



À
PÓLUX ENGENHARIA LTDA.
Sr. Irineu Venancio – Diretor
Avenida Pedroso de Moraes nº 1619, conjuntos 511, 607 e 608 - Pinheiros
05419 001 São Paulo SP

CONTRATO Nº 012722000100 - Designação de Gestor

Prezado Senhor,

Comunicamos a V.Sa. que o Sr. Evaldo José dos Reis Ferreira - Gerente de Empreendimentos - Sistemas - GET, telefone (11) 3353-4533 / (11) 97404-0513, será o responsável pela gestão do contrato em referência.

Sua função será a de coordenar os trabalhos, servindo de ligação entre V.Sa. e esta Companhia, na administração de problemas, tomando decisões técnicas e administrativas, dentro dos limites contratuais.

Atenciosamente,

REGINALDO ANTONIO DE PINHO
Chefe do Departamento de Contratações e Compras

Companhia Paulista de Trens Metropolitanos - CPTM
Rua Boa Vista, 185 - Centro - São Paulo / SP - CEP 01014-001
0800 0550121 - www.cptm.sp.gov.br



CPTMDCI202300785A



Assinado com senha por REGINALDO ANTONIO DE PINHO - CHEFE DE DEPARTAMENTO / DFCC - 10/01/2023 às 11:45:10.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 10/01/2023 às 11:29:47.
Documento Nº 62043537-414 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=62043537-414>

SIGA 



CÓDIGO ÚNICO Nº 2022023434-5
CONTRATO Nº 012722000100
LICITAÇÃO Nº 0127220001 - CPTM-PRC-2022/01412

**CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS
TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA
PARA SUPERVISÃO DE PROJETO,
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DOS SISTEMAS
DE SINALIZAÇÃO CBTC E TELECOMUNICAÇÕES
DAS LINHAS 10 E 11 DA CPTM, QUE, ENTRE SI,
FAZEM A COMPANHIA PAULISTA DE TRENS
METROPOLITANOS - CPTM E A EMPRESA PÓLUX
ENGENHARIA LTDA.**

Pelo presente instrumento, elaborado para um único efeito, as partes abaixo assinadas, de um lado a **COMPANHIA PAULISTA DE TRENS METROPOLITANOS - CPTM**, CNPJ nº 71.832.679/0001-23, com sede em São Paulo - SP, na Rua Boa Vista nº 185, Centro, doravante denominada simplesmente **CPTM**, por seus representantes legais ao final qualificados, e, de outro, a empresa **PÓLUX ENGENHARIA LTDA.**, CNPJ nº 01.082.424/0001-05, com sede em São Paulo - SP, na Avenida Pedroso de Moraes nº 1619, conjuntos 511, 607 e 608, Pinheiros, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA**, por seu representante legal ao final qualificado, ajustam e convencionam as obrigações e compromissos recíprocos, observadas as disposições da Lei Federal nº 13.303, de 30/06/2016, do Regulamento de Licitações e Contratos da Companhia Paulista de Trens Metropolitanos - CPTM, dos artigos 42 a 49 da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006, do Capítulo II-B do Título XI da Parte Especial do Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940 (Código Penal), da legislação pertinente, das normas internas específicas da CPTM, do Código de Conduta e Integridade da CPTM, do Código de Conduta e Integridade de Fornecedor, Prestadores de Serviços e Parceiros da CPTM, da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, com suas alterações subsequentes, bem como toda a legislação aplicável sobre privacidade e proteção de dados, inclusive, normas setoriais ou gerais sobre o tema, no âmbito da execução do objeto deste Contrato, pelas condições constantes do edital e demais normas regulamentares aplicáveis à espécie, para os fins do Processo nº 0127220001, nas condições estabelecidas nas seguintes cláusulas:

1 OBJETO

- 1.1 Constitui objeto do presente contrato a prestação de serviços técnicos especializados de engenharia para supervisão de projeto, fornecimento e instalação dos sistemas de Sinalização CBTC e Telecomunicações das Linhas 10 e 11 da CPTM.
- 1.2 A presente contratação, para fins de informação à Receita Federal do Brasil, não envolve transferência de tecnologia à CPTM.

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300545A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





2 DOCUMENTOS INTEGRANTES

2.1 Para melhor caracterização do objeto, bem como para definir procedimentos decorrentes das obrigações ora contraídas, integram este instrumento todos os documentos do edital da LICITAÇÃO Nº 0127220001, bem como os seguintes:

- 2.1.1 Condições Gerais de Execução (Anexo 1);
- 2.1.2 Proposta Técnica (Anexo 2);
- 2.1.3 Planilha de Quantidades e Preços Propostos (Anexo 3);
- 2.1.4 Proposta Comercial (Anexo 4);
- 2.1.5 Declaração de Ciência e Responsabilidade (Anexo 5); e
- 2.1.6 Termo de Ciência e de Notificação (Anexo 6).

2.2 No caso de divergências entre o contrato e seus anexos, prevalecerá o disposto neste contrato.

2.3 Se a divergência for entre anexos, prevalecerá aquele de data mais recente.

2.4 No caso de divergência entre os anexos e a Proposta da CONTRATADA prevalecerão os documentos da CPTM.

3 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1 Os serviços deverão ser executados, estritamente em conformidade com as condições pormenorizadamente definidas e especificadas neste contrato e seus anexos e no edital da LICITAÇÃO Nº 0127220001 partes integrantes deste instrumento para todos os fins e efeitos legais.

4 PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E DE VIGÊNCIA

4.1 O presente Contrato entra em vigor na data de sua assinatura.

4.2 O prazo para execução dos serviços é de 36 (trinta e seis) meses a contar da data de início estabelecida na Ordem de Serviço - O.S., a ser emitida, pela CPTM, em até 15 (quinze) dias corridos da assinatura do contrato.

4.3 A inobservância do prazo de execução estipulado nesta cláusula somente será admitida pela CPTM, quando fundamentada nos motivos de força maior, nos termos do artigo 393, do Código Civil Brasileiro, ou por motivos imputáveis à CPTM, os quais deverão ser comprovados sob pena de a CONTRATADA incorrer nas penalidades estipuladas neste contrato.

4.4 A hipótese de que trata o subitem anterior somente será considerada mediante solicitação escrita e fundamentada da CONTRATADA, no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos contados da ocorrência do fato gerador do atraso e desde que aceita, também por escrito, pela CPTM.

4.5 Na contagem dos prazos estabelecidos neste contrato, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento.

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300645A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





4.6 Só se iniciam e vencem os prazos referidos neste contrato em dia de expediente na CPTM.

5 VALOR DO CONTRATO

5.1 As partes atribuem a este contrato, para efeitos de direito, o valor total de R\$ 17.686.968,60 (dezesete milhões, seiscentos e oitenta e seis mil, novecentos e sessenta e oito reais e sessenta centavos), em agosto/2022, data base dos preços (mês / ano do recebimento das propostas), conforme discriminado na Planilha de Quantidades e Preços Propostos - Anexo 3, deste contrato.

5.1.1 O valor definido nesta cláusula contempla todos custos referentes à engenharia, mão de obra, veículos de transporte, locação de imóvel, mobiliário, equipamentos (microcomputadores, impressoras, "softwares", aplicações/sistemas e outros correlatos em quantidade e características adequadas à demanda de serviços), equipamentos de comunicação (telefones fixos, celulares, servidor para acesso rápido à internet e outros correlatos), administração local, material de consumo para escritório, máquina de cópias reprográficas, acessórios, seguros cabíveis, pessoal, bem como custos indiretos (impostos, tributos, encargos, taxas, emolumentos etc) e outras despesas, de modo a constituir a única contraprestação pela execução dos serviços objeto deste contrato.

6 DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

6.1 A despesa referente ao valor do presente contrato será processada por conta de recursos que estão alocados no Programa de Trabalho: 26783370720940000 e 26783370720950000 - Natureza de Despesa: 449051 - Origem de Recursos: 081001001 - RAV nº 5405/2022.

7 REGIME DE EXECUÇÃO

7.1 Os serviços objeto do presente contrato serão executados sob o regime de empreitada por preço unitário.

8 MEDIÇÃO

8.1 Os serviços objeto deste contrato serão apontados por medições mensais e entrega dos correspondentes relatórios, após a realização dos mesmos, conforme Cronograma Físico-Financeiro, já disponibilizado em mídia eletrônica, e Condições Gerais de Execução, partes integrantes do presente instrumento.

8.2 A medição será realizada diretamente pela CONTRATADA, indicando as quantidades correspondentes aos serviços previstos e realizados, a data e o local onde os mesmos foram executados, o valor correspondente as atividades executadas no período abrangido pela mesma.

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





- 8.3 A medição deverá ser numerada sequencialmente, discriminando o número deste contrato, o seu objeto e a Ordem de Serviço correspondente.
- 8.4 A medição deverá ser apresentada à CPTM até o 3º (terceiro) dia útil, contado do último dia do período de adimplemento de cada parcela, mediante protocolo onde conste a data de sua entrega.
- 8.5 A CPTM terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis para a conferência da medição e dos relatórios e a sua aprovação.
- 8.6 A medição não aprovada pela CPTM será devolvida à CONTRATADA para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo estabelecido no subitem anterior, a partir da data de sua reapresentação para nova conferência.
- 8.7 A parcela não rejeitada seguirá o processamento normal, conforme estabelecido nesta cláusula.
- 8.8 A devolução da medição não aprovada pela CPTM em hipótese alguma servirá de pretexto para que a CONTRATADA suspenda a execução dos serviços.
- 8.9 Na hipótese de devolução da medição de forma indevida, a CPTM ressarcirá à CONTRATADA o valor da rejeição, acrescido de juros moratórios de 6% (seis por cento) ao ano, calculados "pro rata tempore" desde a data de vencimento original até a do efetivo pagamento.

9 CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- 9.1 A CPTM procederá ao pagamento nas condições previstas nesta cláusula.
 - 9.1.1 Após a aprovação da medição e do recebimento da respectiva Carta de Aprovação de Faturamento - CA, a CONTRATADA deverá, no prazo de até 02 (dois) dias úteis, apresentar ao Departamento Fiscal - DFSF da CPTM, via endereço eletrônico DFSF-NRDF@cptm.sp.gov.br, o (s) documento(s) fiscal (is) pertinentes à operação, dos quais deverão constar todos os tributos incidentes na fonte sobre a prestação dos serviços, conforme estabelecido na cláusula de tributos deste contrato.
 - 9.1.2 Na nota fiscal e no documento fiscal deverão ainda ser indicados o número do contrato, o período medido, o número da Ordem de Serviço, o número da medição e os locais de realização dos serviços. No processamento do pagamento, obedecerá a CPTM as disposições contidas na Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991, regulamentada pelo Decreto nº 3.048, de 06 de maio de 1999, e normas complementares.
 - 9.1.3 O documento fiscal não aprovado pela CPTM será devolvido à CONTRATADA para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





- estabelecido no subitem 9.1.1, a partir da data de sua reapresentação.
- 9.1.4 A devolução do documento fiscal não aprovado pela CPTM em hipótese alguma servirá de pretexto para que a CONTRATADA suspenda a execução dos serviços.
- 9.1.5 A CPTM efetuará o pagamento no prazo de 30 (trinta) dias corridos, a contar da entrega da nota fiscal no DFSF, desde que aprovados a medição, a nota fiscal e o documento fiscal, nos prazos estabelecidos nas cláusulas da medição e de pagamento deste contrato.
- 9.1.5.1 A efetivação do(s) pagamento(s) oriundo(s) deste contrato, fica condicionada à inexistência de registro da CONTRATADA no CADIN Estadual, nos termos da Lei nº 12.799, de 11 de janeiro de 2008.
- 9.1.5.2 No caso de consórcio, o(s) pagamento(s) será(ão) efetuado(s) ao mesmo, não sendo admitido o pagamento individualizado aos seus integrantes.
- 9.1.5.3 A exigência estabelecida no subitem 9.1.5.2 não se aplica à emissão de notas fiscais / faturas, que poderão ser emitidas por cada empresa que constitui o consórcio, na proporção de sua efetiva participação.
- 9.1.6 Na hipótese de ocorrer devolução da medição, conforme estabelecido na correspondente cláusula deste contrato, o prazo de pagamento se dilatará pelo número de dias corridos contados entre a data de devolução e a(s) data(s) da nova apresentação.
- 9.1.7 Caso ocorra atraso no pagamento, por motivos imputáveis à CPTM, os valores devidos serão acrescidos de juros moratórios de 6% (seis por cento) ao ano, calculados "pro rata tempore", desde a data de vencimento da obrigação até a do efetivo pagamento, conforme fórmula abaixo:
- $VJM = VA \times (1,06)^{n/365}$, onde:
- VJM = Valor em atraso acrescido de juros moratórios
VA = Valor em atraso
n = Número de dias corridos em atraso
- 9.1.8 Excetua-se os atrasos decorrentes de caso fortuito ou de força maior previstos no artigo 393, do Código Civil Brasileiro, desde que devidamente comprovados.
- 9.1.9 Os valores de eventuais reajustamentos de preços deverão ser indicados no corpo do documento de cobrança e faturados separadamente do valor principal, acompanhados da respectiva

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300645A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





memória de cálculo, bem como da cópia da publicação do índice de preços que compõe a fórmula de reajuste.

- 9.1.10 Os pagamentos serão efetuados por meio de crédito em conta corrente junto ao BANCO DO BRASIL S.A., na forma do Decreto Estadual nº 62.867, de 03/10/2017 alterado pelo Decreto Estadual nº 66.000, de 09/09/2021, estando vedada a cobrança bancária.
- 9.1.11 A CONTRATADA deverá informar, por escrito, o tipo, o número da conta corrente, o número e o nome da agência de sua conta, em até 10 (dez) dias corridos contados da data da assinatura do contrato, por correspondência dirigida ao Departamento de Controle e Orçamento - DFFO da CPTM, sito na Rua Boa Vista nº 175, Edifício Cidade II, Bloco B, 2º andar, Centro, São Paulo - SP.
- 9.1.12 A CPTM poderá, sem prejuízo do disposto no subitem 12.1 deste instrumento, bem como das penalidades cabíveis, descontar dos pagamentos das faturas, importâncias que, a qualquer título, forem devidas pela CONTRATADA em razão do presente contrato ou de qualquer outro celebrado entre a CPTM e a CONTRATADA.
- 9.1.13 Quaisquer títulos de cobrança emitidos pela CONTRATADA contra a CPTM não poderão ser negociados e deverão ser mantidos em carteira. A CPTM não se obriga a efetuar pagamentos de títulos colocados em cobrança por meio de Bancos ou empresas de "factoring".
- 9.1.14 A CONTRATADA dará como quitadas todas as duplicatas ou outros documentos de cobrança sacados contra a CPTM, pela efetivação do crédito em sua conta corrente.

10 REAJUSTAMENTO DE PREÇOS

- 10.1 Para o reajustamento dos preços contratados, deverá ser observada a legislação vigente, mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$R = P_0 \times [(A_1 / A_0) - 1], \text{ onde:}$$

- R = parcela de Reajuste;
- P₀ = preço na data base de referência do contrato.
- A₁ = número índice IPC-FIPE, categoria Geral, referente ao mês anterior ao da aplicação do reajuste de preços.
- A₀ = número índice IPC-FIPE, categoria Geral, referente ao mês anterior ao da data-base do contrato.

- 10.2 A periodicidade anual para a aplicação do reajuste será contada a partir do mês base dos preços - agosto/2022.
- 10.3 Na hipótese de até a emissão do documento de cobrança, não ter sido divulgada a variação do índice, o reajustamento será calculado, de forma provisória, por meio da aplicação do último índice conhecido.

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300545A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





- 10.4 Quando da publicação do índice definitivo, a CONTRATADA deverá emitir nota fiscal e documento de cobrança referentes à diferença do reajuste, cujo pagamento deverá ocorrer a 10 (dez) dias corridos da entrega desses documentos à CPTM ou na data de vencimento original, o que ocorrer depois.
- 10.5 Na hipótese de vir a ser editada legislação conflitante com o quanto disposto nesta cláusula, as partes concordam desde já com a sua adequação aos dispositivos legais pertinentes.
- 10.6 Na hipótese de ocorrer atraso em relação ao previsto no cronograma contratual, por motivos imputáveis à CONTRATADA, o reajuste referente à parcela em atraso será calculado somente até a data em que os serviços deveriam ter sido executados pelo cronograma em questão.
- 11 TRIBUTOS**
- 11.1 Todos os tributos e demais encargos devidos em decorrência, direta ou indireta, deste instrumento ou de sua execução, encontram-se incluídos no preço do contrato, competindo à CONTRATADA apurá-los e recolhê-los, sem direito a reembolso. Na hipótese de fornecimento que implique à CPTM apurar e recolher o ICMS - DIFERENCIAL DE ALÍQUOTA de que trata art. 117 do RICMS PAULISTA, a CONTRATADA desde logo autoriza que o pertinente valor seja deduzido/glosado de pagamentos subsequentes a ela efetuados.
- 11.2 A alíquota do ICMS, já inclusa no preço, será aquela vigente por ocasião do faturamento para a CPTM, correspondente ao respectivo Estado da Federação.
- 11.3 A CPTM se reserva o direito de solicitar à CONTRATADA, quando entender conveniente, a exibição dos comprovantes de recolhimento de tributos e demais encargos devidos, direta ou indiretamente, por conta deste instrumento.
- 11.4 Se durante o prazo de vigência deste contrato houver a alteração da alíquota dos tributos e demais encargos, ou a instituição de novos tributos que diretamente afetem os preços constantes deste contrato, os mesmos serão ajustados desde que devidamente comprovada a sua incidência e devidamente acordada entre as partes.
- 11.5 Caso haja majoração de tributos e esta esteja incluída na fatura, estando a CONTRATADA em atraso em relação ao Cronograma Físico-Financeiro, já disponibilizado em mídia eletrônica, parte integrante deste instrumento, por fatos de sua exclusiva responsabilidade, a CPTM responderá, unicamente, pelo valor do tributo da época em que o evento deveria ter sido realizado, devendo a CONTRATADA suportar o ônus dessa diferença.
- 11.6 A CPTM, quando for a responsável tributária e nessa qualidade, apurará e reterá os tributos devidos dos pagamentos que efetuar e os recolherá segundo a legislação vigente.

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300545A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





- 11.7 As notas fiscais serão emitidas com observância do prazo de recolhimento dos tributos incidentes na fonte. Na hipótese de a emissão se der após o prazo de recolhimento ou de forma ou tempo que não permita o tempestivo recolhimento dos tributos incidentes na fonte, a CONTRATADA assume, desde logo, a responsabilidade pelo pagamento dos correspondentes encargos moratórios.
- 11.8 A CONTRATADA deverá fazer constar em suas notas fiscais todos os tributos incidentes na fonte, com indicação de sua base de cálculo, alíquota e do montante apurado. Na hipótese de isenção ou outra ocorrência que venha a inibir a incidência tributária, a CONTRATADA deverá indicá-la no documento fiscal, acompanhada do devido fundamento legal.
- 11.9 Na ocorrência de divergência entre o valor do tributo informado na nota fiscal e o efetivamente apurado, retido e recolhido na fonte, a CONTRATADA desde logo reconhece e autoriza à CPTM a deduzir a diferença apurada no próprio ou em futuros pagamentos a ela efetuados, a qualquer título.
- 11.10 Quando se tratar de faturamento decorrente de serviços tributados pelo Imposto sobre Serviços - ISS, retidos e recolhidos pela CPTM, a cobrança deverá ser efetuada por documentos fiscais individualizados, de acordo com o município em que é prestado o serviço.
- 11.11 A CONTRATADA, se permitida a dedução de materiais da base de cálculo do ISS, deverá tomar as providências previstas na legislação municipal pertinente para que ocorra seu reconhecimento pelo órgão municipal competente, de modo a que o ISS indicado na nota fiscal corresponda exatamente ao valor a ser recolhido. Nestas providências incluem-se o prévio exame da fiscalização ou o cadastramento das notas fiscais de materiais em programas específicos de apuração de impostos municipais.
- 11.12 É de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA quaisquer tributos e/ou encargos financeiros que venham a ser imputados a CPTM, em decorrência de incorreções de faturamento ou de situações que possam inibir a CPTM do cumprimento de suas obrigações tributárias, cabendo o respectivo ressarcimento.

12 GARANTIA DE ADIMPLENTO DO CONTRATO

- 12.1 Para o fiel cumprimento das obrigações contratuais, a CONTRATADA apresentou garantia de adimplemento das condições estabelecidas neste instrumento, no valor de R\$ 884.348,43 (oitocentos e oitenta e quatro mil, trezentos e quarenta e oito reais e quarenta e três centavos), calculado na base de 5% (cinco por cento) do valor do contrato, recolhida junto ao Departamento de Finanças da CPTM, a qual deverá ser atualizada sempre que houver reajustamento ou atualização dos preços do contrato.
- 12.1.1 A garantia estabelecida nesta cláusula pode ser prestada mediante caução em dinheiro, seguro-garantia ou fiança bancária, cabendo à CONTRATADA optar por uma dessas modalidades, devendo os termos do seguro-garantia e/ou fiança bancária serem submetidos à prévia aprovação da CPTM.

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





- 12.1.2 A garantia, se prestada por fiança bancária, deverá ter seu valor expresso em REAL, com atualização automática de seu valor, na mesma época, índice, forma e periodicidade estabelecidos no item de Reajustamento de preços.
- 12.1.3 A garantia prestada em dinheiro deverá ser depositada diretamente na conta a ser indicada pelo Departamento de Finanças da CPTM, devendo a cópia do certificado de depósito ser entregue naquele departamento, situado na Rua Boa Vista nº 175, Edifício Cidade II, 2º andar, Bloco B, Centro - São Paulo - SP.
- 12.1.4 Independentemente da modalidade de garantia apresentada, esta deverá ser complementada, também, quando da eventual incidência de reajuste dos preços deste contrato, com base no mesmo índice de reajuste adotado, devendo o complemento ser apresentado até o 30º (trigésimo) dia do mês em que ocorrer a aplicação do reajuste.
- 12.1.4.1 Havendo deduções do valor da garantia, pela aplicação de eventuais multas, a CONTRATADA obriga-se a regularizar a garantia quanto à complementação até o valor estabelecido no subitem 12.1 supra, no prazo de até 30 (trinta) dias corridos contados da data de recebimento da comunicação escrita da CPTM.
- 12.1.5 No caso de apresentação de garantia na modalidade de fiança bancária, a CONTRATADA deverá providenciar sua prorrogação ou substituição, com antecedência de 10 (dez) dias úteis ao seu vencimento, independentemente de notificação, de forma a manter a garantia contratual até o término da vigência do contrato, ficando também explícita a renúncia do fiador ao direito expresso nos artigos 827, 835 e 838 do Código Civil Brasileiro.
- 12.1.6 Desde que cumpridas as obrigações assumidas, a garantia prestada será liberada ou restituída no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contados da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo - TRD e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente.
- 12.1.7 A CPTM poderá fazer uso da garantia de execução contratual, para pagamento de indenizações, bem como das multas previstas neste instrumento e, não sendo esta suficiente, responderá a CONTRATADA pela diferença e pela garantia e/ou complementação da garantia a ser mantida, observadas as condições estabelecidas neste instrumento.

13 OBRIGAÇÕES DA CPTM

- 13.1 A CPTM se responsabiliza por:

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300645A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





- 13.1.1 Fornecer todas as informações necessárias e que estiverem disponíveis para o desenvolvimento dos serviços objeto do presente contrato.
- 13.1.2 Notificar por escrito a CONTRATADA, fixando-lhe prazo para corrigir irregularidades encontradas na execução dos serviços.
- 13.1.3 Notificar por escrito a CONTRATADA, da aplicação de eventual penalidade.
- 13.1.4 Proporcionar acesso adequado às instalações e a movimentação do pessoal e equipamentos da CONTRATADA nas dependências e instalações da CPTM.
- 13.1.5 Viabilizar toda fiscalização necessária ao acompanhamento dos serviços.
- 13.1.6 Observar, no tratamento de dados pessoais de profissionais, empregados, prepostos, administradores e/ou sócios da CONTRATADA, a que tenha acesso durante a execução do objeto deste Contrato, as normas legais e regulamentares aplicáveis, em especial, a Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, com suas alterações subsequentes.

14 OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 14.1 A CONTRATADA se obriga a:
 - 14.1.1 preliminarmente ao início dos serviços, apresentar:
 - 14.1.1.1 carta de indicação do responsável técnico pelos serviços, acompanhada da devida Anotação de Responsabilidade Técnica - ART com registro no CREA-SP, conforme determina a Resolução CONFEA nº 1025 de 30 de outubro de 2009;
 - 14.1.1.2 visto pelo CREA São Paulo, no registro profissional do responsável técnico, na hipótese do mesmo ser de outra região, de acordo com o artigo 58 da Lei nº 5.194/66;
 - 14.1.1.3 prova de inscrição no Cadastro dos Contribuintes Municipal expedida pelo Órgão competente da Prefeitura do Município onde está localizada a CONTRATADA, que demonstre a possibilidade de emissão das notas fiscais para os serviços ora contratados.
 - 14.1.2 dar início à execução dos serviços a partir da data estabelecida na Ordem de Serviço - O.S. emitida pela CPTM.

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
 Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
 Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
 Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





- 14.1.3 não alterar nenhuma especificação ou projeto sem prévia consulta e aprovação da CPTM.
- 14.1.4 considerar custos e benefícios, diretos e indiretos, de natureza econômica, social ou ambiental, inclusive os relativos à manutenção, ao desfazimento de bens e resíduos, ao índice de depreciação econômica e a outros fatores de igual relevância.
- 14.1.5 a CONTRATADA deverá promover a organização técnica e administrativa dos serviços objeto do Contrato, conduzindo-os de modo eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram o contrato, no prazo determinado.
- 14.1.6 conduzir os trabalhos em estrita observância às normas da Legislação Federal, Estadual e Municipal, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo o local dos serviços sempre limpos e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.
- 14.1.7 arcar com todos os impostos, taxas e contribuições incidentes sobre este contrato, bem como a sua atividade de projetista, devendo efetuar os respectivos pagamentos na forma e nos prazos determinados por lei.
- 14.1.8 possuir quadro de empregados qualificados, com formação e conhecimentos específicos e compatíveis com os serviços especializados necessários para desenvolvimento do objeto do contrato. Deverá, ainda, indicar o responsável pela coordenação técnico/administrativa dos serviços, o qual deverá redimensionar o efetivo de pessoal, quando os serviços assim o exigirem, e elaborar planos de trabalho das etapas, submetendo-os à aprovação da CPTM.
- 14.1.9 arcar com o transporte dos materiais, equipamentos, instrumentos e das equipes envolvidas com a realização dos serviços necessários para desenvolvimento do objeto deste contrato.
- 14.1.10 responder por qualquer acidente de trabalho na execução do objeto deste contrato; por uso indevido de patentes registradas em nome de terceiros; por danos resultantes de caso fortuito ou não observância às normas de segurança do trabalho, de seus funcionários, terceiros, independentemente do local de ocorrência do sinistro, seja nas dependências da CPTM ou em via pública.
- 14.1.11 prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo Gestor do Contrato, ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local de execução dos serviços previstos para elaboração dos projetos, disponibilizando, quando requisitado, os documentos demonstrando a evolução dos trabalhos.
- 14.1.12 paralisar, por determinação da CPTM, ou seus prepostos, qualquer trabalho que não esteja sendo executado de acordo com as

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300545A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





especificações técnicas, projeto executivo, normas regulamentadoras e a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

- 14.1.13 adotar as providências e precauções necessárias para que, durante ou ao fim de cada serviço, cuja execução interfira com a circulação dos trens, não se restrinja à plenitude das condições operacionais originais do trecho ferroviário.
- 14.1.14 manter o local de execução dos serviços sempre em ordem e de acordo com as normas de segurança, preservando a integridade física dos empregados e demais profissionais autorizados para fiscalização dos mesmos.
- 14.1.15 respeitar e fazer com que seus empregados respeitem a legislação sobre segurança, higiene e medicina do trabalho e sua regulamentação, fornecendo aos mesmos os EPIs necessários, devendo apresentar-se devidamente identificados com crachás.
- 14.1.16 substituir, dentro de 24 (vinte e quatro) horas, o empregado cuja presença no local de execução dos serviços for julgada inconveniente pela CPTM, incluindo o responsável técnico.
- 14.1.17 promover o transporte de seus empregados, em veículos apropriados e de acordo com a legislação vigente.
- 14.1.18 responsabilizar-se pelo estudo de todos os documentos e outros elementos fornecidos pela CPTM para a execução do objeto deste instrumento, não se admitindo, em nenhuma hipótese, a alegação de ignorância dos mesmos.
- 14.1.19 fornecer as instalações, os equipamentos, as aparelhagens e locais necessários ao desenvolvimento das atividades inerentes ao objeto do contrato.
- 14.1.20 cumprir os prazos estabelecidos neste contrato, ainda que em horários restritos de trabalho, em razão da necessidade de continuidade operacional das linhas objeto desta implantação.
- 14.1.21 comparecer, sempre que convocado pela CPTM em até 24 horas, para examinar e prestar esclarecimentos a problemas relacionados com o objeto do presente contrato.
- 14.1.22 cientificar a CPTM o mais rapidamente possível, e no prazo de 24 horas por escrito, de qualquer ocorrência anormal que se verificar no decorrer dos trabalhos, dentro das responsabilidades descritas.
- 14.1.23 responsabilizar-se pela segurança do pessoal. Não deverá entrar nas vias e nem trabalhar sobre as instalações da rede aérea.
- 14.1.24 prestar, à CPTM, toda a assistência técnica necessária, pertinente ao objeto do contrato.

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300545A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





- 14.1.25 reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados, e responderá por danos causados diretamente a terceiros ou à CPTM, independentemente da comprovação de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pela CPTM.
- 14.1.26 obter as devidas autorizações previstas em lei para a prestação do serviço, bem como promover as inscrições e registros necessários a tanto.
- 14.1.27 obedecer às normas e rotinas da CONTRATANTE, em especial as que disserem respeito à proteção de dados pessoais, à segurança, à guarda, à manutenção e à integridade das informações coletadas, custodiadas, produzidas, recebidas, classificadas, utilizadas, acessadas, reproduzidas, transmitidas, distribuídas, processadas, arquivadas, eliminadas ou avaliadas durante a execução do objeto, observando as normas legais e regulamentares aplicáveis.
- 14.1.28 guardar confidencialidade no uso das informações ou documentos de qualquer natureza de que venha a tomar conhecimento, respondendo, administrativa, civil e criminalmente por sua indevida divulgação e incorreta ou inadequada utilização e custódia.
- 14.2 Todas as despesas decorrentes de ensaios realizados no campo, serão de responsabilidade integral da CONTRATADA. O Laboratório que a CONTRATADA vier a escolher para a realização dos ensaios deverá ser certificado pelo INMETRO.
- 14.3 A CONTRATADA será responsável, durante toda a execução do objeto contratual, pela segurança de seus profissionais, devendo caracterizá-los visualmente, principalmente quando estiverem executando serviços na faixa ferroviária, através de uniforme de fácil visibilidade e com identificação da empresa, bem como prover equipamentos de proteção individual e coletiva para cada tipo de serviço. Além disso, todas as regiões de trabalho deverão ser adequadamente sinalizadas com placas, bandeirolas e aviso sonoro visando informar as composições em circulação das restrições locais, bem como alertar equipes de trabalho com relação a aproximação dessas composições.
- 14.4 A CONTRATADA deverá considerar no planejamento dos serviços a convivência com o tráfego de trens e com as redes elétricas energizadas. Haverá necessidade de programação conjunta com a CPTM para viabilizar a cessão de intervalos tanto na operação dos trens como na energização das redes elétricas. Em hipótese alguma serão pagas horas paradas de mão de obra.
- 14.5 Será admitida a substituição do responsável técnico de que trata o subitem 14.1.1.1 desta cláusula por outro de experiência equivalente ou superior,

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300645A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





desde que devidamente justificada pela CONTRATADA, hipótese em que haverá prévia aprovação da CPTM e obrigará à nova ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) vinculada à ART original, nos termos do artigo 31 da Resolução CONFEA nº 1.025 de 30/10/2009.

15 PESSOAL

- 15.1 O pessoal que a CONTRATADA empregar para a execução dos serviços ora avençados não terá relação de emprego com a CPTM e desta não poderá demandar quaisquer pagamentos, tudo da exclusiva responsabilidade da CONTRATADA. No caso de vir a CPTM ser denunciada judicialmente, a CONTRATADA a ressarcirá de qualquer despesa que, em decorrência, vier a ser condenada a pagar.
- 15.2 A CONTRATADA deverá responder pelo pagamento dos salários devidos pela mão-de-obra empregada na realização dos serviços, pelos encargos trabalhistas, fiscais e previdenciários respectivos, e por tudo mais que, como profissionais deva satisfazer, além de ficar sob sua integral responsabilidade a observância das leis trabalhistas, previdenciárias e fiscais, assim como os registros, seguros contra riscos de acidentes de trabalho, impostos e outras providências e obrigações necessárias à realização dos serviços ora contratados. A inadimplência da CONTRATADA com referência aos encargos referidos, não transfere à CPTM a responsabilidade de seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do contrato.
- 15.3 Ocorrendo eventuais ações reclamatórias trabalhistas, propostas por profissionais ou ex-profissionais da CONTRATADA, fica esta, obrigada a requerer e obter a exclusão da CPTM da lide, declarando-se como única e exclusiva responsável pelas referidas ações, inclusive perante quaisquer terceiros interessados.
- 15.4 Na hipótese de a CPTM vir a ser condenada, solidária ou subsidiariamente, nas ações reclamatórias trabalhistas, propostas por profissionais ou ex-profissionais da CONTRATADA, durante a vigência contratual, o valor da referida condenação será deduzido das medições e do valor das faturas vincendas. Na eventualidade do contrato ter sido encerrado e, desde que não haja possibilidade de composição entre as partes, visando o reembolso da importância despendida pela CPTM, a título de condenação trabalhista solidária ou subsidiária, a CPTM utilizará o direito de regresso, em ação própria, a ser intentada contra a CONTRATADA, a qual, desde já, manifesta expressa concordância, com as duas hipóteses previstas neste item.
- 15.5 A CONTRATADA deverá apresentar à CPTM, quando solicitado, o registro de todos os profissionais ligados ao contrato e deverá obedecer todos os requisitos da legislação trabalhista em vigor.

16 FISCALIZAÇÃO

- 16.1 A CPTM reserva-se o direito de exercer diretamente por si ou por intermédio de terceiros, devidamente credenciados, ampla fiscalização do cumprimento das obrigações atribuídas à CONTRATADA, solicitando à mesma, sempre que achar conveniente, informações do seu andamento, devendo esta prestar

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300645A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





os esclarecimentos desejados, bem como comunicar à CPTM quaisquer fatos ou anormalidades que porventura possam prejudicar o bom andamento ou o resultado final dos serviços contratados.

- 16.2 No desempenho de suas atividades, é assegurado à fiscalização o direito de verificar a perfeita execução do presente ajuste em todos os termos e condições.
- 16.3 A ação ou omissão total ou parcial da fiscalização não eximirá a CONTRATADA de total responsabilidade de executar os serviços, com toda cautela, boa técnica e qualidade dos serviços contratados.
- 16.4 A CONTRATADA obriga-se a atender as determinações da fiscalização da CPTM relativas à técnica de execução e à segurança do trabalho.
- 16.5 Todos os trabalhos serão verificados pelo Gestor do Contrato antes de serem apropriados, cabendo à CONTRATADA tomar todas as providências necessárias para essa verificação, a qual será realizada com base nas Especificações e Normas Técnicas pertinentes.

17 PENALIDADES

- 17.1 Salvo ocorrência de casos fortuitos ou de força maior, devida e formalmente justificados / comprovados, ao não cumprimento, por parte da CONTRATADA, das obrigações assumidas, ou a infringência de preceitos legais pertinentes, poderão ser aplicadas, segundo a gravidade da falta, garantida prévia defesa, no prazo de 10 (dez) dias úteis, as seguintes penalidades:
 - 17.1.1 Multa de R\$ 500,00 (quinhentos reais), por item inadimplido sempre que forem constatadas irregularidades de pouca gravidade, para as quais tenha a CONTRATADA concorrido diretamente, desde que não seja reincidente;
 - 17.1.2 Multa de 0,1% (um décimo por cento) sobre o valor do saldo do contrato na hipótese da alteração da equipe técnica sem a aprovação da CPTM;
 - 17.1.3 Multa de 0,1% (um décimo por cento) sobre o valor do saldo do contrato, na hipótese de descumprimento de qualquer de suas cláusulas;
 - 17.1.4 Multa de 0,2% (dois décimos por cento) sobre o valor do saldo do contrato, na hipótese da reincidência da ação ou da omissão, que tenha justificado a aplicação das multas estabelecidas nos subitens anteriores;
 - 17.1.5 Multa de 20% (vinte por cento) calculado sobre o valor do saldo atualizado do contrato, por desistência total ou parcial de seu respectivo objeto.

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300645A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





- 17.2 Além da aplicação das multas e demais penalidades avençadas anteriormente, a CPTM poderá rescindir o presente contrato por qualquer um dos motivos elencados no item de Rescisão, bem como aplicar a suspensão temporária ao direito de licitar e de impedi-la de com ela contratar, pelo prazo de até 2 (dois) anos.
- 17.3 As penalidades de multa serão, sempre que possível, descontadas dos créditos da CONTRATADA ou, se for o caso, cobradas administrativa ou judicialmente.
- 17.4 O pagamento das multas previstas nos subitens 17.1.1 a 17.1.5 não exime a CONTRATADA da reparação dos eventuais danos, perdas ou prejuízos que ultrapassem o valor das penalidades aplicadas.
- 17.5 Na hipótese do valor da multa ultrapassar o valor da garantia e de não existirem pagamentos previstos efetivamente configurados, a CONTRATADA deverá efetuar a quitação da multa em até 48 (quarenta e oito) horas contadas do recebimento do documento de cobrança respectivo, no Departamento de Finanças da CPTM, sob pena de, em não o fazendo, sujeitar-se aos procedimentos judiciais cabíveis.
- 17.6 O não pagamento da multa no prazo estipulado importará na incidência de juros moratórios de 6% (seis por cento) ao ano "pro rata tempore", até seu efetivo pagamento, utilizando-se para o cálculo a mesma fórmula indicada na cláusula de pagamento deste contrato.

18 RESCISÃO

- 18.1 Constituem motivos para rescisão do contrato:
- a) o não cumprimento ou cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;
 - b) a lentidão do seu cumprimento, levando a CPTM a comprovar a impossibilidade da conclusão da obra, do serviço ou do fornecimento, nos prazos estipulados;
 - c) a subcontratação do objeto;
 - d) a fusão, cisão, incorporação, associação da CONTRATADA com outrem, bem como a cessão ou transferência, total ou parcial, sem prévia autorização da CPTM para avaliação da manutenção das condições de habilitação;
 - e) o desatendimento das determinações regulares do gestor ou fiscal do contrato;
 - f) o cometimento reiterado de faltas na execução contratual;
 - g) a dissolução da sociedade, o falecimento da CONTRATADA, a decretação de falência ou a insolvência civil da CONTRATADA;

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





- h) a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da CONTRATADA que prejudique a execução do contrato;
 - i) razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pela Diretoria Colegiada;
 - j) a não integralização da garantia de execução contratual no prazo estipulado;
 - k) o descumprimento das obrigações trabalhistas ou a não manutenção das condições de habilitação pela CONTRATADA, sem prejuízo da aplicação de sanções;
 - l) o atraso nos pagamentos devidos pela CPTM, superior a 90 (noventa) dias corridos, decorrentes de obras, serviços ou fornecimentos, ou parcelas destes, já recebidos ou executados, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra;
 - m) o descumprimento da proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de 18 (dezoito) anos e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos;
 - n) a prática de atos lesivos à Administração Pública previstos na Lei Federal nº 12.846/2013.
- 18.1.1 A rescisão por iniciativa da CONTRATADA, deverá ser precedida de comunicação escrita e fundamentada, com antecedência mínima de 90 (noventa) dias corridos.
- 18.2 Em qualquer hipótese de rescisão contratual, os serviços já elaborados ou em elaboração, pela CONTRATADA, até a data rescisória, passarão à propriedade da CPTM.
- 18.3 A rescisão amigável ocorrerá por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, e será reduzida a termo no processo respectivo, desde que haja conveniência para a CPTM.
- 18.4 Nos demais casos de rescisão, sem que haja culpa da CONTRATADA, será essa ressarcida dos prejuízos regularmente comprovados, nos termos do disposto no artigo 160, do Regulamento de Licitações e Contratos da CPTM.
- 19 SUBCONTRATAÇÃO**
- 19.1 Objeto do presente contrato é indivisível e deverá ser executado em sua totalidade pela CONTRATADA, não sendo admitida a subcontratação.

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300645A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





20 GARANTIA TÉCNICA

- 20.1 A responsabilidade técnica pelos documentos elaborados pela CONTRATADA subsistirá, mesmo após o recebimento definitivo dos mesmos pela CPTM, na forma e nos prazos determinados pela legislação vigente.
- 20.2 A CONTRATADA responderá pela boa qualidade dos documentos técnicos, pelos serviços e pelos fornecimentos por ela desenvolvidos e executados, mesmo após a aprovação pela CPTM.

21 PROPRIEDADE DA DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

- 21.1 Todos os relatórios, documentos técnicos, informações, análises, compilações, estudos e outros documentos elaborados pela CONTRATADA, na execução dos serviços, serão entregues à CPTM, na forma impressa e em meio eletrônico, junto com inventário detalhado dos referidos documentos, respeitados os direitos de propriedade industrial.
- 21.1.1 Os documentos referidos no subitem anterior, oriundos da prestação de serviços objeto desta contratação, quando em arquivo eletrônico, deverão apresentar formatos compatíveis (Microsoft Word, MS Excel, Autocad, MS Power Point, VISIO, Corel Draw, MS Project, MS Access) com os existentes na CPTM.
- 21.2 No entanto, a documentação fornecida poderá ser utilizada pela CPTM, em qualquer ampliação, modificação ou alteração que julgar conveniente.
- 21.3 A documentação técnica apresentada à CONTRATADA é de propriedade da CPTM, sendo vedada sua utilização pela CONTRATADA para outros fins que não os previstos neste contrato. A CONTRATADA deverá manter rigoroso sigilo a respeito dessa documentação.
- 21.4 Quando do encerramento definitivo deste contrato, a CONTRATADA deverá ter entregue à CPTM, todos os documentos a que estiver contratualmente obrigada.

22 DIREITOS AUTORAIS

- 22.1 A CONTRATADA deverá garantir, indenizar e proteger a CPTM, seus sucessores, cessionários, clientes e usuários contra quaisquer responsabilidades, inclusive custos, indenizações, despesas, reclamações, ações ou processos judiciais sejam de que natureza forem, resultantes ou relacionados com qualquer infração dos dispositivos de marcas e patentes e/ou direitos autorais, com relação à execução do objeto deste contrato.
- 22.2 A CPTM comunicará à CONTRATADA, por escrito, quaisquer medidas judiciais ou extrajudiciais contra ela propostas, obrigando-se a CONTRATADA, conforme opção da CPTM, a:
- 22.2.1 defendê-la na forma entendida como a mais conveniente, pagando quaisquer danos, prejuízos e/ou custos a que venha a CPTM a ser condenada, por força das citadas medidas;

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





- 22.2.2 substituir, por produtos não infringentes, os produtos ou partes desses produtos declarados como tal, por decisão judicial, ou modificá-los, de forma a torná-los produtos não infringentes;
- 22.2.3 garantir à CPTM a continuidade e qualidade dos serviços previstos no contrato.
- 22.3 Em qualquer das três hipóteses, correrão por conta da CONTRATADA todas as despesas para adoção da opção entendida como mais conveniente pela CPTM, bem como as despesas relativas à consecução da(s) alternativa(s) indicada(s) e aprovada(s) pela CPTM.
- 22.4 Todos os elementos técnicos e informações relativas aos serviços contratados são de exclusiva propriedade da CPTM e deverão ser devolvidos findo o presente contrato, não podendo seu conteúdo ser copiado ou revelado a terceiros sem autorização expressa e escrita da CPTM, sob pena de responder a CONTRATADA por perdas e danos.

23 ALTERAÇÕES

- 23.1 O presente contrato poderá ser alterado, com as devidas justificativas, por acordo entre as partes, nos casos previstos no art. 150, do Regulamento de Licitações e Contratos da CPTM.
- 23.2 A CONTRATADA poderá aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras/serviços, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, e, no caso particular de reforma de edifício ou equipamento, até o limite de 50% (cinquenta por cento), para os seus acréscimos.
- 23.3 Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder o limite estabelecido no subitem anterior, salvo as supressões resultantes de acordo entre as partes, e deverão ser feitos por meio de termos de aditamento, mantidos os preços unitários e demais condições contratuais.
- 23.4 Os prazos de início de etapas de execução, de conclusão e de entrega, admitem prorrogações, se comprovadamente ocorrerem as circunstâncias descritas no artigo 152, do Regulamento de Licitações e Contratos da CPTM.

24 COMUNICAÇÕES

- 24.1 Todas as comunicações recíprocas, relativas a este contrato, serão consideradas como efetuadas se entregues por correspondências endereçadas como segue:

CPTM:
COMPANHIA PAULISTA DE TRENS METROPOLITANOS - CPTM
Rua Boa Vista nº 185 - Centro
SÃO PAULO - SP
CEP 01014-001
CONTRATO Nº 012722000100

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300645A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





CONTRATADA:
PÔLUX ENGENHARIA LTDA.
Avenida Pedroso de Moraes nº 1619, conjuntos 511, 607 e 608 - Pinheiros
SÃO PAULO - SP
CEP 05419 001
CONTRATO Nº 012722000100
CONTRATO: Irineu Venancio
TEL: (11) 3877-5166
E-MAIL: diretoria@polux.com.br

- 24.1.1 A entrega de qualquer correspondência, inclusive a que encaminha documentos ou Memorandos de Remessa - MR, será feita mediante correio eletrônico ou carta, ambos com comprovação de recebimento, que deverá ser juntado aos autos do processo de licitação ou gestão. Em quaisquer dos casos, deverá sempre constar o número deste Contrato, o assunto, data de recebimento e o nome do remetente.
- 24.1.2 A CPTM e a CONTRATADA deverão, no prazo de 05 (cinco) dias úteis da assinatura deste instrumento, apresentar por escrito os nomes e respectivos cargos dos empregados designados pelas mesmas, para serem responsáveis pela gestão do presente contrato, aos cuidados dos quais deverão ser dirigidas as correspondências aqui previstas.
- 24.1.3 A interlocução entre a CPTM e a CONTRATADA para as empresas constituídas em consórcio, em qualquer hipótese, dar-se-á sempre através da empresa líder, indicada no Instrumento de Constituição de Consórcio.

25 CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO DO CONTRATO

- 25.1 No recebimento e aceitação do objeto deste contrato serão observadas, no que couber, as disposições contidas no artigo 154, do Regulamento de Licitações e Contratos da CPTM.
- 25.2 O objeto deste contrato será aceito pela CPTM, desde que atenda as condições estipuladas neste instrumento e nos documentos que fazem parte integrante do mesmo.
- 25.3 Os serviços serão recebidos provisoriamente, mediante a emissão de Termo de Recebimento Provisório - TRP, assinado pela CPTM e pela CONTRATADA, em até 15 (quinze) dias corridos da comunicação escrita de conclusão dos trabalhos pela CONTRATADA.
- 25.4 O Recebimento Definitivo será efetuado no prazo de até 90 (noventa) dias corridos, contados da data de expedição do Termo de Recebimento Provisório - TRP, mediante a emissão do Termo de Recebimento Definitivo - TRD, assinado pela CPTM e pela CONTRATADA.

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





26 NOVAÇÃO

- 26.1 Se qualquer das partes contratantes permitir, por tolerância, o descumprimento, no todo ou em parte, de qualquer das cláusulas ou condições do presente instrumento ou de seus anexos, tal fato não implicará novação das obrigações ora assumidas.

27 LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

- 27.1 Aplica-se a este contrato, e principalmente aos casos omissos, o disposto na Lei Federal nº 13.303, de 30 de junho de 2016 e no Regulamento de Licitações e Contratos da Companhia Paulista de Trens Metropolitanos - CPTM.

28 VÍNCULO AO EDITAL

- 28.1 Para execução dos serviços objeto deste contrato, foi realizada a Licitação nº 0127220001, cujos atos encontram-se no Processo nº 0127220001.
- 28.2 O presente contrato está vinculado ao instrumento convocatório da Licitação nº 0127220001 e à proposta da CONTRATADA.

29 FORO

- 29.1 As partes signatárias deste instrumento elegem, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, o Foro Central da Comarca da Cidade de São Paulo para dirimir quaisquer litígios referentes a este Contrato.

E, por estarem, assim, justas e contratadas, firmam as partes o presente instrumento em 02 (duas) vias de igual teor e forma, destinado uma à CONTRATADA e outra à CPTM, na presença das testemunhas abaixo, para que produza os efeitos legais.

Pela **COMPANHIA PAULISTA DE TRENS METROPOLITANOS - CPTM**:

GILSA EVA DE SOUZA COSTA
Diretora Administrativa e Financeira
gilsa.costa@cptm.sp.gov.br
e-mail pessoal: N/I
CPF nº 955.679.681-91
RG nº 4019520 – SPTC – GO

MARCELO JOSÉ BRANDÃO MACHADO
Diretor de Engenharia, Obras e Meio Ambiente
marcelo.machado@cptm.sp.gov.br
e-mail pessoal: N/I
CPF nº 025.077.968-47
RG nº 4.621.958-4

EVALDO JOSÉ DOS REIS FERREIRA
Gerente de Empreendimentos – Sistemas
evaldo.ferreira@cptm.sp.gov.br
e-mail pessoal: N/I
CPF nº 051.227.998 -57
RG nº 13.233.384-3

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





Pela **PÓLUX ENGENHARIA LTDA.:**

IRINEU VENANCIO
Diretor
diretoria@polux.com.br
e-mail pessoal: N/I
CPF nº 678.695.218-68
RG nº 7.169.501-1

TESTEMUNHAS:

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300545A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:42:43.
Assinado com senha por KATIA INFANTE NATO - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 10:57:36, MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - TESTEMUNHA / DFCC - 09/01/2023 às 11:02:24, EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:10:59, MARCELO JOSE BRANDAO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:19:25 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:29:07.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:01:09.
Documento Nº: 61853119-9351 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853119-9351>





ANEXO 1

CONTRATO Nº 012722000100

CONDIÇÕES GERAIS DE EXECUÇÃO

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTM/CAP/2023/0111A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>

SIGA



ANEXO 1

CONTRATO Nº 012722000100

CONDIÇÕES GERAIS DE EXECUÇÃO

1 OBJETO

- 1.1 Prestação de serviços técnicos especializados de engenharia para supervisão de projeto, fornecimento e instalação dos sistemas de Sinalização CBTC e Telecomunicações das Linhas 10 e 11 da CPTM.

2 INTRODUÇÃO

- 2.1 Deverão ser supervisionados o Fornecimento e Instalação dos Sistemas de Sinalização (CBTC) e de Telecomunicações das Linhas 10 e 11 da CPTM.
- 2.2 Para garantir que o Sistema de Sinalização e Controle de Tráfego – SSC (campo) e o Sistema de Controle Centralizado – SCC (CCO) sejam implantados de forma correta, seguindo todos os protocolos de qualidade, e com a segurança necessária às condições operacionais vigentes, os serviços de instalação e análise de projetos deverão ser supervisionados por equipe técnica especializada. Por se tratar de um serviço a ser realizado com o sistema de circulação de trens em operação, durante a implantação, haverá necessidade de convivência com outros empreendimentos, tais como Serviços de reforma de Via Permanente, Rede Aérea, Obras Cíveis e de Implantação de Sistemas de Energia, que acontecerão simultaneamente e no mesmo trecho de via, sendo, portanto, interdependentes.

3 RESULTADOS ESPERADOS

- 3.1 A SUPERVISORA apoiará a CPTM no planejamento, monitoramento e controle de todas as atividades relacionadas às intervenções, especialmente nas suas interdependências, na análise e consolidação dos relatórios recebidos, no acompanhamento dos serviços efetuados, propondo à CPTM eventuais medidas corretivas, quando for o caso, que visem manter o cumprimento das metas estabelecidas, devendo para isso:
- 3.1.1 Definir uma sistemática de troca e coleta de informações, manter estreito relacionamento com as gerências da CPTM por meio do gestor do contrato da contratante, supervisionar o fornecimento de materiais e equipamentos, bem como das implantações para obter informações necessárias à elaboração dos relatórios de andamento das intervenções;
- 3.1.2 Estabelecer calendário de visitas periódicas ou de inspeções de órgãos financiadores e fiscalizadores nas frentes de serviço, priorizadas em função de situações críticas hipoteticamente ocorridas, fazendo uma avaliação analítica criteriosa e propor, quando necessário, medidas corretivas;

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTM/CAP/2023/011A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



- 3.1.3 Proceder a análise, a revisão e a consolidação do acompanhamento das ações componentes dos contratos, permitindo à CPTM realizar as adequações necessárias;
- 3.1.4 Elaborar e apresentar mensalmente e, sempre que necessário, relatórios de progresso e resultados das ações que envolvam as diversas áreas nas implantações, analisando e mensurando a sua evolução, inclusive avaliando os riscos ao sucesso do empreendimento e propondo ações alternativas para a correção de eventuais desvios em consonância com os produtos descritos na ET BH9021-0, já disponibilizada em mídia eletrônica.
- 3.2 Além da análise e aprovação dos diferentes documentos técnicos, fazem parte do escopo desta contratação as seguintes atividades: apoio técnico às equipes responsáveis pelas implantações e instalações, no que se refere ao atendimento às normas técnicas e especificações da CPTM; supervisão e controle dos documentos técnicos gerados pelas contratadas; monitoramento e gestão do desempenho dos serviços relacionados a execução implantações e instalações; gestão do desempenho das contratadas e apoio técnico nas e implantação de implantações e de testes e recebimento de equipamentos, além de suas instalações; análise e acompanhamento das medições, bem como análise e relatórios de ocorrências relacionadas às implantações e demandas das contratadas para a CPTM.
- 3.3 Para tanto, a SUPERVISORA deverá mobilizar equipe técnica formada por profissionais qualificados e disponibilizar sala adequada para realização das atividades objeto desta contratação, além da infraestrutura e equipamentos de informática. Deve, ainda, utilizar softwares específicos para geração de relatórios, entre outros.
- 3.4 A SUPERVISORA deverá mobilizar equipe técnica, formada por profissionais qualificados, para o acompanhamento de inspeções, testes e recebimento de equipamentos, bem como na validação de sistemas, dentro e fora da CPTM.
- 4 CONDIÇÕES GERAIS**
- 4.1 A SUPERVISORA realizará os serviços conforme as Especificações Técnicas, abaixo relacionadas, que já foram disponibilizadas em mídia eletrônica, e de acordo com as Normas da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas, bem como as normas internas da CPTM, em especial:
- a) ET – BH9021-0 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE SUPERVISÃO DO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DOS SISTEMAS DE SINALIZAÇÃO (CBTC) E DE TELECOMUNICAÇÕES DAS LINHAS 10 E 11 DA CPTM;
 - b) ET – BD9549-3 - SUPERVISÃO DE MEIO AMBIENTE NOS EMPREEDIMENTOS DA CPTM – EXECUÇÃO DE OBRAS;
 - c) NORMA IMPLEMENTADORA N.I. 01/002 - DOCUMENTOS TÉCNICOS;

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTM/CAP/2023/0111A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



- d) NORMA DE SERVIÇO N.S. GFA/001 - EMISSÃO DE DOCUMENTOS TÉCNICOS;
 - e) NORMA IMPLEMENTADORA N.I. 01/11 - CLÁUSULAS DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO NAS CONTRATAÇÕES DE SERVIÇOS E OBRAS; e
 - f) NORMA DE SERVIÇO N.S. DO/002 - DETERMINAÇÕES PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS AO LONGO DA VIA FÉRREA.
- 4.2 Para o caso em que não haja nenhuma Norma Técnica Brasileira ou da CPTM, que abranja os serviços e implantações das contratadas e da Supervisora, será aplicada uma Norma Internacional correspondente.
- 4.3 Para que os serviços de supervisão ocorram de forma racional e integrada, é necessário que a equipe da SUPERVISORA trabalhe em um mesmo local e em período integral. Na impossibilidade de cessão onerosa de espaço dentro das instalações próprias da CPTM, a SUPERVISORA deverá locar sala comercial em, próxima ao local das implantações e sem ônus adicionais, sendo que, em qualquer tempo, poderá ser convocada para reuniões.
- 4.4 Dentro de suas atribuições contratuais, a SUPERVISORA deverá analisar e acompanhar as implantações executadas pelas contratadas, verificando se atendem todos os requisitos técnicos e as exigências prescritas na legislação vigente, incluindo: Normas Técnicas da ABNT; Normas internas e especificações técnicas (de serviços, de materiais e de serviços ambientais especializados) da CPTM; diretrizes para projetos; projetos de referência; Especificações Técnicas da CPTM e, por fim, Leis Federais, Estaduais e Municipais que regulamentam o transporte público.
- 4.5 Seguindo esta diretriz, a equipe de supervisão deve ser composta por profissionais experientes e habilitados nas diversas disciplinas, condição imprescindível para evitar retrabalhos e prejuízos nos respectivos cronogramas contratuais.
- 4.6 As implantações que farão parte do objeto da supervisão abrangem a análise de estudos em campo, tais como:
- a) Levantamentos preliminares;
 - b) Levantamento planialtimétrico cadastral, sondagens, cadastros de interferências entre outros;
 - c) Acompanhamento da análise de estudos de alternativas de métodos executivos, quando necessários para execução das implantações, e suas providências para apresentação aos órgãos de aprovação (Prefeitura, CETESB, CET, etc.).

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTM/CAP/2023/0111A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



5 EQUIPE DE TRABALHO E TURNOS DE TRABALHO

- 5.1 Os serviços serão realizados por equipe técnica composta por profissionais especializados, conforme descrito nas Especificações Técnicas e demais normas descritas no item 4 desta Condições Gerais de Execução, já disponibilizadas em mídia eletrônica;
- 5.2 A SUPERVISORA deverá verificar que as implantações a serem supervisionadas deverão garantir a convivência com a necessidade da continuidade operacional dos sistemas. Deverá também atentar para a possibilidade de executar atividades que impliquem interferência operacional, com restrição, sem interrupção da circulação dos trens. Caso necessários, os intervalos que impliquem restrição operacional podem ser estudados em conjunto com a área operacional da CPTM;
- 5.3 Em razão dos horários disponíveis e os locais onde serão executados os serviços, deverão ser consideradas horas noturnas e condição de periculosidade.

6 INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- 6.1 A SUPERVISORA, após o recebimento do Plano de Trabalho, Cronograma de Atividades e o conhecimento dos Documentos Técnicos e Projetos referentes ao empreendimento, deverá elaborar o seu cronograma de atividades, compatível com o das contratadas, indicando a equipe de supervisão que irá atuar em cada produto e o prazo de análise correspondente.
- 6.2 A composição dos preços da proposta da SUPERVISORA deverá contemplar as despesas com as instalações e equipamentos descritos abaixo:
- Manter-se em seu escritório próprio ou, se preferir, locar imóvel administrativo próximo do local das implantações. Essa área deverá ter infraestrutura completa para instalação de rede de telefonia e informática, mobiliário de escritório para acomodar toda a equipe e os equipamentos, etc;
 - Neste escritório deverá ser reservada uma sala para a Fiscalização da CPTM, dotada de infraestrutura completa como descrito anteriormente, com ar condicionado e sala de reuniões, de tamanho suficiente para acomodar a todos. O período de utilização coincidirá com o período de mobilização dos trabalhos de Supervisão;
 - Execução eventual de serviços de plotagens em formato A0, A1 ou A1 estendido e impressão de documentos necessários. Os serviços serão executados durante o prazo de vigência do contrato;
 - Mobiliário, atendendo aos requisitos de ergonomia, copiadoras, material de consumo e serviço de reprografia;
 - Softwares compatíveis com os da CPTM, com características adequadas à demanda dos serviços e de forma colaborativa;

Rua Boa Vista n° 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTM/CAP/2023/011A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



- f) Microcomputadores recomendados pelos fabricantes dos softwares necessários à execução dos serviços. Os equipamentos de informática devem estar tecnologicamente atualizados;
 - g) Profissionais administrativos como secretárias, auxiliares administrativos, técnicos de planejamento e controle, entre outros; serviços e equipamentos de comunicação, incluindo telefones fixos e/ou móveis e acesso à internet.
- 6.3 A SUPERVISORA deve dimensionar a equipe técnica necessária para realização dos serviços objeto do escopo do contrato, de forma adequada e compatível com o andamento das implantações e demais atividades de controle, sob sua supervisão.
- 7 ANEXOS (já disponibilizados em mídia eletrônica por ocasião da divulgação do edital)**
- 7.1 A CPTM já disponibilizou as documentações que compreendem as Especificações Técnicas e o Cronograma Físico-Financeiro de forma a permitir a execução dos serviços.

Rua Boa Vista n° 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTM/CAP/2023/011A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



ANEXO 2

CONTRATO Nº 012722000100

PROPOSTA TÉCNICA

(Conforme documento apresentado pela CONTRATADA na sessão pública de 17/08/2022 e constante às folhas 1479 a 1984 do processo administrativo - São Paulo Sem Papel: CPTM-PRC-2022/01412)

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTM/CAP/2023/0111A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



ANEXO 3

CONTRATO Nº 012722000100

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS PROPOSTOS

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTM/CAP/2023/0111A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



ANEXO 2 - PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS PROPOSTOS

LICITAÇÃO Nº 0127220001 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA SUPERVISÃO DE PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DOS SISTEMAS DE SINALIZAÇÃO CBTC E TELECOMUNICAÇÕES DAS LINHAS 10 E 11 DA CPTM.

Data Base: ago/22					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	GERAL				SUBTOTAL (R\$)
01.01	Coordenador de Projeto e Implantação de Sistemas	Hxh	6.048,00	269,10	1.627.516,80
01.02	Profissional de Nível Superior Apoio e Gestão - Pleno	Hxh	6.048,00	108,69	657.357,12
01.03	Profissional de Nível Superior Pleno (Segurança do Trabalho)	Hxh	6.048,00	177,87	1.075.757,76
01.04	Profissional de Nível Superior Pleno (Especialização em meio ambiente)	Hxh	6.048,00	127,30	769.910,40
01.05	Técnico de Segurança do Trabalho	Hxh	6.048,00	69,74	421.787,52
02	Linha 10				5.253.855,60
02.01	Sistemas de Sinalização CBTC e Telecomunicações				
02.01.01	Engenheiro de Projetos - Sênior	Hxh	4.032,00	211,46	852.606,72
02.01.02	Engenheiro de Implantação - Sênior	Hxh	4.032,00	211,46	852.606,72
02.01.03	Engenheiro de Projetos - Pleno	Hxh	4.032,00	156,02	629.072,64
02.01.04	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - diurno)	Hxh	8.064,00	104,84	845.429,76
02.01.05	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - noturno)	Hxh	12.096,00	139,03	1.681.706,88
02.02	Despesas Reembolsáveis				
02.02.01	Veículo grupo S-1 Hatch de 1.0 a 1.6 seminovo, 16h diárias, 3000km/mês com motorista e com combustível	un x mês	24,00	R\$ 16.351,37	392.432,88
03	Linha 11				7.880.783,40
03.01	Sistemas de Sinalização CBTC e Telecomunicações L11				
03.01.01	Engenheiro de Projetos - Sênior	Hxh	6.048,00	211,46	1.278.910,08
03.01.02	Engenheiro de Implantação - Sênior	Hxh	6.048,00	211,46	1.278.910,08
03.01.03	Engenheiro de Projetos - Pleno	Hxh	6.048,00	156,02	943.608,96
03.01.04	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - diurno)	Hxh	12.096,00	104,84	1.268.144,64
03.01.05	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - noturno)	Hxh	18.144,00	139,03	2.522.560,32
03.02	Despesas Reembolsáveis				
03.02.01	Veículo grupo S-1 Hatch de 1.0 a 1.6 seminovo, 16h diárias, 3000km/mês com motorista e com combustível	un x mês	36,00	16.351,37	588.649,32
					TOTAL GERAL: 17.686.968,60



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 26/10/2022 às 14:32:16.
Documento Nº: 55995485-1902 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=55995485-1902>



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



CPTM/CAP/2022/7280/A



CPTM/CAP/2023/1011/A



ANEXO 4
CONTRATO Nº 012722000100
PROPOSTA COMERCIAL

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTM/CAP/2023/0111A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



ANEXO 4

LICITAÇÃO Nº 0127220001

PROPOSTA

São Paulo, 17 de agosto de 2022.

À

Companhia Paulista de Trens Metropolitanos – CPTM

LICITAÇÃO Nº 0127220001 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA SUPERVISÃO DE PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DOS SISTEMAS DE SINALIZAÇÃO CBTC E TELECOMUNICAÇÕES DAS LINHAS 10 E 11 DA CPTM.

Prezados Senhores,

Tendo tomado conhecimento dos termos do edital da licitação sob referência, apresentamos nossa proposta para a prestação de serviços objeto desta Licitação.

1. SERVIÇOS

- 1.1. A presente proposta refere-se à Prestação de serviços técnicos especializados de engenharia para supervisão de projeto, fornecimento e instalação dos sistemas de Sinalização CBTC e Telecomunicações das Linhas 10 e 11 da CPTM.
- 1.2. Nela, estão observadas todas as condições estabelecidas no edital da LICITAÇÃO Nº 0127220001 e seus anexos.

2. PREÇOS

- 2.1. O preço total para os serviços objeto do edital, que propomos é de: R\$ 17.686.968,60 (dezesete milhões, seiscentos e oitenta e seis mil, novecentos e sessenta e oito reais e sessenta centavos), data-base 08/2022.
- 2.2. No preço indicado no subitem anterior estão incluídos todos os custos referentes à engenharia, mão-de-obra, veículos de transporte, locação de imóvel, mobiliário, equipamentos (microcomputadores, impressoras, "softwares" e outros correlatos em quantidade e características adequadas à demanda de serviços), equipamentos de comunicação (telefones fixos, celulares, servidor para acesso rápido à Internet e outros correlatos), administração local, material de consumo para escritório, máquina de cópias reprográficas, acessórios, seguros cabíveis, pessoal, bem como os custos indiretos (impostos, tributos, encargos, taxas, emolumentos etc.) e outras despesas, de modo a constituir a única contraprestação pela execução dos serviços objeto deste contrato.

PÓLUX engenharia Ltda
Av. Pedroso de Moraes, 1619 - cj 511 - Pinheiros - São Paulo - SP - CEP 05419-001
Tel: (11) 3877-5168

15



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 26/10/2022 às 14:32:16.
Documento Nº: 55995485-1902 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=55995485-1902>



CPTM/CAP/2022/7280A



CPTM/CAP/2023/0111A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



3. PRAZOS DE EXECUÇÃO E DE VALIDADE DA PROPOSTA

- 3.1. O prazo de execução dos serviços é de 36 (trinta e seis) meses, a contar da data de início estabelecida na Ordem de Serviço – O.S., a ser emitida, pela CPTM, em até 15 (quinze) dias corridos da data da assinatura do contrato.
- 3.2. O prazo de validade da presente proposta é de 90 (noventa) dias úteis, contados a partir da data estabelecida para abertura da licitação.

4. DECLARAÇÕES

- 4.1. Declaramos ter pleno conhecimento da natureza dos serviços a serem prestados.
- 4.2. Declaramos nos submeter a todas as cláusulas e condições do edital, bem como às disposições da Lei Federal nº 13.303/16, do Regulamento de Licitações e Contratos da Companhia Paulista de Trens Metropolitanos – CPTM e da Legislação Estadual pertinente, que regerão o contrato decorrente desta licitação.
- 4.3. Declaramos nosso compromisso de respeitar, cumprir e fazer cumprir, no que couber, o "Código de Conduta e Integridade de Fornecedores, Prestadores de Serviços e Parceiros da CPTM" que se encontra disponível no site da Companhia no endereço eletrônico <http://sis.cptm.sp.gov.br/Licitacoes/Normas.aspx>.

5. DADOS QUALIFICATIVOS DA PROPONENTE

Razão Social: PÓLUX engenharia Ltda.
Endereço: Av. Pedroso de Moraes, 1619 – cj 511,
CEP 05419-001 – Pinheiros – São Paulo – SP.
CNPJ: 01.082.424/0001-05
Telefone: (11) 3877-5166
E-mail: diretoria@polux.com.br

01 082 424 / 0001 - 05
POLUX ENGENHARIA LTDA.
Av. Pedroso de Moraes n.º 1619
Conj. 511, 607 e 608
Pinheiros - CEP 05419-001
SÃO PAULO - SP


Jôneth Venâncio
PÓLUX engenharia Ltda.
Diretor

PÓLUX engenharia Ltda
Av. Pedroso de Moraes, 1619 – cj 511 - Pinheiros – São Paulo – SP – CEP 05419-001
Tel: (11) 3877-5166

16



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 26/10/2022 às 14:32:16.
Documento Nº: 55995485-1902 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=55995485-1902>



CPTM/CAP20227280A



CPTM/CAP202301011A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



ANEXO 5

CONTRATO Nº 012722000100

DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA E RESPONSABILIDADE

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:03:35.
Documento Nº: 61853391-7270 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853391-7270>



ANEXO 5

CONTRATO Nº 012722000100

DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA E RESPONSABILIDADE

Pelo presente, eu, Irineu Venancio, representante da empresa PÓLUX ENGENHARIA LTDA., inscrita sob nº. 01.082.424/0001-05, na qualidade de Fornecedor, ou Prestador de Serviço, ou Parceiro da CPTM, neste ato declaro estar ciente dos termos do Código de Conduta e Integridade de Fornecedores, Prestadores de Serviços e Parceiros da CPTM, comprometendo-me a adotar as práticas indicadas nele para a realização das atividades minhas e da Empresa, bem como manter a confidencialidade de todas e quaisquer informações recebidas para o desenvolvimento das atividades relativas à CPTM, mesmo depois do término da relação contratual entre a CPTM e a Empresa.

Além disso, com relação às questões de corrupção, declaro que eu e a Empresa estamos de acordo com as diretrizes apresentadas neste Código, acessado através do endereço eletrônico <http://sis.cptm.sp.gov.br/Licitacoes/Normas.aspx>, e entendo que estou proibido de oferecer, prometer, pagar, autorizar ou receber quaisquer pagamentos indevidos, bem como realizar fraudes de qualquer natureza.

Declaro ainda que a Empresa cumpre as Leis Aplicáveis de combate à Corrupção e que disseminamos e esperamos a mesma conduta de nossos funcionários, fornecedores, parceiros comerciais, funcionários terceirizados e representantes.

IRINEU VENANCIO

Diretor

diretoria@polux.com.br

e-mail pessoal: N/I

CPF nº 678.695.218-68

RG nº 7.169.501-1

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300546A



Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:41:38.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:07:15.
Documento Nº: 61853444-410 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853444-410>

SIGA 



ANEXO 6

CONTRATO Nº 012722000100

TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTM/CAP/2023/012A



Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:08:22.
Documento Nº: 61853988-7446 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61853988-7446>

SIGA 



ANEXO 6

CONTRATO Nº 012722000100

TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO

CONTRATANTE: COMPANHIA PAULISTA DE TRENS METROPOLITANOS - CPTM
CONTRATADA: PÓLUX ENGENHARIA LTDA.
CONTRATO Nº (DE ORIGEM): 012722000100
OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA SUPERVISÃO DE PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DOS SISTEMAS DE SINALIZAÇÃO CBTC E TELECOMUNICAÇÕES DAS LINHAS 10 E 11 DA CPTM.
ADVOGADOS / Nº OAB / email: CAIO AUGUSTO DE MORAES FORJAZ / OAB Nº 182.311 / e-mail: caio.forjaz@cptm.sp.gov.br e MARIA REGINA SCURACHIO SALES ALVARENGA / OAB Nº 111.585 / e-mail: maria.sales@cptm.sp.gov.br

Pelo presente TERMO, nós, abaixo identificados:

1. **Estamos CIENTES de que:**

- o ajuste acima referido, seus aditamentos, bem como o acompanhamento de sua execução contratual, estarão sujeitos a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
- poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
- além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
- as informações pessoais dos responsáveis pela contratante estão cadastradas no módulo eletrônico do "Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP", nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº01/2020, conforme "Declaração(ões) de Atualização Cadastral" anexa (s);
- é de exclusiva responsabilidade do contratado manter seus dados sempre atualizados.

2. **Damo-nos por NOTIFICADOS para:**

- O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
- Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:

Nome: PEDRO TEGON MORO
Cargo: Diretor Presidente
CPF: 144.051.718-58

Rua Boa Vista nº 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300547A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:38:06.
Assinado com senha por EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:11:47, MARCELO JOSE BRANDÃO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:18:35, PEDRO TEGON MORO - DIRETOR PRESIDENTE / PR - 09/01/2023 às 15:35:30 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:39:56.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:13:24.
Documento Nº: 61854039-8215 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61854039-8215>

SIGA





**RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME OU RATIFICAÇÃO DA
DISPENSA/INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO:**

Nome: PEDRO TEGON MORO

Cargo: Diretor Presidente

CPF: 144.051.718-58

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:

Pelo contratante:

Nome: GILSA EVA DE SOUZA COSTA

Cargo: Diretora Administrativa e Financeira

CPF: 955.679.681-91

Nome: MARCELO JOSÉ BRANDÃO MACHADO

Cargo: Diretor de Engenharia, Obras e Meio Ambiente

CPF: 025.077.968-47

Nome: EVALDO JOSÉ DOS REIS FERREIRA

Cargo: Gerente de Empreendimentos – Sistemas

CPF: 051.227.998 -57

Pela contratada:

Nome: IRINEU VENANCIO

Cargo: Diretor

CPF: 678.695.218-68

**RESPONSÁVEL POR AÇÕES DE COORDENAÇÃO, ACOMPANHAMENTO,
MONITORAMENTO, AVALIAÇÃO E FISCALIZAÇÃO:**

Gestor do contrato:

Nome: EVALDO JOSÉ DOS REIS FERREIRA

Cargo: Gerente de Empreendimentos – Sistemas

CPF: 051.227.998 -57

ORDENADOR DE DESPESAS DA CONTRATANTE:

Nome: PEDRO TEGON MORO

Cargo: Diretor Presidente

CPF: 144.051.718-58

Rua Boa Vista n° 185 - Centro - São Paulo / SP



CPTMDCI202300547A

Assinado digitalmente por IRINEU VENANCIO - Diretor / 01082424000105 - 09/01/2023 às 10:38:06.
Assinado com senha por EVALDO JOSE DOS REIS FERREIRA - GERENTE / GET - 09/01/2023 às 11:11:47; MARCELO JOSE
BRANDÃO MACHADO - DIRETOR / DE - 09/01/2023 às 11:18:35; PEDRO TEGON MORO - DIRETOR PRESIDENTE / PR -
09/01/2023 às 15:35:30 e GILSA EVA DE SOUZA COSTA - DIRETOR / DF - 09/01/2023 às 16:39:56.
Autenticado com senha por MARIA DE FATIMA BRAS DE MORAIS - ANALISTAS / DFCC - 06/01/2023 às 18:13:24.
Documento Nº: 61854039-8215 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=61854039-8215>

