

**TERMO DE ADITAMENTO Nº 01 AO
CONTRATO Nº 817219000100, CELEBRADO
ENTRE 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, e, de outro lado, 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, concordam em aditar o contrato firmado para a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA SUPERVISÃO DO FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DAS ADEQUAÇÕES DO SISTEMA DE CONTROLE DE TRÁFEGO - SCT E SISTEMA DE CONTROLE CENTRALIZADO - SCC PARA OS DOMÍNIOS DO TRECHO BARRA FUNDA - BRÁS NA LINHA 11 - CORAL, DOMÍNIOS DE BRÁS - CALMON VIANA NA LINHA 12 - SAFIRA, E DOMÍNIOS DE ENGENHEIRO GOULART - AEROPORTO GUARULHOS NA LINHA 13 - JADE DA CPTM**, ajustando e convencionando as obrigações e compromissos recíprocos que assumem, observadas as disposições da Lei Federal nº 13.303, de 30 de junho de 2016, do Regulamento de Licitações e Contratos da Companhia Paulista de Trens Metropolitanos - CPTM, 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), das normas internas específicas da CPTM, do Código de Conduta e Integridade da CPTM, do Código de Conduta e Integridade de Fornecedores, Prestadores de Serviços e Parceiros da CPTM, pelas condições constantes nas demais normas regulamentares aplicáveis à espécie, nas condições estabelecidas nas seguintes cláusulas:

1 OBJETO

1.1 O presente Termo de Aditamento tem por finalidade:

- 1.1.1 a readequação da Planilha de Quantidades e Preços, conforme Anexo 1, deste instrumento;
- 1.1.2 a prorrogação do prazo de execução dos serviços em 02 (dois) meses, conforme Cronograma Físico Financeiro - Anexo 2, deste instrumento;
- 1.1.3 a inclusão ao item 13 OBRIGAÇÕES DA CPTM do contrato, do subitem 13.1.6, em atendimento à Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei Federal nº 13.079/2018), conforme a seguir:

“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 a que se refere este 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."

1.1.4 a inclusão ao item 14 OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA do contrato, dos subitens 14.1.26 e 14.1.27, em atendimento à Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei Federal nº 13.079/2018), conforme a seguir:

"14.1.26 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;

14.1.27 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."

2 VALOR

2.1 Em razão do presente aditamento, o valor do contrato passa de R\$ 8.898.519,36 (oito milhões, oitocentos e noventa e oito mil, quinhentos e dezenove reais e trinta e seis centavos) para R\$ 10.267.551,45 (dez milhões, duzentos e sessenta e sete mil, quinhentos e cinquenta e um reais e quarenta e cinco centavos), data base novembro/2019.


3 RATIFICAÇÃO

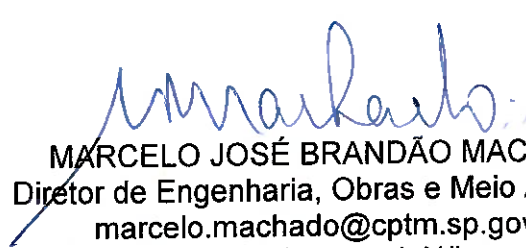
3.1 Ficam ratificadas as demais Cláusulas do Contrato nº 817219000100, que não foram objeto de alteração pelo presente instrumento.

E, por estarem justas e contratadas, as partes assinam este instrumento em 02 (duas) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo.

São Paulo, 17 de janeiro de 2022.

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



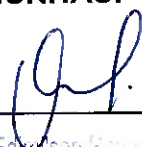
NILTON ROBERTO HERCULIN
Gerente de Empreendimentos - Sistemas
nilton.herculin@cptm.sp.gov.br
e-mail pessoal: N/I
CPF nº 824.761.528-20
RG nº 6344317-X

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:

1) 

Edmilson Rodrigues
Assistente Administrativo
Gerência de Contratações e
Compras - GFC

2)



Humberto Bifolco
Analista de Processos de
Contratação - GFC/A

ANEXO 1

TERMO DE ADITAMENTO Nº 01 AO CONTRATO Nº 817219000100

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS




PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS

TERMO DE ADITAMENTO Nº 01
CONTRATO Nº 017219000100

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA SUPERVISÃO DO PROJETO EXECUTIVO, FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DAS ADEQUAÇÕES DOS SISTEMA DE CONTROLE DE TRÁFEGO - SCT E SISTEMA DE CONTROLE CENTRALIZADO - SCC PARA OS DOMÍNIOS DO TRECHO BARRA FUNDA - BRÁS NA LINHA 11, NOS DOMÍNIOS DE BRÁS - CALMON VIANA NA LINHA 12 E NOS DOMÍNIOS DE ENGº GOULART - AEROPORTO GUARULHOS NA LINHA 13 DA CPTM.

data base: nov/2019

Item	Descrição	Contrato				Termo de Aditamento Nº 01				Contrato + Termo de Aditamento Nº 01			
		Unid	Qtde Total	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Unid	Qtde Total	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Unid	Qtde Total	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1	GERAL												
1.1	Coordenador de Projeto e Implantação de Sistemas	H/h	4.224	274,67	1.160.208,08	H/h	0	274,67	-	H/h	4.224	274,67	1.160.208,08
1.2	Profissional de Nível Superior Pleno Apoio e Gestão	H/h	4.224	159,37	673.178,88	H/h	697	159,37	111.080,89	H/h	4.921	159,37	784.259,77
1.3	Profissional de Nível Superior Pleno (Eng. de Segurança do Trabalho)	H/h	4.224	167,00	705.408,00	H/h	0	167,00	-	H/h	4.224	167,00	705.408,00
2	Sistema de Sinalização												
2.1	Linha 11 - Coral (Barra Funda - Brás)												
2.1.1	Engenheiro de Projetos Sênior	H/h	2.112	198,33	418.872,96	H/h	704	198,33	139.624,32	H/h	2.816	198,33	558.497,28
2.1.2	Engenheiro de Montagem de Sistema Sênior	H/h	2.112	166,51	351.669,12	H/h	704	166,51	117.223,04	H/h	2.816	166,51	468.892,16
2.1.3	Profissional de Nível Superior Pleno	H/h	4.224	146,76	619.914,24	H/h	0	146,76	-	H/h	4.224	146,76	619.914,24
2.1.4	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - diurno)	H/h	4.224	85,93	362.968,32	H/h	0	85,93	-	H/h	4.224	85,93	362.968,32
2.1.5	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - noturno)	H/h	4.224	117,83	497.713,92	H/h	1.056	117,83	124.428,48	H/h	5.280	117,83	622.142,40
2.2	Linha 12 - Zafira (Brás - Calmon Viana)												
2.2.1	Engenheiro de Projetos Sênior	H/h	2.112	198,33	418.872,96	H/h	1.232	198,33	244.342,56	H/h	3.344	198,33	663.215,52
2.2.2	Engenheiro de Montagem de Sistema Sênior	H/h	2.112	166,51	351.669,12	H/h	1.584	166,51	263.751,84	H/h	3.696	166,51	615.420,96
2.2.3	Profissional de Nível Superior Pleno	H/h	4.224	146,76	619.914,24	H/h	1.584	146,76	232.467,84	H/h	5.808	146,76	852.382,08
2.2.4	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - diurno)	H/h	4.224	85,93	362.968,32	H/h	1.584	85,93	136.113,12	H/h	5.808	85,93	499.081,44
2.2.5	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - noturno)	H/h	4.224	117,83	497.713,92	H/h	0	117,83	-	H/h	4.224	117,83	497.713,92
2.3	Linha 13 - Jade (Engº Goulart - Aeroporto Guarulhos)												
2.3.1	Engenheiro de Projetos Sênior	H/h	2.112	198,33	418.872,96	H/h	0	198,33	-	H/h	2.112	198,33	418.872,96
2.3.2	Engenheiro de Montagem de Sistema Sênior	H/h	2.112	166,51	351.669,12	H/h	0	166,51	-	H/h	2.112	166,51	351.669,12
2.3.3	Profissional de Nível Superior Pleno	H/h	2.112	146,76	309.957,12	H/h	0	146,76	-	H/h	2.112	146,76	309.957,12
2.3.4	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - diurno)	H/h	2.112	85,93	181.484,16	H/h	0	85,93	-	H/h	2.112	85,93	181.484,16
2.3.5	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - noturno)	H/h	2.112	117,83	248.856,96	H/h	0	117,83	-	H/h	2.112	117,83	248.856,96
3	DESPESAS												
3.1	Transporte												
3.1.1	Veículo para obras com motorista, combustível e seguro (sedan 4 portas) - 12h - 3.000 Km/mês (para Sistemas de Sinalização)	unomês	24,00	13.024,68	312.592,32	unomês	0	-	-	unomês	24	13024,68	312.592,32
3.2	Comunicação												
3.2.1	Aparelho comunicação móvel (para Sistemas de Sinalização)	unomês	336,00	101,24	34.018,64	unomês	0	-	-	unomês	336	101,24	34.018,64
TOTAL					8.898.519,36	1.369.032,08				10.267.551,45			


Nilton Roberto Herculin
Gerente de Empreendimentos - Sistemas
GET/CPTM
CREA_0600846824-SP

ANEXO 2

TERMO DE ADITAMENTO Nº 01 AO CONTRATO Nº 817219000100

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO



CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHEIRO GOULART - AEROPORTO GUARULHOS NA LINHA 13 - JADE DA CPTM.

Item	Descrição													Total
		1	2	3	4	5	6	21	22	23	24	25	26	
1	GERAL													
1.1	Coordenador de Projeto e Implantação de Sistemas	48.341,92	48.341,92	48.341,92										
1.2	Profissional de Nível Superior Pleno Apoio a Gestão	37.451,95	37.451,95	37.451,95										
1.3	Profissional de Nível Superior Pleno Ens. de Segurança do Trabalho (diurno)	29.392,00	29.392,00	29.392,00										
2	Sistemas de Sinalização													
2.1	Linha 11 - Coral (Barra Funda - Brás)													
2.1.1	Engenheiro de Projetos Sênior	-	-	-										
2.1.2	Engenheiro de Montagem de Sistema Sênior	-	-	-										
2.1.3	Profissional de Nível Superior Pleno	-	-	-										
2.1.4	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - diurno)	-	-	-										
2.1.5	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - noturno)	-	-	-										
2.2	Linha 12 - Zafira (Brás - Calmon Viana)													
2.2.1	Engenheiro de Projetos Sênior	34.906,08	34.906,08	34.906,08										
2.2.2	Engenheiro de Montagem de Sistema Sênior	29.305,76	29.305,76	29.305,76										
2.2.3	Profissional de Nível Superior Pleno	25.829,76	25.829,76	25.829,76										
2.2.4	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - diurno)	30.247,36	30.247,36	30.247,36										
2.2.5	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - noturno)	-	-	-										
2.3	Linha 13 - Jade (Engº Goulart - Aeroporto Guarulhos)													
2.3.1	Engenheiro de Projetos Sênior	34.906,08	34.906,08	34.906,08										
2.3.2	Engenheiro de Montagem de Sistema Sênior	29.305,76	29.305,76	29.305,76										
2.3.3	Profissional de Nível Superior Pleno	25.829,76	25.829,76	25.829,76										
2.3.4	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - diurno)	15.123,68	15.123,68	15.123,68										
2.3.5	Técnico de Montagem de Sistema - Implantação (elétrico - noturno)	-	-	-										
3	DESPESAS													
3.1	Transporte													
3.1.1	Veículo para obras com motorista, combustível e seguro (sedan 4 portas) - 12h - 3.600 Km/mês (para Sistemas de Sinalização)	13.024,68	13.024,68	13.024,68										
3.2	Comunicação													
3.2.1	Assessoria comunicação móvel (para Sistemas de Sinalização)	1.214,88	1.214,88	1.214,88										
	Total Mensal	354.879,67	354.879,67	354.879,67										
	Total Acumulado	354.879,67	709.759,34	1.064.639,01										

Data Base: nov/2019

Nilton Roberto Herculin
Gerente de Empreendimentos - Sistemas
GET/CPTM
CREA_0600846824-SP

TERMO DE ADITAMENTO Nº 01 AO CONTRATO Nº 817219000100

TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO

CONTRATANTE: COMPANHIA PAULISTA DE TRENS METROPOLITANOS - CPTM**CONTRATADO:** PÓLUX ENGENHARIA LTDA.**CONTRATO Nº (DE ORIGEM):** 817219000100 – TERMO DE ADITAMENTO Nº 01**OBJETO:** PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA SUPERVISÃO DO FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DAS ADEQUAÇÕES DO SISTEMA DE CONTROLE DE TRÁFEGO - SCT E SISTEMA DE CONTROLE CENTRALIZADO - SCC PARA OS DOMÍNIOS DO TRECHO BARRA FUNDA - BRÁS NA LINHA 11 - CORAL, DOMÍNIOS DE BRÁS - CALMON VIANA NA LINHA 12 - SAFIRA, E DOMÍNIOS DE ENGENHEIRO GOULART - AEROPORTO GUARULHOS NA LINHA 13 - JADE DA CPTM.**ADVOGADOS:** CAIO AUGUSTO DE MORAES FORJAS / 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:

- a) 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;
- b) 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;
- c) 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;
- d) 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);

- e) é de exclusiva responsabilidade do contratado manter seus dados sempre atualizados.

2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:

- a) O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
- b) 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.

São Paulo, 17 de janeiro de 2022.



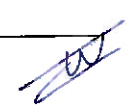
AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:

Nome: PEDRO TEGON MORO

Cargo: Diretor Presidente

CPF: 144.051.718-58

Rua Boa Vista nº 185, Centro – São Paulo/SP

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

Nome: x-x-x-x-x-x-x-x

Cargo: x-x-x-x-x-x-x-x

CPF: x-x-x-x-x-x-x-x

Assinatura: x-x-x-x-x-x-x-x

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:

Pelo contratante:

Nome: GILSA EVA DE SOUZA COSTA

Cargo: Diretora Administrativa e Financeira

CPF: 955.679.681-91

Assinatura: 

Nome: MARCELO JOSÉ BRANDÃO MACHADO

Cargo: Diretor de Engenharia, Obras e Meio Ambiente

CPF: 025.077.968-47

Assinatura: 

Nome: NILTON ROBERTO HERCULIN

Cargo: Gerente de Empreendimentos - Sistemas

CPF: 824.761.528-20

Assinatura: 

Pela contratada:

Nome: IRINEU VENANCIO

Cargo: Diretor

CPF: 678.695.218-68

Assinatura: 

ORDENADOR DE DESPESAS DA CONTRATANTE:

Nome: PEDRO TEGON MORO

Cargo: Diretor Presidente

CPF: 144.051.718-58

Assinatura: 