

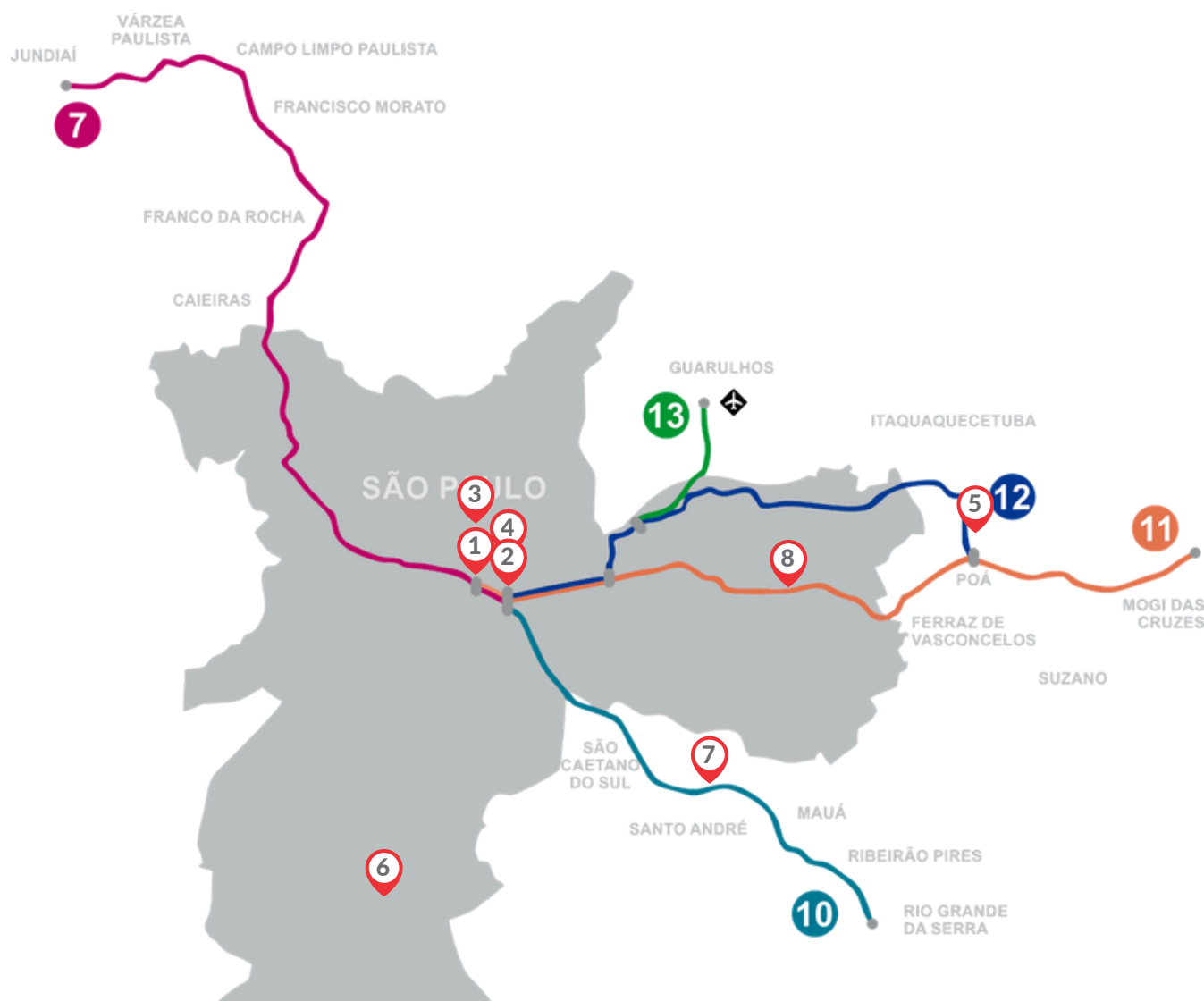
RELATÓRIO DE EMPREENHIMENTOS

• FEVEREIRO 2025 •



SEU DESTINO É NOSSA CONEXÃO

OBRAS EM ANDAMENTO



- 1 Extensão da Linha 13 até a Barra Funda
- 2 Novo túnel de ligação na Estação Luz
- 3 Reforma, ampliação, demolição e adequação dos ambientes da Estação Palmeiras-Barra Funda
- 4 Adequação de infraestrutura e dos sistemas de iluminação, sonorização e automação e controle da Estação da Luz
- 5 Acessibilidade estação Aracaré
- 6 Terminal de Ônibus Varginha
- 7 Sinalização e energia de tração na Linha 10
- 8 Sinalização e energia de tração na Linha 11

EXTENSÃO DAS LINHAS 11 E 13 ATÉ A BARRA FUNDA

Implantação dos sistemas de rede aérea de tração, sinalização - SCT, suprimento de energia de tração e via permanente para extensão das Linhas 11 - Coral e 13 - Jade, trecho Luz - Barra Funda



BENEFÍCIOS

A implantação da Linha 13 – Jade da CPTM surgiu da necessidade de incluir o município de Guarulhos, o segundo maior da Região Metropolitana de São Paulo (1.221.979 habitantes pelo Censo IBGE 2010), à rede de transporte coletivo de alta capacidade da referida região.

As obras vão proporcionar a ligação direta entre o Aeroporto de Guarulhos e o Terminal Rodoviário localizado na estação Barra Funda, onde operam linhas da CPTM e do Metrô, bem como aumentar a oferta de lugares da Linha 13 – Jade, sendo que para esse trajeto será utilizada a malha ferroviária existente das linhas 11 – Coral e 12 – Safira. Para tanto será necessário promover intervenções em via permanente, rede aérea, sistemas de energia e sistemas de sinalização, que auxiliem a operação da Linha 13 – Jade (e seus serviços especiais), capacitando-a para operar conjuntamente às Linhas 11 e 12.

As obras vão permitir que os trens das Linhas 13 e 11, que hoje operam tendo a Estação Luz como estação terminal, prossigam adiante, estendendo-se o trecho de prestação de serviços até a Estação Barra Funda, que passará a ser o novo destino final destas linhas.

**Valor inicial do empreendimento:
R\$ 158 milhões**

**Previsão de conclusão das obras:
1º semestre de 2025**

Extensão da Linha 13-Jade à estação Barra Funda ocorreu em ago/2023

NOVO TÚNEL DE LIGAÇÃO ENTRE A CPTM E O METRÔ NA ESTAÇÃO LUZ E ADEQUAÇÕES DE ACESSO



BENEFÍCIOS

O sistema operacional abrangente na Estação da Luz envolve o embarque e o desembarque de passageiros provenientes das Linhas 7 - Rubi, 11 - Coral e 13 - Jade da CPTM, operações interligadas com as Linhas 1 - Azul e 4 - Amarela da Via Quatro, ambas do Metrô.

Atualmente a interligação existente entre a Estação da Luz da CPTM e a Estação da Luz da Linha 4 - Amarela é feita por um corredor com dimensões insuficientes para atender à demanda de passageiros, hoje estimada em mais de 46 mil passageiros nos horários de pico (antes da pandemia), situação agravada pela dificuldade de saída do Saguão 2 e escoamento de usuários na Galeria existente, ambos na Estação da Luz da CPTM.

Portanto, torna-se necessária a concepção de um túnel de ligação entre a Estação da Luz da CPTM e a Estação Luz da Linha 4 - Amarela, cuja extensão prevista se aproxima dos 125 metros, e com largura estimada de 9 metros.

Essa nova ligação fará com que o túnel de ligação existente sob a Rua Mauá seja utilizado apenas para o trânsito de passageiros entre a Estação da Luz da CPTM e a Estação da Luz da Linha 1 - Azul do Metrô.

A implantação dessa nova ligação abrange ainda outras intervenções e melhorias que têm como objetivo proporcionar melhor fluidez à circulação e conforto dos usuários que se utilizam diariamente daquele complexo.

Valor inicial do empreendimento:
R\$ 59,9 milhões

Previsão de conclusão das obras:
2º semestre de 2025

REFORMA, AMPLIAÇÃO, DEMOLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DOS AMBIENTES DA ESTAÇÃO PALMEIRAS-BARRA FUNDA



SALA DE ATENDIMENTO - PLATAFORMAS 7-8



ESCADA FIXA - PLATAFORMAS 7-8



SANITÁRIOS PÚBLICOS FEMININO



SALAS TÉCNICAS - PLATAFORMAS 9-10

BENEFÍCIOS

As obras incluem:

- Construção de prédio de salas operacionais nas plataformas 7/8 e 9/10;
- Construção de sala de apoio nas plataformas 7/8;
- Adequação das salas existentes nas plataformas 9/10 para conversão em sala de atendimento e salas técnicas;
- Adequação da rota tátil;
- Reforma da sala do Departamento de Relacionamento com o Passageiro;
- Reforma dos sanitários públicos;
- Impermeabilização da cobertura sobre as plataformas 3/4, 5/6, 7/8 e 9/10;
- Tratamento das estruturas de concreto dos pilares e paredes ao longo das plataformas 7/8 e 9/10 e dos pilares, vigas, testeiças e face inferior da laje das coberturas localizadas na extremidade oeste das mesmas plataformas;
- Fornecimento de Projetos e Relatórios Técnicos para subsídio da regularização do AVCB (Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros);
- Adequação / execução das instalações elétricas;
- Adequação / execução das instalações de Telecom (sonorização, telefonia, cronometria e rede de dados).

Valor inicial do empreendimento: R\$ 11 milhões

Previsão de conclusão das obras: 2º semestre de 2024

ADEQUAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E DOS SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO, SONORIZAÇÃO E AUTOMAÇÃO E CONTROLE DA ESTAÇÃO DA LUZ



BENEFÍCIOS

A Estação da Luz é uma importante estação ferroviária, considerada um dos grandes marcos de grande relevância e referência histórica, localizada na região central da cidade de São Paulo, e que foi originalmente inaugurada em 1865.

Sua edificação é tombada pelo Conselho de Defesa do Patrimônio Histórico, Arqueológico, Artístico e Turístico do Estado de São Paulo (CONDEPHAAT), Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (IPHAN) e pelo Conselho Municipal de Preservação do Patrimônio Histórico, Cultural e Ambiental da Cidade de São Paulo (CONPRESP).

O empreendimento abrange a realização de intervenções relativas ao sistema de iluminação das plataformas 1, 2, 3 e 4 (interna e externa à GARE) da Estação da Luz, intervenções relativas à iluminação da fachada de frente à rua Mauá, correspondente à fachada Sul da Estação da Luz, e ainda intervenções para a substituição e atualização do sistema de sonorização da estação.

Valor inicial do empreendimento: R\$ 7 milhões

Previsão de conclusão das obras: 2º semestre de 2027

ACESSIBILIDADE NA ESTAÇÃO ARACARÉ

LINHA 12 - SAFIRA



BENEFÍCIOS

Promover acesso de forma segura às pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida, por meio de trajeto contínuo, desobstruído e sinalizado.

A Estação Aracaré foi inaugurada na década de 50, estando localizada no Município de Itaquaquecetuba e sendo utilizada para embarque e desembarque da população com direção a cidade de Poá e a capital de São Paulo, integrando a Linha 12 - Safira. A demanda de embarques e desembarques na estação, em horário de pico pela manhã, é de cerca de 2.000 passageiros

Considerando a necessidade de melhoria das condições de acessibilidade universal, segurança e conforto aos passageiros e colaboradores, a CPTM pretende realizar obras de adequação nas áreas existentes da estação, promovendo intervenções nos acessos, corpo da estação e passarela, visando o atendimento a todas as normas vigentes, principalmente as de acessibilidade, normas regulamentadoras de Segurança do Trabalho e Normativas do Corpo de Bombeiros do Estado de São Paulo.

Valor inicial do empreendimento: R\$ 49,6 milhões

Previsão de conclusão das obras: 1º semestre de 2025

IMPLANTAÇÃO DO NOVO TERMINAL DE ÔNIBUS VARGINHA DA SPTRANS, INTERLIGADO À FUTURA ESTAÇÃO VARGINHA DA LINHA 9 - ESMERALDA



CONCRETAGEM DO RESERVATÓRIO DE REUSO -
TERMINAL VARGINHA



FORMA E ARMAÇÃO DOS PILARES -
TERMINAL VARGINHA

BENEFÍCIOS

A CPTM implantou o prolongamento da linha 9 - Esmeralda até o extremo Sul da região metropolitana de São Paulo, objetivando sua extensão da estação Grajaú até a nova Estação Varginha.

Considerando a necessidade de criação de um novo polo de integração com a Linha 9 - Esmeralda da CPTM, bem como a necessidade de ampliação das áreas de integração do Sistema Tronco alimentado sobre pneus, e conseqüente atendimento da demanda de passageiros das linhas do corredor Paulo Guilguer, originários dos bairros situados no extremo Zona Sul de São Paulo, foi proposta a elaboração do projeto de construção de um novo terminal de ônibus da SPTrans.

O terminal de ônibus da SPTrans, denominado Terminal Varginha, está localizado nas proximidades da nova estação, o qual compõe o Corredor de Ônibus Parelheiros - Rio Bonito - Santo Amaro.

Valor inicial do empreendimento: R\$ 88,2 milhões

Previsão de conclusão das obras: 1º semestre de 2026

MODERNIZAÇÃO DOS SISTEMAS NAS LINHAS 10 - TURQUESA, 11 - CORAL E 12 - SAFIRA



MEDIDAS DAS DISTÂNCIAS PARA O PLANO DE CORTE DAS CAIXAS DE CONEXÃO DERIVADAS DA SALA DE UTINGA (CBTC) LINHA 10



INSPEÇÃO DA INFRAESTRUTURA DO STO (SISTEMA DE TRANSMISSÃO ÓPTICO) NA CABINE SECCIONADORA DE IPIRANGA - LINHA 10



MEDIÇÃO REDES DE DUTOS DA FUTURA SALA TÉCNICA CBTC SAN (SANTO ANDRÉ), ATÉ AS RESPECTIVAS BTSS (BASE TRANSCIEVER STATION) - ESTAÇÃO SANTO ANDRÉ - LINHA 10

BENEFÍCIOS

Linhas com aumento de sua potência instalada, melhoria na confiabilidade do sistema de suprimento de energia elétrica de tração e terminal na estação Luz.

Implantação do CBTC (Controle de Trens Baseado em Comunicação) que permite a redução da distância entre os trens, colocando mais trens em operação nas linhas, reduzindo o tempo de espera dos passageiros nas estações.

Prolongamento da linha 13 até o Centro de São Paulo (estação Palmeiras-Barra Funda), oferecendo mais conforto aos passageiros.

Valor inicial do contrato de sinalização CBTC e Telecomunicação (Linhas 10 e 11):

€ 169,6 milhões

Previsão de conclusão: 1º semestre de 2028

Valor inicial do contrato de implantação do Sistema ATO (Operação Automática de Trens):

R\$ 120,9 milhões

Previsão de conclusão: 1º semestre de 2026

Linha 13 - Adequação do SCC Luz - Barra Funda / Linha 12 - Adequação no PVS de Calmon Viana / Alteração no software para separação do SCC das Linhas 11 e 12

Valor inicial do contrato: R\$ 43,2 milhões

Previsão de conclusão: 1º semestre de 2026



**DIRETOR PRESIDENTE
MICHAEL SOTELO CERQUEIRA**

**DIRETOR DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO
LUIZ EDUARDO ARGENTON**

**DIRETORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA
ANA CAROLINE DE FARIA EDUARDO BORGES**

**DIRETOR DE ENGENHARIA, OBRAS E M. AMBIENTE
MARCELO JOSE BRANDÃO MACHADO**

**DIRETOR DE PLANEJAMENTO E NOVOS NEGÓCIOS
JOSE MARCOS MIZIARA FILHO**

**ELABORAÇÃO:
GERÊNCIA DE GESTÃO ESTRATÉGICA EMPRESARIAL - GRE**