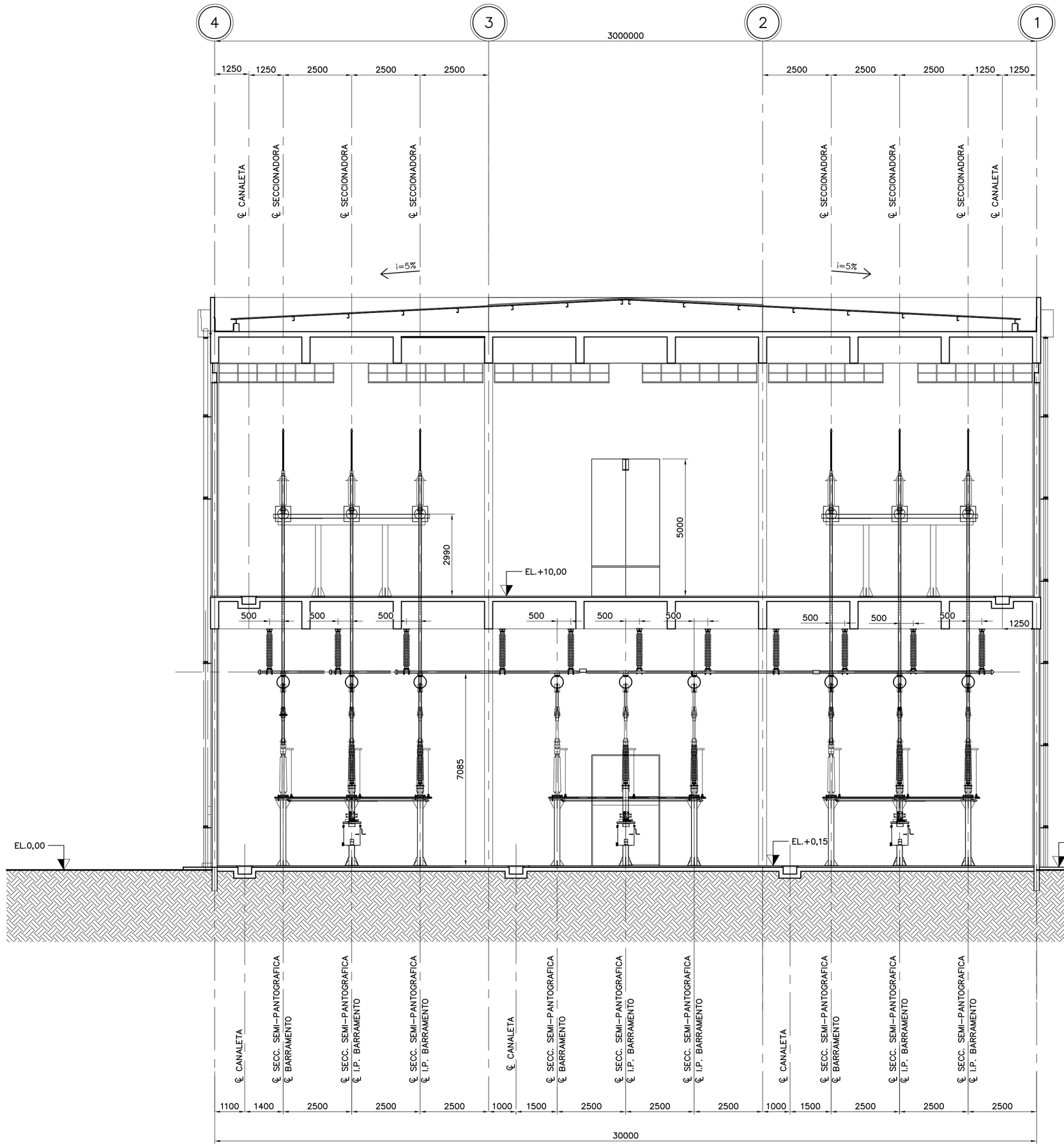
Esta folha é de propriedade da Companhia do Metrô e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros. A liberação ou aprovação deste documento não exime a projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.



CORTE B
1:100

NOTAS:

1 – DIMENSÕES EM MILÍMETROS E ELEVAÇÕES EM METROS.

REFERÊNCIAS:

DOCUMENTOS GERAIS

CS–5.89.99.XX/400–002 – CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO
CS–5.81.01.MJ/400–001 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO
CS–5.81.01.MJ/400–002 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
SISTEMA DE ALTA TENSÃO, MÉDIA TENSÃO E BAIXA TENSÃO
DG–5.81.01.MJ/400–001 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
ESQUEMA GERAL DE ATERRAMENTO DO SIST. E EUIPAMENTOS

ARRANJO FISICO

DE–5.81.01.MJ/400–001 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
IMPLANTAÇÃO GERAL
DE–5.81.01.MJ/400–002 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
ARRANJO DE EQUIPAMENTOS AT – PLANTA PAVIMENTO TERREO
DE–5.81.01.MJ/400–003 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
ARRANJO DE EQUIPAMENTOS AT – PLANTA PAVIMENTO SUPERIOR
DE–5.81.01.MJ/400–004 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
ARRANJO DE EQUIPAMENTOS AT – CORTE A
DE–5.81.01.MJ/400–006 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
CASA DE COMANDO – ARRANJO DE EQUIPAMENTOS
DE–5.81.01.MJ/400–007 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
CASA DE COMANDO– CORTES A E B

ARQUITETURA

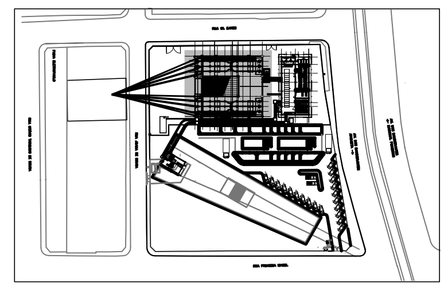
DE–5.81.01.MJ/400–008 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
EDIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AT– PLANTA PAVIMENTO TERREO
DE–5.81.01.MJ/400–009 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
EDIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AT – PLANTA PAVIMENTO SUPERIOR
DE–5.81.01.MJ/400–010 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
EDIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AT– PLANTA DA COBERTURA
DE–5.81.01.MJ/400–011 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
EDIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AT – CORTE A
DE–5.81.01.MJ/400–012 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
EDIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AT – CORTE B
DE–5.81.01.MJ/400–013 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
EDIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AT – CORTE C
DE–5.81.01.MJ/400–014 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
EDIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AT – ELEVAÇÕES 1 E 2
DE–5.81.01.MJ/400–015 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
EDIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AT – ELEVAÇÕES 3 E 4
DE–5.81.01.MJ/400–016 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
CASA DE COMANDO – PLANTA DO TERREO E PORRÃO DE CABOS
DE–5.81.01.MJ/400–017 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
CASA DE COMANDO – PLANTA DA COBERTURA E CORTES
DE–5.81.01.MJ/400–018 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
CASA DE COMANDO – ELEVAÇÕES

BAIXA TENSÃO

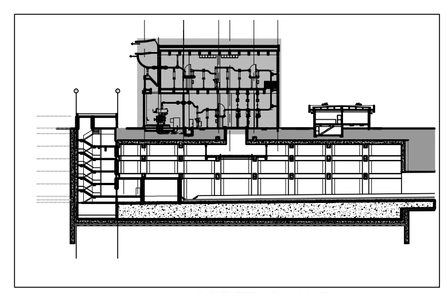
DG–5.81.01.MJ/419–001 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
SISTEMA DE 125Vcc – DIAGRAMA ESQUEMÁTICO GERAL
DG–5.81.01.MJ/418–001 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CORRENTE ALTERNADA

ALTA E MÉDIA TENSÃO

EQ–5.81.01.MJ/400–001 – S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES
ESQUEMA UNIFILAR 88/138 – 22kV



PLANTA CHAVE



CORTE CHAVE

Nº	Descrição	Emitente	Verificação	Aprovação
.	.	CREA nº / / Modalidade	CREA nº / / Modalidade	CREA nº / /
		CREA nº / / Modalidade	CREA nº / / Modalidade	CREA nº / /
		CREA nº / / Modalidade	CREA nº / / Modalidade	CREA nº / /
		CREA nº / / Modalidade	CREA nº / / Modalidade	CREA nº / /
		CREA nº / / Modalidade	CREA nº / / Modalidade	CREA nº / /

REVISÕES

Código	Objeto

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Responsáveis pela Elaboração / Emitente

Copem Engenharia Ltda

ROGERIO A. OLIVEIRA 19/08/09
Responsável Técnico
CREA nº 0600656836
ENG° ELETRICISTA
Modalidade

KLEBER L. P. S. 19/08/09
Verificação
CREA nº 5062926506
ENG° ELETRICISTA
Modalidade

MAURICIO C. ORLANDI 19/08/09
Aprovação
CREA nº 5061228156

Contratante

CN 4029821202
O.S. E-2454
GCS

Verificação / /
CREA nº
Modalidade
Aprovação / /
CREA nº

COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO METRÔ

Linha 5 - LILÁS Lote Trc./ Sist. A, PINHEIRO - VSE BANDEIRANTES
SubTrc./ SubSist.Conj. PRIMÁRIA BANDEIRANTES UC/ SubConj. ALIMENT. ELÉTRICA
Objeto

Projeto Básico de Sistema de Alimentação Elétrica

S/E PRIMÁRIA BANDEIRANTES ARRANJO DE EQUIPAMENTOS AT
CORTE B

Escala	Código	Folha	Rev.
IND. (Não Use Esc.)	DE-5.81.01.MJ/400-005	05 / 07	0