



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

## DESTINATÁRIO

Todas as Unidades Organizacionais.

## PRINCIPAIS ALTERAÇÕES

- Adaptação aos padrões do MAN-00-200 Rev. 01.
- Acréscimos: códigos da Linha 2-Verde e da Linha 5-Lilás
- Acréscimos: Anexos Grupos 7 e 8
- Acréscimo: códigos da Linha 17-Ouro-(São Judas - Congonhas - Morumbí)
- Acréscimo: códigos da Linha 6-Laranja-(Brasilândia - São Joaquim) e correções diversas
- Para outros detalhes ver Quadro de Revisões no final do texto.

UNIDADE GESTORA DO PROCESSO (Assinatura e Carimbo)

GCI -

Documento liberado pelo eng. Argimiro Alvarez Ferreira - R074644  
em 21/03/2012



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

## SUMÁRIO

<b>1FINALIDADE.....</b>	<b>3</b>
<b>2OBSERVAÇÃO.....</b>	<b>3</b>
<b>3 TABELAS DE TRECHOS E SUBTRECHOS.....</b>	<b>3</b>
3.1LINHA 1 - AZUL - JABAQUARA-TUCURUVI - NORTE-SUL.....	3
3.2LINHA 2 - VERDE - .....	9
3.3LINHA 3 - VERMELHA - PALMEIRAS-BARRA FUNDA - CORINTHIANS-ITAQUERA - LESTE-OESTE.....	18
3.4LINHA 4 - AMARELA - LUZ-VILA SÔNIA.....	25
3.5LINHA 5 - LILÁS - (LARGO TREZE-CAPÃO REDONDO).....	31
3.6LINHA 6 - LARANJA - BRASILÂNDIA - SÃO JOAQUIM.....	38
3.7LINHA 16 - PRATA - VILA NOVA CACHOEIRINHA - LAPA.....	43
3.8LINHA 17 - OURO - SÃO JUDAS - MORUMBI.....	44
3.9GRUPO 9 - GERAL (PARA TODAS AS LINHAS).....	48
<b>4TABELA DE UNIDADES DE CONSTRUÇÃO.....</b>	<b>49</b>
<b>5DOCUMENTOS VINCULADOS.....</b>	<b>50</b>
5.1MAN-08-100 – REV. 00 – MANUAL PARA ELABORAÇÃO E FORNECIMENTO DA DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA DE SISTEMAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES.....	50
5.2IP-9.00.00.00/3A0-001, REV. 03 - INSTRUÇÃO DE PROJETO COM DIRETRIZES PARA ELABORAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA, GEOTECNIA, TOPOGRAFIA, DESAPROPRIAÇÕES E VIA PERMANENTE.....	50
<b>6DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA.....</b>	<b>50</b>
6.1MAN-00-200 – REV. 01 – ELABORAÇÃO DE INSTRUMENTOS NORMATIVOS.....	50
<b>7DISPOSIÇÕES FINAIS.....</b>	<b>50</b>
7.1ESTE DOCUMENTO REVOGA E SUBSTITUI O MAN-10-200 – REV. 04 – APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.....	50
<b>ANEXO 1 - GRUPO 7 - TRANSPORTE SOBRE PNEUS ( TRÓLEBUS ).....</b>	<b>52</b>
<b>ANEXO 2 - GRUPO 8 - ANÉL VIÁRIO E REDE METROPOLITANA.....</b>	<b>55</b>



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

## 1 FINALIDADE

Este documento tem por finalidade apresentar os códigos definidos pelo Metrô para os trechos, subtrechos e unidades de construção, usados na codificação dos documentos técnicos dos projetos aplicados às linhas que compõem a rede de metrô.

Estes códigos também se aplicam às unidades organizacionais do Metrô que geram documentos técnicos para as atividades não incluídas no parágrafo anterior.

## 2 OBSERVAÇÃO

1 - Ao longo do projeto podem surgir alternativas que deixam de ser adotadas em função de alterações nas diretrizes estabelecidas. Tais alternativas podem ter gerado documentos técnicos que não são anulados e podem ser reutilizados em outros casos. Tais desenhos possuem códigos que não são eliminados e permanecem no sistema de Gerenciamentos de Documentos Técnicos - GED, e ainda, disponíveis no Arquivo Técnico - CDT. Neste caso, os códigos não podem ser mais utilizados, porém, devem constar deste documento, sendo representados envoltos por um quadro de borda larga, exemplo:

2.61.01.00	Túnel NATM
2.61.02.00	VCA de partida do Shield
2.61.03.00	Shield Via Singela

## 3 TABELAS DE TRECHOS E SUBTRECHOS

### 3.1 Linha 1 - Azul - Jabaquara-Tucuruvi - Norte-Sul

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	. 1 .	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

**1.00.00.00**      **Geral da Linha 1**

**1.01.00.00**      **Trecho N.1**

1.01.01.\*\*      Túnel Divisa 20 / 1 – Estação Santana

1.01.01.71      Saída de Emergência



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

**\*\* Código de acordo com a Unidade de Construção do Subtrecho. Ver item 4 deste documento. Usa-se o código 00 quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.**

1.01.02.**	Estação Santana
1.01.02.81	Terminal de Ônibus Santana
1.01.03.**	Elevado Santana – Carandiru
1.01.04.**	Estação Carandiru
1.01.05.**	Elevado Carandiru – Estação Portuguesa / Tietê
1.01.06.**	Estação Portuguesa / Tietê
1.01.06.80	Terminal Rodoviário Tietê
1.01.06.81	Terminal de Ônibus Urbano
1.01.06.83	Terminal Rodoviário Tietê
1.01.07.**	Elevado Portuguesa / Tietê – Ponte Pequena
1.01.07.77	Subestação Primária Carandiru
1.01.07.78	Subestação Retificadora
1.01.07.79	Subestação Auxiliar
1.01.08.**	Estação Armênia
1.01.08.81	Terminal de Ônibus Urbano
1.01.09.**	Elevado Ponte Pequena – Divisa 1 / 2
<b>1.02.00.00</b>	<b>Trecho N.2</b>
1.02.01.**	Entre muros – Divisa 1 / 2 - Rua Lúcia
1.02.02.**	Túnel Céu Aberto – R. Lúcia – Estação Tiradentes
1.02.03.**	Estação Tiradentes
1.02.04.**	Túnel Céu Aberto – Tiradentes – Divisa 2 / 3
1.02.04.73	Torre de Ventilação
<b>1.03.00.00</b>	<b>Trecho N.3</b>
1.03.01.**	Túnel Couraça – Divisa 2 / 3 – Estação Luz
1.03.02.**	Estação Luz
1.03.02.91	Interligação Metrô – Ferrovia – Luz-Luz
1.03.03.**	Túnel Couraça Luz – São Bento
1.03.03.01	Poço Shield
1.03.03.74	Saída de Emergência / Torre ventilação
1.03.04.**	Estação São Bento
1.03.05.**	Túnel Couraça São Bento – Sé
1.03.05.74	Saída de Emergência / Torre de Ventilação



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

- 1.03.05.73 Grelha de ventilação
- 1.03.05.71 Saída de Emergência
- 1.03.06.\*\* Estação Sé
- 1.03.07.\*\* Túnel Couraça Sé – Largo 7 de Setembro
- 1.03.08.00 Poço Shield
- 1.03.08.73 Torre de Ventilação – Divisa 3 / 4

#### **1.04.00.00 Trecho N.4**

- 1.04.01.\*\* Túnel Céu Aberto – Divisa 3 / 4 – Estação Liberdade
- 1.04.02.\*\* Estação Liberdade
- 1.04.03.\*\* Túnel Céu Aberto Estação Liberdade – Estação São Joaquim
- 1.04.03.74 Saída de Emergência / torre de ventilação
- 1.04.04.\*\* Estação São Joaquim
- 1.04.05.\*\* Túnel céu aberto Estação São Joaquim – Estação Vergueiro
- 1.04.05.77 Subestação Primária Cambuci
- 1.04.05.78 Subestação retificadora
- 1.04.05.74 Saída de emergência / torre de ventilação
- 1.04.05.71 Saída de emergência
- 1.04.06.\*\* Estação Vergueiro
- 1.04.07.\*\* Túnel Céu Aberto - Estação Vergueiro – Divisa 4 / 5

#### **1.05.00.00 Trecho N.5**

- 1.05.01.\*\* Túnel céu aberto – Divisa 4 / 5 – Estação Paraíso
- 1.05.01.74 Saída de emergência / torre de ventilação
- 1.05.01.30 CCO
- 1.05.02.\*\* Estação Paraíso
- 1.05.02.84 Ponto de parada de Ônibus
- 1.05.03.\*\* Túnel céu aberto Estação Paraíso – Divisa 5 / 6
- 1.05.03.74 Saída de Emergência / torre de ventilação

#### **1.06.00.00 Trecho N.6**

- 1.06.01.\*\* Túnel céu aberto – Divisa 5 / 6 – Estação Ana Rosa
- 1.06.02.\*\* Estação Ana Rosa
- 1.06.02.81 Terminal de Ônibus Urbano
- 1.06.03.\*\* Túnel céu aberto Estação Ana Rosa – Estação V. Mariana
- 1.06.03.74 Saída de Emergência / Torre de ventilação
- 1.06.03.71 Saída de Emergência
- 1.06.04.\*\* Estação Vila Mariana
- 1.06.04.81 Terminal de Ônibus Urbano
- 1.06.05.\*\* Túnel céu aberto - Estação V. Mariana - Divisa 6 / 7
- 1.06.05.78 Subestação retificadora



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

1.06.05.71 Saída de emergência

1.06.05.74 Saída de emergência / torre de ventilação

1.06.05.72 Saída de emergência

**1.07.00.00 Trecho N.7**

1.07.01.\*\* Túnel céu aberto – Divisa 6 / 7 – Estação Santa Cruz

1.07.02.\*\* Estação Santa Cruz

1.07.02.81 Terminal de Ônibus Urbano

1.07.02.86 Estacionamento de automóveis

1.07.03.\*\* Túnel céu aberto Estação Santa Cruz - Praça da Árvore

1.07.03.71 Saída de emergência

1.07.03.74 Saída de emergência / torre de ventilação

1.07.03.72 Saída de emergência

1.07.03.78 Subestação retificadora

1.07.04.\*\* Estação Praça da Árvore

1.07.05.\*\* Túnel céu aberto - Estação Praça da Árvore - Divisa 7 / 8

1.07.05.71 Saída de emergência

1.07.05.73 Torre de ventilação

1.07.05.72 Saída de emergência

**1.08.00.00 Trecho N.8**

1.08.01.\*\* Túnel céu aberto - Divisa 7 / 8 - Estação Saúde

1.08.02.\*\* Estação Saúde

1.08.03.\*\* Túnel céu aberto - Saúde - São Judas

1.08.03.71 Saída de Emergência

1.08.03.74 Saída de Emergência / torre de ventilação

1.08.03.77 Subestação Primária São Judas

1.08.03.78 Subestação retificadora

1.08.04.\*\* Estação São Judas

1.08.05.\*\* Túnel a céu aberto - São Judas - elevado especial

1.08.06.71 Saída de Emergência

1.08.06.\*\* Elevado especial - Rua Democráticos - Divisa 8 / 9

1.08.06.72 Saída de Emergência

**1.09.00.00 Trecho N.9**

1.09.01.\*\* Túnel céu aberto - Divisa 8 / 9 - Estação Conceição

1.09.01.74 Saída de Emergência / torre de ventilação

1.09.02.\*\* Estação Conceição

1.09.02.81 Terminal de Ônibus Urbano

1.09.02.84 Ponto de parada de Ônibus



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

1.09.03.\*\* Túnel céu aberto - Estação Conceição - Estação Jabaquara  
1.09.03.71 Saída de Emergência  
1.09.03.74 Saída de Emergência / torre de ventilação  
1.09.03.72 Saída de emergência

1.09.04.\*\* Estação Jabaquara  
1.09.04.01 Sala dos Operadores  
1.09.04.83 Terminal Intermunicipal do Jabaquara  
1.09.04.81 Terminal de Ônibus Urbano  
1.09.05.\*\* Túnel céu aberto - Estação Jabaquara - entre muros  
1.09.06.\*\* Entre muros - Divisa 9 / 10  
1.09.06.78 Subestação retificadora  
1.09.08.73 Terminal Rodoviário do Jabaquara

**1.10.00.00 Trecho N.10**

1.10.01.\*\* Bloco G – Ambulatório  
1.10.02.\*\* Bloco B - Edifício Administração  
1.10.03.\*\* Bloco B1 - Oficina manutenção leve  
1.10.04.\*\* Bloco D - Casa de energia  
1.10.05.\*\* Bloco C - Oficina torno rodeiro  
1.10.06.\*\* Bloco E - Máquina de lavagem  
1.10.07.\*\* Bloco A - Oficina manutenção pesada  
1.10.08.\*\* Bloco F - Torre de Sinalização  
1.10.09.\*\* Bloco H - Almoxarifado  
1.10.10.\*\* Bloco I - Inflamáveis  
1.10.11.\*\* Bloco J - Depósito de lixo  
1.10.12.\*\* Balança  
1.10.13.\*\* Bloco L - Intermediário  
1.10.14.\*\* Bloco C1  
1.10.15.\*\* Bloco N  
1.10.16.\*\* Bloco S  
1.10.17.\*\* Bloco O

**1.20.00.00 Trecho N.20**

1.20.03.\*\* Túnel Mineiro – Zuquim – Aparecida Leme  
1.20.02.71 Saída de Emergência  
1.20.02.78 Subestação Retificadora  
1.20.02.\*\* Túnel Céu Aberto – Aparecida Leme – Coronel Prudente de Moraes  
1.20.01.\*\* Túnel Mineiro – Coronel Prudente de Moraes – Divisa Trecho 1



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

**1.30.00.00      Geral da Extensão Norte - Túnel Mineiro Jardim S. Paulo – Estacionamento Superfície Tucuruvi.**

**1.31.00.00      Trecho 1.31 – Túnel Mineiro Jardim S. Paulo – Poço de Ventilação Pedro Cacunda**

1.31.01.\*\*      Túnel Mineiro Jardim S. Paulo – NATM  
1.31.01.73      Poço de Ventilação Leôncio de Magalhães – VCA  
1.31.02.\*\*      Estação Jardim S. Paulo – VCA  
1.31.02.73      Poço de Ventilação Domingos Luis – VCA  
1.31.03.\*\*      Túnel Mineiro Parada Inglesa – NATM  
1.31.03.73      Poço de Ventilação Pedro Cacunda – VCA

**1.32.00.00      Trecho 1.32 – Transição Pedro Cacunda – Transição Ponte Pensa**

1.32.01.\*\*      Transição Pedro Cacunda e Elevado Parada Inglesa  
1.32.02.\*\*      Estação Parada Inglesa em ELEVADO  
1.32.03.\*\*      Elevado Parada Inglesa e Transição Ponte Pensa

**1.33.00.00      Trecho 1.33 – Poço de Ventilação Ponte Pensa - Estacionamento Superfície Tucuruvi**

1.33.01.73      Poço de Ventilação Ponte Pensa – VCA – Emboque e Bloco 9  
1.33.01.\*\*      Túnel Mineiro Tucuruvi – NATM  
1.33.02.73      Poço de Ventilação Tucuruvi – VCA – Galeria – Blocos 10 e 11  
1.33.02.\*\*      Estação Tucuruvi – VCA  
1.33.03.\*\*      Estacionamento Superfície Tucuruvi

**1.79.00.00      Geral de Obras Civis**

**1.91.00.00      Obras Paralelas ao Metrô**

1.91.01.00      Canalização de córregos

1.91.02.00      Vago

1.91.03.01      Área de Lazer do Jabaquara  
1.91.03.02      Acesso Brahma  
1.91.03.03      Administração Regional de Santana  
1.91.03.04      Shopping Metrô Santa Cruz  
1.91.03.05      Posto Policial de Praça da Árvore  
1.91.03.06      Posto Policial da Estação Jabaquara  
1.91.03.07      Base Comunitária de Segurança na Estação Liberdade  
1.91.03.08      Shopping Metrô Tucuruvi





CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

### 3.2 Linha 2 - Verde -

#### 3.2.1 - Vila Madalena-Vila Prudente

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	. 2 .	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

#### **2.00.00.00      Geral da Linha 2**

#### **2.01.00.00      Trecho N. 1 - Tramo Paraíso - Vila Prudente**

- 2.01.01.\*\*      Estacionamento Paraíso
- 2.01.01.74      Ventilação Eça de Queiroz - Saída de Emergência

#### **2.02.00.00      Trecho N. 2 - Tramo Paraíso-Vila Madalena**

- 2.02.01.\*\*      Túnel a céu aberto - Estação Paraíso - Poço Shield Paraíso

#### **2.03.00.00      Trecho N. 3 - Tramo Paraíso - Vila Prudente**

- 2.03.01.\*\*      Túnel a céu aberto - Acesso à Estação Ana Rosa
- 2.03.02.\*\*      Estação Ana Rosa
- 2.03.02.73      Ventilação Ana Rosa
- 2.03.02.81      Terminal de Ônibus Urbano
- 2.03.03.\*\*      Túnel a céu aberto (Estacionamento Ana Rosa) - Estação Ana Rosa -  
Ventilação Carlos Petit
- 2.03.03.74      Ventilação Carlos Petit - Saída de Emergência

#### **2.04.00.00      Trecho N. 4 - Tramo Paraíso-Vila Madalena**

- 2.04.01.\*\*      Poço Shield Paraíso
- 2.04.02.\*\*      Túnel do Poço Shield - Paraíso - Estação Brigadeiro
- 2.04.02.73      Poço de Ventilação Oswaldo Cruz
- 2.04.03.\*\*      Estação Brigadeiro
- 2.04.04.\*\*      Túnel Shield - Estação Brigadeiro - Estação Trianon
- 2.04.04.73      Poço Ventilação Gazeta
- 2.04.05.\*\*      Estação Trianon
- 2.04.06.\*\*      Túnel Shield - Estação Trianon - Estação Consolação
- 2.04.06.73      Poço Ventilação Rocha Azevedo



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

- 2.04.07.\*\* Estação Consolação
- 2.04.08.\*\* Túnel Shield - Estação Consolação - Poço Shield Sorocaba
- 2.04.09.74 Poço Ventilação e Saída de Emergência Sorocaba

**2.05.00.00      Trecho Poço Carlos Petit - Estação Chácara Klabin**

- 2.05.01.00 Túnel NATM Singelo
- 2.05.01.73 Ventilação Vila Mariana
- 2.05.02.00 Estação Chácara Klabin
- 2.05.02.01 VCA
- 2.05.02.02 Corpo da Estação
- 2.05.02.03 Salas Técnicas e Operacionais
- 2.05.02.04 Reconstituição do Liceu e Afins
- 2.05.03.\*\* Elevado – Transição – Estação Embuaçu
- 2.05.04.\*\* Estação Embuaçu
- 2.05.04.84 Parada de Ônibus Urbano

**2.06.00.00      Trecho N. 6 - Tramo Paraíso-Vila Madalena**

- 2.06.01.\*\* Túnel Mineiro - Poço Sorocaba - Estação Clínicas
- 2.06.02.\*\* Estação Clínicas
- 2.06.03.\*\* Túnel Mineiro - Estacionamento de Trens - Estação Clínicas - Cardoso de Almeida
- 2.06.03.73 Poço Ventilação Sílvio Sacramento
- 2.06.03.76 Estacionamento de Trens
- 2.06.03.77 Subestação Primária Barra Funda

**2.07.00.00      Trecho Estação Chácara Klabin - Estação Imigrantes**

- 2.07.01.01 Túnel NATM Singelo - Estação Chácara Klabin / Estaca km 24,689
- 2.07.01.02 Túnel NATM Singelo - Estaca km 24,689 /VCA Oeste
- 2.07.01.73 Ventilação Sepaco
- 2.07.02.00 VCA Oeste e Transição
- 2.07.02.81 Terminal de Ônibus Urbano
- 2.07.03.00 Elevado
- 2.07.04.00 Estação Imigrantes
- 2.07.04.01 Estação Elevada
- 2.07.04.02 VCA Parcial ( Salas Técnicas)
- 2.07.05.00 VCA Leste



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

2.07.05.01 Base de Manutenção

**2.08.00.00 Trecho N. 8 - Tramo Paraíso-Vila Madalena**

2.08.01.\*\* Estação Santuário de Nossa Senhora de Fátima-Sumaré

2.08.02.01 Túnel Austríaco - Sumaré - Gaú

2.08.02.02 Poço Gaú - VCA

2.08.02.03 Túnel Austríaco – Gaú-Jaciporã

2.08.02.04 Túnel a céu aberto - Jaciporã-Luminárias

2.08.02.05 Poço Luminárias - VCA / Base de Manutenção Luminárias

2.08.02.06 Túnel Austríaco - Luminárias /Poço de Alívio Leste

2.08.02.07 Poço de Alívio Leste e Túnel de Acesso

2.08.02.08 Túnel Austríaco - Poços de Alívio Leste/Estação Vila Madalena

2.08.02.74 Saída de Emergência e Ventilação Jaciporã-VCA

2.08.03.\*\* Estação Vila Madalena

2.08.03.81 Terminal Urbano

2.08.04.01 Poço Vila Madalena / Túnel de Acesso

2.08.04.02 Túnel Austríaco - Poço Vila Madalena / Poço Vila Madalena (Alívio Oeste)

2.08.04.03 Túnel Austríaco - Poço Vila Madalena / Ventilação Juatuba

2.08.04.73 Ventilação Juatuba

**2.09.00.00 Trecho Estação Imigrantes-Estação Sacomã**

2.09.01.01 Túnel NATM Singelo / Transição / Duplo até km 26,152

2.09.01.02 Túnel NATM Duplo km 26,152 até Estação Ipiranga (486 m)

2.09.01.74 Ventilação e Saída de Emergência Domingos Ferreira

2.09.02.00 Estação Ipiranga

2.09.02.01 Poço Acesso Principal

2.09.02.02 Corpo da Estação

2.09.02.03 Túnel de Ligação

2.09.02.04 Poço de Ventilação e Saída de Emergência

2.09.03.01 Túnel NATM Duplo - Estação Ipiranga até km 26,858 (140m)

2.09.03.02 Túnel NATM Duplo km 26,858 a km estaca 27,563 (705m)

2.09.03.74 Ventilação e Saída de Emergência Padre Roser - km 27,168

2.09.04.73 Ventilação Visconde de Pirajá

2.09.05.\*\* Estação Nazaré



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

2.09.05.81	Terminal de Ônibus Urbano
2.09.06.**	Túnel Mineiro Duplo - Estação Nazaré - VCA
2.09.06.73	Ventilação Aduana
<b>2.11.00.00</b>	<b><u>Trecho Estação Sacomã - km 28,025</u></b>
2.11.01.00	Não existe
2.11.02.00	Estação Sacomã
2.11.02.01	Estação em VCA
2.11.02.02	Acesso Norte
2.11.02.03	Acesso Sul e Salas Técnicas
2.11.03.00	Túnel NATM Duplo - Estação Sacomã a km 28,025 (326m)
<b>2.13.00.00</b>	<b><u>Trecho Acesso ao Pátio-Pátio Tamanduateí</u></b>
2.13.01.00	Entroncamento de Acesso ao Pátio
2.13.01.01	VCA
2.13.01.02	"U"
2.13.02.00	Acesso ao Pátio
2.13.02.01	Túnel NATM Singelo
2.13.02.02	VCA
2.13.03.00	Pátio Tamanduateí
2.13.03.01	Seção "U"
2.13.03.02	Bloco A - Oficinas de Trens / Sala de Compressores e Subestação Elétrica do Bloco Bloco C - Oficina de Veículos Auxiliares
2.13.03.03	Bloco B - Administração
2.13.03.04	Bloco D1 - Subestação Auxiliar, Retificadora, GGD, e Bloco D2 - Case / Sinalização / Telecom
2.13.03.05	Bloco E - Apoio às Oficinas
2.13.03.06	Bloco F - Sala de Operadores, Sala de Controle do Pátio e Lavagem Trens
	Bloco F1 - Máquina de Lavar Trens e Cabine de Controle
2.13.03.07	Bloco G - Portaria
	Bloco G1 - Caixa D'água
2.13.03.08	Bloco H - Posto de Abastecimento
	Bloco H1 - Depósito de Inflamáveis



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

- 2.13.03.09 Bloco I - Lixo
- Bloco J - Caixa de Acumulação de Águas Pluviais
- Bloco J1 - Estação de Tratamento de Esgoto
- 2.13.03.10 Passarela
- 2.13.03.11 Bloco K - Almoxarifado, Ferramentaria e Conservação
- 2.13.03.77 Subestação Primária Tamanduateí
  
- 2.15.00.00 Trecho Km 28,025 - Km 30,874**
  
- 2.15.01.00 Km 28,025 a Estação Tamanduateí
- 2.15.01.01 NATM Duplo
- 2.15.01.02 VCA
- 2.15.01.03 NATM Singelo
- 2.15.01.04 Elevado
- 2.15.01.71 Poço de Saída de Emergência Comandante Taylor
- 2.15.01.74 Poço de Ventilação e Saída de Emergência Cipriano Siqueira
  
- 2.15.02.00 Estação Tamanduateí
  
- 2.15.03.00 Estação Tamanduateí a km 30,445
- 2.15.03.01 Elevado
- 2.15.03.02 Seção U
- 2.15.03.03 VCA
- 2.15.03.04 NATM Duplo (345m) - para operar Tamanduateí com estacionamento (216m + 20m) - para operar Tamanduateí sem estacionamento (32m + 20m)
- 2.15.03.05 Túnel NATM Duplo - km 30,445 a 30,538
- 2.15.03.74 Poço de Ventilação e Saída de Emergência Pedro Godói
  
- 2.15.04.00 Estação Vila Prudente
- 2.15.04.01 Poço Principal
- 2.15.04.02 Corpo da estação (Túneis)
- 2.15.04.03 Poço Saída de Emergência
- 2.15.04.04 Salas Técnicas
- 2.15.04.05 Acesso Sul
  
- 2.15.05.00 Estação Vila Prudente a km 30,874
- 2.15.05.01 Túnel NATM Duplo

### **3.2.2 - Trecho Vila Prudente - Tiradentes**

- 2.17.00.00 Prolongamento da Linha 2 - Verde - Trecho Vila Prudente**
  
- 2.17.00.01 Elevado a oeste da estação Vila Prudente
- 2.17.02.00 Estação Vila Prudente



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

2.17.02.01 Estação Vila Prudente - Integração

2.17.03.00 Elevado a leste de Vila Prudente

2.17.04.00 Vago

**2.19.00.00 Prolongamento da Linha 2 - Trecho Oratório**

2.19.01.00 Elevado a oeste de Oratório

2.19.02.00 Estação Oratório

2.19.02.01 Corpo da Estação

2.19.02.02 Edifício de Salas Técnicas e Apoio Operacional

2.19.03.00 Elevado a leste de Oratório

2.19.04.00 Elevado - Alça de Acesso Oeste ao Pátio Oratório

**2.21.00.00 Prolongamento da Linha 2 - Pátio Oratório**

2.21.01.00 Plataformas de Estacionamento e Limpeza

2.21.02.00 Bloco A

2.21.03.00 Bloco B

2.21.04.00 Blocos C / M

2.21.05.00 Bloco D

2.21.05.01 Bloco D1

2.21.05.02 Bloco D2

2.21.05.03 Bloco D3

2.21.06.00 Blocos E / L / Q

2.21.07.00 Blocos F / F1

2.21.08.00 Bloco G

2.21.09.00 Blocos H / H1

2.21.10.00 Bloco I

2.21.11.00 Bloco J

2.21.12.00 Bloco K

2.21.13.00 Blocos O1 / O2 / O3

2.21.14.00 Bloco P

2.21.15.00 Bloco R

2.21.16.00 Bloco T

2.21.17.00 Bloco U

**2.23.00.00 Prolongamento da Linha 2 - Trecho São Lucas - São Mateus (OS1)**

2.23.01.00 Elevado a Oeste de São Lucas

2.23.02.00 Alça de acesso leste ao Pátio Oratório



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

2.23.03.00	Estação São Lucas
2.23.03.01	Corpo da Estação
2.23.03.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.23.03.03	Acesso 1
2.23.03.04	Acesso 2
2.23.04.00	Elevado entre São Lucas e Camilo Haddad
2.23.05.00	Estação Camilo Haddad
2.23.05.01	Corpo da Estação
2.23.05.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.23.05.03	Acesso 1
2.23.05.04	Acesso 2
2.23.06.00	Elevado entre Camilo Haddad e Vila Tolstoi
2.23.07.00	Estação Vila Tolstoi
2.23.07.01	Corpo da Estação
2.23.07.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.23.07.03	Acesso 1
2.23.07.04	Acesso 2
2.23.08.00	Elevado entre Vila Tolstoi e Vila União
2.23.09.00	Estação Vila União
2.23.09.01	Corpo da Estação
2.23.09.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.23.09.03	Acesso 1
2.23.09.04	Acesso 2
2.23.10.00	Elevado entre Vila União e Jardim Planalto
2.23.11.00	Estação Jardim Planalto
2.23.11.01	Corpo da Estação
2.23.11.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.23.11.03	Acesso 1
2.23.11.04	Acesso 2
2.23.12.00	Elevado entre Jardim Planalto e Sapopemba
2.23.13.00	Estação Sapopemba
2.23.13.01	Corpo da Estação
2.23.13.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.23.13.03	Acesso 1
2.23.13.04	Acesso 2
2.23.14.00	Elevado entre Sapopemba e Fazenda da Juta
2.23.15.00	Estação Fazenda da Juta
2.23.15.01	Corpo da Estação
2.23.15.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.23.15.03	Acesso 1
2.23.15.04	Acesso 2
2.23.16.00	Elevado entre Fazenda da Juta e São Mateus
2.23.16.01	Trecho de Elevado até 20m a Leste de São Mateus
2.23.17.00	Estação São Mateus
2.23.17.01	Corpo da Estação
2.23.17.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.23.17.03	Acesso 1
2.23.17.04	Acesso 2



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

**2.25.00.00      Trecho S Mateus-Hospital Cidade Tiradentes    (OS2)**

2.25.01.01	Elevado a Oeste de Iguatemi
2.25.02.00	Estação Iguatemi
2.25.02.01	Corpo da Estação
2.25.02.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.25.02.03	Acesso 1
2.25.02.04	Acesso 2
2.25.03.00	Elevado entre Iguatemi e Jequiriçá
2.25.04.00	Estação Jequiriçá
2.25.04.01	Corpo da Estação
2.25.04.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.25.04.03	Acesso 1
2.25.04.04	Acesso 2
2.25.05.00	Elevado entre Jequiriçá e Jacú-Pêssego
2.25.06.00	Estação Jacú-Pêssego
2.25.06.01	Corpo da Estação
2.25.06.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.25.06.03	Acesso 1
2.25.06.04	Acesso 2
2.25.07.00	Elevado entre Jacú-Pêssego e Érico Semer
2.25.08.00	Estação Érico Semer
2.25.08.01	Corpo da Estação
2.25.08.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.25.08.03	Acesso 1
2.25.08.04	Acesso 2
2.25.09.00	Elevado entre Érico Semer e Márcio Beck
2.25.10.00	Estação Márcio Beck
2.25.10.01	Corpo da Estação
2.25.10.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.25.10.03	Acesso 1
2.25.10.04	Acesso 2
2.25.11.00	Elevado entre Márcio Beck e Cidade Tiradentes
2.25.12.00	Estação Cidade Tiradentes
2.25.12.01	Corpo da Estação
2.25.12.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.25.12.03	Acesso 1
2.25.12.04	Acesso 2
2.25.13.00	Elevado entre Cidade Tiradentes e Hospital Cidade Tiradentes
2.25.14.00	Estação Hospital Cidade Tiradentes
2.25.14.01	Corpo da Estação
2.25.14.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
2.25.14.03	Acesso 1
2.25.14.04	Acesso 2





CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

**2.27.00.00      Pátio Ragueb Chohfi**

2.27.01.00      Plataformas de Estacionamento e Limpeza

2.27.02.00      Galerias Técnicas e de Serviço

2.27.03.00      Bloco B

2.27.05.00      Bloco D/D1

2.27.06.00      Bloco G/G1

2.27.07.00      Bloco K

2.27.08.02      Bloco L

2.27.09.03      Bloco O

2.61.01.00      Túnel NATM

2.61.02.00      VCA de partida do Shield

2.61.03.00      Shield Via Singela

2.61.04.00      Estação Vila Prudente (2)

2.61.04.01      Poços

2.61.04.02      Corpo da estação

2.61.04.03      Poço Saída de Emergência

2.61.04.04      Salas técnicas

2.61.04.05      Acesso

2.61.05.00      Shield Via Singela

2.63.01.00      VCA

2.63.02.00      Seção “U”

2.63.03.00      Elevado

2.63.04.00      Estação Oratório

2.63.04.01      Corpo da estação

2.63.04.03      Acesso

2.63.05.00      Elevado

2.65.00.00      Pátio Oratório

17.01.03.00      Estação Congonhas

17.01.04.00      Pátio

Os códigos da caixa acima foram descontinuados, porém, devem ser mantidos nesta tabela porque há desenhos emitidos.

**2.91.00.00      Obras Paralelas ao Metrô**

2.91.01.00      Canalização de Córregos

2.91.02.00      Vago



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

2.91.03.00	Edificações
2.91.03.01	Biotério Clínicas
2.91.03.02	Acesso Juizado Especial Federal
2.79.00.00	Geral de Obras Civis

**Nota:**

\*\* Código de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho. Ver item 4 deste documento. Usar o código 00 quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

**3.3 Linha 3 - Vermelha - Palmeiras-Barra Funda - Corinthians-Itaquera - Leste-Oeste**

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	. 3 .	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

**3.00.00.00 Geral da Linha 3****TRAMO LESTE****3.01.00.00 Trecho N. 1**

3.01.01.**	Túnel a céu aberto Sé - Divisa 1 / 3
3.01.02.00	Poço Garibaldi
3.01.03.**	Interligação N/SL/O ST 38 (NS) - Poço Garibaldi (couraça)

**3.03.00.00 Trecho N. 3**

3.03.01.01	Construção Céu aberto Divisa 1 / 3 - início Elevado
3.03.01.02	Elevado Estação D. Pedro II
3.03.02.**	Estação D. Pedro II
3.03.02.77	Subestação Primária Cambuci
3.03.02.84	Ponto de Parada de Ônibus
3.03.03.**	Elevado D. Pedro II - Brás
3.03.04.**	Estação Brás
3.03.04.91	Integração Metrô-Ferrovias Brás-Brás
3.03.04.81	Terminal de Ônibus Urbano

3.03.05.**	Elevado Brás - Transição Elevado/Superfície
3.03.06.**	Transição Elevado / Superfície - Divisa 3 / 5

**3.05.00.00 Trecho N. 5**



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

- 3.05.01.\*\* Trecho em nível Divisa 3 / 5 - Estação Bresser-Moooca
- 3.05.02.\*\* Estação Bresser-Moooca
- 3.05.02.81 Terminal de Ônibus Urbano
- 3.05.02.83 Terminal Rodoviário de Bresser
- 3.05.02.86 Estacionamento de carros
- 3.05.03.\*\* Túnel a céu aberto Bresser - Transição Túnel / superfície
- 3.05.03.74 Torre de ventilação e saída de emergência
- 3.05.04.\*\* Transição Túnel /superfície - Divisa 5 / 7
- 3.05.05.\*\* Bresser Canteiro de Montagem

**3.07.00.00      Trecho N. 7**

- 3.07.01.\*\* Via em superfície Divisa 5 / 7 - Estação Belém
- 3.07.01.75 Pátio Belém I
- 3.07.01.76 Pátio Belém II
- 3.07.02.\*\* Estação Belém
- 3.07.02.84 Ponto de Parada de Ônibus
- 3.07.02.81 Terminal de Ônibus Urbano - Norte
- 3.07.02.82 Terminal de Ônibus Urbano - Leste
- 3.07.02.86 Estacionamento de carros norte
- 3.07.02.87 Estacionamento de carros sul
- 3.07.02.92 Acesso Sul - passarela
- 3.07.03.\*\* Via em superfície Belém - Elevado Tatuapé
- 3.07.04.\*\* Elevado Tatuapé
- 3.07.05.\*\* Via em Superfície Elevado Tatuapé - Estação Tatuapé
- 3.07.06.\*\* Estação Tatuapé
- 3.07.06.77 Subestação Primária Tatuapé
- 3.07.06.81 Terminal de Ônibus Urbano
- 3.07.06.86 Estacionamento de carros Sul
- 3.07.06.82 Terminal de Ônibus urbano Norte
- 3.07.06.87 Estacionamento de carros Norte
- 3.07.06.91 Integração Metrô / Ferrovia
- 3.09.00.00      Trecho N. 9**
- 3.09.01.\*\* Via em superfície Estação Tatuapé - Estação Carrão



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

3.09.02.**	Estação Carrão
3.09.02.81	Terminal de Ônibus Urbano Norte
3.09.02.82	Terminal de Ônibus Urbano Sul
3.09.02.86	Estacionamento de carros
3.09.03.**	Via em superfície Antônio de Barros - Estação Penha
3.09.04.**	Estação Penha
3.09.04.83	Terminal Rodoviário Penha
3.09.04.81	Terminal de Ônibus Urbano
3.09.04.84	Ponto de parada de Ônibus
3.09.04.86	Estacionamento de carros
3.09.05.**	Via em superfície Estação Penha - Divisa 9 / 11
3.09.05.76	Estacionamento de Trens
<b>3.11.00.00</b>	<b><u>Trecho N. 11</u></b>
3.11.01.92	Viaduto Melchert
3.11.01.**	Via em superfície - Viaduto Melchert - Estação Vila Matilde
3.11.02.**	Estação Vila Matilde
3.11.02.81	Terminal de Ônibus Urbano
3.11.02.84	Ponto de parada de Ônibus
3.11.02.86	Estacionamento de carros
3.11.03.**	Via em superfície Estação Vila Matilde - Estação Vila Esperança
3.11.04.**	Estação Vila Esperança
3.11.04.77	Subestação Primária Vila Esperança
3.11.04.84	Ponto de parada de Ônibus Sul
3.11.04.85	Ponto de parada de Ônibus Norte
3.11.04.86	Estacionamento de carros
3.11.05.**	Via em superfície Estação Esperança - Estação Patriarca
3.11.05.92	Viaduto Jaguariaíva
3.11.06.**	Estação Patriarca
3.11.06.81	Terminal de Ônibus Urbano
3.11.06.84	Ponto de parada de Ônibus
3.11.06.86	Estacionamento de carros



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

**3.13.00.00      Trecho N. 13**

- 3.13.01.\*\*      Via em superfície Estação Patriarca - Estação Artur Alvim
- 3.13.01.92      Viaduto Itinguçu
- 3.13.02.\*\*      Estação Artur Alvim
- 3.13.02.81      Terminal de Ônibus Urbano
- 3.13.02.86      Estacionamento de carros
  
- 3.13.03.\*\*      Via em Superfície Estação Artur Alvim - início elevado metroviário
- 3.13.03.92      Passagem em nível Ben Gurion
- 3.13.03.20      Elevado Metroviário - Estação Itaquera
  
- 3.13.04.\*\*      Estação Itaquera
  
- 3.13.04.81      Terminal de Ônibus Urbano
- 3.13.04.86      Estacionamento de carros
  
- 3.13.05.\*\*      Elevado Metroviário - Estação Itaquera Divisa 13 / 15

**3.15.00.00      Trecho N. 15**

- 3.15.01.\*\*      Bloco A - Oficina de manutenção de trens
- 3.15.02.\*\*      Bloco B - Edifício de Administração
- 3.15.03.\*\*      Bloco C - Almoxarifado e Oficina Eletromecânica
- 3.15.04.\*\*      Bloco D - Central de energia
- 3.15.05.\*\*      Bloco E - Torre de controle
- 3.15.06.\*\*      Bloco F - Pessoal de Operação
- 3.15.07.\*\*      Bloco G - Máquina de Lavar
- 3.15.08.\*\*      Bloco H - Laboratório de Ensaios
- 3.15.09.\*\*      Bloco I - Depósito de Inflamáveis
- 3.15.10.\*\*      Bloco J - Tratamento de Lixo
- 3.15.11.\*\*      Bloco K - Reservatório de água elevado
- 3.15.12.\*\*      Bloco L - Reservatório subterrâneo
- 3.15.13.\*\*      Bloco M - Fossa Séptica
- 3.15.14.\*\*      Centro de Treinamento
- 3.15.15.\*\*      Viaduto Metroviário
- 3.15.16.\*\*      Bloco S



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

**EXTENSÃO LESTE****3.17.00.00      Trecho N. 17 Tramo Leste**

- 3.17.01.\*\*      Via em superfície - Estação Corinthians / Itaquera
- 3.17.02.\*\*      Via em elevado - superfície / transição
- 3.17.03.\*\*      Transição elevado / VCA
- 3.17.04.\*\*      Túnel a céu aberto - transição / túnel NATM
- 3.17.05.\*\*      Túnel mineiro - VCA / VCA
- 3.17.05.73      Ventilação Rua Heitor com R Dudu
  
- 3.17.06.\*\*      Túnel céu aberto - túnel em NATM / transição
  
- 3.17.07.\*\*      Transição VCA / elevado
  
- 3.17.08.\*\*      Via em elevado - transição Estação Pêssego
  
- 3.17.09.\*\*      Estação Pêssego
- 3.17.09.84      Ponto de Parada
- 3.17.10.\*\*      Via em elevado - Estação Pêssego / transição
  
- 3.17.11.\*\*      Transição elevado / VCA (Divisa 17 / 19)

**3.19.00.00      Trecho N. 19 Tramo Leste**

- 3.19.01.\*\*      Túnel céu aberto - transição (Divisa 17 / 19) / túnel em NATM
  
- 3.19.02.\*\*      Túnel mineiro - VCA / VCA
- 3.19.02.74      Ventilação / saída de emergência Alaíde Costa
  
- 3.19.03.\*\*      Vala a céu aberto - NATM / Estação José Bonifácio
  
- 3.19.04.\*\*      Estação José Bonifácio
- 3.19.04.81      Terminal de Ônibus Urbano
  
- 3.19.05.\*\*      Via em elevado - Estação José Bonifácio / sup
  
- 3.19.06.\*\*      Transição - elevado / VCA (Divisa 19 / 21)

**3.21.00.00      Trecho N. 21 Tramo Leste**

- 3.21.01.\*\*      Vala céu aberto - transição / túnel em NATM



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

- 3.21.02.\*\* Túnel mineiro VCA / VCA
- 3.21.03.\*\* Vala céu aberto - túnel em NATM / transição
- 3.21.04.\*\* Transição - VCA / elevado
- 3.21.05.\*\* Via elevada - transição / superfície
- 3.21.06.\*\* Via em superfície - elevado / Estação Guaianazes
- 3.21.07.\*\* Estação Guaianazes
- 3.21.07.81 Terminal de Ônibus Urbano 1
- 3.21.07.82 Terminal de Ônibus Urbano 2
- 3.21.08.\*\* Via em superfície
- 3.21.08.76 Estacionamento de trens

**3.69.00.00      Geral do trecho**

**TRAMO OESTE**

**3.02.00.00      Trecho N. 2**

- 3.02.01.\*\* Túnel céu aberto Sé - Túnel em couraça
- 3.02.02.\*\* Túnel em couraça Estação Sé - Estação Anhangabaú
- 3.02.02.73 Grelha de ventilação Largo São Francisco
- 3.02.09.\*\* Estação Anhangabaú
- 3.02.03.\*\* Poço Shield Memória
- 3.02.04.\*\* Túnel em couraça - Poço Memória - Estação República
- 3.02.04.73 Grelha de ventilação Marconi
- 3.02.05.\*\* Estação República
- 3.02.06.\*\* Túnel em couraça Estação República - Poço Shield Arouche
- 3.02.06.73 Grelha de ventilação
- 3.02.07.\*\* Poço Shield Arouche

**3.04.00.00      Trecho N. 4**

- 3.04.01.\*\* Túnel céu aberto Poço Arouche - Estação Santa Cecília
- 3.04.01.73 Grelha de ventilação
- 3.04.02.\*\* Estação Santa Cecília
- 3.04.02.81 Terminal de Ônibus Urbano



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

- 3.04.03.\*\* Túnel céu aberto Estação Santa Cecília - Estação Marechal Deodoro
- 3.04.03.73 Grelha de Ventilação
- 3.04.03.74 Saída de Emergência / torre de ventilação
- 3.04.04.\*\* Estação Marechal Deodoro

**3.06.00.00      Trecho N. 6**

- 3.06.01.\*\* Túnel céu aberto Estação Marechal Deodoro - Transição
- 3.06.01.74 Saída de emergência / Torre de Ventilação
- 3.06.02.\*\* Transição túnel / superfície
- 3.06.03.\*\* Via em superfície Transição - Estação Barra Funda
- 3.06.04.\*\* Estação Palmeiras / Barra Funda
- 3.06.04.81 Terminal de Ônibus Urbano Sul
- 3.06.04.82 Terminal de Ônibus Urbano Norte
- 3.06.04.83 Terminal Rodoviário Barra Funda
- 3.06.04.86 Estacionamento de Veículos Norte
- 3.06.04.87 Estacionamento de Veículo Sul
- 3.06.04.91 Integração Metrô x Ferrovia
  
- 3.06.05.76 Estacionamento de Trens

**EXTENSÃO OESTE**

**3.08.00.00      Trecho N. 8**

- 3.08.01.00 Via em superfície - Estação Água Branca
- 3.08.02.00 Estação Água Branca
- 3.08.03.76 Estacionamento
- 3.08.03.81 Terminal de Ônibus Urbano

**3.91.00.00      Obras Paralelas ao Metrô**

- 3.91.01.00 Canalização de córrego
- 3.91.01.01 Rincão
- 3.91.01.02 Gamelinha
- 3.91.01.03 Laranja Azeda
- 3.91.01.04 Jacu
- 3.91.01.05 VAGO
- 3.91.01.06 Guaritiba
- 3.91.01.07 Itaquera Mirim





CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

3.91.02.00	VAGO
3.91.03.00	Edificações
3.91.03.01	Metrô Clube Carrão
3.91.03.02	Shopping Metrô Tatuapé
3.91.03.03	OFA - Marechal Deodoro
3.91.03.04	Sede da II Cia do 13º Batalhão da PM Masculino
3.91.03.05	Laboratório de Emissão Veicular do Pátio Belém
3.91.03.06	Associação Amigos Metroviários dos Excepcionais - AME
3.91.03.07	Shopping Metrô Itaquera
3.91.03.08	Shopping Metrô Tatuapé II

**3.79.00.00      Geral de Obras Civis****NOTA:**

\*\* Código de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho. Usar o código 00 quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

**3.4    Linha 4 - Amarela - Luz-Vila Sônia**

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	. 4 .	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

**4.00.00.00      Geral da Linha 4****LOTE 1****4.01.00.00      Trecho Luz - João Teodoro**

4.01.02.74	Ventilação e Saída de Emergência João Teodoro
4.01.02.00	Túnel Luz - João Teodoro
4.01.01.00	Estação Luz
4.01.01.01	Corpo da Estação
4.01.01.02	Poço
4.01.01.03	VCA - Acesso Cásper Libero
4.01.01.04	Acesso Ferrovia/Metrô Luz - Linha 1



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

4.01.01.05                    Acesso Brigadeiro Tobias

**4.02.00.00                    Trecho Luz-Rio Branco**

4.02.01.00                    Túnel Luz - Rio Branco

4.02.01.74                    Ventilação e Saída de Emergência Rio Branco

**4.04.00.00                    Trecho Rio Branco-República**

4.04.01.00                    Túnel- Rio Branco - Estação República

4.04.02.00                    Estação República

4.04.02.01                    VCA Corpo da Estação

4.04.02.02                    Acesso São Luis

4.04.02.03                    Acesso Araújo

**4.06.00.00                    Trecho República-Higienópolis / Mackenzie**

4.06.02.00                    Túnel República - Higienópolis / Mackenzie

4.06.02.74                    Ventilação e Saída de Emergência Roosevelt

4.06.05.00                    Estação Higienópolis / Mackenzie

4.06.05.01                    Corpo da Estação

4.06.05.02                    Acesso Sergipe

4.06.05.03                    Túnel Acesso Sergipe

4.06.05.04                    Acesso Mackenzie

4.06.05.05                    Túnel de Ligação

4.06.05.06                    Acesso Antonia de Queirós

4.06.05.07                    Túnel Acesso Antonia de Queirós

4.06.05.08                    Salas Técnicas e Operacionais

4.06.05.09                    Acesso Ouro Preto

4.06.05.10                    Túnel Acesso Ouro Preto

4.06.06.01                    Túnel Higienópolis / Mackenzie - Estacionamento

**4.08.00.00                    Trecho Higienópolis / Mackenzie-Oscar Freire**

4.08.01.01                    Túnel Estacionamento

4.08.01.02                    Túnel Transição Estacionamento - Paulista

4.08.01.74                    Ventilação e Saída de Emergência Coronel José Euzébio

4.08.02.00                    Estação Paulista



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

4.08.02.01	Corpo da Estação
4.08.02.02	Acesso Belas Artes
4.08.02.03	Salas Técnicas e Operacionais
4.08.02.04	Túnel de Ligação
4.08.02.05	Acesso Angélica
4.08.02.06	Acesso Integração Linha 2
4.08.02.07	Túnel Acesso Angélica
4.08.03.00	Túnel Paulista - Oscar Freire
4.08.03.74	Ventilação e Saída de Emergência Incor

**4.10.00.00      Trecho Oscar Freire-Faria Lima**

4.10.01.00	Estação Oscar Freire
4.10.01.01	Corpo da Estação
4.10.01.02	Acesso Jardins
4.10.01.03	Túnel de Ligação
4.10.01.04	Acesso Clínicas
4.10.01.05	Salas Técnicas e Operacionais
4.10.02.00	Túnel Oscar Freire - Fradique Coutinho
4.10.02.74	Ventilação e Saída de Emergência Brasil

**LOTE 2**

**4.10.00.00      Trecho Oscar Freire-Faria Lima**

4.10.03.00	Estação Fradique Coutinho
4.10.03.01	Corpo da Estação
4.10.03.02	Acesso Fradique Coutinho
4.10.03.03	Salas Técnicas e Operacionais
4.10.03.04	Acesso Pinheiros
4.10.04.00	Túnel Fradique Coutinho - Faria Lima
4.10.04.01	Base de Manutenção
4.10.04.74	Ventilação e Saída de Emergência Cunha Gago

**4.12.00.00      Trecho Faria Lima - Butantã**

4.12.01.00	Estação Faria Lima
4.12.01.01	Corpo da Estação
4.12.01.02	Acesso Faria Lima
4.12.01.03	Acesso Teodoro Sampaio



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

4.12.01.04	Acesso ao Futuro Shopping
4.12.01.81	Terminal Faria Lima
4.12.02.00	Túnel Faria Lima - Pinheiros
4.12.02.74	Ventilação e Saída de Emergência Ferreira de Araújo
4.12.03.00	Estação Pinheiros
4.12.03.01	Corpo da Estação
4.12.03.02	Poço Rua Capri
4.12.03.03	Salas Técnicas
4.12.03.04	Túnel de Interligação com CPTM -Norte
4.12.03.05	Túnel de Interligação com CPTM – Sul
4.12.03.06	VCA Interligação com CPTM – Norte
4.12.03.07	VCA Interligação com CPTM – Sul
4.12.03.81	Terminal
4.12.03.91	Estação Pinheiros - Integração Metrô x Ferrovia
4.12.04.00	Túnel Pinheiros - Poço de Vent. Waldemar Ferreira
4.12.04.73	Ventilação Waldemar Ferreira
4.12.05.00	Túnel Poço de Vent. Waldemar Ferreira / Butantã
4.12.05.77	Subestação Primária Vital Brasil
<b>4.14.00.00</b>	<b><u>Trecho Butantã-Morumbi</u></b>
4.14.01.00	Estação Butantã
4.14.01.01	Corpo da Estação
4.14.01.02	Poço Pirajussara
4.14.01.03	Hall Bloqueio, S. Técnicas e Operacionais
4.14.01.04	Acesso Engenheiro Bianor
4.14.01.05	Acesso Terminal
4.14.01.81	Terminal
4.14.02.00	Túnel Butantã - 3 Poderes
4.14.02.74	Ventilação e Saída de Emergência Esperanto
4.14.03.01	Túnel 3 Poderes
4.14.03.74	Ventilação e Saída de Emergência 3 Poderes
4.14.04.00	Túnel 3 Poderes - Morumbi
4.14.04.74	Ventilação e Saída de Emergência Caxingui
4.14.04.78	Subestação Retificadora Caxingui



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

**4.16.00.00                      Trecho São Paulo / Morumbi-Pátio Vila Sônia**

4.16.01.00	Estação São Paulo-Morumbi
4.16.01.01	Corpo da Estação
4.16.01.02	Poço Morumbi Norte
4.16.01.03	Túnel de Ligação Norte-Sul
4.16.01.04	Poço Morumbi – VCA e Acesso Norte
4.16.01.05	Salas Técnicas
4.16.01.06	Túnel de Ligação e Acesso Sul-Norte
4.16.01.08	Poço Morumbi Sul
4.16.01.09	Túnel Conexão, Acesso, Saída de Emergência
4.16.01.10	VCA – Acesso Sul
4.16.01.81	Terminal Urbano I
4.16.01.82	Terminal Urbano II
4.16.02.01	Túnel Morumbi - VCA Vila Sonia
4.16.02.74	Ventilação e Saída de Emergência Santa Albina
4.16.03.00	VCA Vila Sonia-Pátio

**LOTE 3****4.18.00.00                      Pátio Vila Sônia - Viário e Drenagem**

4.18.00.81	Terminal de Ônibus - Integração EMTU
4.18.01.00	Bloco A
4.18.02.00	Bloco B e M
4.18.03.01	Bloco C1
4.18.03.02	Bloco C2
4.18.03.03	Bloco C3
4.18.03.04	Bloco C4
4.18.04.01	Bloco D1
4.18.04.02	Bloco D2
4.18.04.03	Bloco D3
4.18.05.00	Bloco E
4.18.06.00	Bloco F



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

4.18.07.00 Bloco G

4.18.08.00 Bloco H

4.18.09.01 Bloco I

4.18.09.02 Bloco J

4.18.10.00 Bloco K

4.18.11.00 Bloco L

**4.20.00.00 Trecho Pátio Vila Sônia-Estação Vila Sônia**

4.20.01.00 Túnel VCA entre km 2,8+20,00 e km 2,9+78,57

4.20.02.00 Túnel NATM entre km 2,8+20,00 e Estação Vila Sônia

4.20.02.74 Ventilação e Saída de Emergência Vila Sônia

4.20.03.00 Estação Vila Sônia

4.20.03.01 Corpo da Estação

4.20.03.02 Acesso Heitor dos Prazeres e Salas Técnicas

4.20.03.03 Túnel de ligação

4.20.03.04 Acesso Taborda

4.20.03.05 Túnel Acesso Taborda

4.20.04.00 Túnel NATM entre Estação Vila Sônia e VCA/Ventilação e Saída de Emergência Edmundo Lins

4.20.05.00 Túnel NATM de acesso ao Pátio Vila Sônia

4.20.06.74 VCA/Ventilação e Saída de Emergência Edmundo Lins

4.20.07.00 Túnel NATM entre VCA/Ventilação e Saída de Emergência Edmundo Lins e km 1,4+37,141

4.20.07.73 Saída de Emergência David Matarazzo

**4.91.00.00 Obras Paralelas ao Metrô**

4.00.00.01 Geral do Lote 1

4.00.00.02 Geral do Lote 2



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

**SISTEMA DE VIA PERMANENTE - LOTE 1****4.00.00.00**                      **Série U com sequencial 100 – 200 Projeto****SISTEMA DE VIA PERMANENTE - LOTE 2****4.00.00.00**                      **Série U com sequencial 300 / 400 Projeto****NOTA:**

\*\* Código de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho. Usar o código 00 quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

**3.5 Linha 5 - Lilás - (Largo Treze-Capão Redondo)**

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	. 5 .	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

**5.00.00.00**                      **Geral da Linha 5****5.34.00.00**                      **Pátio Capão Redondo**

- 5.34.01.00                      Viário e Drenagem
- 5.34.02.00                      Blocos A e G – Oficina e Torno Rodeiro
- 5.34.03.00                      Bloco B - Operação
- 5.34.04.00                      Bloco C - Subestação elétrica do pátio
- 5.34.05.00                      Bloco D - Manutenção e aprovisionamento
  
- 5.34.06.00                      Bloco E - Almoxarifado
- 5.34.07.00                      Bloco F - Administração
- 5.34.08.00                      Bloco H - Veículos auxiliares
- 5.34.09.00                      Bloco I - Depósito de materiais inflamáveis
- 5.34.10.00                      Bloco J - Depósito de lixo
- 5.34.11.00                      Bloco K - Lavador de trens
- 5.34.12.00                      Bloco L - Reservatório de água
- 5.34.13.00                      Bloco M - Depósito a céu aberto
- 5.34.14.00                      Bloco N - Portaria de controle de pessoal
- 5.34.15.00                      Bloco P - Portaria de controle de veículos
- 5.34.16.00                      Bloco Q - Central de ar comprimido
- 5.34.17.00                      Bloco R - Posto de combustível



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

**5.32.00.00      Trecho Capão Redondo - Pátio Capão Redondo**

- 5.32.01.00      Estação Capão Redondo
- 5.32.01.01      Corpo da estação
- 5.32.01.02      Acesso da estação
- 5.32.01.03      Salas técnicas e operacionais
- 5.32.01.04      Passarela estação - terminal - pátio
- 5.32.01.81      Terminal Capão Redondo
  
- 5.32.02.00      Elevado Capão Redondo - Transição
- 5.32.02.01      Transição elevado – superfície

**5.30.00.00      Trecho Campo Limpo-Capão Redondo**

- 5.30.01.00      Estação Campo Limpo
- 5.30.01.01      Corpo da Estação
- 5.30.01.02      Acesso da estação
- 5.30.01.03      Salas técnicas e operacionais
- 5.30.01.81      Terminal Campo Limpo
- 5.30.02.00      Elevado Campo Limpo - Transição
- 5.30.02.01      Transição elevado - superfície
- 5.30.03.00      Trecho em superfície
- 5.30.03.76      Estacionamento de trens
- 5.30.03.01      Transição superfície - elevado
- 5.30.04.00      Elevado transição - Capão Redondo

**5.28.00.00      Trecho Vila das Belezas-Campo Limpo**

- 5.28.01.00      Estação Vila das Belezas
- 5.28.01.01      Corpo da Estação
- 5.28.01.02      Acesso da estação
- 5.28.01.03      Salas Técnicas e operacionais
- 5.28.02.00      Elevado Vila das Belezas - Campo Limpo

**5.26.00.00      Trecho Giovanni Gronchi -Vila das Belezas**

- 5.26.01.00      Estação Giovanni Gronchi
- 5.26.01.01      Corpo da Estação
- 5.26.01.02      Acesso Norte – Carrefour
- 5.26.01.03      Acesso Sul
- 5.26.01.04      Salas Técnicas e operacionais
- 5.26.01.05      Acesso Terminal João Dias





CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

5.26.01.81 Terminal João Dias

5.26.02.00 Elevado Giovanni Gronchi - Vila das Belezas

**5.24.00.00 Pátio Guido Caloi**

5.24.01.00 Vago

5.24.02.00 Implantação

5.24.03.00 Bloco A - Oficina de trens

Bloco L - Sala de Operadores e Limpeza de trens

Bloco M - Passarela

5.24.04.00 Bloco B - Administração e Centro de Treinamento

5.24.05.00 Bloco C - Oficina de Usinagem, Solda, Serralheria e Pintura, Marcenaria,  
Base do Restabelecimento, Base da Via Permanente

5.24.06.00 Bloco D - Subestação Elétrica

Bloco D1 - Subestação Auxiliar com GGD

Bloco D2 - Case de Sinalização e Telecomunicações

5.24.07.00 Bloco E - Conservação Civil

5.24.08.00 Bloco F - Almoxarifado

5.24.09.00 Bloco G - Posto bancário, Segurança, Transporte e Ambulatório

Bloco G1 - Portaria de Acesso Principal

Bloco G2 - Portaria de Serviços

5.24.10.00 Bloco H - Posto de abastecimento de combustíveis ( bomba e depósito)

Bloco I - Depósito de lixo

Bloco J - Depósito de inflamáveis e de Resíduos inflamáveis

Bloco S - Edificações de Apoio para teste de Porta de Plataformas

5.24.11.00 Bloco K - Reservatório elevado de distribuição de Água de Consumo / Incêndio /  
Utilidades

5.24.12.00 Bloco M1 - Passarela

Bloco N - Depósito a céu aberto

Bloco Q - Cobertura das Caçambas

5.24.13.00 Bloco O1 - Reservatório de acumulação de Águas Pluviais das áreas impermeáveis  
(Pátio e Viário)

Bloco O2 - Reservatório de acumulação de Águas Pluviais de coberturas ( por uma  
hora)

Bloco O3 - Reservatório de acumulação de Águas Pluviais de coberturas (para  
reuso)

Bloco O4 - Central Predial de gás - GLP

Bloco P - ETEI - Estação de Tratamento de Efluentes Industriais

Bloco P1 - ETEP - Estação de Tratamento de Efluentes Domésticos

Bloco R - Balança Rodoviária



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

**5.22.00.00      Trecho Santo Amaro - Giovanni Gronchi**

- 5.22.01.00      Estação Santo Amaro
- 5.22.01.01      Corpo da Estação
- 5.22.01.02      Acesso Guido Caloi
- 5.22.01.03      Acesso Integração - Linha C (CPTM)
- 5.22.01.04      Salas técnicas e operacionais
- 5.22.01.81      Terminal Guido Caloi
- 5.22.02.00      Elevado Santo Amaro - Acesso ao Pátio Guido Caloi
- 5.22.02.01      Acesso Pátio Guido Caloi
- 5.22.03.00      Elevado Acesso Pátio - Giovanni Gronchi

**5.20.00.00      Trecho Largo Treze-Santo Amaro**

- 5.20.01.00      Estação Largo Treze
- 5.20.01.01      Corpo da Estação
- 5.20.01.02      Acesso Largo Treze
- 5.20.01.03      Acesso Padre José Maria
- 5.20.01.04      Acesso Terminal Santo Amaro
- 5.20.01.05      Salas Técnicas e Operacionais
- 5.20.02.00      Túnel NATM - Transição
- 5.20.02.01      Transição
- 5.20.03.00      Elevado Transição - Santo Amaro

**5.18.00.00      Trecho Adolfo Pinheiro - Largo Treze**

- 5.18.01.00      Estação Adolfo Pinheiro
- 5.18.01.01      Corpo da Estação
- 5.18.01.02      Acesso A
- 5.18.01.03      Acesso B
- 5.18.02.01      Túnel NATM - entre final do trecho executado e a estação Adolfo Pinheiro
- 5.18.02.74      Ventilação e Saída de Emergência Delmiro Sampaio

**5.16.00.00      Trecho Alto da Boa Vista - Adolfo Pinheiro**

- 5.16.01.00      Estação Alto da Boa Vista
- 5.16.01.01      Corpo da Estação
- 5.16.01.02      Salas Técnicas
- 5.16.01.03      Acesso
- 5.16.02.01      Túnel NATM trecho 80 m
- 5.16.03.00      Túnel Shield trecho Alto da Boa Vista - Túnel NATM 80m



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

- 5.16.03.01 Túnel shield estação Alto da Boa Vista – Poço Conde de Itu ( VCA de partida das tuneladoras )
- 5.16.03.02 Túnel NATM trecho VCA - túnel a 100 m ao norte da estação Adolfo Pinheiro
- 5.16.03.03 Poço Conde de Itu (VCA de partida das tuneladoras)
- 5.16.03.04 Túnel NATM entre 80 e 100 m ao Norte da estação Adolfo Pinheiro
- 5.16.03.74 Ventilação e Saída de Emergência Paulo Eiró

**5.14.00.00 Trecho Borba Gato - Alto da Boa Vista**

- 5.14.01.00 Estação Borba Gato
- 5.14.01.01 Corpo da Estação
- 5.14.01.02 Salas Técnicas
- 5.14.01.03 Acesso
- 5.14.02.00 Túnel shield trecho Borba Gato - Alto da Boa Vista
- 5.14.02.74 Ventilação e Saída de Emergência Alexandre Dumas

**5.12.00.00 Trecho Brooklin - Borba Gato**

- 5.12.01.00 Estação Brooklin
- 5.12.01.01 Corpo da Estação
- 5.12.01.02 Salas Técnicas
- 5.12.01.03 Acesso
- 5.12.02.00 Túnel shield trecho Brooklin - Borba Gato
- 5.12.02.01 Túnel shield trecho Brooklin - Borba Gato
- 5.12.02.74 Ventilação e Saída de Emergência São Sebastião

**5.10.00.00 Trecho Campo Belo / Brooklin**

- 5.10.01.00 Estação Campo Belo
- 5.10.01.01 Corpo da Estação
- 5.10.01.02 Acesso
- 5.10.02.00 Túnel Shield trecho Campo Belo - Brooklin
- 5.10.02.01 Túnel shield trecho Campo Belo - NATM
- 5.10.02.02 Vago
- 5.10.02.03 Túnel NATM trecho ao norte - Rua Francisco Dias Velho
- 5.10.02.04 Túnel NATM trecho Rua Francisco Dias Velho - Shield ao sul
- 5.10.02.05 Túnel Shield trecho NATM - Campo Belo
- 5.10.02.74 Ventilação e Saída de Emergência Roque Petrela

**5.08.00.00 Trecho Eucaliptos / Campo Belo**

- 5.08.03.00 Saída de Emergência Bandeirantes
- 5.08.03.01 Vago



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

5.08.03.74	Ventilação e Saída de Emergência Bandeirantes
5.08.04.00	Túnel Shield Trecho VSE Bandeirantes - Campo Belo
5.08.04.01	Túnel shield trecho VSE. Bandeirantes - Rua Pensilvania
5.08.04.02	Túnel shield trecho Rua Pensilvania - Campo Belo
5.08.04.03	Vago
5.08.04.74	Saída de Emergência Jesuíno Maciel
5.08.01.00	Estação Eucaliptos
5.08.01.01	Corpo da Estação
5.08.01.02	Salas Técnicas
5.08.01.03	Acesso
5.08.02.00	Túnel Shield trecho Ibirapuera - Saída de Emergência Bandeirantes
5.08.02.74	Vago

**5.06.00.00      Trecho Moema - Eucaliptos**

5.06.01.00	Estação Moema
5.06.01.01	Corpo da Estação
5.06.01.02	Salas Técnicas
5.06.01.03	Acesso
5.06.02.00	Túnel Shield Trecho Moema - Ibirapuera
5.06.02.71	Vago
5.06.02.74	Ventilação e Saída de Emergência Rouxinol

**5.04.00.00      Trecho AACD/Servidor - Moema**

5.04.01.00	Estação Servidor
5.04.01.01	Corpo da Estação e Estacionamento
5.04.01.02	Salas Técnicas
5.04.01.03	Acesso AACD
5.04.01.86	Estacionamento de Veículos
5.04.02.00	Túnel Shield Trecho Servidor - Estacionamento Servidor
5.04.03.00	Estacionamento de Trens Servidor
5.04.03.74	Ventilação e Saída de Emergência Olimpico
5.04.03.71	Saída de Emergência Indianópolis
5.04.04.00	Túnel Shield Trecho Estacionamento Servidor - Moema
5.04.04.71	Vago

**5.02.01.00      Trecho Hospital São Paulo - AACD/Servidor**



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

- 5.02.01.00 Estação Hospital São Paulo
- 5.02.01.01 Corpo da Estação
- 5.02.01.02 Túnel de Ligação
- 5.02.01.03 Salas Técnicas
- 5.02.01.04 Acesso Otonis Sul
- 5.02.01.05 Acesso Otonis Norte
- 5.02.02.00 Túnel Shield Trecho Hospital São Paulo - AACD-Servidor
- 5.02.02.74 Ventilação e Saída de Emergência Magalhães

**5.01.00.00      Trecho Hospital São Paulo - Santa Cruz**

- 5.01.01.00 Estação Hospital São Paulo
- 5.01.01.01 Corpo da Estação
- 5.01.01.02 Vago
- 5.01.01.03 Vago
- 5.01.01.04 Vago
- 5.01.01.05 Túnel de ligação Domingos de Moraes
- 5.01.01.06 Conexão Domingos de Moraes
- 5.01.01.07 Conexão Arquideocesano
- 5.01.02.00 Túnel Shield Trecho Vila Clementino - Santa Cruz
- 5.01.02.74 Ventilação e Saída de Emergência Botucatu

**5.03.00.00      Trecho Santa Cruz - Chácara Klabin**

- 5.03.01.00 Estação Chácara Klabin
- 5.03.02.00 Túnel Shield Trecho Santa Cruz - Chácara Klabin
- 5.03.02.74 Ventilação e Saída de Emergência Joel J. Melo
- 5.03.02.71 Vago

**5.05.00.00      Trecho Chácara Klabin - Ventilação e Saída de Emergência Dionísio da Costa**

- 5.05.01.00 Túnel Shield Trecho Chácara Klabin - Ventilação e Saída de Emergência  
Dionísio da Costa
- 5.05.01.71 Vago
- 5.05.01.74 Ventilação e Saída de Emergência Dionísio da Costa

**5.91.00.00      Obras paralelas ao Metrô**



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

### 3.6 Linha 6 - Laranja - Brasilândia - São Joaquim

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	. 6 .	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

#### **6.00.00.00 Geral para a Linha 6**

##### **6.01.00.00 Trecho 14 Bis ( exclusive ) - Higienópolis / Mackenzie ( inclusive )**

6.01.01.00	Estação Higienópolis / Mackenzie
6.01.01.01	Corpo da estação
6.01.01.02	Poço / Acesso 1
6.01.01.03	Acesso Sergipe
6.01.01.04	Túnel de Ligação Sergipe
6.01.01.05	Túnel de Integração
6.01.01.06	Salas Técnicas
6.01.02.00	Túnel de Via - Shield Duplo
6.01.02.74	VSE Frei Caneca

##### **6.02.00.00 Trecho Estação Higienópolis / Mackenzie ( exclusive ) - Estação Angélica/Pacaembú ( inclusive )**

6.02.01.00	Estação Angélica / Pacaembu
6.02.01.01	Corpo da estação
6.02.01.02	Poço Circular Central
6.02.01.03	Acesso Bahia - Poço de Elevadores
6.02.01.04	Túnel de Ligação Bahia
6.02.01.05	Acesso FAAP
6.02.01.06	Túnel de Ligação FAAP
6.02.02.00	Túnel de Via - Shield Duplo
6.02.02.74	VSE Mato Grosso

##### **6.03.00.00 Trecho Estação Treze de Maio ( exclusive ) - Estação 14 Bis ( inclusive )**

6.03.01.00	Estação 14 Bis
6.03.01.01	Corpo da Estação
6.03.01.02	Poço
6.03.01.03	Túnel de \Ligação
6.03.01.04	Acesso 9 de Julho
6.03.01.05	Acesso 14 Bis
6.03.01.06	Acesso Paim
6.03.01.07	Salas Técnicas
6.03.02.00	Túnel de Via - Shield Duplo
6.03.02.74	VSE Almirante Marques



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

<b>6.04.00.00</b>	<b>Trecho Estação Angélica / Pacaembu ( exclusive ) - VSE Pacaembu ( inclusive )</b>
6.04.01.74	VSE Pacaembu
6.04.02.01	Túnel de Via - Shield Duplo
6.04.02.02	Túnel NATM - Estacionamento de Trens
6.04.02.71	SE Itápolis
<b>6.05.00.00</b>	<b>Trecho Estação São Joaquim ( exclusive ) - Estação Treze de Maio ( inclusive )</b>
6.05.01.00	Estação Treze de Maio
6.05.01.01	Corpo da Estação
6.05.01.02	Poço
6.05.01.03	Acesso Brigadeiro
6.05.01.04	Acesso Pedroso
6.05.01.05	Salas Técnicas, Operacionais e Base de Manutenção
6.05.02.00	Túnel de Via - Shield Duplo
6.05.02.74	VSE Pedroso
<b>6.06.00.00</b>	<b>Trecho VSE Pacaembu ( exclusive ) - Estação PUC / Cardoso de Almeida ( inclusive )</b>
6.06.01.00	Estação PUC / Cardoso de Almeida
6.06.01.01	Corpo da estação NATM e Salas Técnicas
6.06.01.02	Acesso João Ramalho
6.06.02.00	Túnel de Via - Shield Duplo
<b>6.07.00.00</b>	<b>Trecho VSE Felício dos Santos ( inclusive ) - Estação São Joaquim ( inclusive )</b>
6.07.01.00	Estação São Joaquim
6.07.01.01	Corpo da Estação Mista
6.07.01.02	Poço
6.07.01.04	Acesso Vergueiro
6.07.01.04	Acesso Pirapitingui
6.07.01.06	Salas Técnicas, Operacionais e Base de Manutenção
6.07.02.00	Túnel de Via - Shield Duplo
6.07.02.74	VSE Felício dos Santos
<b>6.08.00.00</b>	<b>Trecho Estação PUC / Cardoso de Almeida ( exclusive ) - Estação Perdizes ( inclusive )</b>
6.08.01.00	Estação Perdizes
6.08.01.02	Corpo da Estação VCA e Salas Técnicas
6.08.01.02	Acesso Ciro Costa
6.08.02.00	Túnel de Via - Shield Duplo
6.08.02.74	VSE João Ramalho
<b>6.10.00.00</b>	<b>Trecho Estação Perdizes ( exclusive ) - Estação SESC / Pompéia ( inclusive )</b>
6.10.01.00	Estação SESC/Pompéia



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

6.10.01.01	Corpo da Estação
6.10.01.02	Acesso 1
6.10.01.03	Acesso 2
6.10.01.04	Salas Técnicas - Edifício, Poço e Túnel de Ligação
6.10.02.00	Túnel de Via - Shield Duplo
6.10.02.74	VSE Venâncio Aires
<b>6.12.00.00</b>	<b>Trecho Estação SESC / Pompeia (exclusive) - Estação Água Branca ( inclusive )</b>
6.12.01.00	Estação Água Branca
6.12.01.01	Corpo da Estação + Poço
6.12.01.02	Salas Técnicas
6.12.01.03	Acesso 2
6.12.01.04	Acesso 3
6.12.01.05	Túnel de Ligação - NATM
6.12.01.06	Túnel de Ligação - VCA
6.12.02.01	Túnel de Via - Shield Duplo
6.12.02.02	Poço Guaicurus
6.12.02.74	VSE Faustolo
<b>6.14.00.00</b>	<b>Trecho Estação Água Branca ( exclusive ) - Estação Santa Marina ( inclusive )</b>
6.14.01.00	Estação Santa Marina
6.14.01.01	Corpo da Estação
6.14.01.02	Salas Técnicas (Edifício, Poço e Túnel de Ligação) + Base de Manutenção
6.14.01.03	Acesso 1 - UNIP
6.14.01.04	Acesso 2 - Corredor de Ônibus
6.14.01.05	Passarela
6.14.02.00	Túnel de Via - Shield Duplo
6.14.02.74	VSE Sara de Souza
<b>6.16.00.00</b>	<b>Trecho Estação Santa Marina (exclusive) - Estação Freguesia do Ó ( inclusive )</b>
6.16.01.00	Estação Freguesia do Ó
6.16.01.01	Corpo da Estação - NATM
6.16.01.03	Acesso Flávio Rangel
6.16.01.05	Salas Técnicas
6.16.02.01	Túnel de Via - Shield Duplo
6.16.02.02	Túneis de Via - 2 Shield Singelos
6.16.02.03	Poço Aquinos
6.16.02.04	Túnel NATM - Estacionamento de Trens
6.16.02.05	Túnel NATM - Estacionamento de Veículo Auxiliar
6.16.02.74	VSE Tietê
<b>6.18.00.00</b>	<b>Trecho Estação Freguesia do Ó ( exclusive ) - Estação João Paulo I ( inclusive )</b>
6.18.01.00	Estação João Paulo I
6.18.01.01	Corpo da Estação - NATM





CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

6.18.01.02	Poço / Acesso 1
6.18.01.03	Acesso Baião Parente
6.18.01.04	Túnel de Ligação Baião Parente
6.18.01.05	Edifício Técnico e Operacional
6.18.01.81	Terminal de Ônibus
6.18.02.01	Túneis de Via - 2 Shield Singelos
6.18.02.02	Túnel NATM
6.18.02.74	VSE Simão Velho
<b>6.20.00.00</b>	<b>Trecho Estação João Paulo I (exclusive) - Estação Itaberaba / Hospital Vila Penteado (inclusive)</b>
6.20.01.00	Estação Itaberaba / Hospital Vila Penteado
6.20.01.01	Corpo da Estação - NATM
6.20.01.02	Poço Circular Central
6.20.01.03	Acesso Av. Itaberaba
6.20.01.04	Acesso Av. Petrônio Portella
6.20.01.05	Túnel de Ligação ao Acesso - NATM
6.20.01.06	Salas Técnicas - edifício, Poço e Túnel de Ligação
6.20.02.00	Túneis de Via - 2 Shields Singelos
6.20.02.74	VSE Philippini
<b>6.22.00.00</b>	<b>Trecho Estação Itaberaba / Hospital Vila Penteado (exclusive) - Estação Vila Cardoso (inclusive)</b>
6.22.01.00	Estação Vila Cardoso
6.22.01.01	Corpo da Estação e Acesso 1
6.22.01.02	Acesso 2
6.22.01.03	Salas Técnicas - Edifício, Poço e Túnel de Ligação
6.22.01.81	Terminal de ônibus
6.22.02.00	Túneis de Via - 2 Shields singelos
6.22.02.74	VSE Felipe Mendes
<b>6.24.00.00</b>	<b>Trecho estação Vila Cardoso (exclusive) - Pátio Morro Grande</b>
6.24.01.00	Estação Brasilândia
6.24.01.01	Corpo da Estação - 5 Poços Secantes
6.24.01.02	Acesso 1 - Terminal
6.24.01.03	Acesso 2 - estrada do Sabão
6.24.01.04	Acesso 3 - Praça Benedita Cavalheiro
6.24.01.05	Acesso 4 - Rua Padre José Materni
6.24.01.06	Salas Técnicas
6.24.01.81	Terminal de Ônibus
6.24.02.01	Túnel NATM - Trecho VSE Saldanha de Oliveira - Estação Brasilândia
6.24.02.02	Túneis de Via - 2 Shields Singelos - Trecho entre Estação Vila Cardoso - VSE Saldanha de Oliveira



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

- 6.24.02.74 VSE Saldanha de Oliveira
- 6.24.03.00 Túnel NATM - Trecho entre Estação Brasilândia - Pátio Morro Grande
- 6.24.03.73 Poço de Ventilação Roca Sales
- 6.24.03.74 VSE Domingos Vega
- 6.24.03.01 Túnel NATM seção Múltipla - Acesso ao Pátio
- 6.24.03.02 Túnel NATM - Via de Teste

**6.26.00.00 Pátio Morro Grande**

- 6.26.03.00 Bloco A - Oficina de Manutenção trens/supervisão - Oficina de Manutenção (O.M)/Supervisão Manutenção de Via Permanente (M.V.P.)/Equipes de manutenção material rodante (M.M.R.)/Subestação Auxiliar com GGD
- 6.26.04.00 Bloco B - Administração Geral / Centro de Treinamento / Portaria de Controle / Ambulatório / Posto Bancário
- 6.26.05.00 Blocos C - Oficina de Veículos Auxiliares / Manutenção de Via Permanente e estaleiro de solda / Oficina de usinagem, solda, serralheria e marcenaria / Vestiários
- 6.26.06.00 Bloco D - Subestação Retificadora  
Bloco D2 - Case de Sinalização  
Bloco K - Caixas D'água enterrada e Elevada  
Bloco L - Conservação Civil do Pátio / Manutenção de equipamentos fixos (restabelecimento, eletromecânica, eletrônica)  
Bloco J - Depósito de Inflamáveis / Depósito de Resíduos Inflamáveis
- 6.26.07.00 Bloco E - Almoxarifado / Depósito de Lixo
- 6.26.08.00 Bloco F - Máquina de Lavar Trens  
Bloco F1 - Apoio à Máquina de Lavar Trens  
Bloco Q - Sopra de Trens  
Bloco R - Torno Rodeiro
- 6.26.09.00 Bloco G - Portaria de Acesso  
Bloco H - Posto de Abastecimento  
Bloco H1 - Depósito de Combustível  
Bloco S - Apoio à Via de Teste
- 6.26.10.00 Bloco I - Operadores e Limpeza de trens  
Bloco M - Balança Rodoviária  
Bloco N - Depósito a céu aberto
- 6.26.11.00 Bloco O1 - Caixa de Acumulação de águas pluviais (cobertura)  
Bloco O2 - Caixa de Acumulação de águas pluviais (áreas impermeáveis)  
Bloco P1 - Estação de tratamento de esgoto sanitário  
Bloco P2 - Estação de tratamento de esgoto industrial



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

### **3.7 Linha 16 - Prata - Vila Nova Cachoeirinha - Lapa**

**16.00.00.00 Geral da Linha 16**



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

### 3.8 Linha 17 - Ouro - São Judas - Morumbi

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	17	XX	. XX	. XX	/ XXX	- XXX

#### **17.00.00.00 Geral da Linha 17**

17.01.00.00 Trecho 1 – São Judas a Congonhas

17.01.01.00 Elevado São Judas a Congonhas

17.01.02.00 Estação São Judas  
17.01.03.00 Estação Congonhas  
17.01.04.00 Pátio

Obs.- Os códigos na caixa ao lado foram descontinuados, porém, devem ser mantidos nesta tabela porque há desenhos emitidos.

#### **17.02.00.00 Trecho 2 – Congonhas – Morumbi (CPTM - Linha 9 – Esmeralda)**

17.02.01.00 Estação Congonhas  
17.02.01.01 Corpo da Estação  
17.02.01.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.02.01.03 Acessos  
17.02.02.00 Elevado Congonhas – Enlace na Avenida Jornalista Roberto Marinho  
17.02.03.00 Enlace Avenida Jornalista Roberto Marinho  
17.02.04.00 Enlace na Avenida Jornalista Roberto Marinho – Brooklin Paulista  
17.02.05.00 Estação Brooklin Paulista  
17.02.05.01 Corpo da Estação  
17.02.05.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.02.05.03 Acessos  
17.02.06.00 Elevado Brooklin Paulista – Vereador José Diniz  
17.02.07.00 Estação Vereador José Diniz  
17.02.07.01 Corpo da Estação  
17.02.07.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.02.07.03 Acessos  
17.02.08.00 Elevado Vereador José Diniz – Água Espraiada  
17.02.09.00 Estação Água Espraiada  
17.02.09.01 Corpo da Estação  
17.02.09.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.02.09.03 Acessos  
17.02.10.00 Elevado Água Espraiada – Vila Cordeiro



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

17.02.11.00 Estação Vila Cordeiro  
17.02.11.01 Corpo da Estação  
17.02.11.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.02.11.03 Acessos  
17.02.11.00 Elevado Vila Cordeiro – Chucri Zaidan  
17.02.13.00 Estação Chucri Zaidan  
17.02.13.01 Corpo da Estação  
17.02.13.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.02.13.03 Acessos  
17.02.13.00 Elevado Chucri Zaidan – Morumbi  
17.02.15.00 Estação Morumbi  
17.02.15.01 Corpo da Estação  
17.02.15.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.02.15.03 Acessos

**17.03.00.00 Trecho 3 – Jabaquara - Enlace na Avenida Jornalista Roberto Marinho**

17.03.01.00 Estação Jabaquara  
17.03.01.01 Corpo da Estação  
17.03.01.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.03.01.03 Acessos  
17.03.02.00 Elevado Jabaquara – Hospital Sabóia  
17.03.03.00 Estação Hospital Sabóia  
17.03.03.01 Corpo da Estação  
17.03.03.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.03.03.03 Acessos  
17.03.04.00 Elevado hospital Sabóia – Cidade Leonor  
17.03.05.00 Estação Cidade Leonor  
17.03.05.01 Corpo da Estação  
17.03.05.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.03.05.03 Acessos  
17.03.06.00 Elevado Cidade Leonor – Vila Babilônia  
17.03.07.00 Estação Vila Babilônia  
17.03.07.01 Corpo da Estação  
17.03.07.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.03.07.03 Acessos  
17.03.08.00 Elevado Vila Babilônia – Vila Paulista  
17.03.09.00 Estação Vila Paulista  
17.03.09.01 Corpo da Estação  
17.03.09.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.03.09.03 Acessos  
17.03.10.00 Elevado Vila Paulista – Jardim Aeroporto  
17.03.11.00 Estação Jardim Aeroporto  
17.03.11.01 Corpo da Estação  
17.03.11.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais  
17.03.11.03 Acessos



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

17.03.12.00	Elevado Jardim Aeroporto – Enlace na Avenida Jornalista Roberto Marinho
17.03.13.00	Pátio Água Espraiada
17.03.13.01	Bloco A
17.03.13.02	Bloco B
17.03.13.03	Bloco C
17.03.13.04	Bloco D/D1
17.03.13.05	Bloco E
17.03.13.06	Bloco F/F1
17.03.13.07	Bloco G/G1
17.03.13.08	Bloco H/H2
17.03.13.09	Bloco I
17.03.13.10	Bloco J/J1
17.03.13.11	Bloco K
17.03.13.12	Bloco L/M/N
17.03.13.13	Blocos O1/O2/O3
17.03.13.14	Bloco P
17.03.13.15	Bloco Q
17.03.13.16	Bloco R
17.03.13.17	Bloco S
17.03.13.18	Plataformas de Estacionamento e Limpeza

**17.04.00.00 Trecho 4 – Morumbi (CPTM – Linha 9 – Esmeralda) – São Paulo – Morumbi (Linha 4 – Amarela)**

17.04.01.00	Elevado Morumbi – Ponte Panamby
17.04.02.00	Ponte Panamby
17.04.03.00	Elevado Ponte Panamby – Estação Panamby
17.04.04.00	Estação Panamby
17.04.04.01	Corpo da Estação
17.04.04.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
17.04.04.03	Acessos
17.04.05.00	Elevado Estação Panamby – Paraisópolis
17.04.06.00	Estação Paraisópolis
17.04.06.01	Corpo da Estação
17.04.06.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
17.04.06.03	Acessos
17.04.07.00	Elevado Paraisópolis – Américo Maurano
17.04.08.00	Estação Américo Maurano
17.04.08.01	Corpo da Estação
17.04.08.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
17.04.08.03	Acessos
17.04.09.00	Elevado Américo Maurano – Estádio do Morumbi
17.04.10.00	Estação Estádio do Morumbi
17.04.10.01	Corpo da Estação
17.04.10.02	Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
17.04.10.03	Acessos



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

- 17.04.11.00 Elevado Estádio do Morumbi – São Paulo-Morumbi
- 17.04.12.00 Estação São Paulo-Morumbi
- 17.04.12.01 Corpo da Estação
- 17.04.12.02 Edifício de Salas Técnicas e Operacionais
- 17.04.12.03 Acessos



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

### 3.9 Grupo 9 - Geral (para todas as linhas)

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	. 9 .	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

#### 9.00.00.00 Geral

9.79.00.00 Geral de Obras Cíveis

9.89.00.00 Geral de Sistemas

#### PROJETOS DE EDIFICAÇÕES GERAIS

Para as edificações não pertencentes às linhas de metrô, às ligações de trólebus ou ao transporte metropolitano, deverá ser utilizada a codificação da Linha 9 - geral, conforme apresentado abaixo:

9.91.03.00	Metrô I
9.91.03.03	OFA
9.91.03.04	METRUS
9.91.03.05	Canteiro Bresser
9.91.03.06	Almoxarifado Paschoal Ranieri
9.91.03.07	Edifício Administrativo Marechal Deodoro
9.91.03.08	Centro de Manutenção de Bens Patrimoniais Carrão
9.91.03.09	Instalações das Gerências de Construção Civil
9.91.03.10	Edifício Sede da AEAMESP
9.91.03.11	PIT – Pátio de Itaquera – Edificações Gerais
9.91.03.12	Edifício Grande São Paulo
9.91.03.13	Edifício Conde Prates
9.91.03.14	Edifício CIDADE II
9.91.03.15	Canteiro GEM
9.91.03.16	Canteiro GEO
9.91.03.17	Canteiro GE4
9.91.03.18	Canteiro GE5
9.91.03.19	Metroclube Guido Caloi





CÓDIGO <b>MAN-10-200</b>	REVISÃO <b>06</b>	TÍTULO <b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	VIGÊNCIA <b>A partir de: 22/03/2012</b>
-----------------------------	----------------------	---	--

## 4 TABELA DE UNIDADES DE CONSTRUÇÃO

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	. X	. XX	. XX	. XX	/ XXX	- XXX

A utilização do código de Unidade de Construção (UC) é obrigatória e ocupa as posições 6 e 7 do código do documento técnico. Quando a UC não puder ser individualizada deve-se preencher as respectivas posições com 00 (zero-zero).

Unidades de Construção Pré Definidas	
Código	Descrição
70	Geral
71	Saída de Emergência I
72	Saída de Emergência II
73	Ventilação
74	Saída de Emergência com Ventilação I
75	Pátio ao lado da linha
76	Estacionamento de trens
77	Subestações primárias
78	Subestações retificadoras
79	Subestações auxiliares
80	Ferrovia
81	Terminal Urbano I
82	Terminal Urbano II
83	Terminal Rodoviário
84	Parada I
85	Parada II
86	Estacionamento de veículos I
87	Estacionamento de veículos II
88	Saída de Emergência com Ventilação II
89	Saída de Emergência com Ventilação III
90	Integração Metrô x Trólebus
91	Integração Metrô x Ferrovia
92	Viadutos e passarelas
93	CPTM
94	Lojas/Atividades Comerciais/ Áreas Comerciais nas estações
95	Vago
96	Vago



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

## 5 DOCUMENTOS VINCULADOS

- 5.1 MAN-08-100 – Rev. 00 – Manual para Elaboração e fornecimento da Documentação Técnica de Sistemas, Equipamentos e Instalações
- 5.2 IP-9.00.00.00/3A0-001, rev. 03 - Instrução de Projeto com Diretrizes para Elaboração da Documentação Técnica de Engenharia Civil, Arquitetura, Geotecnia, Topografia, Desapropriações e Via Permanente

## 6 DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- 6.1 MAN-00-200 – Rev. 01 – Elaboração de Instrumentos Normativos.

## 7 DISPOSIÇÕES FINAIS

- 7.1 Este documento revoga e substitui o MAN-10-200 – Rev. 04 – Aplicação dos Códigos de Trechos, Subtrechos e Unidades de Construção Utilizados em Documentos Técnicos.



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

**QUADRO DE REVISÕES**

CÓDIGO DO IN	REV.	VIGÊNCIA	MOTIVO
MAN-08-101	00	04/03/2008	Primeira versão do instrumento.
MAN-08-101	01	05/06/2008	<b>Acréscimos:</b> código 4.20.06.74 (Linha 4) e todos entre 5.08.01.00 e 5.18.02.01 (Linha 5). <b>Alterações:</b> códigos 2.13.03.02, 2.13.03.04, 2.13.03.05, 4.20.01.00, 4.20.02.00, 4.20.04.00, 4.20.05.00 e 4.20.07.00. <b>Exclusões:</b> códigos 4.20.04.74 e 4.20.06.00.
MAN-10-200	02	05/01/2009	Adequação ao MAN-00-200 Rev. 01. <b>Acréscimos:</b> códigos de 2.61.01.00 a 2.65.00.00 (linha 2) e de 5.08.04.74 a 5.18.02.01 (Linha 5).
MAN-10-200	03	10/03/2010	Complementação de códigos incluídos na Linha 5 Inclusão de códigos da linha 17.
MAN-10-200	04	15/11/2010	Inclusão de códigos da Linha 6 e correções diversas
MAN-10-200	05	19/08/2011	Inclusão de Observação - Ajustes nos seguintes códigos: 2.15.00.00 2.15.04.02 2.23.11.02 2.23.17.00 2.25.06.00 2.25.08.01 5.18.02.74 5.16.03.01 5.10.02.04 5.18.00.00 5.05.00.00 5.05.01.00 Eliminação das frases "Prolongamento da Linha 2" - Alteração de códigos da linha 17
MAN-10-200	06	22/03/12	Inclusão de novos códigos da Linha 5 - Lilás, da Linha 6 - Laranja e de Edificações Gerais ( 9.91.03....)

**ELABORADORES / REVISORES**

NOME	REG.	ÁREA
Francisco M. Baptista	11740-8	GCI/CPC
Celso Nunes Lopes Gajo	23281-9	GRH/AST



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

## **ANEXO 1 - GRUPO 7 - TRANSPORTE SOBRE PNEUS ( TRÓLEBUS )**

### **DÍGITO 1 - LINHA**

O dígito 1 correspondente à Linha e é igual a 7.

### **DÍGITOS 2 E 3 - RMT - LIGAÇÕES**

#### **DISCRIMINAÇÃO - TERMINAL CÓDIGO**

Terminal Ferrazópolis - S.Mateus 7.01  
Terminal S.Bernardo - Jabaquara 7.02  
Terminal Diadema - Brooklin 7.03  
Terminal S.Bernardo - Sacomã - Centro 7.04  
Terminal S.Caetano - Sacomã - Santa Cruz 7.05  
Terminal Taboão - Pinheiros - Sumaré 7.06  
Terminal Osasco - Pinheiros - Clínicas 7.07  
Terminal Osasco - Jaguaré - Vila Madalena 7.08  
Terminal Tucuruvi - Vila Galvão - Guarulhos 7.09  
Terminal Penha - Guarulhos 7.10  
Terminal Guarulhos - CECAP - São Miguel 7.11

### **DÍGITOS 4, E 5 - TRECHOS**

7.01 Terminal Ferrazópolis - São Mateus  
7.02 Terminal São Bernardo - Jabaquara  
7.03 Terminal Diadema - Brooklin  
7.04 Terminal São Bernardo - Sacomã - Centro  
7.05 Terminal São Caetano - Sacomã - Santa Cruz  
7.06 Terminal Taboão - Pinheiros - Sumaré  
7.07 Terminal Osasco - Pinheiros - Clínicas  
7.08 Terminal Osasco - Jaguaré - Vila Madalena



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

7.09 Terminal Tucuruvi - Vila Galvão - Guarulhos

7.10 Terminal Penha - Guarulhos

7.11 Terminal Guarulhos - CECAP - São Miguel

## DÍGITOS 6 E 7 - SUB - TRECHOS

### LIGAÇÃO SÃO MATEUS - JABAQUARA

7.00.00.00 - Geral do Sistema Trólebus

7.01.00.00 - Ligação São Mateus – Ferrazópolis

7.01.01.00 - Terminal São Mateus

7.01.02.00 - Terminal São Mateus – Córrego Oratório divisa Mauá

7.01.03.00 - Terminal Sonia Maria, incluindo div. de Mauá à div. de Sto. André

7.01.04.00 - Av.Pres.Costa e Silva – Terminal Sto. André - Leste

7.01.05.00 - Terminais Santo André Leste e Oeste

7.01.06.00 - Terminal Sto. André oeste – Córrego Taioca

7.01.07.00 - Córrego Taioca – Terminal São Bernardo do Campo

7.01.08.00 - Terminal São Bernardo do Campo

7.01.09.00 - Terminal SBC – Terminal Ferrazópolis

7.01.10.00 - Terminal Ferrazópolis

7.02.00.00 - Ligação SBC – Jabaquara

7.02.01.00 - Córrego dos Couros – div. Diadema (viaduto Lucas N. Garcez)

7.02.02.00 - Córregos dos Couros – Terminal Pirapórinha

7.02.03.00 - Terminal Pirapórinha

7.02.04.00 - Terminal Pirapórinha – Terminal Diadema

7.02.05.00 - Terminal Diadema

7.02.06.00 - Terminal Diadema – Divisa Diadema

7.02.07.00 - Divisa Diadema – Terminal Jabaquara



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

7.02.08.00 - Terminal Jabaquara

7.02.09.00 - CECOM

7.02.09.01 - Bloco A

7.02.09.02 - Bloco B

7.02.09.03 - Bloco C

7.02.09.04 - Bloco D

7.02.09.05 - Bloco E

7.02.09.06 - Bloco F

7.02.09.07 - Bloco G

#### LIGAÇÃO DIADEMA - BROOKLIN

7.03.01.00 - Ligação Diadema – Jardim Miriam

7.03.02.00 - Terminal Jardim Miriam

7.03.03.00 - Ligação Jardim Miriam – Parada Palma

7.03.04.00 - Parada Palma

7.03.05.00 - Ligação Parada Palma – Terminal Brooklin

7.03.06.00 - Terminal Brooklin

7.91.00.00 - Obras Paralelas do Trólebus



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	06	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.	A partir de: 22/03/2012

## **ANEXO 2 - GRUPO 8 - ANÉL VIÁRIO E REDE METROPOLITANA**

### **DÍGITO 1 - LINHA**

Transporte Metropolitano 8

Anel Viário Metropolitano 8

Rede Básica Metropolitana 9

Projetos de Edificações Gerais 9

### **DÍGITOS 2 e 3 - NATUREZA DO PROGRAMA**

00 Geral

01 Terminais Metropolitano de Integração

02 Anel Viário Metropolitano

03 Sistema Viário Alimentador

04 Sistema Integrado de Sinalização e Orientação

05 Sistema Integrado de Transporte Coletivo

06 Corredor de Integração – Oeste

07 Ligação Viária Regis Bittencourt - Jaguaré

08 Vago

09 Vago

79 Geral de Obras Civis

89 Geral de Sistemas

91 Geral de Obras Paralelas



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

## DÍGITOS 4 e 5 - MUNICÍPIOS DA ÁREA METROPOLITANA

- 00 - Geral (quando envolve mais que um município no mesmo projeto da Grande São Paulo)
- 01 - Arujá
- 02 - Barueri
- 03 - Biritiba – Mirim
- 04 - Caieiras
- 05 - Cajamar
- 06 - Carapicuíba
- 07 - Cotia
- 08 - Diadema
- 09 - Embú
- 10 - Embú – Guaçu
- 11 - Ferraz de Vasconcelos
- 12 - Francisco Morato
- 13 - Franco da Rocha
- 14 - Guararema
- 15 - Guarulhos
- 16 - Itapecerica da Serra
- 17 - Itapevi
- 18 - Itaquaquecetuba
- 19 - Jandira
- 20 - Juquitiba
- 21 - Mairiporã
- 22 - Mauá
- 23 - Mogi das Cruzes
- 24 - Osasco
- 25 - Pirapora do Bom Jesus





CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

26 - Poá

27 - Ribeirão Pires

28 - Rio Grande da Serra

29 - Salesópolis

30 - Santo André

31 - Santa Isabel

32 - Santana de Parnaíba

33 - São Bernardo do Campo

34 - São Caetano do Sul

35 - São Paulo

36 - Suzano

37 - Taboão da Serra

38 - Vargem Grande

50 - Geral (quando envolve mais de um município da Baixada Santista)

51 - Cubatão

52 - Guarujá

53 - Praia Grande

54 - Santos

55 - São Vicente

## DÍGITOS 6 E 7 - SEQUÊNCIA DE OBRA

### ANEL VIÁRIO METROPOLITANO

#### Município e Sequencial de Obra

00. 00 - Geral do Anel Viário

35. 00 - Estacas 820 a 987

35. 01 - Estacas 725 a 820

30. 00 - Estacas 495 a 628



CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
<b>MAN-10-200</b>	<b>06</b>	<b>APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS.</b>	<b>A partir de: 22/03/2012</b>

30. 01 - Estacas 10 a 185

30. 10 - Estacas 185 a 495

#### **CORREDOR DE INTEGRAÇÃO OESTE**

Município e Sequencial de Obra

00. 00 - Geral do Corredor

00. 01 - Estacas 0 a 418 + 14,00

00. 02 - Estacas 418 + 14,00 a 1.215 + 00

#### **LIGAÇÃO VIÁRIA REGIS BITTENCOURT - JAGUARÉ**

Município e Sequencial de Obra

00. 00 - Geral da Ligação Viária

#### **REDE BÁSICA METROPOLITANA**

9.00.00.00 - Geral da Rede Básica

9.79.00.00 - Geral de Obras Cíveis

