COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO | METRÔ

INSTRUMENTO NORMATIVO

CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	16	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS	A partir de: 06/12/2021

DESTINATÁRIO

Todas as unidades organizacionais responsáveis pelo projeto que emitem documentação técnica de engenharia civil, arquitetura, instalações, manutenção e operação de sistemas.

PRINCIPAIS ALTERAÇÕES

-Alterado item 4.9 em função de RD 228/2021 de 01/07/2021: Unidade 17.02.01.00 - ESTAÇÃO AEROPORTO DE CONGONHAS (*3): anteriormente denominada Estação Congonhas e unidade 17.03.11.00 - ESTAÇÃO WASHINGTON LUÍS (*4): anteriormente denominada Estação Jardim Aeroporto.
- Incluídas as unidades 17.02.09.77 - SUBESTAÇÃO PRIMÁRIA BANDEIRANTES e 15.23.17.84 - EDIFÍCIO DE APOIO ÀS BAIAS DE REGULAGEM OPERACIONAL DA SPTRANS
- Alterada a tabela 6 com unidades construtivas da linha 6 para o Projeto Executivo, conforme solicitação encaminhada pelo Comunicado CMCP nº 0732/21 de 19/08/2021.

UNIDADE GESTORA DO PROCESSO (Assinatura e Carimbo)

GPR - original assinado por Carlos Eduardo Paixão de Almeida

CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	16	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS	A partir de: 06/12/2021

SUMÁRIO

1 FINALIDADE 4

2 DEFINIÇÕES 4

2.1 PROJETO 4

2.2 LINHA, TRECHO, SUBTRECHO E UNIDADE DE CONSTRUÇÃO 4

2.3 UNIDADE ORGANIZACIONAL 4

3 ESTRUTURA DO CÓDIGO 5

4 TABELAS DE TRECHOS E SUBTRECHOS 7

4.1 LINHA 1 - AZUL : JABAQUARA - TUCURUVI (NORTE – SUL) 7

4.2 LINHA 2 - VERDE : VILA MADALENA - DUTRA 15

4.3 LINHA 3 - VERMELHA : PALMEIRAS BARRA FUNDA – CORINTHIANS ITAQUERA 29

4.4 LINHA 4 – AMARELA : LUZ – VILA SÔNIA 39

4.5 LINHA 5 - LILÁS : JARDIM ÂNGELA – CHÁCARA KLABIN 48

4.6 LINHA 6 - LARANJA: BRASILÂNDIA - SÃO JOAQUIM 58

4.7 LINHA 15 – PRATA: IPIRANGA - HOSPITAL CIDADE TIRADENTES (MONOTRILHO) 70

4.8 LINHA 16 - VIOLETA 80

4.9 LINHA 17- OURO: JABAQUARA – SÃO PAULO MORUMBI (MONOTRILHO) 81

4.10 LINHA 18 - BRONZE 87

4.11 LINHA 19 – CELESTE : CAMPO BELO – BOSQUE MAIA 92

4.12 LINHA 20 – ROSA 96

4.13 LINHA 21 - GRAFITE 97

4.14 LINHA 22 - BORDÔ 98

4.15 CÓDIGO DE LINHA 9 – GERAL 99

4.16 UNIDADES DE CONSTRUÇÃO 102

5 DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA 103

CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	16	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS	A partir de: 06/12/2021

6 DOCUMENTOS VINCULADOS **103**

7 DISPOSIÇÕES FINAIS **103**

QUADRO DE REVISÕES **103**

REVISORES **104**

ANEXO A

CRITÉRIOS DE CODIFICAÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS DA REDE METROPOLITANA **105**

ANEXO B

ANTIGO PROLONGAMENTO DA LINHA 2 – VERDE (MONOTRILHO) **109**

ANEXO C

ANTIGA LINHA 15 - BRANCA **114**

1 FINALIDADE

Apresentar os códigos definidos pelo Metrô para os trechos, subtrechos e unidades de construção, usados na codificação dos documentos técnicos de projeto de engenharia civil, de arquitetura, de via permanente, desapropriações e de instalações de sistemas metroferroviários, aplicados às linhas que compõem a rede de metrô de São Paulo.

Nota: Estes códigos também se aplicam aos documentos técnicos gerados pelas Unidades Organizacionais do Metrô para as atividades de projetos não incluídas no parágrafo anterior.

2 DEFINIÇÕES

2.1 PROJETO

Conjunto de elementos gráficos e textuais, que contém informações ou referências ao estudo completo, à justificativa técnica, ao orçamento e à descrição pormenorizada de uma obra, de um sistema, de um equipamento ou de uma instalação, de modo a permitir a sua contratação, execução e implantação.

2.2 LINHA, TRECHO, SUBTRECHO E UNIDADE DE CONSTRUÇÃO

2.2.1 Linha

É a subdivisão da Rede Básica do Metrô.

2.2.2 Trecho

É a subdivisão efetuada em uma linha, independentemente de seu método construtivo. Esta divisão baseia-se nos custos, volume de obras e prazos de execução.

2.2.3 Subtrecho

É a subdivisão de um trecho em um segmento de via ou uma estação. No subtrecho podem estar incluídas as obras complementares, tais como: saídas de emergência, dutos de ventilação, subestações elétricas e outras.

2.2.4 Unidade de Construção

É a subdivisão de um subtrecho, caracterizada pela unidade mínima de construção (corpo da estação, acesso, saída de emergência, estacionamento, terminal e outros).

2.3 UNIDADE ORGANIZACIONAL

Unidade representada no organograma do Metrô e com atribuições definidas por Ato do Diretor-Presidente.

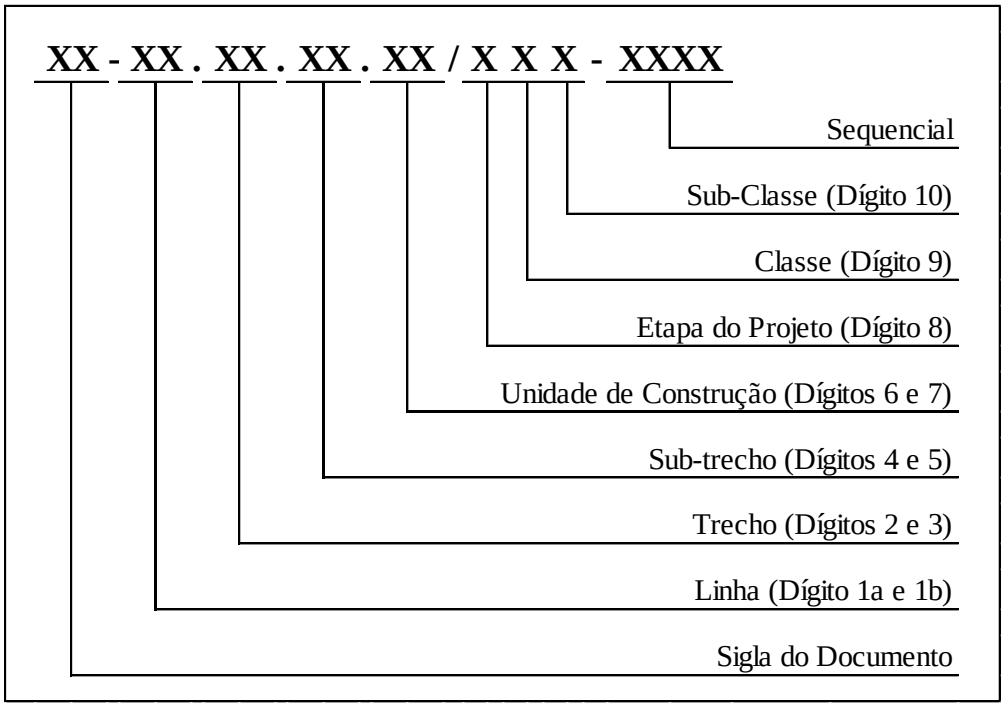
3 ESTRUTURA DO CÓDIGO

A seguir é apresentada a estrutura de formação dos códigos e notas explicativas que devem ser observadas e consideradas para a utilização deste Instrumento Normativo.

A estrutura dos códigos dos documentos técnicos aplicados a este manual, está definida na figura 1 abaixo, baseada em níveis segregados por conjuntos de dígitos e respectivas definições.

Figura 1 – Estrutura do código dos documentos técnicos.

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



Notas:

(1) Para maiores detalhes e esclarecimentos sobre Siglas dos Tipos de Documentos, Etapas de Projeto, Classes e Subclasses, consultar o MAN-10-201ou MAN-10-202.

(2) Ao longo do desenvolvimento de um 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. Esses documentos possuem códigos que não são eliminados e permanecem no sistema de Gerenciamento de Documentos Técnicos - GED, e ainda, disponíveis no Arquivo Técnico do Centro de Documentação do Metrô. Neste caso, **os códigos não podem mais ser utilizados**, porém, constam deste manual, simplesmente para consulta, sendo representados envoltos por um quadro de borda larga, tal como o exemplo abaixo:

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

(3) As tabelas de códigos de Trechos, Subtrechos e Unidades de Construção das linhas deste Instrumento Normativo possuem uma distribuição espelhada para os casos em que Blocos distintos do Pátio estão sob o mesmo código, conforme exemplo abaixo. A primeira linha define os Blocos sob o mesmo código e nas linhas subsequentes, estes códigos se repetem, porém, em cada linha é discriminada a função do respectivo bloco:

2.13.03.02	**BLOCOS A / C**
2.13.03.02	BLOCO A - OFICINAS DE TRENS / SALA DE COMPRESSORES E SUBESTAÇÃO ELÉTRICA DO BLOCO
2.13.03.02	BLOCO C - OFICINA DE VEÍCULOS AUXILIARES

(4) Estações que sofreram alterações em sua nomenclatura, durante ou após o desenvolvimento do respectivo projeto, estão identificadas com a seguinte marcação **(*X)**, logo após o seu nome, onde **X** representa o número da **Nota** da respectiva linha, à qual está sendo referenciada a alteração. Ver **Notas** iniciais de cada item representativo da linha. Esta identificação e respectiva **Nota** devem ser mantidas indefinidamente neste Instrumento Normativo como resgate do histórico da alteração, uma vez que documentos técnicos foram emitidos e aprovados sob a denominação antiga da estação.

4 TABELAS DE TRECHOS E SUBTRECHOS

4.1 LINHA 1 - AZUL : JABAQUARA - TUCURUVI (NORTE – SUL)

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

Nota: Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

Tabela 1 – Linha 1 Azul

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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**
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

Tabela 1 – Linha 1 Azul

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1.01.07.79	SUBESTAÇÃO AUXILIAR
1.01.08.**	ESTAÇÃO ARMÊNIA (ANTIGA PONTE PEQUENA)
1.01.08.81	TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO
1.01.09.**	ELEVADO PONTE PEQUENA - DIVISA 1/2
1.02.00.00	**TRECHO N.2**
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
1.03.00.00	**TRECHO N.3**
1.03.01.**	TÚNEL COURAÇA – DIVISA 2/3 - ESTAÇÃO LUZ
1.03.02.**	ESTAÇÃO LUZ
1.03.02.91	INTERLIGAÇÃO METRÔ - FERROVIA – 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
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

Tabela 1 – Linha 1 Azul

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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 JAPÃO – 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

Tabela 1 – Linha 1 Azul

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
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

Tabela 1 – Linha 1 Azul

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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 DOS DEMOCRATAS - 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

Tabela 1 – Linha 1 Azul

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1.09.03.**	TÚNEL A 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 – PÁTIO JABAQUARA**
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

Tabela 1 – Linha 1 Azul

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1.10.11.**	BLOCO J - DEPÓSITO DE LIXO
1.10.12.**	BALANÇA
1.10.13.**	BLOCO L
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 MORAIS
1.20.01.**	TÚNEL MINEIRO - CORONEL PRUDENTE DE MORAIS - DIVISA TRECHO1
1.30.00.00	**GERAL DA EXTENSÃO NORTE - TÚNEL MINEIRO JARDIM S. PAULO - ESTACIONAMENTO SUPERFÍCIE TUCURUVI**
1.31.00.00	**TRECHO N.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 – AYRTON SENNA – VCA
1.31.02.73	POÇO DE VENTILAÇÃO DOMINGOS LUÍS – VCA
1.31.03.**	TÚNEL MINEIRO PARADA INGLESA – NATM
1.31.03.73	POÇO DE VENTILAÇÃO PEDRO CACUNDA – VCA

Tabela 1 – Linha 1 Azul

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1.32.00.00	**TRECHO N.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 N.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
1.91.03.01	METROCLUBE 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

4.2 LINHA 2 - VERDE : VILA MADALENA - DUTRA

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

Notas:

(1) Em função de alteração de nome e número do antigo Prolongamento da Linha 2 – Verde, existem documentos emitidos e codificados como linha 2 que foram descontinuados, mas pertencem ao Monotrilho da Linha 15 – Prata. Para consultar estes códigos, vide ANEXO B.

(2) Em função de alteração de nome e número do prolongamento leste – Vila Prudente – Dutra - da atual linha 2 (antiga Linha 15 – Branca), existem documentos emitidos e codificados como linha 15 que foram descontinuados, mas pertencem à atual Linha 2 – Verde. Para consultar estes códigos, vide ANEXO C.

(3) Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

(4) Unidade 2.31.04.00 - ESTAÇÃO SANTA CLARA **(*4)**: denominada Estação Água Rasa até 12/08/2020 e existem documentos emitidos com este título.

(5) Unidade 2.35.02.00 - ESTAÇÃO SANTA ISABEL**(*5)**: denominada Estação Guilherme Giorgi até 12/08/2020 e existem documentos emitidos com este título.

(6) Unidade 2.35.04.00 - ESTAÇÃO GUILHERME GIORGI **(*6)**: denominada Estação Nova Manchester até 12/08/2020 e existem documentos emitidos com este título.

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2.00.00.00	GERAL DA LINHA 2
	TRECHO OESTE
2.02.00.00	**TRECHO N. 2 - TRAMO PARAÍSO - VILA MADALENA**
2.02.01.**	TÚNEL A CÉU ABERTO - ESTAÇÃO PARAÍSO - POÇO SHIELD PARAÍSO
2.04.00.00	**TERCHO 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 – MASP
2.04.06.**	TÚNEL SHIELD - ESTAÇÃO TRIANON - ESTAÇÃO CONSOLAÇÃO
2.04.06.73	POÇO VENTILAÇÃO ROCHA AZEVEDO
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
2.06.00.00	**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

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2.06.03.77	SUBESTAÇÃO PRIMÁRIA BARRA FUNDA
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
	TRECHO LESTE
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
2.03.00.00	**TRECHO N. 3 - TRAMO PARAÍSO - VILA PRUDENTE**

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
2.05.00.00	**TRECHO N.5 - 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
2.07.00.00	**TRECHO N.7 - CHÁCARA KLABIN – 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

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2.07.03.00	ELEVADO
2.07.04.00	ESTAÇÃO SANTOS – IMIGRANTES
2.07.04.01	ESTAÇÃO ELEVADA
2.07.04.02	VCA PARCIAL (SALAS TÉCNICAS)
2.07.05.00	VCA LESTE
2.07.05.01	BASE DE MANUTENÇÃO
2.09.00.00	**TRECHO IMIGRANTES – 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 ALTO DO IPIRANGA (486 M)
2.09.01.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA DOMINGOS FERREIRA
2.09.02.00	ESTAÇÃO ALTO DO 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 ALTO DO 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
2.09.05.81	TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO
2.09.06.**	TÚNEL MINEIRO DUPLO - ESTAÇÃO NAZARÉ – VCA
2.09.06.73	VENTILAÇÃO ADUANA

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2.11.00.00	**TRECHO SACOMÃ - KM 28,025**
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)
2.13.00.00	**TRECHO ACESSO AO PÁTIO - PÁTIO TAMANDUATEÍ**
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	BLOCOS A / C
2.13.03.02	BLOCO A - OFICINAS DE TRENS / SALA DE COMPRESSORES E SUBESTAÇÃO ELÉTRICA DO BLOCO
2.13.03.02	BLOCO C - OFICINA DE VEÍCULOS AUXILIARES
2.13.03.03	BLOCO B – ADMINISTRAÇÃO
2.13.03.04	BLOCOS D1 / D2
2.13.03.04	BLOCO D1 - SUBESTAÇÃO AUXILIAR, RETIFICADORA, GGD
2.13.03.04	BLOCO D2 - CASE / SINALIZAÇÃO / TELECOM

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2.13.03.05	BLOCO E - APOIO ÀS OFICINAS
2.13.03.06	BLOCOS F / F1
2.13.03.06	BLOCO F - SALA DE OPERADORES, SALA DE CONTROLE DO PÁTIO E LAVAGEM TRENS
2.13.03.06	BLOCO F1 - MÁQUINA DE LAVAR TRENS E CABINE DE CONTROLE
2.13.03.07	BLOCOS G / G1
2.13.03.07	BLOCO G - PORTARIA
2.13.03.07	BLOCO G1 - CAIXA D´ÁGUA
2.13.03.08	BLOCOS H / H1
2.13.03.08	BLOCO H - POSTO DE ABASTECIMENTO
2.13.03.08	BLOCO H1 - DEPÓSITO DE INFLAMÁVEIS
2.13.03.09	BLOCOS I / J / J1
2.13.03.09	BLOCO I - LIXO
2.13.03.09	BLOCO J - CAIXA DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS
2.13.03.09	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

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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) / 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
2.31.00.00	**TRECHO VILA PRUDENTE (EXCLUSIVE) – SANTA CLARA (INCLUSIVE)**
2.31.01.01	TÚNEL NATM
2.31.01.02	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.31.01.03	ESTACIONAMENTO DE TRENS – NATM

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2.31.01.74	VSE FALCHI GIANINI
2.31.02.00	ESTAÇÃO ORFANATO
2.31.02.01	CORPO DA ESTAÇÃO
2.31.02.02	ACESSO 2
2.31.02.03	SALAS TÉCNICAS
2.31.03.00	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.31.03.74	VSE MADRID
2.31.04.00	ESTAÇÃO SANTA CLARA (*4)
2.31.04.01	CORPO DA ESTAÇÃO
2.31.04.02	ACESSO 2
2.31.04.03	ACESSO 3
2.31.04.04	SALAS TÉCNICAS
2.31.04.81	TERMINAL DE ÔNIBUS
2.33.00.00	**TRECHO SANTA CLARA (EXCLUSIVE) - VILA FORMOSA (INCLUSIVE)**
2.33.01.01	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.33.01.02	NATM DE TRANSIÇÃO SUL
2.33.01.03	POÇO CAPITÃO – VCA
2.33.01.04	TÚNEL NATM SINGELO (3° VIA - SENTIDO SANTA CLARA)
2.33.01.05	SUBESTAÇÃO PRIMÁRIA VILA EMA
2.33.01.74	VSE CESTARI
2.33.02.00	ESTAÇÃO ANÁLIA FRANCO
2.33.02.01	CORPO DA ESTAÇÃO - VALA PRINCIPAL
2.33.02.02	ACESSO SECUNDÁRIO

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2.33.02.03	SALAS TÉCNICAS
2.33.03.01	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.33.03.02	NATM DE TRANSIÇÃO NORTE
2.33.03.03	TÚNEL NATM SINGELO (3° VIA - SENTIDO VILA FORMOSA)
2.33.03.74	VSE COXIM
2.33.04.00	ESTAÇÃO VILA FORMOSA
2.33.04.01	POÇO CENTRAL
2.33.04.02	TÚNEIS NATM DO CORPO DA ESTAÇÃO
2.33.04.03	ACESSO AV. EDUARDO COTCHING
2.33.04.04	SALAS TÉCNICAS
2.33.04.05	ACESSO AO CORPO DA ESTAÇÃO
2.35.00.00	**TRECHO VILA FORMOSA (EXCLUSIVE) - ARICANDUVA (INCLUSIVE)**
2.35.01.01	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.35.01.02	TÚNEIS DE ESTACIONAMENTO DE TRENS (SUL) – NATM
2.35.01.03	TÚNEIS DE ESTACIONAMENTO DE TRENS (NORTE) – NATM
2.35.01.74	VSE RAPADURA/BASE DE MANUTENÇÃO/ESTACIONAMENTO VEÍCULOS
2.35.02.00	ESTAÇÃO SANTA ISABEL (*5)
2.35.02.01	POÇO
2.35.02.02	TÚNEL DE LIGAÇÃO
2.35.02.03	CORPO DA ESTAÇÃO
2.35.02.04	ACESSO
2.35.02.05	SALAS TÉCNICAS
2.35.03.00	TÚNEL EM TBM MONOTUBO

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2.35.03.74	VSE JOÃO PRIOSTE
2.35.04.00	ESTAÇÃO GUILHERME GIORGI (*6)
2.35.04.01	CORPO DA ESTAÇÃO
2.35.04.02	ACESSO A
2.35.04.04	SALAS TÉCNICAS
2.35.05.00	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.35.05.74	VSE JÚLIO COLAÇO
2.35.06.00	ESTAÇÃO ARICANDUVA
2.35.06.01	CORPO DA ESTAÇÃO
2.35.06.02	RAMPA ACESSO NORTE
2.35.06.03	PARADA DE ÔNIBUS
2.35.06.04	PASSARELA
2.35.06.05	RAMPA ACESSO SUL
2.37.00.00	**TRECHO ARICANDUVA (EXCLUSIVE) - PENHA DE FRANÇA (INCLUSIVE)**
2.37.01.00	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.37.01.74	VSE SOARES NEIVA
2.37.02.00	ESTAÇÃO PENHA
2.37.02.93	ESTAÇÃO PENHA – CPTM
2.37.03.00	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.37.03.02	VCA (PARA ESTACIONAMENTO DE TRENS)
2.37.03.03	ESTACIONAMENTO DE TRENS
2.37.03.74	VSE PADRE JOÃO
2.37.04.00	ESTAÇÃO PENHA DE FRANÇA

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2.37.04.01	CORPO DA ESTAÇÃO - TÚNEL CONVENCIONAL
2.37.04.02	POÇO CENTRAL
2.37.04.03	SALAS TÉCNICAS
2.37.04.04	ACESSO B
2.39.00.00	**TRECHO PENHA DE FRANÇA (EXCLUSIVE) - VSE BASUCA (INCLUSIVE)**
2.39.01.00	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.39.01.74	VSE CARLOS MEIRA
2.39.02.00	ESTAÇÃO TIQUATIRA
2.39.02.01	CORPO DA ESTAÇÃO
2.39.02.02	ACESSO GABRIELA MISTRAL
2.39.02.03	ACESSO NATAL BASILE
2.39.02.93	ESTAÇÃO TIQUATIRA – CPTM
2.39.03.00	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.39.03.74	VSE BASUCA
2.41.00.00	**TRECHO VSE BASUCA (EXCLUSIVE) - VSE CASTELO BRANCO (INCLUSIVE), INCLUINDO TRECHO DE ACESSO AO PÁTIO**
2.41.01.00	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.41.02.00	ESTAÇÃO PAULO FREIRE
2.41.02.01	CORPO DA ESTAÇÃO - TÚNEL CONVENCIONAL
2.41.02.02	POÇOS
2.41.02.03	ACESSO AO PÁTIO
2.41.02.04	ACESSO AO TERMINAL DE ÔNIBUS
2.41.02.06	SALAS TÉCNICAS
2.41.02.81	TERMINAL DE ÔNIBUS

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2.41.03.01	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.41.03.02	VCA - VIAS DE ACESSO AO PÁTIO
2.41.03.74	VSE SÃO PEDRO
2.41.03.03	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.41.03.04	TÚNEL CONVENCIONAL (NATM)
2.41.04.00	ESTAÇÃO PONTE GRANDE
2.41.04.01	POÇO CENTRAL
2.41.04.02	CORPO DA ESTAÇÃO - TÚNEL CONVENCIONAL
2.41.04.03	ACESSO A
2.41.04.04	SALAS TÉCNICAS
2.41.05.00	TÚNEL PONTE GRANDE A DUTRA
2.41.05.01	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.41.05.02	TÚNEL CONVENCIONAL
2.41.05.74	VSE ANTON PHILIPS
2.41.05.02	TÚNEL CONVENCIONAL (NATM)
2.41.06.00	ESTAÇÃO DUTRA
2.41.06.01	CORPO DA ESTAÇÃO
2.41.06.02	ACESSO A
2.41.06.03	ACESSO C
2.41.06.04	SALAS TÉCNICAS
2.41.06.05	SALAS OPERACIONAIS
2.41.06.81	TERMINAL DE ÔNIBUS
2.41.07.00	TÚNEL EM TBM MONOTUBO
2.41.07.74	VSE CASTELO BRANCO

Tabela 2 – Linha 2 – Verde

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2.41.08.00	ELEVADO
2.43.00.00	**PÁTIO PAULO FREIRE**
2.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**
2.91.01.00	CANALIZAÇÃO DE CÓRREGOS
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

4.3 LINHA 3 - VERMELHA : PALMEIRAS BARRA FUNDA – CORINTHIANS ITAQUERA

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

Nota: Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

Tabela 3 – Linha 3 – Vermelha

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
3.00.00.00	**GERAL DA LINHA 3**
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 - FERROVIA 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**

Tabela 3 – Linha 3 – Vermelha

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
3.05.01.**	TRECHO EM NÍVEL DIVISA 3/5 - ESTAÇÃO BRESSER – MOOCA
3.05.02.**	ESTAÇÃO BRESSER – MOOCA
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

Tabela 3 – Linha 3 – Vermelha

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
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
3.11.00.00	**TRECHO N. 11**
3.11.01.92	VIADUTO MELCHERT
3.11.01.**	VIA EM SUPERFÍCIE - VIADUTO MELCHERT - ESTAÇÃO VILA MATILDE

Tabela 3 – Linha 3 – Vermelha

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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 JAGUARIAIVA
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
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

Tabela 3 – Linha 3 – Vermelha

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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 CORINTHIANS – 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

Tabela 3 – Linha 3 – Vermelha

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
3.15.16.**	BLOCO S
3.15.99.01	BLOCO N E DEMAIS PORTARIAS
	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

Tabela 3 – Linha 3 – Vermelha

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
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

Tabela 3 – Linha 3 – Vermelha

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
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

Tabela 3 – Linha 3 – Vermelha

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
3.91.01.06	GUARITIBA
3.91.01.07	ITAQUERA MIRIM
3.91.02.00	EMPREENDIMENTO POLO BARRA FUNDA
3.91.03.00	EDIFICAÇÕES
3.91.03.01	METROCLUBE 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

Tabela 3 – Linha 3 – Vermelha

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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**

4.4 LINHA 4 – AMARELA : LUZ – VILA SÔNIA

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

Nota: Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

Tabela 4 – Linha 4 – Amarela

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
4.00.00.00	**GERAL DA LINHA 4**
	LOTE 1
4.00.00.01	GERAL DO 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
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

Tabela 4 – Linha 4 – Amarela

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
4.04.02.00	ESTAÇÃO REPÚBLICA
4.04.02.01	VCA CORPO DA ESTAÇÃO
4.04.02.02	ACESSO SÃO LUÍS
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

Tabela 4 – Linha 4 – Amarela

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
4.08.02.08	TÚNEL CONEXÃO COMPLEMENTAR LINHA 2
4.08.02.09	ACESSO BELA CINTRA
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
4.00.00.02	GERAL DO LOTE 1
4.10.03.00	ESTAÇÃO FRADIQUE COUTINHO
4.10.03.01	CORPO DA ESTAÇÃO

Tabela 4 – Linha 4 – Amarela

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
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

Tabela 4 – Linha 4 – Amarela

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
4.14.00.00	**TRECHO BUTANTÃ - MORUMBI**
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
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

Tabela 4 – Linha 4 – Amarela

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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 / 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

Tabela 4 – Linha 4 – Amarela

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
4.18.05.00	BLOCO E
4.18.06.00	BLOCO F
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 ACESSO AO PÁTIO E TRECHO NATM
4.20.02.00	TÚNEL NATM ENTRE VCA E ESTAÇÃO VILA SÔNIA
4.20.02.74	VSE - VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA VILA SÔNIA
4.20.03.00	ESTAÇÃO VILA SÔNIA - GERAL
4.20.03.01	CORPO DA ESTAÇÃO - VALA CENTRAL
4.20.03.02	CORPO DA ESTAÇÃO - TÚNEL OESTE
4.20.03.03	CORPO DA ESTAÇÃO - TÚNEL LESTE
4.20.03.04	CORPO DA ESTAÇÃO - ACESSO HEITOR DOS PRAZERES
4.20.03.05	CORPO DA ESTAÇÃO - ACESSO TABORDA
4.20.03.06	MURO DE CONTENÇÃO
4.20.03.07	ACESSO DE ÔNIBUS
4.20.04.00	TÚNEL NATM DUPLO ENTRE ESTAÇÃO VILA SÔNIA E VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA EDMUNDO LINS
4.20.04.01	TÚNEL DE INTERLIGAÇÃO - SAÍDA DE EMERGÊNCIA
4.20.05.00	TÚNEL NATM SINGELO ENTRE ESTAÇÃO VILA SÔNIA E VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA EDMUNDO LINS

Tabela 4 – Linha 4 – Amarela

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
4.20.06.74	VSE - VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA EDMUNDO LINS
4.20.07.00	TÚNEL NATM DUPLO ENTRE VSE - EDMUNDO LINS E TÍMPANO (FINAL DO TÚNEL)
4.20.07.73	SAÍDA DE EMERGÊNCIA DAVID MATARASSO
4.22.00.00	LINHA 4-AMARELA - FASE 3
4.22.01.00	TÚNEL ENTRE FINAL DA FASE 2 E A ESTAÇÃO CHÁCARA DO JÓQUEI
4.22.01.01	POÇO DE SERVIÇO CHÁCARA DO JÓQUEI LESTE - POÇO DE ATAQUE 4
4.22.02.00	ESTAÇÃO CHÁCARA DO JÓQUEI
4.22.02.01	VCA PRINCIPAL (MEZANINO, ACESSO A, SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS)
4.22.02.02	ACESSO B E TÚNEL DE LIGAÇÃO
4.22.03.00	TÚNEL ENTRE A ESTAÇÃO CHÁCARA DO JÓQUEI E A ESTAÇÃO LARGO DO TABOÃO
4.22.03.01	POÇO DE SERVIÇO CHÁCARA DO JÓQUEI OESTE - POÇO DE ATAQUE 3
4.22.03.74	VSE DR. GUILHERME DUMONT VILLARES
4.22.03.02	POÇO DE SERVIÇO LARGO DO TABOÃO LESTE - POÇO DE ATAQUE 2
4.22.04.00	ESTAÇÃO LARGO DO TABOÃO
4.22.04.01	VCA PRINCIPAL (CORPO DA ESTAÇÃO)
4.22.04.02	TÚNEL DA ESTAÇÃO
4.22.04.03	VCA SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS, MEZANINO NÍVEL BLOQUEIO E ACESSO B
4.22.04.04	ACESSO A E TÚNEL DE LIGAÇÃO
4.22.04.81	TERMINAL SUL
4.22.04.82	TERMINAL NORTE
4.22.04.84	PARADA SPTRANS - ACESSO C

Tabela 4 – Linha 4 – Amarela

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
4.22.05.00	TÚNEL APÓS ESTAÇÃO LARGO DO TABOÃO
4.22.05.01	POÇO DE SERVIÇO LARGO DO TABOÃO OESTE - POÇO DE ATAQUE 1
4.22.05.74	VSE EMÍLIA GARRIDO
4.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**

Notas:

1) Alguns códigos do trecho 4.20.00.00 foram aplicados no projeto básico com descrições diferentes, podendo existir desenhos emitidos com objetos diferentes.

2) SISTEMA DE VIA PERMANENTE - LOTE 1: Utilizados os códigos 4.00.00.00 na Classe "U" com sequencial 100 – 200 Projeto.

3) SISTEMA DE VIA PERMANENTE - LOTE 2: Utilizados os códigos 4.00.00.00 na Classe "U" com sequencial 300 – 400 Projeto.

4.5 LINHA 5 - LILÁS : JARDIM ÂNGELA – CHÁCARA KLABIN

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

Notas:

1) Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

2) A unidade construtiva 5.03.02.71 - POÇO MAURÍCIO KLABIN foi prevista no Projeto Básico, porem não foi executada e existem documentos emitidos com este código.

Tabela 5 – Linha 5 - Lilás

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
5.00.00.00	**GERAL DA LINHA 5**
5.36.00.00	**EXTENSÃO CAPÃO REDONDO - JARDIM ÂNGELA**
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

Tabela 5 – Linha 5 - Lilás

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
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 ELEVADA - SUPERFÍCIE
5.30.03.00	TRECHO EM SUPERFÍCIE
5.30.03.76	ESTACIONAMENTO DE TRENS

Tabela 5 – Linha 5 - Lilás

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
5.26.01.81	TERMINAL JOÃO DIAS
5.26.02.00	ELEVADO GIOVANNI GRONCHI - VILA DAS BELEZAS
5.24.00.00	**PÁTIO GUIDO CALOI**
5.24.02.00	IMPLANTAÇÃO
5.24.03.00	BLOCOS A / L / M
5.24.03.00	BLOCO A - OFICINA DE TRENS
5.24.03.00	BLOCO L - SALA DE OPERADORES E LIMPEZA DE TRENS
5.24.03.00	BLOCO M - PASSARELA
5.24.04.00	BLOCO B - ADMINISTRAÇÃO E CENTRO DE TREINAMENTO

Tabela 5 – Linha 5 - Lilás

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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	BLOCOS D / D1 / D2
5.24.06.00	BLOCO D - SUBESTAÇÃO ELÉTRICA
5.24.06.00	BLOCO D1 - SUBESTAÇÃO AUXILIAR COM GGD
5.24.06.00	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	BLOCOS G / G1 / G2
5.24.09.00	BLOCO G - POSTO BANCÁRIO, SEGURANÇA, TRANSPORTE E AMBULATÓRIO
5.24.09.00	BLOCO G1 - PORTARIA DE ACESSO PRINCIPAL
5.24.09.00	BLOCO G2 - PORTARIA DE SERVIÇOS
5.24.10.00	BLOCOS H / I / J / S / S1
5.24.10.00	BLOCO H - POSTO DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS (BOMBA E DEPÓSITO)
5.24.10.00	BLOCO I - DEPÓSITO DE LIXO
5.24.10.00	BLOCO J - DEPÓSITO DE INFLAMÁVEIS E DE RESÍDUOS INFLAMÁVEIS
5.24.10.00	BLOCOS S / S1 - 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	BLOCOS M1 / N / Q
5.24.12.00	BLOCO M1 - PASSARELA
5.24.12.00	BLOCO N - DEPÓSITO A CÉU ABERTO

Tabela 5 – Linha 5 - Lilás

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
5.24.12.00	BLOCO Q - COBERTURA DAS CAÇAMBAS
5.24.13.00	BLOCOS O1 / O2 / O3
5.24.13.00	BLOCO O1 - RESERVATÓRIO DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS DAS ÁREAS IMPERMEÁVEIS (PÁTIO E VIÁRIO)
5.24.13.00	BLOCO O2 - RESERVATÓRIO DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS DE COBERTURAS (POR UMA HORA)
5.24.13.00	BLOCO O3 - RESERVATÓRIO DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS DE COBERTURAS
5.24.14.00	GERAL DO SUBTRECHO
5.24.14.01	BLOCOS T1 / T2
5.24.14.01	BLOCO T1 - EDIFÍCIO DE SOLDA DE AMV´S
5.24.14.01	BLOCO T2 - EDIFÍCIO DE SOLDA DE TRILHOS
5.24.14.02	BLOCO T3 - EDIFÍCIO DO TORNO RODEIRO
5.24.14.03	CONTENÇÃO / TRATAMENTO DE TALUDE
5.24.14.04	MURO DE ARRIMO
5.24.14.05	BLOCO R1 - BALANÇA RODOVIÁRIA E SALA DE CONTROLE
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

Tabela 5 – Linha 5 - Lilás

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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

Tabela 5 – Linha 5 - Lilás

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
5.16.02.01	TÚNEL NATM TRECHO 80 M
5.16.03.00	TÚNEL SHIELD TRECHO ALTO DA BOA VISTA - TÚNEL NATM 80M
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

Tabela 5 – Linha 5 - Lilás

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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	VIADUTO SANTO AMARO
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
5.08.03.74	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
5.08.04.74	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 EUCALIPTOS - VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA BANDEIRANTES

Tabela 5 – Linha 5 - Lilás

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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 - EUCALIPTOS
5.06.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA ROUXINOL
5.04.00.00	**TRECHO AACD SERVIDOR - MOEMA**
5.04.01.00	ESTAÇÃO AACD - /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 AACD SERVIDOR - ESTACIONAMENTO SERVIDOR
5.04.03.00	ESTACIONAMENTO DE TRENS SERVIDOR
5.04.04.00	TÚNEL SHIELD TRECHO ESTACIONAMENTO SERVIDOR - MOEMA
5.02.00.00	**TRECHO HOSPITAL SÃO PAULO – AACD SERVIDOR**
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

Tabela 5 – Linha 5 - Lilás

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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 SANTA CRUZ
5.01.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
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 HOSPITAL SÃO PAULO - 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
5.05.00.00	**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
5.05.01.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA DIONÍSIO DA COSTA
5.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**

4.6 LINHA 6 - LARANJA: BRASILÂNDIA - SÃO JOAQUIM

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

Notas:

(1) Os códigos envoltos pelo quadro abaixo estão relacionados para indicar somente aqueles que foram utilizados no Projeto Básico da Linha 6 com estas descrições de unidades construtivas, mas foram alteradas (ou suprimidas) durante o desenvolvimento do Projeto Executivo, conforme constam na Tabela 6. Estes códigos permanecem neste Instrumento Normativo porque existem documentos emitidos e arquivados com estes títulos. Os códigos que não sofreram alteração entre o Projeto Básico e o Projeto Executivos estão na Tabela 6.

(2) Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

(3) A unidade 6.05.01.00 - ESTAÇÃO BELA VISTA (*3) foi anteriormente denominada de Estação Treze de Maio e existem documentos do projeto básico emitidos com este título.

Ver Nota 1	**APENAS PARA CONSULTA DO PROJETO BÁSICO COM ESTES CÓDIGOS**
6.02.01.02	**Poço circular central**
6.02.01.03	**Acesso Bahia - poço de elevadores**
6.05.01.03	**Acesso Brigadeiro**
6.05.01.04	**Acesso Pedroso**
6.05.01.05	**Salas técnicas, operacionais e base de manutenção**
6.06.01.01	**Corpo da estação NATM e salas técnicas**
6.06.01.02	**Acesso João Ramalho**
6.07.01.06	**Salas técnicas, operacionais e base de manutenção**
6.08.01.01	**Corpo da estação VCA e salas técnicas**
6.10.01.04	**Salas técnicas - edifício, poço e túnel de ligação**
6.12.01.01	**Corpo da estação + poço**
6.12.01.02	**Salas técnicas**
6.14.01.02	**Salas técnicas (edifício, poço e túnel de ligação) + base de manutenção**
6.16.01.02	**Acesso principal**
6.16.01.04	**Vala do acesso principal**
6.16.02.02	**Túneis de via - 2 shield singelos**
6.16.02.03	**Poço Aquinos**
6.16.02.05	**Túnel NATM- estacionamento de veículo auxiliar**
6.18.02.01	**Túneis de via - 2 shield singelos**
6.18.02.02	**Túnel NATM**

6.20.01.06	**Salas técnicas – edifício, poço e túnel de ligação**
6.20.02.00	**Túneis de via - 2 shields singelos**
6.22.01.03	**Salas técnicas - edifício, poço e túnel de ligação**
6.22.02.00	**Túneis de via - 2 shields singelos**
6.24.01.06	**Salas técnicas**
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**
6.24.03.00	**Túnel NATM - trecho entre Estação Brasilândia - Pátio Morro Grande**
6.24.03.01	**Túnel NATM seção múltipla - acesso ao pátio**
6.24.03.02	**Túnel NATM - via de teste**
6.24.03.73	**Poço de ventilação Roca Sales**
6.26. 03.00	**Bloco A - oficina de manutenção trens, supervisão, subestação auxiliar com GGD**
6.26.05.00	**Bloco 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	**Blocos D / D2 / K / L / J: 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)**
6.26.07.00	**Bloco E - almoxarifado / depósito de lixo**
6.26.08.00	**Blocos F / F1 / Q / R: Bloco F - máquina de lavar trens / Bloco F1 - apoio à máquina de lavar trens / Bloco Q - sopra de trens / Bloco R - torno rodeiro**
6.26.10.00	**Blocos I / M / N: Bloco I - operadores e limpeza de trens / Bloco M - balança rodoviária / Bloco N - depósito a céu aberto**
6.26.11.00	**Blocos O1 / O2 / P1 / P2: 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**

Tabela 6 – Linha 6 - Laranja

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
6.00.00.00	**GERAL DA 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

Tabela 6 – Linha 6 - Laranja

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
6.01.01.07	TÚNEL DE CONEXÃO LINHA 4
6.01.01.08	POÇO DE ATAQUE
6.01.01.09	VALA DE ACESSO PRINCIPAL
6.01.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.01.01.71	SE SABESP
6.01.02.00	TÚNEL DE VIA – SHIELD DUPLO
6.01.02.74	VSE FREI CANECA
6.02.00.00	**TRECHO HIGIENÓPOLIS / MACKENZIE (EXCLUSIVE) – ANGÉLICA / PACAEMBU (INCLUSIVE)**
6.02.01.00	ESTAÇÃO ANGÉLICA / PACAEMBU
6.02.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
6.02.01.02	POÇO SERGIPE
6.02.01.03	ACESSO BAHIA
6.02.01.04	TÚNEL DE LIGAÇÃO BAHIA
6.02.01.05	ACESSO FAAP / PACAEMBU
6.02.01.06	TÚNEL DE LIGAÇÃO FAAP / PACAEMBU
6.02.01.07	POÇO FAAP
6.02.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.02.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.02.02.74	VSE MATO GROSSO

Tabela 6 – Linha 6 - Laranja

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
6.03.00.00	**TRECHO BELA VISTA (EXCLUSIVE) - 14 BIS (INCLUSIVE)**
6.03.01.00	ESTAÇÃO 14 BIS
6.03.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
6.03.01.02	POÇO E VALA DE ACESSO
6.03.01.03	TÚNEL DE LIGAÇÃO 14 BIS
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
6.03.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.03.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.03.02.74	VSE ALMIRANTE MARQUES
6.04.00.00	**TRECHO ANGÉLICA / PACAEMBU (EXCLUSIVE) - VSE PACAEMBU (INCLUSIVE)**
6.04.01.74	VSE PACAEMBU
6.04.02.01	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO (ANGÉLICA - VSE PACAEMBU)
6.04.02.02	TÚNEL NATM - ESTACIONAMENTO DE TRENS (ANGÉLICA - SE ITÁPOLIS)
6.04.02.71	SE ITÁPOLIS
6.04.02.78	SUBSTAÇÃO RETIFICADORA PACAEMBU
6.05.00.00	**TRECHO SÃO JOAQUIM (EXCLUSIVE) - BELA VISTA (INCLUSIVE)**
6.05.01.00	ESTAÇÃO BELA VISTA **(3)**
6.05.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
6.05.01.02	POÇO
6.05.01.03	ACESSO PEDROSO

Tabela 6 – Linha 6 - Laranja

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
6.05.01.04	TÚNEL DE LIGAÇÃO PEDROSO
6.05.01.10	ACESSO TREZE DE MAIO / SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.05.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.05.02.74	VSE PEDROSO
6.06.00.00	**TRECHO VSE PACAEMBU (EXCLUSIVE) – PUC / CARDOSO DE ALMEIDA (INCLUSIVE)**
6.06.01.00	ESTAÇÃO PUC / CARDOSO DE ALMEIDA
6.06.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
6.06.01.02	POÇO / ACESSO CARDOSO DE ALMEIDA
6.06.01.03	ACESSO PUC
6.06.01.04	TÚNEL DE LIGAÇÃO PUC
6.06.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.06.01.11	TÚNEL AUXILIAR DE ACESSO À PLATAFORMA
6.06.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.07.00.00	**TRECHO VSE FELÍCIO DOS SANTOS (INCLUSIVE) - ESTAÇÃO SÃO JOAQUIM (INCLUSIVE)**
6.07.01.00	ESTAÇÃO SÃO JOAQUIM
6.07.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
6.07.01.02	POÇO
6.07.01.03	ACESSO VERGUEIRO
6.07.01.04	ACESSO PIRAPITINGUI
6.07.01.05	TÚNEL DE INTEGRAÇÃO
6.07.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.07.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.07.02.74	VSE FELÍCIO DOS SANTOS

Tabela 6 – Linha 6 - Laranja

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
6.07.02.77	SUBSETAÇÃO PRIMÁRIA LIBERDADE
6.08.00.00	**TRECHO PUC / CARDOSO DE ALMEIDA (EXCLUSIVE) - PERDIZES (INCLUSIVE)**
6.08.01.00	ESTAÇÃO PERDIZES
6.08.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO / ACESSO APIACÁS
6.08.01.02	ACESSO CIRO COSTA
6.08.01.03	TÚNEL DE LIGAÇÃO CIRO COSTA
6.08.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.08.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.08.02.74	VSE JOÃO RAMALHO
6.10.00.00	**TRECHO PERDIZES (EXCLUSIVE) – SESC POMPÉIA (INCLUSIVE)**
6.10.01.00	ESTAÇÃO SESC POMPÉIA
6.10.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO / ACESSO SESC
6.10.01.02	ACESSO VENÂNCIO AIRES
6.10.01.03	ACESSO ACESSO ESTÁDIO PALMEIRAS
6.10.01.04	TÚNEL DE LIGAÇÃO VENÂNCIO AIRES
6.10.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.10.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.10.02.74	VSE VENÂNCIO AIRES
6.12.00.00	**TRECHO ESTAÇÃO SESC POMPEIA (EXCLUSIVE) - ESTAÇÃO ÁGUA BRANCA (INCLUSIVE)**
6.12.01.00	ESTAÇÃO ÁGUA BRANCA
6.12.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
6.12.01.02	POÇO / ACESSO ÁGUA BRANCA
6.12.01.03	ACESSO SANTA MARINA

Tabela 6 – Linha 6 - Laranja

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
6.12.01.04	ACESSO GUACURUS
6.12.01.05	TÚNEL DE LIGAÇÃO SANTA MARINA
6.12.01.06	TÚNEL DE LIGAÇÃO GUACURUS
6.12.01.07	PASSARELA SANTA MARINA
6.12.01.08	PASSARELA CPTM
6.12.01.09	PASSARELA GUACURUS
6.12.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.12.01.11	TÚNEL AUXILIAR DE ACESSO À PLATAFORMA
6.12.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.12.02.02	POÇO GUAICURUS
6.12.02.74	VSE FAUSTOLO
6.14.00.00	**TRECHO ÁGUA BRANCA (EXCLUSIVE) - SANTA MARINA (INCLUSIVE)**
6.14.01.00	ESTAÇÃO SANTA MARINA
6.14.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO / ACESSO SANTA MARINA
6.14.01.03	ACESSO UNIP
6.14.01.04	ACESSO MARQUÊS DE SÃO VICENTE
6.14.01.05	PASSARELA
6.14.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.14.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.14.02.74	VSE SARA DE SOUZA
6.16.00.00	**TRECHO SANTA MARINA (EXCLUSIVE) - FREGUESIA DO Ó (INCLUSIVE)**
6.16.01.00	ESTAÇÃO FREGUESIA DO Ó
6.16.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO

Tabela 6 – Linha 6 - Laranja

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
6.16.01.02	POÇO PILOTO
6.16.01.03	ACESSO FLÁVIO RANGEL
6.16.01.04	TÚNEL DE LIGAÇÃO FLÁVIO RANGEL
6.16.01.05	SALAS TÉCNICAS
6.16.01.06	POÇO PRINCIPAL
6.16.01.07	POÇO E TÚNEL DE VENTILAÇÃO
6.16.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.16.01.11	TÚNEL AUXILIAR DE ACESSO À PLATAFORMA
6.16.01.74	POÇO / TÚNEL DE VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA
6.16.02.01	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO – TRECHO SUL
6.16.02.02	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO – TRECHO NORTE
6.16.02.04	ESTACIONAMENTO DE TRENS TIETÊ-AQUINOS NATM
6.16.02.07	TÚNEL NATM – PARTIDA DO TBM - TRECHO NORTE
6.16.02.08	VSE TIETÊ – POÇO AUXILAR NORTE
6.16.02.71	SE AQUINOS
6.16.02.74	VSE TIETÊ – POÇO PRINCIPAL
6.16.02.77	SUBESTAÇÃO PRIMÁRIA FREGUESIA DO Ó
6.18.00.00	**TRECHO FREGUESIA DO Ó (EXCLUSIVE) - JOÃO PAULO I (INCLUSIVE)**
6.18.01.00	ESTAÇÃO JOÃO PAULO I
6.18.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
6.18.01.02	POÇO / VALA DE ACESSO TERMINAL DE ÔNIBUS
6.18.01.03	ACESSO BAIÃO PARENTE
6.18.01.04	TÚNEL DE LIGAÇÃO BAIÃO PARENTE

Tabela 6 – Linha 6 - Laranja

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
6.18.01.05	EDIFÍCIO TÉCNICO E OPERACIONAL
6.18.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.18.01.81	TERMINAL DE ÔNIBUS JOÃO PAULO I
6.18.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.18.02.74	VSE SIMÃO VELHO
6.20.00.00	**TRECHO JOÃO PAULO I (EXCLUSIVE) – ITABERABA / HOSPITAL VILA PENTEADO (INCLUSIVE)**
6.20.01.00	ESTAÇÃO ITABERABA – HOSPITAL VILA PENTEADO
6.20.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
6.20.01.02	POÇO CIRCULAR CENTRAL
6.20.01.03	ACESSO ITABERABA
6.20.01.04	ACESSO PETRÔNIO PORTELLA
6.20.01.05	TÚNEL DE LIGAÇÃO PETRÔNIO PORTELLA
6.20.01.06	TÚNEL DE LIGAÇÃO ITABERABA
6.20.01.08	POÇO DE VENTILAÇÃO E SAÍDA COMPLEMENTAR
6.20.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.20.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.20.02.74	VSE PHILIPPINI
6.22.00.00	**TRECHO ITABERABA / HOSPITAL VILA PENTEADO (EXCLUSIVE) - VILA CARDOSO (INCLUSIVE)**
6.22.01.00	ESTAÇÃO VILA CARDOSO
6.22.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO / ACESSO TERMINAL DE ÔNIBUS
6.22.01.02	ACESSO ESTRADA DO SABÃO
6.22.01.03	TÚNEL DE LIGAÇÃO ESTRADA DO SABÃO
6.22.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS

Tabela 6 – Linha 6 - Laranja

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
6.22.01.81	TERMINAL DE ÔNIBUS VILA CARDOSO
6.22.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO
6.22.02.74	VSE FELIPE MENDES
6.24.00.00	**TRECHO VILA CARDOSO (EXCLUSIVE) - PÁTIO MORRO GRANDE**
6.24.01.00	ESTAÇÃO BRASILÂNDIA
6.24.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
6.24.01.02	ACESSO TERMINAL DE ÔNIBUS
6.24.01.03	ACESSO ESTRADA DO SABÃO
6.24.01.04	ACESSO PRAÇA BENEDITA CAVALHEIRO
6.24.01.05	ACESSO RUA PADRE JOSÉ MATERNI
6.24.01.06	TÚNEL DE LIGAÇÃO TERMINAL DE ÔNIBUS
6.24.01.07	TÚNEL DE LIGAÇÃO BENEDITA CAVALHEIRO
6.24.01.08	TÚNEL DE LIGAÇÃO PADRE JOSÉ MATERNI
6.24.01.10	SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
6.24.01.81	TERMINAL DE ÔNIBUS BRASILÂNDIA
6.24.02.00	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO – TRECHO VILA CARDOSO - BRASILÂNDIA
6.24.02.74	VSE SALDANHA DE OLIVEIRA
6.24.03.01	TÚNEL DE VIA - SHIELD DUPLO - ACESSO AO PÁTIO
6.24.03.02	TÚNEIS DE ACESSO NATM - TRECHO VILA CARDOSO - BRASILÂNDIA
6.24.03.03	TÚNEL NATM SEÇÃO MÚLTIPLA – ACESSO AO PÁTIO
6.24.03.04	TÚNEL NATM – VIA DE TESTE
6.24.03.74	VSE DOMINGOS VEGA
6.26.00.00	**PÁTIO MORRO GRANDE**

Tabela 6 – Linha 6 - Laranja

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
6.26. 03.00	BLOCOS A/ C / E / L / R 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.) BLOCO C - OFICINA DE VEÍCULOS AUXILIARES / MANUTENÇÃO DE VP / ESTALEIRO DE SOLDA BLOCO E - ALMOXARIFADO BLOCO R - TORNO RODEIRO BLOCO L - CONSERVAÇÃO CIVIL DO PÁTIO
6.26.04.00	BLOCOS B / B1
6.26.04.01	BLOCO B - ADMINISTRAÇÃO GERAL / CENTRO DE TREINAMENTO / PORTARIA DE CONTROLE / AMBULATÓRIO / POSTO BANCÁRIO / CCO
6.26.04.02	BLOCO B1 - QUADRA DESCOBERTA E ACADEMIA DE GINÁSTICA
6.26.06.00	BLOCOS D / D1 / D2 / K / J
6.26.06.01	BLOCO D - SUBESTAÇÃO RETIFICADORA
6.26.06.02	BLOCO D1 - SUBESTAÇÃO AUXILIAR
6.26.06.03	BLOCO D2 - SINALIZAÇÃO
6.26.06.04	BLOCO K - CAIXA D´ÁGUA ELEVADA
6.26. 06.06	BLOCO J - DEPÓSITO DE INFLAMÁVEIS / DEPÓSITO DE RESÍDUOS INFLAMÁVEIS
6.26.07.00	BLOCO E - ALMOXARIFADO
6.26.08.00	BLOCOS F / F1 / Q / Q1
6.26.08.01	BLOCO F - MÁQUINA DE LAVAR TRENS
6.26.08.02	BLOCO Q - SOPRA DE TRENS
6.26.08.03	BLOCO F1 - APOIO À MÁQUINA DE LAVAR TRENS

Tabela 6 – Linha 6 - Laranja

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
6.26.08.04	BLOCO Q1 – CABINE COMPRESSOR SOPRA TRENS
6.26.09.00	BLOCOS G / G1 / H / H1 / S
6.26.09.01	BLOCO G - PORTARIA PRINCIPAL
6.26.09.02	BLOCO H - POSTO DE ABASTECIMENTO / BLOCO H1 - DEPÓSITO DE COMBUSTÍVEL
6.26.09.03	BLOCO S - APOIO À VIA DE TESTE
6.26.09.04	BLOCO G1 - PORTARIA 2 – CONTROLE DE ACESSO À ÁREA OPERATIVA
6.26.10.00	BLOCOS I / I1 / I2 / M / N
6.26.10.01	BLOCO I - OPERADORES E LIMPEZA DE TRENS
6.26.10.02	BLOCO M - BALANÇA RODOVIÁRIA
6.26.10.03	BLOCO N - DEPÓSITO A CÉU ABERTO
6.26.10.04	BLOCO I1 – BAIAS PARA DEPÓSITO DE SUCATAS
6.26.10.05	BLOCO I2 –DEPÓSITO DE LIXO ORGÂNICO / SECO
6.26.11.00	BLOCOS O1 / O2 / P
6.26.11.01	BLOCO O1 - CAIXA DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS (COBERTURA)
6.26.11.02	BLOCO O2 - CAIXA DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS (ÁREAS IMPERMEÁVEIS)
6.26.11.03	BLOCO P~~2~~ - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO INDUSTRIAL
6.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**

4.7 LINHA 15 – PRATA: IPIRANGA - HOSPITAL CIDADE TIRADENTES (MONOTRILHO)

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	.15.	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

Notas:

(1) Em função de alteração de nome e número desta linha (antigo Prolongamento da Linha 2 – Verde), existem documentos emitidos e codificados como linha 2 que foram descontinuados, mas pertencem ao Monotrilho da Linha 15 – Prata. Para consultar estes códigos, vide ANEXO B.

(2) Em função de alteração de nome e número do prolongamento leste – Vila Prudente – Dutra - da atual linha 2 (antiga Linha 15 – Branca), existem documentos emitidos e codificados como linha 15 que foram descontinuados, mas pertencem à atual Linha 2 – Verde. Para consultar estes códigos, vide ANEXO C.

(3) Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

(4) Unidade 15.25.02.00 - ESTAÇÃO JARDIM COLONIAL**(*4)**: anteriormente denominada Estação Iguatemi e existem documentos emitidos com este título.

(5) Unidade 15.25.04.00 - ESTAÇÃO BOA ESPERANÇA **(*5)**: anteriormente denominada Estação Jequiriçá e existem documentos emitidos com este título.

Tabela 7 – Linha 15 - Prata

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
15.15.00.00	**TRECHO VILA PRUDENTE - IPIRANGA**
15.15.01.00	ELEVADO DE MANOBRA DO TRACK SWITCH A OESTE DA ESTAÇÃO IPIRANGA.
15.15.02.00	TRACK SWITCH A OESTE DA ESTAÇÃO IPIRANGA
15.15.03.00	ELEVADO A OESTE DA ESTAÇÃO IPIRANGA
15.15.04.00	ESTAÇÃO IPIRANGA
15.15.04.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.15.04.02	BICICLETÁRIO E GUARITAS
15.15.04.03	ACESSO PRESIDENTE WILSON (ACESSO SUL)
15.15.04.04	PASSARELA DE INTEGRAÇÃO COM CPTM (ÁREA PAGA)

Tabela 7 – Linha 15 - Prata

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
15.15.04.05	ACESSO PACHECO CHAVES (ACESSO NORTE)
15.15.04.06	PASSARELA PROVISÓRIA PARA ACESSO PRESIDENTE WILSON
15.15.04.07	PASSARELA PROVISÓRIA (OBRA)
15.15.04.93	ESTAÇÃO IPIRANGA DA CPTM
15.15.05.00	ELEVADO A LESTE DA ESTAÇÃO IPIRANGA
15.15.06.00	TRACK SWITCH A LESTE DA ESTAÇÃO IPIRANGA
15.15.07.00	ELEVADO A OESTE DA VILA PRUDENTE (ATÉ A ESTACA 10)
15.17.00.00	**TRECHO VILA PRUDENTE (INCLUSIVE) - ORATÓRIO (EXCLUSIVE)**
15.17.01.00	ELEVADO A OESTE DE VILA PRUDENTE (A PARTIR DA ESTACA 10)
15.17.02.00	ESTAÇÃO VILA PRUDENTE - CORPO DA ESTAÇÃO - SÉRIE 1 E 100
15.17.02.00	PROTEÇÃO DA GALERIA DO CÓRREGO DA MOÓCA - SÉRIE 800
15.17.02.03	PASSARELA DE INTERLIGAÇÃO - SÉRIE 100
15.17.02.04	SALAS TÉCNICAS, INTERLIGAÇÃO METRÔ - MONOTRILHO E GALERIA DE CABOS
15.17.02.81	TERMINAL SPTRANS - TERMINAL CENTRAL E CAIXA DE REUSO
15.17.02.81	TERMINAL SPTRANS - SISTEMA VIÁRIO
15.17.02.81	TERMINAL SPTRANS - ACESSO 1 E PASSARELA ACESSO 1 - SÉRIE 200
15.17.02.81	TERMINAL SPTRANS - TERMINAL SUL E PASSARELA SUL - SÉRIE 300
15.17.02.81	TERMINAL SPTRANS - TERMINAL NORTE (TROCARI E LIMEIRA) - SÉRIE 400
15.17.02.81	TERMINAL SPTRANS - PASSARELA TERMINAL NORTE - SÉRIE 500
15.17.02.81	TERMINAL SPTRANS - TERMINAL NORTE PROVISÓRIO - SÉRIE 600
15.17.03.00	ELEVADO A LESTE DA ESTAÇÃO VILA PRUDENTE
15.19.00.00	**TRECHO ORATÓRIO (INCLUSIVE) - ACESSO AO PÁTIO ORATÓRIO (EXCLUSIVE)**

Tabela 7 – Linha 15 - Prata

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
15.19.01.00	ELEVADO A OESTE DA ESTAÇÃO ORATÓRIO
15.19.02.00	ESTAÇÃO ORATÓRIO, ACESSOS E PASSARELAS (NUPEBA E ORATÓRIO)
15.19.02.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E APOIO OPERACIONAL
15.19.03.00	ELEVADO A LESTE DA ESTAÇÃO ORATÓRIO
15.19.04.00	ELEVADO - ALÇA DE ACESSO OESTE AO PÁTIO ORATÓRIO
15.21.00.00	**PÁTIO ORATÓRIO**
15.21.00.01	VIGAS - GUIA
15.21.00.02	TRACK SWITCH
15.21.00.03	CONTENÇÃO DE TALUDE
15.21.00.04	DEPÓSITO Á CÉU ABERTO
15.21.01.00	PLATAFORMAS DE ESTACIONAMENTO E LIMPEZA, GALERIAS, DML E COBERTURA DE CAÇAMBAS
15.21.01.01	PLATAFORMAS DE ESTACIONAMENTO
15.21.01.02	GALERIAS (GT, GS1 E GS2) - GALERIAS TÉCNICAS E DE SERVIÇO
15.21.01.03	COBERTURA DE CAÇAMBAS
15.21.01.04	DML - DEPÓSITO DE MATERIAL DE LIMPEZA
15.21.02.00	BLOCO A - OFICINA DE TRENS
15.21.03.00	BLOCO B - ADMINISTRAÇÃO
15.21.04.00	BLOCO C - OFICINA DE VEÍCULOS AUXILIARES
15.21.05.00	BLOCOS D1 / D2 / D3
15.21.05.01	BLOCO D1 - SUBESTAÇÃO RETIFICADORA COM GGD
15.21.05.02	BLOCO D2 - CASE DE SINALIZAÇÃO E TELECOMUNICAÇÕES
15.21.05.03	BLOCO D3 - GGD (P. BÁSICO)
15.21.06.00	BLOCOS E / L / Q

Tabela 7 – Linha 15 - Prata

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
15.21.06.01	BLOCO E - ALMOXARIFADO
15.21.06.02	BLOCO L - CONSERVAÇÃO CIVIL DO PÁTIO
15.21.06.02	BLOCO Q - BASES DO RESTABELECIMENTO
15.21.07.00	BLOCOS F / F1
15.21.07.01	BLOCO F - MÁQUINA DE LAVAR TRENS
15.21.07.02	BLOCO F1 - APOIO A LAVAGEM DE TREM
15.21.08.00	BLOCOS - G / G1
15.21.08.01	BLOCO G - PORTARIA PRINCIPAL
15.21.08.02	BLOCO G1 - PORTARIA PÁTIO ANEXO
15.21.09.00	BLOCOS H / H1
15.21.09.01	BLOCO H - POSTO DE ABASTECIMENTO
15.21.09.02	BLOCO H1 / H2 (P. BÁSICO) - DEPÓSITO DE COMBUSTÍVEL
15.21.10.00	BLOCO I - DEPÓSITO DE LIXO
15.21.11.00	BLOCOS J / J1
15.21.11.01	BLOCO J - DEPÓSITO DE INFLAMÁVEIS
15.21.11.02	BLOCO J1 - DEPÓSITO DE RESÍDUOS INFLAMÁVEIS
15.21.12.00	BLOCO K - CAIXA D´ÁGUA
15.21.13.00	BLOCOS O1 / O2 / O3
15.21.13.01	BLOCO O1 - CAIXA DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS (ÁREAS IMPERMEÁVEIS E COBERTURAS)
15.21.13.02	BLOCO O2 CAIXA DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS (ÁREAS IMPERMEÁVEIS E COBERTURAS)
15.21.13.03	BLOCO O3 - CAIXA DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS INDUSTRIAIS
15.21.14.00	BLOCO P - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (P. BÁSICO)
15.21.15.00	BLOCOS R / R1

Tabela 7 – Linha 15 - Prata

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
15.21.15.00	BLOCO R - BASE DE CONTROLE DO DEPÓSITO A CÉU ABERTO
15.21.15.00	BLOCO R1 (P. BÁSICO) - OFICINA DE TROCA DE PNEUS
15.21.16.00	BLOCOS T1 / T2
15.21.16.01	BLOCO T1 - BALANÇA RODOVIÁRIA PRINCIPAL
15.21.16.02	BLOCO T2 - BALANÇA RODOVIÁRIA PÁTIO ANEXO
15.21.17.00	BLOCO U (P. BÁSICO) - TORRE DE ACESSO
15.21.18.00	BLOCOS N / N1
15.21.18.01	BLOCO N - SOPRA DE TRENS
15.21.18.02	BLOCO N1 - CASA DE COMPRESSORES DA SOPRA DE TRENS
15.21.19.00	BLOCOS V1 / V2 - CABINE DE CONTROLE DE VIA DE TESTE
15.23.00.00	**TRECHO PÁTIO ORATÓRIO (EXCLUSIVE) - SÃO MATEUS (INCLUSIVE)**
15.23.00.01	REURBANIZAÇÃO, PAISAGISMO E ENGENHARIA CIVIL DO CANTEIRO CENTRAL - TRECHO 1
15.23.00.02	REURBANIZAÇÃO, PAISAGISMO E ENGENHARIA CIVIL DO CANTEIRO CENTRAL - TRECHO 2
15.23.01.00	ELEVADO A OESTE DA ESTAÇÃO SÃO LUCAS
15.23.02.00	ALÇA DE ACESSO LESTE AO PÁTIO ORATÓRIO
15.23.03.00	ESTAÇÃO SÃO LUCAS
15.23.03.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.23.03.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.23.03.03	ACESSO 1
15.23.03.04	ACESSO 2
15.23.04.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES SÃO LUCAS E CAMILO HADDAD
15.23.05.00	ESTAÇÃO CAMILO HADDAD

Tabela 7 – Linha 15 - Prata

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
15.23.05.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.23.05.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.23.05.03	ACESSO 1
15.23.05.04	ACESSO 2
15.23.06.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES CAMILO HADDAD E VILA TOLSTOI
15.23.07.00	ESTAÇÃO VILA TOLSTOI
15.23.07.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.23.07.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.23.07.03	ACESSO 1
15.23.07.04	ACESSO 2
15.23.08.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES VILA TOLSTOI E VILA UNIÃO
15.23.09.00	ESTAÇÃO VILA UNIÃO
15.23.09.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.23.09.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.23.09.03	ACESSO 1
15.23.09.04	ACESSO 2
15.23.10.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES VILA UNIÃO E JD. PLANALTO
15.23.11.00	ESTAÇÃO JD. PLANALTO
15.23.11.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.23.11.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.23.11.03	ACESSO 1
15.23.11.04	ACESSO 2
15.23.12.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES JD. PLANALTO E SAPOPEMBA
15.23.13.00	ESTAÇÃO SAPOPEMBA

Tabela 7 – Linha 15 - Prata

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
15.23.13.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.23.13.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.23.13.03	ACESSO 1
15.23.13.04	ACESSO 2
15.23.14.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES SAPOPEMBA E FAZENDA DA JUTA
15.23.15.00	ESTAÇÃO FAZENDA DA JUTA
15.23.15.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.23.15.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.23.15.03	ACESSO 1
15.23.15.04	ACESSO 2
15.23.16.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES FAZENDA DA JUTA E SÃO MATEUS
15.23.17.00	ESTAÇÃO SÃO MATEUS
15.23.17.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.23.17.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.23.17.03	ACESSO 1
15.23.17.04	ACESSO 2
15.23.17.84	EDIFÍCIO DE APOIO ÀS BAIAS DE REGULAGEM OPERACIONAL DA SPTRANS
15.25.00.00	**TRECHO SÃO MATEUS (EXCLUSIVE) - HOSPITAL CIDADE TIRADENTES (INCLUSIVE)**
15.25.00.01	SEDE ADMINISTRATIVA DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL FAZENDA DO CARMO
15.25.00.02	CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL (CEA) TABOR
15.25.01.00	REURBANIZAÇÃO, PAISAGISMO E ENGENHARIA CIVIL DO CANTEIRO CENTRAL - TRECHO SÃO MATEUS A JD COLONIAL

Tabela 7 – Linha 15 - Prata

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
15.25.01.01	ELEVADO A OESTE DA ESTAÇÃO JARDIM COLONIAL
15.25.02.00	ESTAÇÃO JARDIM COLONIAL (*4)
15.25.02.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.25.02.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.25.02.03	ACESSO 1
15.25.02.04	ACESSO 2
15.25.03.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES JD COLONIAL E BOA ESPERANÇA
15.25.04.00	ESTAÇÃO BOA ESPERANÇA (*5)
15.25.04.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.25.04.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.25.04.03	ACESSO 1
15.25.04.04	ACESSO 2
15.25.05.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES BOA ESPERANÇA E JACÚ - PÊSSEGO
15.25.06.00	ESTAÇÃO JACÚ - PÊSSEGO
15.25.06.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.25.06.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.25.06.03	ACESSO 1
15.25.06.04	ACESSO 2
15.25.07.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES JACÚ - PÊSSEGO E ÉRICO SEMER
15.25.08.00	ESTAÇÃO ÉRICO SEMER
15.25.08.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.25.08.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.25.08.03	ACESSO 1
15.25.08.04	ACESSO 2

Tabela 7 – Linha 15 - Prata

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
15.25.09.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES ÉRICO SEMER E MÁRCIO BECK
15.25.10.00	ESTAÇÃO MÁRCIO BECK
15.25.10.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.25.10.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.25.10.03	ACESSO 1
15.25.10.04	ACESSO 2
15.25.11.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES MÁRCIO BECK E CIDADE TIRADENTES
15.25.12.00	ESTAÇÃO CIDADE TIRADENTES
15.25.12.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.25.12.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.25.12.03	ACESSO 1
15.25.12.04	ACESSO 2
15.25.13.00	ELEVADO ENTRE AS ESTAÇÕES CIDADE TIRADENTES E HOSPITAL CIDADE TIRADENTES
15.25.14.00	ESTAÇÃO HOSPITAL CIDADE TIRADENTES
15.25.14.01	CORPO DA ESTAÇÃO
15.25.14.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
15.25.14.03	ACESSO 1
15.25.14.04	ACESSO 2
15.27.00.00	**PÁTIO RAGUEB CHOHFI**
15.27.01.00	PLATAFORMAS DE ESTACIONAMENTO E LIMPEZA INTERNA DOS TRENS
15.27.03.00	BLOCO B - ADMINISTRAÇÃO
15.27.04.00	BLOCOS D1 / D2 / D3

Tabela 7 – Linha 15 - Prata

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
15.27.04.00	BLOCO D1 - SUBESTAÇÃO RETIFICADORA COM GGD
15.27.04.00	BLOCO D2 - CASE DE SINALIZAÇÃO E TELECOMUNICAÇÕES
15.27.04.00	BLOCO D3 - CASE DE CUBÍCULOS
15.27.05.00	BLOCOS F / F1
15.27.05.01	BLOCO F - MÁQUINA DE LAVAR TRENS
15.27.05.02	BLOCO F1 - APOIO A LAVAGEM DE TRENS
15.27.06.00	BLOCOS G / G1
15.27.06.01	BLOCO G - PORTARIA PRINCIPAL
15.27.06.02	BLOCO G1 - PORTARIA
15.27.07.00	BLOCO K - CAIXA D'ÁGUA
15.27.08.00	BLOCO L - CONSERVAÇÃO CIVIL E BASE DE MANUTENÇÃO
15.27.09.00	BLOCOS O1 / O2 / O3
15.27.09.01	BLOCO O1 - CAIXA DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS (ÁREAS IMPERMEÁVEIS E COBERTURAS)
15.27.09.02	BLOCO O2 - CAIXA DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS (ÁREAS IMPERMEÁVEIS E COBERTURAS)
15.27.09.03	BLOCO O3 - CAIXA DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUAS INDUSTRIAIS
15.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**

4.8 LINHA 16 - VIOLETA

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	16	XX	. XX .	XX	/ XXX	- XXX

Nota: Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

Tabela 8 – Linha 16 - Violeta

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
16.00.00.00	**GERAL DA LINHA 16**
16.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**

4.9 LINHA 17- OURO: JABAQUARA – SÃO PAULO MORUMBI (MONOTRILHO)

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

Notas:

(1) Os códigos envoltos pelo quadro abaixo foram descontinuados e não devem ser utilizados, porém permanecem neste Instrumento Normativo, porque existem documentos emitidos.

(2) Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

(3) Unidade 17.02.01.00 - ESTAÇÃO AEROPORTO DE CONGONHAS (*3): anteriormente denominada Estação Congonhas até 30/06/2021 e existem documentos emitidos com este título.

(4) Unidade 17.03.11.00 - ESTAÇÃO WASHINGTON LUÍS (*4): anteriormente denominada Estação Jardim Aeroporto até 30/06/2021 e existem documentos emitidos com este título.

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

Pátio Água Espraiada

17.03.13.14 Bloco P

17.03.13.15 Bloco Q

Tabela 9 – Linha 17 - Ouro

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
17.00.00.00	**GERAL DA LINHA 17**
17.02.00.00	**TRECHO 2 – AEROPORTO DE CONGONHAS - MORUMBI (CPTM - LINHA 9 - ESMERALDA)**
17.02.01.00	ESTAÇÃO AEROPORTO DE CONGONHAS (*3)
17.02.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
17.02.01.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
17.02.01.03	ACESSOS
17.02.01.04	OBRAS COMPLEMENTARES
17.02.02.00	TRECHO DE ELEVADO ENTRE A ESTAÇÃO AEROPORTO DE CONGONHAS E O 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 - CAMPO BELO
17.02.09.00	ESTAÇÃO CAMPO BELO

Tabela 9 – Linha 17 - Ouro

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
17.02.09.01	CORPO DA ESTAÇÃO
17.02.09.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
17.02.09.03	ACESSOS
17.02.09.77	SUBESTAÇÃO PRIMÁRIA BANDEIRANTES
17.02.10.00	ELEVADO CAMPO BELO - VILA CORDEIRO
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
17.02.12.00	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
17.02.14.00	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

Tabela 9 – Linha 17 - Ouro

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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 - WASHINGTON LUÍS
17.03.11.00	ESTAÇÃO WASHINGTON LUÍS (*4)
17.03.11.01	CORPO DA ESTAÇÃO

Tabela 9 – Linha 17 - Ouro

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
17.03.11.02	EDIFÍCIO DE SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
17.03.11.03	ACESSOS
17.03.12.00	ELEVADO WASHINGTON LUÍS - 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	BLOCOS D / D1
17.03.13.05	BLOCOS E / E1
17.03.13.06	BLOCOS F / F1 / P / Q
17.03.13.07	BLOCOS G / G1
17.03.13.08	BLOCOS H / H2
17.03.13.09	BLOCO I
17.03.13.10	BLOCOS J / J1
17.03.13.11	BLOCO K
17.03.13.12	BLOCOS L / M / N
17.03.13.16	BLOCO R
17.03.13.17	BLOCO S
17.03.13.18	BLOCO T
17.03.13.70	CENTRO COMUNITÁRIO
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

Tabela 9 – Linha 17 - Ouro

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
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
17.04.06.03	ACESSOS
17.04.07.00	ELEVADO PARAISÓPOLIS - AMÉRICO MAURANO
17.04.08.00	ESTAÇÃO AMÉRICO MAURANO
17.04.08.01	CORPO DA ESTAÇÃO
17.04.08.03	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
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
17.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**

4.10 LINHA 18 - BRONZE

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	18	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

Nota: Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

Tabela 10 – Linha 18 - Bronze

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
18.00.00.00	GERAL DA LINHA 18
18.01.00.00	TRECHO
18.02.01.00	ESTAÇÃO TAMANDUATEÍ
18.02.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.02.01.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.02.01.03	ACESSOS
18.02.02.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO TAMANDUATEÍ EXCLUSIVE E ESTAÇÃO CARIOCA
18.02.03.00	ESTAÇÃO CARIOCA (FUTURA)
18.02.03.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.02.03.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.02.03.03	ACESSOS
18.02.04.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO CARIOCA EXCLUSIVE E ESTAÇÃO GOIÁS
18.02.05.00	ESTAÇÃO GOIÁS
18.02.05.01	CORPO DA ESTAÇÃO

Tabela 10 – Linha 18 - Bronze

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
18.02.05.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.02.05.03	ACESSOS
18.02.06.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO GOIÁS EXCLUSIVE E ESTAÇÃO ESPAÇO CERÂMICA
18.02.07.00	ESTAÇÃO ESPAÇO CERÂMICA
18.02.07.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.02.07.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.02.07.03	ACESSOS
18.02.08.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO ESPAÇO CERÂMICA EXCLUSIVE E ESTAÇÃO ESTRADA DAS LÁGRIMAS
18.04.01.00	ESTAÇÃO ESTRADA DAS LÁGRIMAS
18.04.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.04.01.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.04.01.03	ACESSOS
18.04.02.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO ESTRADA DAS LÁGRIMAS EXCLUSIVE E ESTAÇÃO RUDGE RAMOS
18.04.03.03	ESTAÇÃO RUDGE RAMOS
18.04.03.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.04.03.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.04.03.03	ACESSOS
18.04.04.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO RUDGE RAMOS EXCLUSIVE E ESTAÇÃO MAUÁ
18.04.05.00	ESTAÇÃO MAUÁ
18.04.05.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.04.05.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS

Tabela 10 – Linha 18 - Bronze

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
18.04.05.03	ACESSOS
18.04.06.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO MAUÁ EXCLUSIVE E ESTAÇÃO AFONSINA
18.06.01.00	ESTAÇÃO AFONSINA
18.06.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.06.01.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.06.01.03	ACESSOS
18.06.02.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO AFONSINA EXCLUSIVE E ESTAÇÃO FUNDAÇÃO SANTO ANDRÉ
18.06.03.00	ESTAÇÃO FUNDAÇÃO SANTO ANDRÉ
18.06.03.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.06.03.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.06.03.03	ACESSOS
18.06.04.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO SANTO ANDRÉ EXCLUSIVE E ESTAÇÃO WINSTON CHURCHILL
18.06.05.00	ESTAÇÃO WINSTON CHURCHILL
18.06.05.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.06.05.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.06.05.03	ACESSOS
18.06.06.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO WINSTON CHURCHILL EXCLUSIVE E ESTAÇÃO SENADOR VERGUEIRO
18.06.07.00	ESTAÇÃO SENADOR VERGUEIRO
18.06.07.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.06.07.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.06.07.03	ACESSOS

Tabela 10 – Linha 18 - Bronze

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
18.06.08.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO SENADOR VERGUEIRO EXCLUSIVE E ESTAÇÃO BAETA NEVES
18.08.01.00	ESTAÇÃO BAETA NEVES
18.08.01.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.08.01.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.08.01.03	ACESSOS
18.08.02.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO BAETA NEVES EXCLUSIVE E ESTAÇÃO PAÇO MUNICIPAL
18.08.03.00	ESTAÇÃO PAÇO MUNICIPAL
18.08.03.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.08.03.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.08.03.03	ACESSOS
18.08.04.00	TRECHO ENTRE ESTAÇÃO PAÇO MUNICIPAL EXCLUSIVE E ESTAÇÃO DJALMA DUTRA
18.08.05.00	ESTAÇÃO DJALMA DUTRA
18.08.05.01	CORPO DA ESTAÇÃO
18.08.05.02	EDIFÍCIOS E SALAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS
18.08.05.03	ACESSOS
18.08.06.01	TRECHO APÓS ESTAÇÃO DJALMA DUTRA EXCLUSIVE E ESTACIONAMENTO
18.08.06.02	ESTACIONAMENTO
18.08.06.03	TRECHO ENTRE ESTACIONAMENTO EXCLUSIVE E FINAL DA LINHA
18.02.09.00	**PÁTIO TAMANDUATEÍ**
18.02.09.01	BLOCO A
18.02.09.02	BLOCO B

Tabela 10 – Linha 18 - Bronze

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
18.02.09.03	BLOCO C
18.02.09.04	BLOCOS D / D1
18.02.09.05	BLOCO E
18.02.09.06	BLOCOS F / F1
18.02.09.07	BLOCOS G / G1
18.02.09.08	BLOCOS H / H2
18.02.09.09	BLOCO I
18.02.09.10	BLOCOS J / J1
18.02.09.11	BLOCO K
18.02.09.12	BLOCOS L / M / N
18.02.09.13	BLOCOS O1 / O2 / O3
18.02.09.14	BLOCO P
18.02.09.15	BLOCO Q
18.02.09.16	BLOCO R
18.02.09.17	BLOCO S
18.02.09.18	PLATAFORMAS DE ESTACIONAMENTO E LIMPEZA
18.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**

4.11 LINHA 19 – CELESTE : CAMPO BELO – BOSQUE MAIA

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	.19.	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

Nota: Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

Tabela 11 – Linha 19 - Celeste

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
19.00.00.00	**GERAL DA LINHA 19**
19.02.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 18
19.02.02.01	TÚNEL VSE 18 - ESTAÇÃO ANHANGABAÚ
19.04.00.00	**TRECHO ANHANGABAÚ - SÃO BENTO**
19.04.01.00	ESTAÇÃO ANHANGABAÚ
19.04.02.01	TÚNEL ANHANGABAÚ - SÃO BENTO
19.04.02.73	VENTILAÇÃO - VE 17
19.06.00.00	**TRECHO SÃO BENTO - PARI**
19.06.01.00	ESTAÇÃO SÃO BENTO
19.06.02.01	TÚNEL SÃO BENTO – VCA PARI – OESTE
19.06.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 16
19.06.02.02	VCA PARI – OESTE
19.08.00.00	**TRECHO PARI – SILVA TELES**
19.08.01.00	ESTAÇÃO PARI
19.08.02.02	VCA PARI – LESTE
19.08.02.01	TÚNEL VCA PARI (LESTE) – SILVA TELES
19.08.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 15
19.10.00.00	**TRECHO SILVA TELES - CATUMBI**

Tabela 11 – Linha 19 - Celeste

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
19.10.01.00	ESTAÇÃO SILVA TELES
19.10.02.01	TÚNEL SILVA TELES – CATUMBI
19.10.02.74	ESTACIONAMENTO CATUMBI + VSE 14
19.12.00.00	**TRECHO CATUMBI – VILA MARIA**
19.12.01.00	ESTAÇÃO CATUMBI
19.12.02.01	TÚNEL CATUMBI – VILA MARIA
19.12.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 13
19.12.02.77	SUBESTAÇÃO PRIMÁRIA - SEP 1
19.14.00.00	**TRECHO VILA MARIA - CURUÇÁ**
19.14.01.00	ESTAÇÃO VILA MARIA
19.14.02.01	TÚNEL VILA MARIA –CURUÇÁ
19.14.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 12
19.16.00.00	**TRECHO CURUÇÁ – JARDIM JAPÃO**
19.16.01.00	ESTAÇÃO CURUÇÁ
19.16.02.01	TÚNEL CURUÇÁ – JARDIM JAPÃO
19.16.02.71	SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SE 11
19.16.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 10
19.18.00.00	**TRECHO JARDIM JAPÃO – JARDIM BRASIL**
19.18.01.00	ESTAÇÃO JARDIM JAPÃO
19.18.02.01	TÚNEL JARDIM JAPÃO – JARDIM BRASIL
19.18.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 9
19.20.00.00	**TRECHO JARDIM BRASIL – JARDIM JULIETA**
19.20.01.00	ESTAÇÃO JARDIM BRASIL
19.20.02.01	TÚNEL JARDIM BRASIL – VCA JD. JULIETA (OESTE)

Tabela 11 – Linha 19 - Celeste

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
19.20.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 8
19.20.02.02	VCA JD. JULIETA (OESTE) + SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SE 7
19.22.00.00	**TRECHO JARDIM JULIETA – ITAPEGICA**
19.22.01.00	ESTAÇÃO JD. JULIETA
19.22.02.02	VCA JD. JULIETA (LESTE)
19.22.02.01	TÚNEL VCA JD. JULIETA – ESTAÇÃO ITAPEGICA
19.22.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 6
19.22.03.00	ACESSO AO PÁTIO VILA MEDEIROS
19.22.03.77	SUBESTAÇÃO PRIMÁRIA - SEP 2
19.24.00.00	**PÁTIO VILA MEDEIROS**
19.26.00.00	**TRECHO ITAPEGICA - DUTRA**
19.26.01.00	ESTAÇÃO ITAPEGICA
19.26.02.01	TÚNEL ITAPEGICA – DUTRA
19.26.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 5
19.28.00.00	**TRECHO DUTRA – VILA AUGUSTA**
19.28.01.00	ESTAÇÃO DUTRA
19.28.02.01	TÚNEL DUTRA – VILA AUGUSTA
19.28.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 4
19.30.00.00	**TRECHO VILA AUGUSTA - GUARULHOS**
19.30.01.00	ESTAÇÃO VILA AUGUSTA
19.30.02.01	TÚNEL VILA AUGUSTA – GUARULHOS
19.30.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 3
19.32.00.00	**TRECHO GUARULHOS – BOSQUE MAIA**
19.32.01.00	ESTAÇÃO GUARULHOS

Tabela 11 – Linha 19 - Celeste

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
19.32.02.01	TÚNEL GUARULHOS – BOSQUE MAIA
19.32.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 2
19.34.00.00	**TRECHO BOSQUE MAIA – VSE 1**
19.34.01.00	ESTAÇÃO BOSQUE MAIA
19.34.02.01	TÚNEL BOSQUE MAIA – VSE 1
19.34.02.74	VENTILAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - VSE 1
19.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**

4.12 LINHA 20 – ROSA

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	.20.	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

Nota: Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

Tabela 12 – Linha 20 - Rosa

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
20.00.00.00	**GERAL DA LINHA 20**
20.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**

4.13 LINHA 21 - GRAFITE

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	.21.	XX	. XX .	XX /	XXX	- XXX

Nota: Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

Tabela 13 – Linha 21

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
21.00.00.00	**GERAL DA LINHA 21**
21.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**

4.14 LINHA 22 - BORDÔ

Sigla	1	23	45	67	8910	Sequencial
XX	22	XX	. XX .	XX	/ XXX	- XXX

Nota: Dígitos 6 e 7 de acordo com a Unidade de Construção do subtrecho conforme tabela 17 do item 4.16. Usar o código "00 - Geral do subtrecho" quando a Unidade de Construção não puder ser individualizada.

Tabela 14 – Linha 22

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
22.00.00.00	**GERAL DA LINHA 22**
22.91.00.00	**OBRAS PARALELAS AO METRÔ**

4.15 CÓDIGO DE LINHA 9 – GERAL

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

O código de linha 9 é utilizado para codificar documentos aplicáveis a mais de uma linha simultaneamente ou para documentos de edificações utilizadas pelo Metrô que não pertencem à uma linha específica.

4.15.1 CÓDIGOS APLICÁVEIS A MAIS DE UMA LINHA SIMULTANEAMENTE

Tabela 15 – Códigos aplicáveis a mais de uma linha simultaneamente

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
9.00.00.00	GERAL
9.79.00.00	GERAL DE OBRAS CIVIS
9.89.**.**	GERAL DE INSTALAÇÕES DE SISTEMAS (METROVIÁRIO)
9.99.**.**	GERAL DE INSTALAÇÕES DE SISTEMAS (MONOTRILHO)

*Ver MAN-10-202

4.15.2 CÓDIGOS APLICÁVEIS EM PROJETOS DE EDIFICAÇÕES EM GERAL

Para as edificações não pertencentes às linhas de metrô, às ligações de trólebus ou ao transporte metropolitano, deve ser utilizada a codificação, conforme apresentado abaixo:

Tabela 16 – Códigos aplicáveis a edificações em geral

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
9.91.03.00	METRÔ I
9.91.03.01	METRÔ II – RUA LUIZ COELHO
9.91.03.02	EDIFÍCIO CETENCO – AV. PAULISTA
9.91.03.03	OFA
9.91.03.04	METRUS
9.91.03.05	ÁREA ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA BRESSER

Tabela 16 – Códigos aplicáveis a edificações em geral

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
9.91.03.06	ALMOXARIFADO PASCHOAL RANIERI
9.91.03.07	EDIFÍCIO ADMINISTRATIVO MARECHAL DEODORO
9.91.03.08	ÁREA ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA CARRÃO
9.91.03.09	INSTALAÇÕES DAS GERÊNCIAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL
9.91.03.10	EDIFÍCIO SEDE DA AEAMESP
9.91.03.11	ANEXO PIT – PÁTIO DE ITAQUERA – EDIFICAÇÕES GERAIS
9.91.03.12	EDIFÍCIO GRANDE SÃO PAULO
9.91.03.13	EDIFÍCIO CONDE DE PRATES
9.91.03.14	EDIFÍCIO CIDADE II
9.91.03.15	ÁREA ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA VILA PRUDENTE
9.91.03.16	ÁREA ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ANA ROSA
9.91.03.17	ÁREA ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA PARAÍSO
9.91.03.18	ÁREA ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA IBIRAPUERA
9.91.03.19	METROCLUBE GUIDO CALOI
9.91.03.20	ÁREA ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA GUILHERMINA
9.91.03.21	ÁREA ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA BRÁS
9.91.03.22	EDIFÍCIO GEORGES LOEB
9.91.03.23	METROCLUBE ITAQUERA
9.91.03.24	ÁREA ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA OSCAR FREIRE
9.91.03.99	GERAL

Notas:

(1) Descrição anterior do código 9.91.03.11: PIT – Pátio Itaquera – Edificações Gerais. Este código foi utilizado anteriormente também para documentos referentes ao Metroclube Itaquera e portarias do PIT;

(2) Descrição anterior do código 9.91.03.15: Canteiro GEM. Este código foi utilizado anteriormente também para documentos referentes à área administrativa descentralizada Ana Rosa;

(3) Descrição anterior do código 9.91.03.16: Canteiro GEO;

(4) Descrição anterior do código 9.91.03.17: Canteiro GE4. Este código foi utilizado anteriormente também para documentos referentes à área administrativa descentralizada Oscar Freire;

(5) Descrição anterior do código 9.91.03.18: Canteiro GE5. Este código foi utilizado anteriormente também para documentos referentes à área administrativa descentralizada Adolfo Pinheiro / Pe. José Anchieta;

(6) Descrição anterior do código 9.91.03.20: Canteiro Guilhermina.

(7) Descrição anterior do código 9.91.03.21: Topografia de Brás.

4.16 UNIDADES DE CONSTRUÇÃO

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

Tabela 17 – Unidades de Construção (Dígitos 6 e 7)

CÓDIGO	UNIDADE DE CONSTRUÇÃO (UC)
00 a 69	*UNIDADES DEFINIDAS NAS TABELAS DAS RESPECTIVAS LINHAS
70	GERAL
71	SAÍDA DE EMERGÊNCIA I (SE)
72	SAÍDA DE EMERGÊNCIA II (SE)
73	VENTILAÇÃO (VE)
74	SAÍDA DE EMERGÊNCIA COM VENTILAÇÃO I (VSE)
75	PÁTIO JUNTO À LINHA
76	ESTACIONAMENTO DE TRENS
77	SUBESTAÇÕES PRIMÁRIAS (SEP)
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 (VSE)
89	SAÍDA DE EMERGÊNCIA COM VENTILAÇÃO III (VSE)
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	BASE DE MANUTENÇÃO

5 DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

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

6 DOCUMENTOS VINCULADOS

6.1 MAN-10-202 – Elaboração e Fornecimento da Documentação Técnica de Sistemas, Equipamentos e Instalações.

6.2 MAN-10-201 - Elaboração e Fornecimento da Documentação Técnica de Engenharia Civil, Arquitetura, Via Permanente e Desapropriações.

7 DISPOSIÇÕES FINAIS

7.1 As situações não previstas neste Instrumento Normativo deverão ser analisadas e deliberadas pela Gerência de Projetos (GPR), que será a responsável pela sua revisão em caso de alterações no processo descrito.

7.2 Este documento revoga e substitui o MAN-10-200 rev. 15 – Aplicação dos Códigos de Trechos, Subtrechos e Unidades de Construção Utilizadas em Documentos Técnicos, de 26/02/2021, e demais disposições em contrário.

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	Acréscimos: código 4.20.06.74 (Linha 4) e todos entre 5.08.01.00 e 5.18.02.01 (Linha 5). Alterações: 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. Exclusões: códigos 4.20.04.74 e 4.20.06.00.
MAN-10-200	02	05/01/2009	Adequação ao MAN - 00 - 200 Rev. 01. Acréscimos: 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 "Prolonga - mento 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....)
MAN-10-200	07	10/03/13	Inclusão de novos trechos
MAN-10-200	08	12/04/13	Revisão trechos Linhas 2, 15 e inclusão da Linha 18
MAN-10-200	09	01/11/2013	Revisão geral e inclusão de novos trechos na Linha 2 - Verde
MAN-10-200	10	14/05/2014	Inclusão de novos trechos e revisão no texto e formatação
MAN-10-200	11	10/08/2015	Inclusão de novos trechos
MAN-10-200	12	15/02/2016	Inclusão de novos trechos e do Anexo A
MAN-10-200	13	14/09/2016	Alteração de denominação de edifícios administrativos. Inclusão trechos de Reurbanização da Linha 15. Renumeração dos itens.
MAN-10-200	14	14/07/2020	- Inclusão item 2 – Definições; - Inclusão de Trechos e Subtrechos da Linha 19; - Inclusão de unidades construtivas da Estação Ipiranga da Linha 15 e das Estações Paulista e Vila Formosa da Linha 2; - Codificação do Polo Barra Funda; - Tabulação dos códigos de Trechos e Subtrechos das linhas; - Renumeração dos itens e tabelas; - Revisão geral do texto; - Os itens 3.3 e 3.5 da revisão anterior foram deslocados para os anexos B e C, respectivamente.
MAN-10-200	15	26/02/2021	- Inclusão da unidade construtiva da Subestação Primária Vila Ema da Linha 2 - Verde; - Alteração do nome das estações Água Rasa, Guilherme Giorgi e Nova Manchester da Linha 2 – Verde.

REVISORES

NOME	REG.	ÁREA
Wilson Roberto Tonus	17677-3	DE/DGR
Fernando Jose Fedato	26850-3	GPR/PRC/CES
Gerson Luiz Martines	11577-4	GPR/PRS
Karina Goncalves de Oliveira	24433-7	GPR/PRC/CDG
Carlos Alberto Loureiro	08837-8	GPR/PRA/CAU
José Geraldo Baião	17052-0	GPR/PRS
Janaina Tobias Carvalho	23850-7	GPR/PRC/CVP
Jana Eleonora Branco D'Avila	27581-0	GRC/RCC

ANEXO A

CRITÉRIOS DE CODIFICAÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS DA REDE METROPOLITANA

1 - APLICAÇÃO

Este Anexo aplica-se para consulta de documentos de projetos e obras que foram executados no passado e estão arquivados no CDT – Centro de Documentação Técnica do Metrô:

- Transporte Metropolitano
- Anel Viário Metropolitano
- Rede Básica Metropolitana
- Projeto de Edificações Gerais

2 - SIGLAS DO DOCUMENTO TÉCNICO

Seguem as definições apresentadas no MAN-10-201, com as seguintes condições:

2.1 - LINHA - DÍGITO 1

8 Transporte Metropolitano

8 Anel Viário Metropolitano

9 Rede Básica Metropolitana

9 Projetos de Edificações Gerais

Nota: Para este grupo não se deve usar 08 ou 09.

2.2 - NATUREZA DO PROGRAMA - DÍGITOS 2 E 3

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 Régis Bittencourt - Jaguaré

79 Geral de Obras Civis

89 Geral de Sistemas

91 Geral de Obras Paralelas

2.3 - MUNICÍPIOS DA ÁREA METROPOLITANA - DÍGITOS 4 E 5

00 Geral (quando envolve mais de um município no mesmo projeto)

01 Arujá

02 Barueri

03 Biritiba – Mirim

04 Caieiras

05 Cajamar

06 Carapicuíba

07 Cotia

08 Diadema

09 Embu

10 Embu - 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

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 na Baixada Santista)

51 Cubatão

52 Guarujá

53 Praia Grande

54 Santos

55 São Vicente

2.4 - SEQUÊNCIA DE OBRA - MUNICÍPIO E SEQUENCIAL DE OBRA - DÍGITOS 4, 5, 6 e 7

A - ANEL VIÁRIO METROPOLITANO

B - CORREDOR DE INTEGRAÇÃO OESTE

C - LIGAÇÃO VIÁRIA REGIS BITTENCOURT - JAGUARÉ

00. 00 - Geral da Ligação Viária

2.5 - TERMINAIS RODOVIÁRIOS

O Terminal Rodoviário Tietê tem seus respectivos projetos codificados com o primeiro dígito referente à Rede Básica - 9.07.03.

A codificação de todos os Terminais Rodoviários deve obedecer, com relação ao primeiro dígito, à linha de Metrô a que o Terminal estiver ligado, conforme este Instrumento Normativo - MAN-10-200.

O Terminal Glicério (desativado) está com seus antigos projetos codificados como 9.07.07.

ANEXO B

ANTIGO PROLONGAMENTO DA LINHA 2 – VERDE (MONOTRILHO)

Notas:

(1) **Os códigos a seguir**, envoltos pelas caixas, foram descontinuados e **não devem ser utilizados**, porém, permanecem neste Instrumento Normativo, porque existem documentos emitidos com estes códigos.

(2) Para consultar os códigos da atual Linha 15 - Prata, ver item 4.7.

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
2.17.02.01	Estação Vila Prudente - Integração
2.17.03.00	Elevado a leste de Vila Prudente
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

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

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 A
2.25.02.04 Acesso B

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 A
2.25.04.04 Acesso B
2.25.05.00 Elevado entre Jequiriça 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 A
2.25.06.04 Acesso B
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 A
2.25.08.04 Acesso B
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 A
2.25.10.04 Acesso B
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 A
2.25.12.04 Acesso B
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 A

2.25.14.04 Acesso 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 Oratória
2.63.04.01 Corpo da estação
2.63.04.03 Acesso
2.63.05.00 Elevado
2.65.00.00 Pátio Oratório

ANEXO C

ANTIGA LINHA 15 - BRANCA

Notas:

(1) **Os códigos a seguir**, envoltos pelas caixas, foram descontinuados e **não devem ser utilizados**, porém permanecem neste Instrumento Normativo, porque existem documentos emitidos com estes códigos.

(2) Os documentos existentes e emitidos com os códigos abaixo referem-se à atual Linha 2 Verde

15.13.00.00 Pátio Paulo Freire

15.01.00.00 Trecho Estação Vila Prudente (exclusive) – Estação Água Rasa (inclusive)

15.01.01.01 Túnel NATM
15.01.01.02 Túnel em TBM Monotubo
15.01.01.03 Estacionamento de Trens – NATM
15.01.01.74 VSE Falchi Gianini
15.01.02.00 Estação Orfanato
15.01.02.01 Corpo da Estação
15.01.02.02 Acesso 2
15.01.02.03 Salas Técnicas
15.01.03.00 Túnel em TBM Monotubo
15.01.03.74 VSE Madrid
15.01.04.00 Estação Água Rasa
15.01.04.01 Corpo da Estação
15.01.04.02 Acesso 2
15.01.04.03 Acesso 3
15.01.04.04 Salas Técnicas
15.01.04.81 Terminal de Ônibus

15.03.00.00 Trecho Estação Água Rasa (exclusive) – Estação Vila Formosa (inclusive)

15.03.01.01 Túnel em TBM Monotubo
15.03.01.02 NATM de transição Sul
15.03.01.03 Poço Capitão - VCA
15.03.01.04 NATM (3ª via - Sul)
15.03.01.74 VSE Cestari
15.03.02.00 Estação Anália Franco

15.03.02.01 Corpo da Estação – Vala Principal
15.03.02.02 Acesso Secundário
15.03.02.03 Salas Técnicas
15.03.03.01 Túnel em TBM Monotubo
15.03.03.02 NATM de transição Norte
15.03.03.03 NATM (3ª via - Norte)
15.03.03.74 VSE Coxim
15.03.04.00 Estação Vila Formosa
15.03.04.01 Poço Central
15.03.04.02 Túneis NATM do Corpo da Estação
15.03.04.03 Acesso Av. Eduardo Cotching
15.03.04.81 Terminal de Ônibus

15.05.00.00 Trecho Estação Vila Formosa (exclusive) – Estação Aricanduva (inclusive)

15.05.01.01 Túnel em TBM Monotubo
15.05.01.02 Túneis de Estacionamento de Trens (Sul) - NATM
15.05.01.03 Túneis de Estacionamento de Trens (Norte) - NATM
15.05.01.74 VSE Rapadura/Base de Manutenção/Estacionamento Veículos
15.05.02.00 Estação Guilherme Giorgi
15.05.02.01 Poço
15.05.02.02 Túnel de Ligação
15.05.02.03 Corpo da Estação
15.05.02.04 Acesso
15.05.02.05 Salas Técnicas
15.05.03.00 Túnel em TBM Monotubo
15.05.03.74 VSE João Prioste
15.05.04.00 Estação Nova Manchester
15.05.05.00 Túnel em TBM Monotubo
15.05.05.74 VSE Júlio Colaço
15.05.06.00 Estação Aricanduva

15.07.00.00 Trecho Estação Aricanduva (exclusive) – Estação Penha de França (inclusive)

15.07.02.00 Estação Penha

CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	VIGÊNCIA
MAN-10-200	16	APLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DE TRECHOS, SUBTRECHOS E UNIDADES DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS EM DOCUMENTOS TÉCNICOS	A partir de: 06/12/2021

15.09.00.00 Trecho Estação Penha de França (exclusive) – VSE Basuca (inclusive)