PP-A C/ P.BASC. CJ.M
145		DE.6/SB.99/00.030			CHICOTE DA FONTE PP-A
146		DE.6/SB.99/00.033			CABO PARA PROTETOR DE SOBRETENSAO
147		DE.6/SB.99/00.052			DEF.GAV.PORTA CART. P/ 3 EUROS (1X21 S)
148		DE.6/SB.99/00.055			CARTAO MODEM CONJUNTO MONTADO
149		DE.6/SB.99/00.056			PAINEL DE TOMADAS
150		DE.6/SB.99/00.062			PROTETOR DE SOBRETENSAO
151		DE.6/SB.99/00.064			FONTE CHAVEADA TIPO PP-A - CONJ.MONTADO
152		DE.6/SB.99/00.150			LEIAUTE CAMINHAMENTOCABOS SR'S 5 A 16
153		DE.6/SB.99/00.152			LAY OUT ENCAMINHAMENTO SSR N.1
154		DE.6/SB.99/03.011			PAINEL COM 5 CHAVES 19" X 2U
155		DE.6/SB.99/04.002			UNIDADE REMOTA DE ENERGIA
156		DE.6/SB.99/04.039			CARTAO DE INTERFACES ANALOGICAS
157		DE.6/SB.99/04.046			GAV.PORTA CARTOES P/3 EURO (2X10 SLOTS)
158		DE.6/SB.99/04.048			CARTAO ENTRADAS ANALOGICAS
159		DE.6/SB.99/04.053			CARTAO DE 16 RELES
160		DE.6/SB.99/04.056			CABOS P/ AS INTERFACES DE E/S DIGITAIS
161		DE.6/SB.99/04.058			PLACA MAE 10 SLOTS - SEM ATERRAMENTO
162		DE.6/SB.99/04.064			CABO P/ INTERFACE DE ENTRADAS ANALOGICAS
163		DE.6/SB.99/05.002			DEF. UNIDADE REMOTA DE TRAFEGO
164		DE.6/SB.99/05.021			CABO P/ 32 ENTRADAS DIGITAIS
165		DE.6/SB.99/05.036			CABO PARA SAIDA SERIAL I
166		DE.6/SB.99/05.040			CABO PARA SAIDA SERIAL II
167		DE.6/SB.99/05.051			PLACA DE RESISTORES (CONJUNTO MONTADO)
168		DE.6/SB.99/05.053			CARTAO CHAVEAMENTO DE CANAL SERIE
169		DE.6/SB.99/06.010			CONSOLE DE CONTROLE DE TRAFEGO LOCAL
170		DE.6/SC.99/00.012			GAV. PORTA CARTOES ATC GPC CONJ. MONT.
171		DE.6/SC.99/00.014			MODULO VENTILADOR - MVE CJ. MONTADO
172		DE.6/SC.99/00.017			MODULO PRE-AMPLIFIC.MPA CJ. MONTADO
173		DE.6/SC.99/00.020			MODULO DE RELES MRVN CJ. MONTADO
174		DE.6/SC.99/00.023			MODULO ACELEROMETRO MACC CJ. MONTADO
175		DE.6/SC.99/00.025			MODULO DE TERM.E CONEXOES ATCM-188 CJ.M
176		DE.6/SC.99/00.027			CARTAO PRE-AMPLIFICADOR-SINAL DE VIA PSV

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
177		DE.6/SC.99/00.030			CARTAO INTERFACE ACELEROMETRO - CIA
178		DE.6/SC.99/00.033			CARTAO E/S - ESG CONJUNTO MONTADO
179		DE.6/SC.99/00.038			MODULO ACIONADOR VITAL - MAC
180		DE.6/SC.99/00.043			CARTAO RECEPTOR COD. VELOC.RCV-CJ.MONT.
181		DE.6/SC.99/00.048			ESTRUTURA MEC.GAVETA PORTA CARTOES - ATC
182		DE.6/SC.99/00.053			CARTAO PROCESSADOR MCP CJ. MONTADO
183		DE.6/SC.99/00.058			PLACA MAE 6U4 - CONJUNTO MONTADO
184		DE.6/SC.99/00.061			CARTAO DE SAIDAS VITAIS DE POT.-SVP-CJ.M
185		DE.6/SC.99/00.073			ACELEROMETRO-1 MONTADO ATC/VEICULO
186		DE.6/SC.99/00.075			ACELEROMETRO-2 MONTADO ATC/VEICULO
187		DE.6/SC.99/00.077			MODULO MCS
188		DE.6/SC.99/00.080			MODULO ANTENA RECEP.SINAL VIA-L.ESQUERDO
189		DE.6/SC.99/00.082			MODULO ANTENA RECEP.SINAL VIA-L.DIREITO
190		DE.6/SC.99/00.084			ANTENA RECEPTORA SINAL DE VIA-CJ.MONT.
191		DE.6/SC.99/00.098			CARTAO SELETOR DE GANHO
192		DE.6/SC.99/00.121			CONJ. MONTADO CARTAO CCT
193		DE.6/SC.99/00.125			CARTAO DO GERADOR DE SINAL DE VIA - GSV3
194		DE.6/SC.99/00.126			CONJ. MONTADO CARTAO IST
195		DE.6/SC.99/00.131			CARTAO EXTENSOR 6U
196		DE.6/SC.99/00.133			MODULO SOLVE
197		DE.6/SC.99/00.137			CONJ. MONTADO CARTAO MONITOR MSA
198		DE.6/SC.99/00.141			CONJ. MONTADO CARTAO GSP
199		DE.6/SC.99/00.154			CABO DE INTERL. MONITOR MSA- REG.GRAFICO
200		DE.6/SC.99/00.156			CARTAO AUXILIAR DE TESTE
201		DE.6/SC.99/00.173			MODULO GERADOR DE SINAL DE VIA GSV4
202		DE.6/SC.99/00.179			CARTAO P/AJUSTE DO MILIAMPERIMETRO GSV
203		DE.6/SC.99/00.182			ANTENA TRANSM. COD. DE VELOC. 1/2 LOOP
204		DE.6/SC.99/00.185			GABINETE DO GERADOR DE SINAL DE VIA-GSV4
205		DE.6/SC.99/00.191			BANDEJA ARMARIO 19"(LARG440MMX530MMCOMP)
206		DE.6/SC.99/00.192			GAVETA PORTA CARTOES ATC - GPC - TESTES
207		DE.6/SC.99/00.198			PAINEL DE TOMADAS
208		DE.6/SD.99/00.008			CABO DE INTERLIGACAO RS-232C
209		DE.6/SD.99/00.012			CABO DE INTERLIGACAORS 232 C TIPO II
210		DE.6/SD.99/00.016			CABO MODEM INTERGABINETES
211		DE.6/SE.00/02.012			PLACA IDENT. BATERIA 24 ELEMENTOS EHGS-7
212		DE.6/SE.00/02.018			LAY-OUT INST.P/BAT.24 ELEM.EHGS-5-SOBREP
213		DE.6/SE.61/03.029			QUADRO DE DISTRIB.DE FORCA CCO - CONJUNTO MONTADO
214		DE.6/SE.99/00.007			UR 100/83 - VISTA FRONTAL DO CONJ. MONT. RETIFICADOR E USCC
215		DE.6/SE.99/00.008			UR 100/83 - VISTA FRONTAL DO RETIFICADOR
216		DE.6/SE.99/00.009			UR 100/83 - VISTA FRONTAL DA USCC
217		DE.6/SE.99/00.013			UR 5/3 - VISTA FRONTAL
218		DE.6/SE.99/00.017			UR 5/4 - VISTA FRONTAL
219		DE.6/SE.99/01.001			UPS PP 1500 E 2000VA - VISTA FRONTAL
220		DE.6/SE.99/01.005			UPS PLUS 6KVA - VISTA FRONTAL
221		DE.6/SE.99/01.010			UPS PLUS 12KVA - VISTA FRONTAL
222		DE.6/SE.99/01.016			AUTO TRANSF.MONOFAS. 2,5KVA, 380V/220V - VISTA FRONTAL

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
223		DE.6/SE.99/01.019			AUTO TRANSF.TRIFAS. 7,5KVA, 380V/208V - VISTA FRONTAL
224		DE.6/SE.99/01.022			AUTO TRANSF.TRIFAS. 15KVA, 380V/208V - VISTA FRONTAL
225		DE.6/SE.99/01.025			TRANSF.ISOL.MONOFAS. 2KVA, 380V/220V - VISTA FRONTAL
226		DE.6/SE.99/01.028			TRANSF.ISOL.MONOFAS. 2KVA, 220V/127V - VISTA FRONTAL
227		DE.6/SE.99/01.031			TRANSF.ISOL.MONOFAS.6KVA, 208V/127V - VISTA FRONTAL
228		DE.6/SE.99/01.034			TRANSF.ISOL.MONOFAS.12KVA, 208V/127V - VISTA FRONTAL
229		DE.6/SE.99/01.037			AUTO TRANSF.MONOFAS. 1,5KVA, 220V/127V - VISTA FRONTAL
230		DE.6/SE.99/01.039			AUTO TRANSF.TRIFASICO 8KVA,380V/220V - VISTA FRONTAL
231		DE.6/SE.99/01.041			DETALHAMENTO MEANICO CHAVE DE BY-PASS.
232		DE.6/SE.99/02.001			LAYOUT INSTALACAO P/24 ELEMENTOS EHGS-5
233		DE.6/SE.99/02.002			ESTANTE TIPO DEGRAU P/24ELEMENTOS EHGS-5
234		DE.6/SE.99/02.003			PLACA IDENT. BATERIA 24 ELEMENTOS EHGS-5
235		DE.6/SE.99/02.004			LAYOUT INSTALACAO P/120 ELEMENTOS EHGS-5
236		DE.6/SE.99/02.005			PLACA IDENTIF.P/BATERIA 120 ELEM.EHGS-5
237		DE.6/SE.99/02.006			LAYOUT INSTALACAO P/120 ELEMENTOS KHGS-7
238		DE.6/SE.99/02.007			PLACA IDENT. BATERIA 120ELEMENTOS KHGS-7
239		DE.6/SE.99/02.008			ESTANTE TIPO SOBREP.P/30ELEMENTOS EHGS-5
240		DE.6/SE.99/02.009			ESTANTE TIPO SOBREP.P/30ELEMENTOS KHGS-7
241		DE.6/SE.99/02.010			ESTANTE TIPO DEGRAU P/ 24 ELEMENTOS
242		DE.6/SE.99/02.011			LAYOUT INSTALACAO P/24 ELEMENTOS EHGS-7
243		DE.6/SE.99/02.012			PLACA DE IDENT. P/BATERIA DE 24 ELEM. EHGS-7
244		DE.6/SE.99/02.015			BOOSTER CARREGADOR UR 7A - 240 VCC - VISTA FRONTAL
245		DE.6/SE.99/02.018			LAY-OUT DE INST. P/BATERIA DE 24 ELEM. EHGS-5
246		DE.6/SE.99/02.019			ESTANTE TIPO SOBREP.P/24 ELEM. EHGS-5
247		DE.6/SE.99/03.025			QUADRO DE DISTRIB.DE FORCA EST.SATELITE - CONJUNTO MONTADO
248		DE.6/SX.99/00.003			CARTAO CANAL SERIE CJ. MONT.
249		DE.6/SX.99/00.006			CARTAO FONTE ALIMENTACAO TIPO PPA-CJ.M.
250		DE.6/SX.99/00.014			CARTAO CPU 8086 CJ. MONT.
251		DE.6/SX.99/00.019			MODULO EXAUSTOR C/4 VENTILADORES-CJ.MONT
252		DE.6/SX.99/00.029			ARMARIO MANUTENCAO - METRO DF
253		DE.6/SX.99/00.041			GAVETA MULTIPLEX P/ TESTE
254		DE.6/SX.99/00.045			GAVETA MISTA TIPO C-86 E 1 EURO
255		DE.6/SX.99/00.050			CARTAO INTERFACE DO TESTADOR DE CARTOES
256		DE.6/SX.99/00.052			CABO COMUNICACAO PADRAO RS-232
257		DE.6/SX.99/00.054			CARTAO GERADOR DE SURTO DE TENSAO
258		DE.6/SX.99/00.057			CARTAO DE JIGA TESTEP/CARTAO VOT.AC.MUX.
259		DE.6/SX.99/00.060			CARTAO EXTENSOR PARAGAV.PORTA CARTS.MUX.
260		DE.6/SX.99/00.062			CARTAO EXT.3 CONECT.X 32 VIAS "A" E "C"
261		DE.6/SX.99/00.064			CARTAO EXTEN. P/ CARTAO C/1 EURO CONECT.
262		DE.6/SX.99/00.066			CARTAO EXTENSOR P/CATAO ENTRADA/SAIDA
263		DE.6/SX.99/00.069			CARTAO PULL-UP I
264		DE.6/SX.99/00.072			CARTAO PULL-UP II
265		DE.6/SX.99/00.074			CARTAO JIG TESTE DO CARTAO V.A.V.-CJ.M.
266		DE.6/SX.99/00.077			PAINEL TOMADAS CONJ. MONTADO
267		DE.6/SX.99/00.086			PAINEL DE JIGS CMT - MUX
268		DE.6/SX.99/00.087			PLACA MAE 10 SLOTS

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
269		DE.6/SX.99/00.091			CARTAO EXTENSOR PARA CARTAO PROCESSADOR
270		DG.6/SA.01/00.110			DIAGRAMA ESQUEMATICO DA EST. CENTRAL
271		DG.6/SA.02/00.110			DIAGRAMA ESQUEMATICO E02-GALERIA ESTADOS
272		DG.6/SA.07/00.109			DIAGRAMA ESQUEMATICO ESTACAO PP5 - E07
273		DG.6/SA.11/00.108			DIAG. ESQUEMATICO EST. N. RODOVIARIA-E11
274		DG.6/SA.13/00.105			DIAGRAMA ESQUEMATICO ESTACAO FEIRA - E13
275		DG.6/SA.13/00.106			CABOS DE INTERL.ENTRE GTC E EQUIP.VIA F.
276		DG.6/SA.17/00.105			DIAG.ESQ.DA ESTACAO AGUAS CLARAS
277		DG.6/SA.17/00.106			CABOS INTERL.ENTRE GTC EQUIP.V.AGUAS C.
278		DG.6/SA.19/00.104			DIAG.ESQUEMATICO DA EST. TAGUATINGA -E19
279		DG.6/SA.23/00.107			DIAGRAMA ESQUEMATICO ESTACAO CEILANDIA 1
280		DG.6/SA.23/00.112			FIM VIA PROV. RAMAL CEILANDIA DG E23
281		DG.6/SA.27/00.106			DIAGRAMA ESQUEMATICO TERMINAL CEILANDIA
282		DG.6/SA.33/00.104			DIAG.ESQ.DA EST. TERMINAL SAMAMBAIA-E33
283		DG.6/SA.33/00.106			CABOS INTERL.ENTRE GTC EQUIP.VIA SAMAMB
284		DG.6/SA.33/00.111			FIM VIA PROVISORIO -E33-DIAG.ESQUEMATICO
285		DG.6/SB.61/01.044			GERENCIADOR DE DEMANDA DIAGR. ELETRICO
286		DG.6/SB.61/07.032			DIAG.ESQUEMATICO DOS PDT'S E RELOGIOS
287		DG.6/SB.99/00.151			LEIAUTE E ENCAM. CABOS SSR'S 2 A 4
288		DG.6/SD.99/00.018			TABELA DE INTERLIG. DOS EQUIP. SSR
289		DG.6/SD.99/00.019			TABELA INTERLIG. DOS EQUIP. SSR'S 1 A 4
290		EQ.6/SA.99/00.099			MAPEADOR DE VIA - CARTAO - ESQ. ELETRICO
291		EQ.6/SA.99/01.018			CARTAO MAE P/GAVETA VOTADOR ACIONADOR VITAL
292		EQ.6/SA.99/01.046			PLACA MAE 7 SLOTS (CONJUNTO MONTADO)
293		EQ.6/SA.99/01.049			PLACA MAE GAV. VOT. ACION. VITAL-CJ.M.
294		EQ.6/SA.99/01.060			EEL. CARTAO E/S DIGITAL VITAL
295		EQ.6/SA.99/01.068			CARTAO DE RELES DE INTERFACE
296		EQ.6/SA.99/01.072			ESQ. ELET. CARTAO VOT./ACION. VITAL
297		EQ.6/SA.99/01.076			ESQ.ELET.CARTAO INT.PROT. AC/DC E/S
298		EQ.6/SA.99/01.088			CARTAO VOTAD. ACION.MULTIPLEX
299		EQ.6/SA.99/01.092			CARTAO GERADOR DE RELOGIO
300		EQ.6/SA.99/01.096			CARTAO INTERFACE PARALELO / SERIAL
301		EQ.6/SA.99/01.159			PAINEL DE CONTADORES E TRAFOS
302		EQ.6/SA.99/02.013			GABINETE DE FONTES
303		EQ.6/SA.99/05.012			PORTA CARTOES DA CMVDIAGRAMA ESQUEMATICO
304		EQ.6/SA.99/05.021			CARTAO TRANSMISSOR - CONJUNTO MONTADO
305		EQ.6/SA.99/05.025			CARTAO TIME SLOT
306		EQ.6/SA.99/05.029			CARTAO DIVIDER E DATA DOWM
307		EQ.6/SA.99/05.033			CARTAO GERADOR DE BASE DE TEMPO
308		EQ.6/SA.99/05.040			CARTAO RECEPTOR DA CMV
309		EQ.6/SA.99/05.047			CARTAO DE CONEXAO DA FONTE CMV
310		EQ.6/SA.99/05.050			CARTAO AMPL.E FILTRO DO CARTAO RX DA CMV
311		EQ.6/SA.99/05.056			INTERF. DE ANT. RECEPTORA DE VOLTAGEM "B-POINT"
312		EQ.6/SA.99/05.060			INTERFACE ANTENA RX DE CORRENTE
313		EQ.6/SA.99/05.068			INTERF.ANTENA-RX DE CORRENTE E TX VOLT.
314		EQ.6/SA.99/05.088			CAIXA A MARGEM DA VIA (ACO CARBONO)

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
315		EQ.6/SA.99/05.092			INTERFACE DE ANTENA TRANSMISSORA TENSAO
316		EQ.6/SA.99/05.109			JIG TESTE DO CARTAO TIME SLOT
317		EQ.6/SA.99/05.114			JIG TESTE DO CARTAO DIVIDER E DATA DOWN
318		EQ.6/SA.99/05.119			CARTAO DIVIDER E DATA DOWM ESPECIAL
319		EQ.6/SA.99/05.124			JIG DE TESTE DO CARTAO GERAD.BASE TEMPO
320		EQ.6/SA.99/05.129			JIG TESTE DO CARTAO TRANSMISSOR
321		EQ.6/SA.99/05.134			JIG DE TESTE II DO CARTAO RECEPTOR
322		EQ.6/SA.99/05.139			CARTAO EXTENSOR 36VIAS PARA CMV
323		EQ.6/SA.99/05.143			CARTAO GERADOR E RELOGIO
324		EQ.6/SA.99/05.146			CARTAO OSCIL.GER.CODVELOC.JIG CART.RECEP
325		EQ.6/SA.99/05.152			CARTAO DECADA CAPACITIVA
326		EQ.6/SA.99/05.155			CARTAO DO JIG TESTE CARTAO TIME SLOT
327		EQ.6/SA.99/05.158			CARTAO EX.JIG TESTE CART.DIV.DATA DOWM
328		EQ.6/SA.99/05.163			CARTAO EXTENSOR PARA CARTOES CMV
329		EQ.6/SA.99/05.165			CARTAO GER.BASE TEMP JIG TESTE CART.REC.
330		EQ.6/SA.99/05.168			CARTAO TIME SLOT JIG TESTE CARTAO RECEP.
331		EQ.6/SA.99/05.171			CARTAO DIV.DATA DOWN JIG TESTE CART.REC.
332		EQ.6/SA.99/05.174			CARTAO EX.JIG TESTE CARTAO DIV.DATA DOWN
333		EQ.6/SA.99/05.177			ANTENA TX E RX JIG TESTE CARTAO RECEP.
334		EQ.6/SA.99/07.004			CARTAO INV.48VCC/12VCA ACION.SIN.AMARELO
335		EQ.6/SA.99/09.008			MAQUINA DE CHAVE E LEIAUTE-ESQ.ELETRICO
336		EQ.6/SA.99/10.022			CARTAO CIRC.ISOLACAOPARA B'POINT TENSAO
337		EQ.6/SB.59/05.057			UNIDADE TERMINAL REMOTA DE TRAFEGO - PAC
338		EQ.6/SB.61/01.002			EEL. POSTO DE CONTROLE CENTRAL
339		EQ.6/SB.61/03.004			EEL. CONCENTRADOR DEDADOS
340		EQ.6/SB.61/03.033			CABO P/ SAIDA SERIAL IV
341		EQ.6/SB.99/00.006			EEL. PLACA MAE 21 SLOTS SEM ATER.
342		EQ.6/SB.99/00.009			ESQ. ELET. CARTAO DRIVER COMUN.RS-232C
343		EQ.6/SB.99/00.017			CARTAO MODEM
344		EQ.6/SB.99/00.025			CARTAO ENTRADA/SAIDA DIGITAL NAO VITAL
345		EQ.6/SB.99/04.004			UNIDADE REMOTA DE ENERGIA
346		EQ.6/SB.99/04.040			CARTAO DE INTERFACES ANALOGICAS
347		EQ.6/SB.99/04.049			CARTAO ENTRADAS ANALOGICAS
348		EQ.6/SB.99/04.054			CARTAO DE 16 RELES
349		EQ.6/SB.99/04.059			ESQ. ELET. PLACA MAE 10 SLOTS S/ATERRAM.
350		EQ.6/SB.99/05.004			EEL. UNIDADE REMOTA DE TRAFEGO
351		EQ.6/SB.99/05.054			CARTAO CHAVEAMENTO DE CANAL SERIE
352		EQ.6/SC.99/00.006			ESQ. DE INTERL.ELET. SIST. ATCM-188
353		EQ.6/SC.99/00.008			MODULO DE RELES MRVN
354		EQ.6/SC.99/00.028			CARTAO PRE-AMPLIFICADOR-SINAL DE VIA PSV
355		EQ.6/SC.99/00.031			CARTAO INTERFACE ACELEROMETRO - CIA
356		EQ.6/SC.99/00.035			CARTAO E/S - ESG
357		EQ.6/SC.99/00.045			CARTAO RECEPTOR CODIGO DE VELOCIDADE-RCV
358		EQ.6/SC.99/00.052			MODULO ACIONADOR VITAL - MAC
359		EQ.6/SC.99/00.055			CARTAO PROCESSADOR MCP
360		EQ.6/SC.99/00.059			PLACA MAE 6U4

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
361		EQ.6/SC.99/00.062			CARTAO DE SAIDAS VITAIS DE POTENCIA-SVP
362		EQ.6/SC.99/00.064			ANTENA RECEPTORA DE SINAL DE VIA
363		EQ.6/SC.99/00.072			MODULO PRE-AMPL. MPA
364		EQ.6/SC.99/00.078			MODULO MCS
365		EQ.6/SC.99/00.088			GAVETA PORTA CARTOES ATC GPC
366		EQ.6/SC.99/00.090			MODULO DE TERMIN. E CONEXOES DO ATCM-188
367		EQ.6/SC.99/00.095			EEL. MODULO ACELER. MACC
368		EQ.6/SC.99/00.099			CARTAO SELETOR DE GANHO
369		EQ.6/SC.99/00.122			CARTAO CCT
370		EQ.6/SC.99/00.127			CARTAO IST
371		EQ.6/SC.99/00.130			CARTAO DO GERADOR DE SINAL DE VIA - GSV3
372		EQ.6/SC.99/00.132			CARTAO EXTENSOR 6U
373		EQ.6/SC.99/00.138			CARTAO MONITOR MSA
374		EQ.6/SC.99/00.142			CARTAO GSP
375		EQ.6/SC.99/00.158			CARTAO AUXILIAR DE TESTE AUX
376		EQ.6/SC.99/00.169			GAVETA PORTA CARTOES ATC - GPC - TESTES
377		EQ.6/SC.99/00.174			MODULO GERADOR DE SINAL DE VIA GSV4
378		EQ.6/SC.99/00.180			CARTAO P/AJUSTE DO MILIAMPERIMETRO GSV
379		EQ.6/SE.61/03.030			QUADRO DE DISTRIB.DE FORCA CCO - ESQUEMA ELETRICO
380		EQ.6/SE.99/00.015			UR 5/3 - ESQUEMA ELETRICO
381		EQ.6/SE.99/00.019			UR 5/4 - ESQUEMA ELETRICO
382		EQ.6/SE.99/00.020			UR 100/83 - ESQ. ELET. DE INTERLIG. ENTRE RETIFICADOR E USCC
383		EQ.6/SE.99/00.021			UR 100/83 - ESQUEMA ELETRICO DO RETIFICADOR
384		EQ.6/SE.99/00.022			UR 100/83 - ESQUEMA ELETRICO DA USCC
385		EQ.6/SE.99/01.009			UPS PLUS 6KVA - ESQUEMA ELETRICO
386		EQ.6/SE.99/01.011			UPS PP 1500 E 2000VA - ESQUEMA ELETRICO
387		EQ.6/SE.99/01.014			UPS PLUS 12KVA - ESQUEMA ELETRICO
388		EQ.6/SE.99/01.017			AUTO TRANSF.MONOFAS. 2,5KVA, 380V/220V - ESQUEMA ELETRICO
389		EQ.6/SE.99/01.020			AUTO TRANSF.TRIFAS. 7,5KVA, 380V/208V - ESQUEMA ELETRICO
390		EQ.6/SE.99/01.023			AUTO TRANSF.TRIFAS. 15KVA, 380V/208V - ESQUEMA ELETRICO
391		EQ.6/SE.99/01.026			TRANSF.ISOL.MONOFAS. 2KVA, 380V/220V - ESQUEMA ELETRICO
392		EQ.6/SE.99/01.029			TRANSF.ISOL.MONOFAS. 2KVA, 220V/127V - ESQUEMA ELETRICO
393		EQ.6/SE.99/01.032			TRANSF.ISOL.MONOFAS.6KVA, 208V/127V - ESQUEMA ELETRICO
394		EQ.6/SE.99/01.035			TRANSF.ISOL.MONOFAS.12KVA, 208V/127V - ESQUEMA ELETRICO
395		EQ.6/SE.99/01.038			AUTO TRANSF.MONOFAS. 1,5KVA, 220V/127V - ESQUEMA ELETRICO
396		EQ.6/SE.99/02.016			BOOSTER CARREGADOR UR 7A - 240 VCC - ESQUEMA ELETRICO
397		EQ.6/SE.99/03.026			QUADRO DE DISTRIB.DE FORCA EST.SATELITE - ESQUEMA ELETRICO
398		EQ.6/SX.99/00.004			CARTAO CANAL SERIE
399		EQ.6/SX.99/00.008			CARTAO FONTE ALIMENTACAO TIPO PP-A
400		EQ.6/SX.99/00.015			CARTAO CPU 8086
401		EQ.6/SX.99/00.030			ARMARIO MANUTENCAO - METRO DF
402		EQ.6/SX.99/00.039			GAVETA MULTIPLEX P/ TESTE
403		EQ.6/SX.99/00.043			GAVETA MISTA TIPO C-86 E 1 EURO
404		EQ.6/SX.99/00.049			CARTAO INTERFACE DO TESTADOR DE CARTOES
405		EQ.6/SX.99/00.056			CARTAO GERADOR DE SURTO DE TENSAO
406		EQ.6/SX.99/00.059			CARTAO DE JIGA TESTEP/CARTAO VOT.AC.MUX.

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
407		EQ.6/SX.99/00.070			CARTAO PULL-UP I
408		EQ.6/SX.99/00.073			CARTAO PULL-UP II
409		EQ.6/SX.99/00.075			CARTAO DO JIG DE TESTE DO CARTAO V.A.V.
410		EQ.6/SX.99/00.084			PAINEL DE JIGS CMT - MUX
411		EQ.6/SX.99/00.088			EEL. PLACA MAE 10 SLOTS
412		ET.6/SA.01/01.107			MAPA MEM. SW. APLIC. CMT/MUX -ESTACAO 02
413		ET.6/SA.07/01.109			MAPA MEM. SW. APLIC.CMT/MUX - ESTACAO 07
414		ET.6/SA.11/01.111			MAPA MEM.SW. APLIC. CMT/MUX - ESTACAO 11
415		ET.6/SA.14/01.113			MAPA MEM. SW. APLIC.CMT/MUX - ESTACO 13
416		ET.6/SA.17/01.115			MAPA MEM.SW.APL. CMT/MUX - ESTACAO 17
417		ET.6/SA.19/01.131			MAPA MEM.SW.APL. CMT/MUX - ESTACAO 19
418		ET.6/SA.24/01.119			MAPA MEM.SW.APL.CMT/MUX - ESTACAO 23
419		ET.6/SA.27/01.133			MAPA MEM.SW.APL.CMT/MUX - ESTACAO 27
420		ET.6/SA.33/01.117			MAPA MEM.SW.APL.CMT/MUX - ESTACAO 33
421		ET.6/SA.59/00.001			PROJ. INST.PATIO A.CLARAS-CONEXAO ELEMENTOS DE VIA
422		ET.6/SA.59/01.177			CMT/MUX - CONFIGURAÇÃO DE EQUIPAMENTO
423		ET.6/SA.59/05.179			CONJUNTO DE CAIXA A MARGEM DE VIA- CONFIG. EQUIP.
424		ET.6/SA.99/00.003			SIMULACAO DE PVS / SIMTREM
425		ET.6/SA.99/00.188			MAPEADOR DE VIA/TABELA DE FIACAO
426		ET.6/SA.99/01.002			GAB.EQUIP.DO INTERT. E MULTIP. MICROP.
427		ET.6/SA.99/01.023			CARTAO RELE COM PAINEL
428		ET.6/SA.99/01.026			PAINEL DE TOMADAS AUXILIARES
429		ET.6/SA.99/01.029			PAINEL ALIMENTACAO DE FONTE
430		ET.6/SA.99/01.034			FONTE ALIMENTACAO VERTICAL (PP-A)
431		ET.6/SA.99/01.037			CONJUNTO PLACA MAE 7 SLOTS P/ GAV.MICROS
432		ET.6/SA.99/01.040			CJ.PLAC.MAE VOTADOR ACIONADOR VITAL
433		ET.6/SA.99/01.043			CJ.PLAC.MAE GAVETA INT.PROT. COM PAINEL
434		ET.6/SA.99/01.054			GAB.FIADO DO INTERT.E MULT.MICROP. G01
435		ET.6/SA.99/01.105			DIAGRAMA ESTRUT. SW.APLICATIVO CMT/MUX
436		ET.6/SA.99/01.130			GABINETE DE TERMINACOES DE CABOS
437		ET.6/SA.99/01.143			PAINEL DE CONT.E TRAFOS - CONJ.MONT.
438		ET.6/SA.99/01.146			GAVETA PORTA CARTOES MULTIPLEX
439		ET.6/SA.99/02.004			GABINETES DE FONTES G01
440		ET.6/SA.99/02.005			GABINETE DE FONTES G02
441		ET.6/SA.99/02.007			ETE. CARACT. GERAIS CONV.CA/CC ITR.MICRO
442		ET.6/SA.99/02.008			ESPEC.TRANSF. E INDUTOR FONTE 18VCC/1.3A
443		ET.6/SA.99/02.014			CONVERSOR 127 VCA /18 VCC - 1,3 A
444		ET.6/SA.99/05.009			CONJUNTO DE CAIXAS A MARGEM DE VIA
445		ET.6/SA.99/05.014			PORTA CARTOES DA CMV-CONJUNTO MONTADO
446		ET.6/SA.99/05.016			MODULO FONTE DA CMV
447		ET.6/SA.99/05.019			MODULO FONTE DA CMV-CONJUNTO MONTADO
448		ET.6/SA.99/05.058			INTERF. DE ANT. RECEPTORA DE VOLTAGEM "B-POINT"
449		ET.6/SA.99/05.062			INTERFACE ANTENA RX DE CORRENTE
450		ET.6/SA.99/05.064			CHICOTE DA CMV - G01
451		ET.6/SA.99/05.070			INTERF.ANTENA-RX DE CORRENTE E TX VOLT.
452		ET.6/SA.99/05.075			PLACA DE CONEXAO E PROTECAO

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
453		ET.6/SA.99/05.078			CONECTOR P2 DA CAIXA A MARGEM DE VIA
454		ET.6/SA.99/05.094			INTERFACE DE ANTENA TRANSMISSORA TENSÃO
455		ET.6/SA.99/07.002			SINALIZAÇÃO VISUAL
456		ET.6/SA.99/09.002			ETE MAQUINA DE CHAVE E LEIAUTE
457		ET.6/SA.99/09.006			TRANSF.P/ALIMENTAÇÃO DE MAQUINA DE CHAVE
458		ET.6/SA.99/09.030			MAQUINA DE CHAVE PARA AMV UIC 60
459		ET.6/SA.99/10.003			BOBINA PRIMARIA PARA SUHNT DE ALTA IMPED
460		ET.6/SA.99/10.008			ANTENA RECEPTORA DE CORRENTE
461		ET.6/SA.99/10.025			CJ. SHUNT DE ALTA IMPEDANCIA
462		ET.6/SA.99/10.064			CARTÃO DO CIRC. ISOLP/ B-POINT TENSÃO
463		ET.6/SB.59/05.055			CEQ - UNIDADE TERMINAL REMOTA DE TRAFEGO - PAC
464		ET.6/SB.59/05.058			TBF - UNIDADE TERMINAL REMOTA DE TRAFEGO - PAC
465		ET.6/SB.61/01.001			CEQ. POSTO DE CONTROLE CENTRAL
466		ET.6/SB.61/01.006			TBF. POSTO DE CONTROLE CENTRAL
467		ET.6/SB.61/01.007			TABELA DE CONFIGURAÇÃO
468		ET.6/SB.61/01.011			ESPECIFICAÇÃO FUNCIONAL DO PCC-IHM TRAF.
469		ET.6/SB.61/01.012			ETE. IMPRES. SERIAL GRAFICA
470		ET.6/SB.61/01.013			ETE. WORK STATION (SPARC STATION IPX)
471		ET.6/SB.61/01.014			TABELA DE CONFIGURAÇÃO
472		ET.6/SB.61/01.015			ETE. MONITOR 19" COLORIDO
473		ET.6/SB.61/01.016			MODULO TRANSCEPTOR ETHERNET
474		ET.6/SB.61/01.017			PLACA REDE ETHERNET X453A
475		ET.6/SB.61/01.018			SISTEMA PROJEÇÃO DE TELAS
476		ET.6/SB.61/01.022			ESPECIFICAÇÃO FUNCIONAL PDT -IHM ENERGIA
477		ET.6/SB.61/01.031			ESPECIFICAÇÃO FUNCIONAL PCC -IHM ENERGIA
478		ET.6/SB.61/01.032			FUNCIONALIDADE ENER./DESENER. SETORIZADA.
479		ET.6/SB.61/01.035			SUBSISTEMA BASTIDOR DE MODEM-TABELA DE FIAÇÃO.
480		ET.6/SB.61/01.039			FUNCOES ESPECIAS CCT
481		ET.6/SB.61/01.041			TABELA HORARIA E/S DOS TRENS
482		ET.6/SB.61/01.042			ESPECIF.FUNCIONAL DETRANSF.DE DISPARO
483		ET.6/SB.61/01.043			ESPECIFIC.FUNCIONAL DE OPERAÇÃO P/SENHA
484		ET.6/SB.61/01.055			CONSOLE DO PCC - TRAFEGO
485		ET.6/SB.61/01.056			POSTO DE CONTROLE DO PCC - TRAFEGO
486		ET.6/SB.61/01.059			CONSOLE DO PCC - SUPERVISAO
487		ET.6/SB.61/01.060			POSTO DE CONTROLE DO PCC - SUPERVISAO
488		ET.6/SB.61/01.063			CONSOLE DO PCC - ENERGIA
489		ET.6/SB.61/01.064			POSTO DE CONTROLE DO PCC - ENERGIA
490		ET.6/SB.61/02.002			WORKSTATION (SPARCSTATION 2) PCC/MS
491		ET.6/SB.61/02.003			UNIDADE DE FITA STREAMER
492		ET.6/SB.61/02.004			ETE. DISCO CD-ROM 644MB
493		ET.6/SB.61/03.001			CEQ. CONCENTRADOR DE DADOS
494		ET.6/SB.61/03.010			TBF. CONCENTRADOR DE DADOS
495		ET.6/SB.61/03.023			ESP.FUNC. CONCENTRADOR DE DADOS-TRAFEGO
496		ET.6/SB.61/03.024			ESP.FUNC. CONCENTRADOR DE DADOS-ENERGIA
497		ET.6/SB.61/03.035			GERENCIADOR DE DEMANDA
498		ET.6/SB.61/03.041			GERENCIADOR DE DEMANDA

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
499		ET.6/SB.61/07.113			REGULAÇÃO DE TRÁFEGO-ESCOPO DO CENÁRIO 3
500		ET.6/SB.99/00.021			GERENCIADOR DO FRONTEND DE COMUNICACAO
501		ET.6/SB.99/00.022			DRIVER DE COMUNICACAO
502		ET.6/SB.99/00.046			ETE. TECLADO ALFANUMERICO
503		ET.6/SB.99/00.048			ETE. UNIDADE MOUSE
504		ET.6/SB.99/00.066			FONTE CHAV.TIPO PP-A PADRAO(FIACAO INT.)
505		ET.6/SB.99/00.125			DESCRIÇÃO FUNCIONAL DO CARTAO MODEM
506		ET.6/SB.99/04.001			CEQ. UNIDADE REMOTA DE ENERGIA
507		ET.6/SB.99/04.009			UNIDADE REMOTA DE ENERGIA
508		ET.6/SB.99/04.027			UNIDADE REMOTA DE ENERGIA-ESP.FUNC.SW
509		ET.6/SB.99/04.052			CARTAO ENTRADAS ANALOGICAS
510		ET.6/SB.99/04.069			TABELA DE INTERLIGACAO COM A INEPAR
511		ET.6/SB.99/04.086			CARTAO DE INTERFACES ANALOGICAS
512		ET.6/SB.99/05.001			CEQ. UNIDADE REMOTA DE TRAFEGO
513		ET.6/SB.99/05.010			TBF. UNIDADE REMOTA DE TRAFEGO
514		ET.6/SB.99/05.038			ESP.FUNCIONAL DA UTR DE TRAFEGO
515		ET.6/SB.99/06.001			CEQ. POSTO CONTROLE LOCAL
516		ET.6/SB.99/06.006			POSTO CONTROLE LOCAL
517		ET.6/SB.99/06.007			TABELA DE CONFIGURACAO
518		ET.6/SB.99/06.009			ESPECIFICACAO FUNCIONAL DO PCL
519		ET.6/SB.99/06.011			ETE. WORK STATION (POSTO DE CONTR.)IPX
520		ET.6/SB.99/06.012			ETE. MONITOR 16" COLORIDO
521		ET.6/SC.99/00.005			CONFIGURACAO SISTEMA ATCM-188
522		ET.6/SC.99/00.009			CABOS DE INTERCONEXAO
523		ET.6/SC.99/00.010			MODULO DE RELES MRVN
524		ET.6/SC.99/00.011			MODULO VENTILADOR - MVE
525		ET.6/SC.99/00.016			MODULO DE TERMIN. E CONEXOES DO ATCM-188
526		ET.6/SC.99/00.041			ANAL.FUNC.SW.DE COMUNICACAO ATCM-188
527		ET.6/SC.99/00.054			MODULO ACIONADOR VITAL - MAC
528		ET.6/SC.99/00.065			MODULO MCS
529		ET.6/SC.99/00.066			CABO P/CONEXAO VAST-NC ATCM188
530		ET.6/SC.99/00.068			ANAL.FUNC.SW. DE CONTROLE DO ATCM-188
531		ET.6/SC.99/00.086			MODULO PRE-AMPL. MPA
532		ET.6/SC.99/00.087			TBF. MODULO ACELER. MACC
533		ET.6/SC.99/00.089			GAVETA PORTA CARTOES ATC GPC
534		ET.6/SC.99/00.120			CABO RS 232C DB9/DB9
535		ET.6/SC.99/00.146			ANAL. FUNCIONAL SW SISTEMA VAST - NC
536		ET.6/SC.99/00.149			ANAL. FUNCIONAL SW SISTEMA MANUT. SMART
537		ET.6/SC.99/00.153			CABO DE INTERL. MONITOR MSA- REG.GRAFICO
538		ET.6/SC.99/00.160			SOFTWARE EMULADOR DE TERMINAL DE VIDEO
539		ET.6/SC.99/00.161			CABO DE INTERLIGACAO IST - MRVN
540		ET.6/SC.99/00.164			CABO RS 232 MCP -TERMINAL DE VIDEO
541		ET.6/SC.99/00.167			JIGA DE TESTE DOS CARTOES DA GAV.ATC-GPC
542		ET.6/SC.99/00.170			GAVETA PORTA CARTOES ATC - GPC - TESTES
543		ET.6/SC.99/00.178			MODULO GERADOR DE SINAL DE VIA GSV4
544		ET.6/SC.99/00.183			ANTENA TRANSMISSORA DE CODIGO DE VELOC.

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
545		ET.6/SC.99/00.187			SISTEMA DE MANUTENCAO SMART
546		ET.6/SC.99/00.188			SISTEMA VAST - NC
547		ET.6/SC.99/00.193			GABINETE DO GERADOR DE SINL VIA GSV4
548		ET.6/SD.99/00.001			CABO MULTIPLEX- ESPECIFICACAO MATERIAL
549		ET.6/SD.99/00.002			CABOS VITAIS NAO BLINDADOS
550		ET.6/SD.99/00.003			CABO VITAL BLINDADO P/ MAQ. DE CHAVE
551		ET.6/SD.99/00.004			CABO FLEXIVEL PARA CONEXAO
552		ET.6/SD.99/00.005			CABO BLINDADO DE INTERLIGACAO P/ CMV
553		ET.6/SD.99/00.006			CABO 240MM2 E 400MM2 P/B.SHUNT E BONDEA.
554		ET.6/SD.99/00.007			CABO DE ALIM. BLIND. PARA CMV.
555		ET.6/SD.99/00.014			CABO MODEM INTERGABINETES
556		ET.6/SE.99/00.002			ETE. SUBS. ALIMEN. AUXILIAR
557		ET.6/SE.99/00.010			UR 100/83 - ESPECIFICAÇÃO TECNICA
558		ET.6/SE.99/00.014			UR 5/3 - ESPECIFICAÇÃO TECNICA
559		ET.6/SE.99/00.018			UR 5/4 - ESPECIFICAÇÃO TECNICA
560		ET.6/SE.99/00.027			SUBSISTEMA DE ALIMENTACAO AUXILIAR - CONFIGURAÇÃO DE EQUIP.
561		ET.6/SE.99/01.002			UPS PP 1500 E 2000VA - ESPECIFICAÇÃO TECNICA
562		ET.6/SE.99/01.006			UPS PLUS 6 E 12KVA - ESPECIFICAÇÃO TECNICA
563		ET.6/SE.99/01.015			AUTO TRANSF.MONOFAS. 2,5KVA, 380V/220V - ESPEC. TECNICA
564		ET.6/SE.99/01.018			AUTO TRANSF.TRIFAS. 7,5KVA, 380V/208V - ESPEC. TECNICA
565		ET.6/SE.99/01.021			AUTO TRANSF.TRIFAS. 15KVA, 380V/208V - ESPEC. TECNICA
566		ET.6/SE.99/01.024			TRANSF.ISOL.MONOFAS. 2KVA, 380V/220V - ESPEC. TECNICA
567		ET.6/SE.99/01.027			TRANSF.ISOL.MONOFAS. 2KVA, 220V/127V - ESPEC. TECNICA
568		ET.6/SE.99/01.030			TRAFO ISOL. MONOF. 6KVA, 208V/127V - ESPEC. TECNICA
569		ET.6/SE.99/01.033			TRANSF.ISOL.MONOFAS.12KVA, 208V/127V - ESPEC. TECNICA
570		ET.6/SE.99/01.036			AUTO TRANSF.MONOFAS. 1,5KVA, 220V/127V - ESPEC. TECNICA
571		ET.6/SE.99/01.040			AUTO TRANSF.TRIFASICO 8KVA,380V/220V - ESPEC. TECNICA
572		ET.6/SE.99/02.017			BOOSTER CARREGADOR UR 7A - 240 VCC - ESPEC. TECNICA
573		ET.6/SE.99/03.003			PDF - ESPECIFICAÇÃO TECNICA
574		ET.6/SE.99/03.027			QUADRO DE DISTRIB.DE FORCA EST.SATELITE - ESPEC. TECNICA
575		ET.6/SX.99/00.007			MODULO EXAUSTOR COM 4 VENTILADORES
576		ET.6/SX.99/00.009			CARTAO CPU 8086
577		ET.6/SX.99/00.010			DESC. FUNC. CARTAO F. ALIMENT. PP-A
578		ET.6/SX.99/00.012			MICRO NOTEBOOK 386SX ESPECIF. TECNICA
579		ET.6/SX.99/00.028			ARMARIO MANUTENCAO - METRO DF
580		ET.6/SX.99/00.034			ARMARIO MANUTENCAO - METRO DF
581		ET.6/SX.99/00.038			GAVETA MULTIPLEX P/ TESTE
582		ET.6/SX.99/00.042			GAVETA MISTA TIPO C-86 E 1 EURO
583		ET.6/SX.99/00.083			PAINEL DE JIGS CMT - MUX
584		MA.6/SA.99/00.010			CONJ. EQUIP.ATP ESTACAO-MANUAL MANUTEN.
585		MA.6/SA.99/02.011			CONVERSOR 127 VCA/18 VCC -20A
586		MA.6/SA.99/02.012			CONVERSOR 127 VCA/48 VCC - 10A
587		MA.6/SA.99/05.107			MANUAL DE MANUTENCAO CAIXA MARGEM DE VIA
588		MA.6/SB.61/01.024			GERENCIADOR DE DEMANDA MANUAL DE HARDWARE
589		MA.6/SB.61/01.036			MANUAL DE MANUTENÇÃO DOS PDT'S E RELOGIOS
590		MA.6/SB.61/01.100			PROJETOR DE VIDEO

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
591		MA.6/SB.61/01.106			MANUAL MANUTENCAO DO PCC
592		MA.6/SB.61/03.006			MOM. CONCENTRADOR DE DADOS
593		MA.6/SB.61/03.039			GERENCIADOR DE DEMANDA
594		MA.6/SB.61/07.036			MANUAL DE MAN. PDT SE RELOGIOS
595		MA.6/SB.99/04.005			MOM. UNIDADE REMOTA DE ENERGIA
596		MA.6/SB.99/05.006			MOM. UNIDADE REMOTA DE TRAFEGO
597		MA.6/SB.99/05.060			MANUAL TECNICO CONVERTOR ISOLADOR GALVANICO RS232
598		MA.6/SB.99/06.015			POSTO CONTROLE LOCAL- MAN.DE MANUTENCAO
599		MA.6/SC.99/00.071			MANUAL MANUTENCAO SUBSISTEMA ATC
600		MA.6/SE.99/01.041			CHAVE DE BY-PASS.
601		MA.6/SE.99/03.018			PDF - MANUAL DE MANUTENCAO
602		MA.6/SX.99/00.032			ARMARIO MANUTENCAO
603		MD.6/SA.01/01.108			LIP SW. APLIC. CMT/MUX - ESTACAO 02
604		MD.6/SA.07/01.110			LIP SW. APLIC. CMT/MUX - ESTACAO 07
605		MD.6/SA.11/01.112			LIPSW. APL. CMT/MUX 3 EST. NOVA ROD.
606		MD.6/SA.14/01.114			LIP. PROG.SW. APLIC.CMT/MUX 4 EST. GUARA
607		MD.6/SA.17/01.116			SOFTWARE APLICATIVO DO CMT/MUX E17
608		MD.6/SA.19/01.137			LIP. SW.APL. CMT/MUX7 EST. TAG. CENTRO
609		MD.6/SA.24/01.120			LIP. SW. APL.CMT/MUX - ESTACAO 23
610		MD.6/SA.27/01.134			SW. APLICATIVO CMT/MUX - ESTACAO 27
611		MD.6/SA.33/01.118			LIP SW. APLIC. CMT/MUX 5 EST. TERM SAM.
612		MD.6/SA.99/01.100			SW. DO MULTIPLEX MICROPROCESSADO
613		MD.6/SA.99/01.101			SW. DO MULTRIPLEX MICROPROCESSADO
614		MD.6/SA.99/01.103			SOFTWARE BASICO DO INTERT.MICROPROCES.
615		MD.6/SA.99/01.104			SOFTWARE BASICO DO INTERT.MICROPROCES.
616		MD.6/SA.99/01.106			MEMORIAL DESCR. SW. APLICATIVO CMT/MUX
617		MD.6/SA.99/01.156			SOFTWARE DE COMUNICACAO DO CMTMUX
618		MD.6/SA.99/01.157			SOFTWARE DE COMUNICACAO DO CMTMUX
619		MD.6/SB.61/01.008			SOFTWARE APLICATIVO-PCC IHM TRAFEGO
620		MD.6/SB.61/01.009			SOFTWARE APLICATIVO-PCC IHM TRAFEGO
621		MD.6/SB.61/03.019			SOFTWARE COMUNICACAO - CONCENTR.DE DADOS
622		MD.6/SB.61/03.020			SOFTWARE COMUNICACAO - CONCENTR.DE DADOS
623		MD.6/SB.61/03.021			SOFTWARE APLIC.- CONCENTR.DADOS-ENERGIA
624		MD.6/SB.61/03.022			SOFTWARE APLIC.- CONCENTR.DADOS -ENERGIA
625		MD.6/SB.61/05.019			SOFTWARE DE COMUNICACAO URT
626		MD.6/SB.61/05.020			SOFTWARE DE COMUNICACAO URT
627		MD.6/SB.61/07.040			MANUAL SOFTWARE DOS PDT'S E RELOGIO
628		MD.6/SB.99/00.023			GERENCIADOR DO FRONTEND DE COMUNICACAO
629		MD.6/SB.99/00.037			DRIVER DE COMUNICACAO
630		MD.6/SB.99/00.041			GERENCIADOR DO FRONTEND DE COMUNICACAO
631		MD.6/SB.99/00.043			DRIVER DE COMUNICACAO
632		MD.6/SB.99/03.013			SOFTWARE BASICO CONCENTRADOR DE DADOS
633		MD.6/SB.99/03.015			SOFTWARE BASICO CONCENTRADOR DE DADOS
634		MD.6/SB.99/03.016			SOFTWARE APLICATIVO CONCENTRADOR DADOS
635		MD.6/SB.99/03.018			SOFTWARE APLICATIVO CONCENTRADOR DADOS
636		MD.6/SB.99/04.061			SOFTWARE APLICATIVO UNID. REMOTA ENERGIA

Sinalização e Controle					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
637		MD.6/SB.99/04.063			SOFTWARE APLICATIVO UNID. REMOTA ENERGIA
638		MD.6/SB.99/05.045			DFS. BASICO UNIDADES REMOTAS DE TRAFEGOS
639		MD.6/SB.99/05.047			SW. BASICO UNIDADE REMOTA DE TRAFEGO
640		MD.6/SB.99/05.048			DFS. APLIC. UNIDADE REMOTA TRAFEGO
641		MD.6/SB.99/05.050			LIP. SW. APLIC.UNID.REMOTA DE TRAFEGO
642		MD.6/SC.99/00.042			SOFTWARE DE COMUNICACAO - ATCM-188
643		MD.6/SC.99/00.044			SOFTWARE DE COMUNICACAO - ATCM-188
644		MD.6/SC.99/00.069			SOFTWARE CONTROLE DOATCM-188
645		MD.6/SC.99/00.070			SOFTWARE CONTROLE DOATCM-188
646		MD.6/SC.99/00.093			LIST.EQUACOES DAS EPLD'S CART.PROC.-MCP
647		MD.6/SC.99/00.094			SW DE TESTE DOS CARTOES DA GAV.-ATC-GPC
648		MD.6/SC.99/00.096			PROG.DE TESTE MODULO RELES-MRVN
649		MD.6/SC.99/00.123			EQUACOES DA EPLD CARTAO CCT
650		MD.6/SC.99/00.128			EQUACOES DA EPLD CARTAO IST
651		MD.6/SC.99/00.143			EQUACOES DA EPLD CARTAO GSP
652		MD.6/SC.99/00.147			SOFTWARE SISTEMA VAST - NC
653		MD.6/SC.99/00.148			ARQUITETURA SW SISTEMA VAST - NC
654		MD.6/SC.99/00.150			SISTEMA MANUTENCAO SMART
655		MD.6/SC.99/00.151			ARQUITETURA SW SISTEMA MANUT. SMART
656		MD.6/SC.99/00.165			SOFTWARE DE TESTE DO MODULO RELES MVRN
657		MM.6/SA.99/02.011			CONVERSOR 127VCA/18VCC - 20 A
658		MM.6/SA.99/02.012			CONVERSOR 127VCA/48VCC - 10 A
659		MM.6/SA.99/05.107			CAIXA A MARGEM DA VIA MANUAL DE MANUTENÇÃO
660		MO.6/SA.99/00.185			MAPEADOR DE VIA
661		MO.6/SA.99/07.013			SINALEIRO ANAO DE DOIS ASPECTOS / MANUAL
662		MO.6/SA.99/09.003			MAQUINA DE CHAVE E LEIAUTE
663		MO.6/SC.99/00.003			MANUAL OPERACAO SUBSISTEMA ATC METRO-DF
664		MO.6/SC.99/00.135			MANUAL DE OPERACAO DO SISTEMA SMART
665		MO.6/SC.99/00.136			MANUAL OPER.MANUTENCAO SISTEMA VAST-NC
666		MO.6/SC.99/00.155			JIGA DE TESTE DOS CARTOES DA GAV.ATC GPC
667		MO.6/SE.99/00.012			UR 100/83 - MANUAL TÉCNICO
668		MO.6/SE.99/01.004			UPS PP 1500 E 2000VA - MANUAL TÉCNICO
669		MO.6/SE.99/01.008			UPS PLUS 6KVA - MANUAL TÉCNICO
670		MO.6/SE.99/01.012			UR 100/83/ MANUAL TÉCNICO
671		MO.6/SE.99/01.013			UPS PLUS 12KVA - MANUAL TÉCNICO
672		MP.6/SA.99/00.009			CONJ. EQUIP.ATP ESTACAO-MANUAL OPERACAO
673		MP.6/SB.61/01.003			MOM. POSTO DE CONTROLE CENTRAL-IHM TRAF.
674		MP.6/SB.61/01.019			MOM. POSTO DE CONTROLE CENT.-IHM ENERGIA
675		MP.6/SB.61/01.026			PROJETOR DE VIDEO - MANUAL DE OPERACAO
676		MP.6/SB.61/01.111			MANUAL OPERACAO PCC-IHM DO SUPERVISOR
677		MP.6/SB.61/07.035			MANUAL DE OPERACAO PDT'S E RELOGIOS
678		MP.6/SB.61/07.102			SOFTWARE DE OP.LOCAL PDT E RELOGIO
679		MP.6/SB.61/07.103			SOFTWARE MANUT. PDT E RELOGIOS
680		MP.6/SB.99/00.067			MANUAL OPERACAO SW DE MANUT. UTR'S CD'S
681		MP.6/SB.99/06.003			POSTO CONTROLE LOCAL MAN. DE MANUTENCAO
682		MP.6/SB.99/07.035			MANUAL DE OPERAÇÃO PDT'S E RELOGIO



METRÔ DF

Companhia do Metropolitano do Distrito Federal

Anexo I-D - Lista de Documentos

Telecomunicações					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
1		DE.6/TE.99/00.010			LAYOUT DOS EQUIPAMENTOS
2		DE.6/TE.61/00.007			LAY-OUT SALA EQUIP.,BATERIAS E SUPERV.
3		DE.6/TX.01/00.094			LAY-OUT SALA EQUIP.,BATERIAS E SSO
4		DE.6/TX.33/00.440			PROJ. DE TUBULACOES E CABLAGEM
5		DE.6/TX.33/00.443			DETALHES PROJ. DE TUBULACAO E CABLAGEM
6		DE.6/TX.33/00.446			LAY-OUT SALA EQUIP.,BATERIAS E SSO
7		DE.6/TX.60/00.480			PROJ. DE TUBULACAO E CABLAGEM
8		DE.6/TX.64/00.487			PROJ. TUBULACOES E CABLAGEM
9		DE.6/TX.99/00.004			DESENHOS TÍPICOS DE INSTALACAO
10		DE.6/TX.99/00.007			DETALHES DE INSTALACAO E MONTAGEM
11		DE.6/TX.99/00.478			PROJETO DE FREQ. DO SISTEMA RADIO
12		DG.6/TA.99/00.001			DIAGRAMA ESQUEMATICO SUBSISTEMA TELEF.
13		DG.6/TA.99/00.002			DIAGRAMA DE BLOCOS SUBSISTEMA TELEF.
14		DG.6/TE.99/00.001			DIAGRAMA ESQUEMATICO SUBS. SONORIZACAO
15		DG.6/TE.99/00.002			DIAGRAMA DE BLOCOS SUBS. SONORIZACAO
16		DG.6/TF.99/00.001			DIAGRAMA ESQUEMATICO SUBSISTEMA GRAVACAO
17		DG.6/TF.99/00.002			DIAGRAMA DE BLOCOS SUBSISTEMA GRAVACAO
18		DG.6/TE.61/00.010			DIAGRAMA DE INTERL. DOS EQUIPAMENTOS
19		DG.6/TJ.99/00.001			DIAGRAMA ESQUEMATICO SUBSISTEMA TRASM.
20		DG.6/TJ.99/00.002			DIAGRAMA DE BLOCOS SUBSISTEMA TRANSM.
21		DG.6/TJ.99/00.011			DIAGRAMA DE INTERLIGACAO FIBRAS OTICAS
22		DG.6/TX.01/00.097			DIAGRAMA DE INTERL. DE EQUIPAMENTOS
23		DG.6/TX.33/00.449			DIAGRAMA DE INTERL. DE EQUIPAMENTOS
24		DG.6/TX.99/00.476			DIAGRAMAS ESQUEMATICOS
25		DG.6/TX.99/00.477			DIAGRAMAS DE BLOCOS
26		ET.6/TE.61/00.009			DIAGRAMA DE INTERL. DOS DG'S E DI'S
27		ET.6/TE.99/00.001			ETE DOS CABOS INTER-ESTACOES
28		ET.6/TX.60/00.483			DIAGRAMA DE INTERLIGACAO
29		ET.6/TX.64/00.493			DIAGRAMA DE INTERLIGACAO
30		ET.6/TX.99/00.001			ESPECIFICAÇÃO TEC. GERAL DE TELECOM
31		ID.6/TX.99/00.001			INDICE DE DOCUMENTOSSUBSISTEMA DE TELECOM.
32		MA.6/TA.99/00.005			MANUAL DE MANUTENCAO VOLUME 1 / 2 / 3
33		MA.6/TB.99/00.002			MANUAL DE MANUTENCAO REDE TREM
34		MA.6/TC.99/00.002			MANUAL DE MANUTENCAO REDE PATIO
35		MA.6/TD.99/00.002			MANUAL DE MANUTENCAO REDE MANUTENCAO
36		MA.6/TD.99/00.049			MANUAL MANUTENCAO REDE MANUTENCAO-TUNEIS
37		MA.6/TE.99/00.005			MANUAL DE MANUTENCAO SUBS. SONORIZACAO
38		MA.6/TF.99/00.005			MANUAL DE MANUTENCAO SUBSISTEMA GRAVACAO

Telecomunicações					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
39		MA.6/TJ.99/00.005			MANUAL DE MANUTENCAO SUBSISTEMA TRANSM.
40		MD.6/TD.99/00.180			MANUAL OPERAÇÃO RADIO MOVEL 70-1336B
41		MD.6/TX.99/00.005			MEMORIAL DESCRITIVO DE INSTALACOES
42		MP.6/TA.99/00.004			MANUAL DE OPERAÇÃO - VOLUME 1 / 2
43		MP.6/TB.99/00.001			MANUAL DE OPERAÇÃO REDE TREM - CCO
44		MP.6/TC.99/00.001			MANUAL DE OPERAÇÃO REDE PATIO
45		MP.6/TD.99/00.001			MANUAL DE OPERAÇÃO REDE DE MANUTENCAO
46		MP.6/TD.99/00.048			MANUAL OPERAÇÃO REDE MANUTENCAO - TUNEIS
47		MP.6/TE.99/00.004			MANUAL DE OPERAÇÃO SUBS. SONORIZAÇÃO
48		MP.6/TF.99/00.004			MANUAL DE OPERAÇÃO SUBSISTEMA GRAVACAO
49		MP.6/TJ.99/00.004			MANUAL DE OPERAÇÃO SUBSISTEMA TRANSM.
50		PC.4/TA.99/00.003			PROJETO CONCEITUAL SUBSISTEMA TELEF.
51		PC.4/TD.99/00.052			PROJ.CONCEIT.RADIOTELEFONIA MANUT.TUNEIS
52		PC.4/TE.99/00.003			PROJETO CONCEITUAL SUBS. SONORIZAÇÃO
53		PC.4/TF.99/00.003			PROJETO CONCEITUAL SUBSISTEMA GRAVACAO
54		PC.4/TJ.99/00.003			PROJETO CONCEITUAL SUBSISTEMA TRANSM.
55		PC.4/TX.99/00.479			PROJETO CONCEITUAL SUBSIST. RADIOTEL.
56		PC.6/TX.99/00.306			PROJ. CONCEITUAL DO ADITIVO "O"
57		PR.6/TA.99/00.011			PLANILHA COMISSION. EQTO PABX 4300L
58		PR.6/TB.61/00.035			PLANILHA COMISSION. REDE TREM - CCO
59		PR.6/TB.99/00.009			PLAN.COMISSION. TREM 1011-1014-REDE TREM
60		PR.6/TC.99/00.007			PORTATIL 1 - REDE PATIO
61		PR.6/TJ.99/00.009			PROCEDIMENTO DE TESTE EM CAMPO



METRÔ DF

Companhia do Metropolitano do Distrito Federal

Anexo I-D - Lista de Documentos

Ventilação Primária					
Item	Dt. Entrada	Código	ST	Ver	Título 1
1		MA6AA9900001			MANUAL DE MANUTENÇÃO DA VENTILAÇÃO PRIMARIA - vol 1 a 5
2		MO6AA9900001			MANUAL DE OPERAÇÃO DA VENTILAÇÃO PRIMARIA