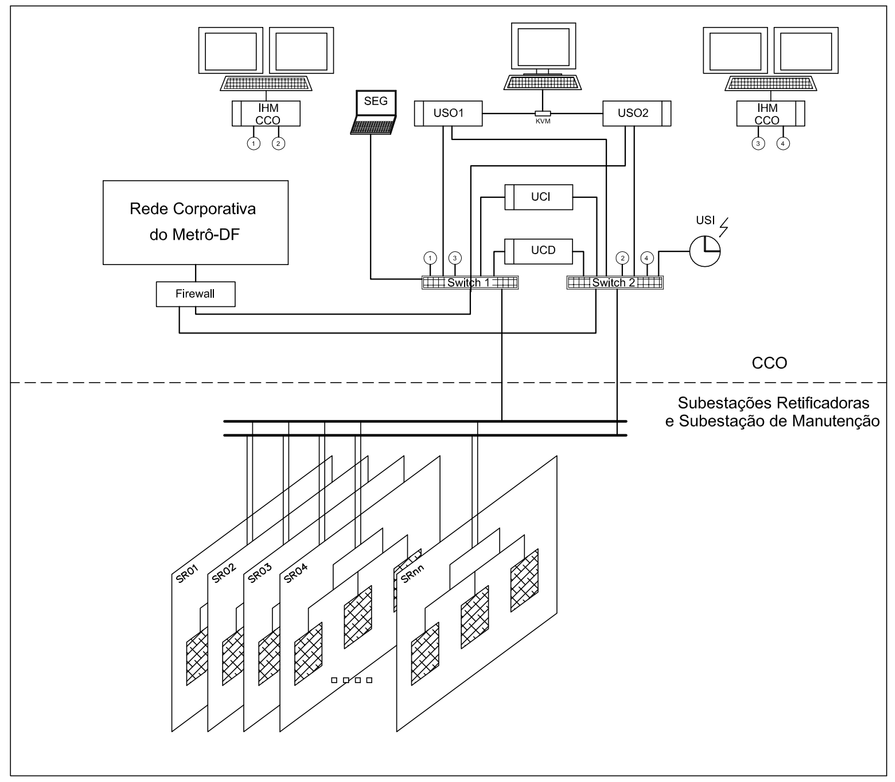
Topologia Geral da Rede



NOTAS:

1 – APENAS AS UPCs DOS CUBÍCULOS 2 E 3 (DISJUNTORES DE ENTRADAS) DO PAINEL 15kV CONTARÃO COM A PROTEÇÃO 87L, OU SEJA, NECESSITARÃO DE FIBRA DEDICADA INTERLIGANDO DIRETAMENTE DUAS UPCs.

2 – A PROTEÇÃO 87L UTILIZARÁ FIBRAS DEDICADAS DOS CABOS DE FIBRA ÓTICA DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE DADOS DO METRÔ–DF

3 – AS FIBRAS ÓTICAS ASSOCIADAS AO RAMAL DE ENTRADA CEB, INCLUÍDO A FIBRA DEDICADA PARA PROTEÇÃO 87L, SERÃO DE RESPONSABILIDADE DA CONCESSIONARA

4 – PARA MAIS INFORMAÇÕES SOBRE A ARQUITETURA VER AS ESPECIFICAÇÕES ET.4/EX.99/00.501 E ET.4/EX.99/00.502.

5 – APLICÁVEL APENAS NAS INSTALAÇÕES REFERENTES ÀS SRs 14 E 62.

6 – CABO FORNECIDO NO SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE DADOS.

7 – PARA O QPC E PEE/HIP AS LIGAÇÕES ÓTICAS INTERNAS DOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER REALIZADAS EM FÁBRICA PELOS FORNECEDORES DOS EQUIPAMENTOS.

8 – PARA AS SRs/SM A SEREM MODERNIZADAS AS LIGAÇÕES ÓTICAS INTERNAS AOS CUBÍCULOS DE 15kV E 1,0kVcc SERÃO REALIZADAS EM CAMPO NA ADEQUAÇÃO DOS CITADOS EQUIPAMENTOS.

REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	ELAB.	VISTO	APROV.	VISTO	APROV.
						METRO–DF	METRO–DF
1	APROVADO CONFORME PARECER 0536/14–TEN	15/12/14	ITF	AJCN	ITF	ELJ/RJF	RMP
0A	ATENDENDO AO PARECER 0493/14 – TEN E OS COMENTÁRIOS MDF EM REUNIÃO DE 20/11/14	21/11/14	ECoA	AJCN	ITF	ELJ/RJF	RMP
0	EMISSÃO INICIAL, CONFORME SOLUÇÃO DE ADEQUAÇÃO DO METRÔ–DF	28/08/14	ECoA	AJCN	ITF	ELJ/RJF	RMP

R E V I S Õ E S

METRÔ-DF | ENGEVIX | P00160/01-5C-DU-0554-0

SETOR	GERAL
ENDEREÇO	
PROPRIETARIO	METRO-DF
AUTOR DO PROJETO	IDYLIO THOMAZINI FILHO / WEBERT LIMA JESUS
RESPONSAVEL TECNICO	

PROPRIETARIO

IDYLIO THOMAZINI FILHO — Nº CREA 5060007017–SP

METRO–DF

SISTEMA	ENERGIA (MODERNIZAÇÃO)
SUB–SISTEMA	SISTEMA DE PROTEÇÃO ELÉTRICA
VISTO: ELJ/RJF — DATA: 28/08/14	LOCAL: SUBESTAÇÕES TÍPICAS
APROV.: RMP — DATA: 15/12/13	COMPONENTES/TIPO DE DOCUMENTO: ARQUITETURA GERAL
ESCALA	ETAPA DE PROJ.
Nº MÍDIA	FOLHA: 1/1
CODIFICAÇÃO: DG.4/EX.99/00.554	REVISÃO: 1