METRÔ - DF		CODIFICAÇÃO

SETOR	GERAL
ENDEREÇO	REDE DE ALIMENTAÇÃO
PROPRIETÁRIO	METRÔ - DF
AUTOR DO PROJETO	ONISLEY OLIVEIRA PINTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO	

METRÔ - DF

ONISLEY OLIVEIRA PINTO CREA N° 20427/D-DF

CREA N°

METRÔ - DF

SISTEMA

ENERGIA

SUB-SISTEMA

REDE DE ALIMENTAÇÃO 13,8 kV

VISTO	DATA	LOCAL	
OOP	26/01/2018	GERAL	
APROVADO	DATA	COMPONENTES /TIPO DE DOCUMENTO	AREA DE CONST.
OOP	26/01/2018	ÍNDICE DE DOCUMENTOS	-
ESCALA	ETAPA DO PROJ.		
S/ESC.	Básico		
N MICROFILME	FOLHA	CODIFICAÇÃO	REVISÃO
	1/8	**ID.3/EE.99/00.101**	**0**

0	EMISSÃO INICIAL	17/01/2018	RGCdA	AJCN	JoWe	ELJ/RJF	OOP
N°	MODIFICAÇÃO	DATA	FEITO	VISTO	APROVO	VERIF.	APROV
		CONTRATADA				**METRÔ - DF**	
R E V I S Ô E S							

METRÔ DF
ID.3/EE.99/00.101

ÍNDICE DE DOCUMENTOS

SISTEMA DE ENERGIA
PROJETO BÁSICO

SUMÁRIO

1 ÍNDICE DE DOCUMENTOS – REDE DE ALIMENTAÇÃO 13,8 KV 5

NOTAS:

Os seguintes documentos foram alterados a sua codificação:

- EQ.4/EE.34/00.101 para DE.3/EE.34/00.101;
- EQ.4/EE.35/00.101 para DE.3/EE.35/00.101;
- EQ.4/EE.36/00.101 para DE.3/EE.36/00.101;
- DE.4/EE.99/00.105 para DE.3/EE.99/00.105; e
- MC.4/EE.99/00.101 para MC.3/EE.99/00.101.

Obs: O Metrô-DF é responsável somente pelas alterações indicadas em **NOTAS**.

1 ÍNDICE DE DOCUMENTOS – REDE DE ALIMENTAÇÃO 13,8 KV

Nº ENGEVIX	Nº METRÔ	TÍTULO
Memória de Cálculo		
P00160/01-5L-MC-0101	MC.4/EE.99/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV – Estudo dos TCs e TPs para Proteção
P00160/01-5X-RL-0013	RT.4/EX.99/00.013	Relatório Técnico Consolidado – Estudo de Fluxo de Cargas – Trecho Expansão
P00160/01-5X-RL-0014	RT.4/EX.99/00.014	Relatório Técnico Consolidado – Estudo de Fluxo de Cargas – Trecho Modernização
Memorial Descritivo		
P00160/01-5L-MD-0101	MD.4/EE.99/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV - Memorial Descritivo
Diagramas e Desenhos		
P00160/01-5L-DU-0101	DG.4/EE.99/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV - Diagrama Unifilar da Rede de Alimentação
P00160/01-5L-DU-0102	DG.4/EE.99/00.102	Rede de Alimentação 13,8 kV - Diagrama Unifilar da Rede de Alimentação - Interligação SEE/SR, SR/SR e SR/SA - Samambaia
P00160/01-5L-DU-0103	DG.4/EE.99/00.103	Rede de Alimentação 13,8 kV - Diagrama Unifilar da Rede de Alimentação - Interligação SEE/SR, SR/SR e SR/AS - Ceilândia
P00160/01-5L-DU-0104	DG.4/EE.99/00.104	Rede de Alimentação 13,8 kV - Diagrama Unifilar da Rede de Alimentação - Interligação SEE/SR, SR/SR e SR/AS - Asa Norte
P00160/01-5L-DI-0104	DE.3/EE.36/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV - Interligação PEE/SAM - SR 65 - SR 64
P00160/01-5L-DI-0106	DE.3/EE.34/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV - Interligação SR 63 - E33 - SAM
P00160/01-5L-DI-0107	DE.3/EE.35/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV - Interligação PEE/SAM - SR 64 - SR 63
P00160/01-5L-DE-0114	DE.3/EE.99/00.105	Rede de alimentação 13,8 kV - Geral - Detalhes da Infraestrutura da Rede

Nº ENGEVIX	Nº METRÔ	TÍTULO
P00160/01-5L-DE-0115	DE.4/EE.99/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV – Esquemático da Rede - Detalhes - Ceilândia
P00160/01-5L-DE-0116	DE.4/EE.99/00.102	Rede de Alimentação 13,8 kV – Esquemático da Rede - Geral - Samambaia
P00160/01-5L-DE-0117	DE.4/EE.99/00.103	Rede de Alimentação 13,8 kV – Esquemático da Rede - Detalhes - Samambaia
Diagramas e Desenhos[1]		
P00160/01-5L-DU-0106	DG.4/EE.36/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV – Samambaia – Painel de Entrada de Energia – Diagrama Unifilar
P00160/01-5L-DU-0107	DG.4/EE.29/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV – Ceilândia – Painel de Entrada de Energia – Diagrama Unifilar
P00160/01-5L-DU-0108	DG.4/EE.41/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV – Asa Norte – Painel de Entrada de Energia – Diagrama Unifilar
P00160/01-5L-DU-0109	DG.4/EE.10/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV – Hípica – Painel de Entrada de Energia – Diagrama Unifilar
P00160/01-5L-DE-0118	DE.4/EE.36/00.103	Rede de Alimentação 13,8 kV – Samambaia – Painel de Entrada de Energia - Disposição de Equipamentos
P00160/01-5L-DE-0119	DE.4/EE.36/00.104	Rede de Alimentação 13,8 kV – Samambaia – Painel de Entrada de Energia – Encaminhamento de Cabos
P00160/01-5L-DE-0120	DE.4/EE.29/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV – Ceilândia – Painel de Entrada de Energia - Disposição de Equipamentos
P00160/01-5L-DE-0121	DE.4/EE.29/00.102	Rede de Alimentação 13,8 kV – Ceilândia – Painel de Entrada de Energia – Encaminhamento de Cabos
P00160/01-5L-DE-0122	DE.4/EE.41/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV – Asa Norte – Painel de Entrada de Energia - Disposição de Equipamentos
P00160/01-5L-DE-0123	DE.4/EE.41/00.102	Rede de Alimentação 13,8 kV – Asa Norte – Painel de Entrada de Energia – Encaminhamento de Cabos
P00160/01-5L-DE-0126	DE.4/EE.41/00.103	Rede de Alimentação 13,8 kV – Asa Norte – Painel de Entrada de Energia - Sala de Medição – Encaminhamento de Cabos
P00160/01-5L-DE-0124	DE.4/EE.10/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV – Hípica – Painel de Entrada de Energia - Disposição de Equipamentos
P00160/01-5L-DE-0125	DE.4/EE.10/00.102	Rede de Alimentação 13,8 kV – Hípica – Painel de Entrada de Energia – Encaminhamento de Cabos
Listas de Materiais		
P00160/01-5L-LM-0101	LM.4/EE.99/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV - Trecho Expansão Ceilândia - Lista de Material
P00160/01-5L-LM-0102	LM.4/EE.99/00.102	Rede de Alimentação 13,8 kV - Trecho Expansão Samambaia - Lista de Material
P00160/01-5L-LM-0103	LM.4/EE.99/00.103	Rede de Alimentação 13,8 kV - Trecho Expansão Asa Norte - Lista de Material

[1] Os diagramas e desenhos referenciados pertencentes a Rede de Alimentação 13 kV apresentam detalhes da instalação dos Filtros de Harmônicas.

Nº ENGEVIX	Nº METRÔ	TÍTULO
P00160/01-5L-LM-0104	LM.4/EE.99/00.104	Rede de Alimentação 13,8 kV - Trecho Existente - Modernização - Lista de Material
Especificações Técnicas		
P00160/01-5L-ET-0101	ET.4/EE.99/00.101	Rede de Alimentação 13,8 kV - Painel de 15 kV para Instalação ao Tempo - Especificação Técnica
P00160/01-5L-ET-0102	ET.4/EE.99/00.102	Rede de Alimentação 13,8 kV - Painel de 15 kV para Instalação Abrigada - Especificação Técnica
P00160/01-5L-ET-0103	ET.4/EE.99/00.103	Rede de Alimentação 13,8 kV - Cubículo de Interligação de Contingência - IC1 - Especificação Técnica
Listas de Cabos		
P00160/01-5L-LC-0101	LC.4/EE.99/00.101	Rede de alimentação 13,8 kV - Trecho Expansão Asa Norte - Lista de Cabos
P00160/01-5L-LC-0102	LC.4/EE.99/00.102	Rede de alimentação 13,8 kV - Trecho Expansão Ceilândia - Lista de Cabos
P00160/01-5L-LC-0103	LC.4/EE.99/00.103	Rede de alimentação 13,8 kV - Trecho Expansão Samambaia - Lista de Cabos
P00160/01-5L-LC-0104	LC.4/EE.99/00.104	Rede de alimentação 13,8 kV - Trecho Expansão Modernização - Lista de Cabos
Planilha de Serviços e Quantidades		
P00160/00-N0-MC-1100	OR.4/00.1N/Z3.002	Memória de Cálculo – Ceilândia
P00160/00-N0-PQ-1100	OR.4/00.1N/Z3.001	Planilha de Serviço e Quantidade – PSQ – Ceilândia
P00160/00-N0-RL-1100	OR.4/00.1N/Z2.001	Critério de Medição – Ceilândia
P00160/00-N0-MC-1105	OR.4/00.6M/Z3.002	Memória de Cálculo – Asa Norte
P00160/00-N0-PQ-1105	OR.4/00.6M/Z3.001	Planilha de Serviço e Quantidade – PSQ - Asa Norte
P00160/00-N0-RL-1105	OR.4/00.6M/Z2.001	Critério de Medição - Asa Norte
P00160/00-N0-MC-1110	OR.4/00.7G/Z3.002	Memória de Cálculo – Samambaia
P00160/00-N0-PQ-1110	OR.4/00.7G/Z3.001	Planilha de Serviço e Quantidade – PSQ – Samambaia
P00160/00-N0-RL-1110	OR.4/00.7G/Z2.001	Critério de Medição – Samambaia
P00160/00-N0-MC-1186	OR.4/69.0Z/Z3.004	Memória de Cálculo – Modernização
P00160/00-N0-PQ-1186	OR.4/69.0Z/Z3.003	Planilha de Serviço e Quantidade – PSQ – Modernização

Nº ENGEVIX	Nº METRÔ	TÍTULO
P00160/00-N0-RL-1186	OR.4/69.0Z/Z2.002	Critério de Medição – Modernização