



EMPRESA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DE CAMPINAS
Rua Dr. Salles Oliveira,1028 - Bairro Vila Industrial - CEP 13035-270 - Campinas - SP
EMDEC-PR/EMDEC-DF/EMDEC-DF-DFC/EMDEC-DF-DFC-DFCL

CONTRATO

Campinas, 21 de setembro de 2023.

CONTRATO n°	056/2023
PREGÃO n°	022/2023
PROTOCOLO n°	EMDEC.2022.00007740-17
MODALIDADE	PREGÃO ELETRÔNICO
TIPO	MENOR PREÇO POR LOTE
FORMA DE FORNECIMENTO	PARCELADO
VIGÊNCIA	06 (SEIS) MESES
VALOR TOTAL	R\$ 41.924,64 (quarenta e um mil, novecentos e vinte e quatro reais e sessenta e quatro centavos)

A Empresa Municipal de Desenvolvimento de Campinas S/A, com sede na Rua Dr. Salles Oliveira, nº 1.028 – Vila Industrial – Campinas/SP – CEP 13035-270, devidamente inscrita no CNPJ sob o nº 44.602.720/0001-00 representada neste ato por seus representantes legais, doravante designada simplesmente EMDEC, e de outro lado, **VOLTELE CONECTA LTDA - EPP**, com sede à Rua Antonio Antenor Nogueira, 181 – Jardim Tres Marias – Taboão da Serra/SP – CEP: 06.790-030, devidamente inscrita no CNPJ sob o nº **28.806.187/0001-34**, neste ato por seus representantes legais, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, ajustam e convencionam as obrigações e compromissos recíprocos que assumem, em consonância com a Lei Federal nº 13.303/2016, Lei Federal nº10.520/02 Decretos Municipais nº 14.218/03 e nº 14.602/04 e demais normas complementares e disposições deste instrumento, consoante as cláusulas e condições que seguem:

CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. Constitui objeto do presente o **fornecimento de materiais elétricos – sinalização semafórica - Lote 02**, obedecendo as especificações descritas nos itens do **Anexo I – Termo de Referência**.

CLÁUSULA SEGUNDA – PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO

2.1. A vigência do presente Contrato é **06 (seis) meses**, contados a partir da data da publicação do seu extrato no Diário Oficial do Município, podendo ser prorrogado, respeitadas as determinações do Art. 71 da Lei Federal nº 13.303/2016 com suas alterações.

2.2. As condições de execução do ajuste, inclusive as obrigações das partes, são as especificadas neste Contrato e nas constantes do **Anexo I – Termo de Referência** do Edital que o precedeu e que deste faz parte integrante.

CLÁUSULA TERCEIRA – VALOR DO CONTRATO

3.1. As partes atribuem a este Contrato, para efeitos de direito, o valor total de **R\$ 41.924,64 (quarenta e um mil, novecentos e vinte e quatro reais e sessenta e quatro centavos)**, conforme proposta da CONTRATADA que é parte integrante deste.

3.2. Nos preços propostos acima indicados estão inclusos todos os custos e despesas, assim como tributos, encargos e incidências, diretos ou indiretos, não importando a natureza, que recaiam sobre o objeto, correndo por conta e risco da CONTRATADA.

3.3. O reajuste de preços, devido somente após 12 (doze) meses da data do início da vigência do contrato e a cada novo período anual, deverá ser **solicitado por escrito** pela CONTRATADA e será calculado pela variação do Índice de Preços ao Consumidor, apurado pela Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas - FIPE, ocorrida no período de 12 (doze) meses, contados a partir da data base da proposta, como segue:

$$P = P_o \times (I / I_o)$$

Onde:

P = preços reajustados;

P_o = preços iniciais dos serviços constantes do contrato;

I = Índice de Preços ao Consumidor (IPC-FIPE) correspondente ao décimo segundo mês da data da proposta, e assim sucessivamente de doze em doze meses.

I_o = Índice de Preços ao Consumidor (IPC-FIPE) correspondente ao mês da data da proposta.

3.3.1. Caso o IPC-FIPE da Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas - FIPE sofra alterações sendo descontinuado ou suspenso, será aplicado o índice indicado em substituição, mediante acordo entre as partes deste Contrato.

3.3.2 Quando pleiteado após o interstício de 01 (um) ano de vigência do contrato, sua aplicação terá termo inicial a partir da data de protocolo da solicitação de reajuste.

CLÁUSULA QUARTA – CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E FATURAMENTO

4.1. O pagamento será efetuado no prazo de 30 (trinta) dias, a contar do aceite da Nota Fiscal.

4.2. A empresa deverá emitir Nota Fiscal/Fatura expressa em Reais.

4.3. Da Fatura / Nota Fiscal deve necessariamente constar:

- Empresa Municipal de Desenvolvimento de Campinas S/A.
Rua Dr. Salles Oliveira, nº 1.028 – Vila Industrial – Campinas/SP.
CNPJ: 44.602.720/0001-00 Inscrição Estadual: 244.109.463.110
- Indicação dos produtos, quantidades, valores unitários e totais;
- Protocolo SEI nº EMDEC.2022.00007740-17
- Contrato nº 056/2023.

A Nota Fiscal não poderá ser negociada ou dada em garantia a terceiros.

Não será aceito boleto bancário.

4.4. A EMDEC terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis para aprovar ou rejeitar a Nota Fiscal/Fatura apresentada.

4.4.1. A(s) fatura(s) não aprovadas pela EMDEC será(ão) devolvida(s) à contratada para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo de 02 (dois) dias úteis a partir da data de devolução para a sua reapresentação.

4.4.2. A devolução da fatura não aprovada pela EMDEC em hipótese alguma servirá de pretexto para que a CONTRATADA suspenda o fornecimento.

4.4.3. A(s) fatura(s) aprovada(s) será(ão) paga(s) no prazo de 30 (trinta) dias, a contar do aceite da Nota Fiscal/Fatura pela EMDEC.

4.5. Caso se aplique, será retido do pagamento à Contratada, a alíquota do ISSQN da Prefeitura Municipal de Campinas correspondente à atividade da empresa, em atendimento à Lei Municipal nº 12.392/05 e alterações.

4.6. Se, em decorrência desta contratação, houver a emissão de nota fiscal ou qualquer outro documento fiscal, de prestação de serviço e, caso a CONTRATADA seja pessoa jurídica não sediada no Município de Campinas, deverá efetuar, antes da emissão da Nota Fiscal, sua inscrição no CENE – Cadastro de Empresas não Estabelecidas no Município de Campinas, junto à Prefeitura Municipal de Campinas, nos termos da Instrução Normativa 43 DRM/GP nº 02/2017, publicada no DOM de 06/12/2017, exceto o Microempreendedor Individual (MEI) de que trata a Lei Complementar nº 123/2006.

4.6.1. Para fins de apuração da base de cálculo, a contratada, quando couber, deverá fornecer ao tomador destes serviços as cópias previstas no art. 99 do Decreto Municipal 15.356/2005.

4.7. Nenhum pagamento será efetuado à CONTRATADA enquanto estiver pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe tiver sido imposta em decorrência de penalidade ou inadimplemento contratual.

4.8. Como liberalidade, a EMDEC poderá efetuar crédito em conta corrente bancária da empresa CONTRATADA, desde que esta assuma eventuais custos decorrentes desse crédito.

4.9. O contratado é responsável pelos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato, sendo que a inadimplência do contratado quanto aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transfere à EMDEC a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do contrato.

CLÁUSULA QUINTA – PRAZO DE ENTREGA

5.1. Conforme item 03 do Termo de Referência (Anexo I).

CLÁUSULA SEXTA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

6.1. Cumprir, além das exigências elencadas neste instrumento, todas aquelas constantes do **ANEXO I – Termo de Referência do Edital que é parte integrante deste contrato.**

6.2. Indicar preposto para acompanhamento dos termos e fiel execução do contrato.

6.3. Cumprir o prazo previsto para as entregas, conforme item 03 do Anexo I – Termo de Referência;

CLÁUSULA SÉTIMA – OBRIGAÇÕES DA EMDEC

7.1. Prestar à CONTRATADA todos os esclarecimentos necessários à perfeita execução do objeto contratado.

7.2. Indicar preposto para acompanhamento dos termos deste contrato.

CLÁUSULA OITAVA - TRANSFERÊNCIA DAS OBRIGAÇÕES

8.1. Fica terminantemente vedada à CONTRATADA a transferência das obrigações decorrentes deste instrumento a terceiros, sob pena de rescisão unilateral e imediata do contrato.

CLÁUSULA NONA – PENALIDADES

9.1. Pela inobservância das obrigações previstas na legislação em vigor e, em especial, das previstas neste Contrato e seus anexos, a EMDEC poderá, de acordo com a natureza da infração, aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

I – Advertência;

II – Multa;

III – Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a EMDEC, nos termos do inciso III do artigo 83 da Lei Federal nº 13.303/2016;

9.2. A penalidade não desobriga o infrator de corrigir a falta que lhe deu origem.

9.3. A penalidade de multa será aplicada nos seguintes casos:

9.3.1. Multa de 0,2% (dois décimos por cento), aplicado ao valor total atualizado do contrato, multiplicado pelo número de dias de atraso no fornecimento, até o décimo dia corrido, após o que, aplicar-se-á a multa prevista no subitem 9.3.2;

9.3.2. Multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor total atualizado do contrato, será aplicado na hipótese de inexecução parcial do objeto do contrato de natureza média;

9.3.3. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total atualizado do contrato, será aplicado na hipótese de inexecução parcial ou total do objeto do contrato, pelo seu não recebimento, ou por qualquer outro inadimplemento contratual de natureza grave, sem justificativa, ou com justificativa não aceita pela EMDEC.

9.4. A CONTRATADA terá o prazo de 10 (dez) dias úteis para recorrer da penalidade aplicada, de acordo com o disposto no artigo 83 §1º da Lei Federal nº 13.303/2016 e alterações.

9.4.1. Se indeferido o recurso, a CONTRATADA deverá recolher o valor da multa aplicada na Tesouraria da EMDEC, no prazo de até 05 (cinco) dias, após comunicada do resultado.

9.4.2. Caso não sejam recolhidos no prazo os valores devidos pela CONTRATADA relativos às multas, os mesmos serão descontados dos pagamentos, e/ou serão tomadas as providências judiciais cabíveis.

9.4.3. Em caso de existência de garantia apresentada pela CONTRATADA, se a multa aplicada for superior ao valor desta, além da sua perda, responderá o contratado pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela EMDEC ou cobrada judicialmente.

9.5. As penalidades são independentes e a aplicação de uma não exclui a das outras.

9.6. As penalidades serão aplicadas mediante regular procedimento administrativo, com exceção da advertência que poderá ser aplicada nos autos do PALC – Processo Administrativo de Licitações e Contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA – REORGANIZAÇÃO EMPRESARIAL

- 10.1.** A fusão, cisão ou incorporação da CONTRATADA deve ser comunicada à EMDEC que promoverá análise documental da reorganização empresarial.
- 10.2.** Inexistindo prejuízo ao interesse público será lavrado se necessário Termo Aditivo para as adequações decorrentes dessa operação.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – RESCISÃO

- 11.1.** A inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais e as previstas em lei.
- 11.2.** Constituem motivo para rescisão do contrato:
- a) o não cumprimento de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;
 - b) o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos e prazos;
 - c) a lentidão do seu cumprimento, levando a EMDEC a comprovar a impossibilidade da conclusão da obra, do serviço ou do fornecimento, nos prazos estipulados;
 - d) o atraso injustificado no início da obra, serviço ou fornecimento;
 - e) a paralisação da obra, do serviço ou do fornecimento, sem justa causa e prévia comunicação à EMDEC;
 - f) a subcontratação total ou parcial do seu objeto, a associação do contratado com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas no edital e no contrato;
 - g) o desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores;
 - h) o cometimento reiterado de faltas na sua execução;
 - i) a decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;
 - j) a dissolução da sociedade ou o falecimento do contratado;
 - k) a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa, que prejudique a execução do contrato;
 - l) razões de interesse da EMDEC, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e exaradas no processo administrativo;
 - m) a ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato.
 - n) descumprimento da proibição de trabalho no turno, 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.
- 11.3.** Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurado o contraditório e a ampla defesa.
- 11.4.** A rescisão do contrato poderá ser:
- a) por ato unilateral e escrito de qualquer das partes;
 - b) amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo da licitação, desde que haja conveniência para a EMDEC;
 - c) judicial, nos termos da legislação;
- 11.5.** A rescisão por ato unilateral a que se refere a alínea 'a' do item 11.4, deverá ser precedida de comunicação escrita e fundamentada da parte interessada e ser enviada à outra parte com antecedência mínima de 45 (quarenta e cinco) dias.
- 11.6.** Na hipótese de imprescindibilidade da execução contratual para a continuidade de serviços públicos essenciais, o prazo a que se refere o item 11.5. será de 90 (noventa) dias.
- 11.7.** Quando a rescisão ocorrer sem que haja culpa da outra parte contratante, será esta ressarcida dos prejuízos que houver sofrido, regularmente comprovados, e no caso do contratado terá este ainda direito a:
- a) devolução de garantia (quando houver);
 - b) pagamentos devidos pela execução do contrato até a data da rescisão;
 - c) pagamento do custo da desmobilização.
- 11.8.** A rescisão unilateral ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada do Diretor Presidente da EMDEC.
- 11.9.** O descumprimento das obrigações trabalhistas ou a não manutenção das condições de habilitação pelo contratado pode dar ensejo à rescisão contratual, sem prejuízo das demais sanções.
- 11.10.** Na hipótese do parágrafo anterior, a EMDEC pode conceder prazo para que a contratada regularize suas obrigações trabalhistas ou suas condições de habilitação, sob pena de rescisão contratual, quando não identificar má-fé ou a incapacidade da empresa de corrigir a situação.
- 11.11.** A rescisão de que trata a alínea 'a' do item 11.4. acarreta as seguintes consequências, sem prejuízo das sanções previstas:
- a) assunção imediata do objeto do contrato, no estado e local em que se encontrar, por ato próprio da EMDEC;
 - b) execução da garantia contratual (quando houver), para ressarcimento pelos eventuais prejuízos sofridos pela EMDEC;
 - c) retenção dos créditos decorrentes do contrato até o limite dos prejuízos causados à EMDEC.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA REVISÃO DE PREÇOS:

- 12.1.** Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito, ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos da contratada e a retribuição da EMDEC para a justa remuneração dos serviços, poderá ser revisada, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico - financeiro inicial do contrato.
- 12.2.** Quaisquer tributos ou encargos legais criados, alterados ou extintos, bem como a superveniência de disposições legais, quando ocorridas após a data de apresentação da proposta, de comprovada repercussão nos preços contratados, implicarão a revisão destes para mais ou menos, conforme o caso.
- 12.3.** Na hipótese da contratada solicitar alteração de preço(s), a mesma terá que justificar o pedido, através de planilha detalhada de custos, acompanhada de documento(s) que comprove(m) a procedência do pedido, tais como: lista de preços de fabricantes, notas fiscais de aquisição de produtos, etc.
- 12.4.** Na hipótese de solicitação de revisão de preços pela contratada esta deverá comprovar o desequilíbrio econômico-financeiro.
- 12.5.** Fica facultado a EMDEC realizar ampla pesquisa de mercado para subsidiar, em conjunto com a análise dos requisitos dos itens anteriores, a decisão quanto a revisão de preços solicitada pela contratada.
- 12.6.** A eventual autorização da revisão de preços será concedida após a análise técnica e jurídica da EMDEC, porém contemplará as prestações dos serviços realizados a partir da data do protocolo do pedido no Protocolo Geral da EMDEC.
- 12.6.1.** Enquanto eventuais solicitações de revisão de preços estiverem sendo analisadas, a contratada não poderá suspender a execução dos serviços e os pagamentos serão realizados aos preços vigentes.
 - 12.6.2.** A contratada deverá, quando autorizada a revisão dos preços e lavrado o Termo Aditivo com os preços revisados, emitir Nota Fiscal complementar inclusive para cobertura das diferenças devidas, sem juros e correção monetária, em relação aos serviços realizados após o protocolo do pedido de revisão.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – PREVISÃO DE RECURSO ORÇAMENTÁRIO

13.1. Para a presente contratação há previsão de recursos orçamentários que custearão as despesas decorrentes deste ajuste.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA VINCULAÇÃO E LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

14.1. Os termos deste Contrato vinculam-se aos termos do Edital, seus Anexos e da Proposta Comercial apresentada pela Contratada.

14.2. Aplica-se a este Contrato e principalmente aos casos omissos o disposto na Lei Federal nº 10.520/02, Lei Federal nº 13.303/2016, Decretos Municipais nº 14.218/03 e nº 14.602/04.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DO CUMPRIMENTO DAS NORMAS ANTICORRUPÇÃO

15.1. As partes declaram conhecer as normas de prevenção à corrupção previstas na legislação brasileira, dentre elas, a Lei de Improbidade Administrativa (Lei nº 8.429/1992) e a Lei nº 12.846/2013 e seus regulamentos (em conjunto, “Leis Anticorrupção”) e se comprometem a cumpri-las fielmente, por si e por seus sócios, administradores e colaboradores, bem como exigir o seu cumprimento pelos terceiros por elas contratados e pelas partes anuentes.

15.2. Cada uma das Partes declara que tem e manterá até o final da vigência deste Acordo um código de ética e conduta próprio, cujas regras se obriga a cumprir fielmente.

15.3. Sem prejuízo da obrigação de cumprimento das disposições de seus respectivos códigos de ética e conduta, ambos os Partícipes desde já se obrigam a, no exercício dos direitos e obrigações previstos neste Acordo e no cumprimento de qualquer uma de suas disposições:

(I) não dar, oferecer ou prometer qualquer bem de valor ou vantagem de qualquer natureza a agentes públicos ou a pessoas a eles relacionadas ou ainda quaisquer outras pessoas, empresas e/ou entidades privadas, com o objetivo de obter vantagem indevida, influenciar ato ou decisão ou direcionar negócios ilícitamente e

(II) adotar as melhores práticas de monitoramento e verificação do cumprimento das leis anticorrupção, com o objetivo de prevenir atos de corrupção, fraude, práticas ilícitas ou lavagem de dinheiro por seus sócios, administradores, colaboradores e/ou terceiros por elas contratados.

15.4. A comprovada violação de qualquer das obrigações previstas nesta Cláusula é causa para a rescisão unilateral deste Acordo, sem prejuízo da cobrança da reparação de danos causados à parte inocente.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DOCUMENTOS INTEGRANTES

16.1. Integra o presente Contrato, o **Anexo I – Termo de Referência** e a Proposta Comercial apresentada pela CONTRATADA, e vinculam-se ainda aos termos deste, para todos os efeitos legais, os termos e demais Anexos do Edital.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - MANUTENÇÃO DAS CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO

17.1. A CONTRATADA deverá manter durante a execução do contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

17.2. Sempre que a EMDEC exigir documentação comprobatória dessas condições a CONTRATADA deverá atender.

17.3. A não manutenção das condições de habilitação pelo contratado pode dar ensejo à rescisão contratual, sem prejuízo das demais sanções.

17.4. Na hipótese do item acima, a EMDEC pode conceder prazo para que a CONTRATADA regularize suas obrigações trabalhistas ou suas condições de habilitação, sob pena de rescisão contratual, quando não identificar má-fé ou a incapacidade da empresa de corrigir a situação.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

18.1. O presente contrato somente poderá ser alterado por acordo entre as partes nos termos do artigo 81 da Lei Federal nº 13.303/2016, vedando-se ajuste que resulte em violação da obrigação de licitar.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - FORO

19.1. As partes elegem, desde já, explicitamente, o Foro da Comarca de Campinas, Estado de São Paulo, para dirimir quaisquer questões que eventualmente venham a surgir por força do presente Contrato.

E, por assim estarem justas e contratadas as partes por seus representantes legais, assinam o presente Contrato, feito em 03 (três) vias de igual teor e forma, para um só e jurídico efeito.

Campinas,

Luiz Carlos Sardinha

Diretor de Operações da EMDEC S/A

Marta Pires Barbosa

Diretora Administrativa e Financeira da EMDEC S/A

Nauires Antônio dos Santos

VOLTELE CONECTA LTDA - EPP

Cristina Aparecida Ventura

Assistente Administrativo

Sonia Regina Paes de Barros Alves

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

1.1. Constitui objeto do presente Termo de Referência a contratação de empresa para fornecimento de Materiais Elétricos – Sinalização Semafórica

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS / QUANTITATIVOS E LOTES

LOTE 02 - Materiais Elétricos Semafóricos (Destinado EPP/ME)				
Item	Código Almoarifado EMDEC	Descrição	Unidade	Quantidade
1	P1302.0092.189	Adaptador Óptico SC/APC-SC/APC SM SIMPLEX. (VERDE)	peça	25
2	P1302.0086.245	Alça pré-formada para ancoragem de cabo óptico de 12 fibras. de 8 mm a 8,60 mm. Ref.: Furukawa – OPDE1003-L – Azul.	peça	100
3	Novo	Alça pré-formada, para ancoragem de cabo óptico de 6 fibras, de 6,80 mm a 7,40 mm.	peça	150
4	Novo	Bandeja 1U, para rack 19”, para cargas de até 10 Kg, fixação simples, acomodação de equipamentos de telecomunicações, confeccionada em aço carbono. Ref.: Fibracem	peça	2
5	P0803.0015.001	Cabo de Rede Cat5e F/UTP – Outdoor – 24 AWGX4 pares – Blindado – Blindagem sob fita de poliéster sob a capa externa. Capa externa Preta.	metro	500
6	Novo	Cabo Óptico dielétrico autossustentado, monomodo (ITU-T SM G.652), para vãos de até 80 m, núcleo seco, 6 fibras. Cor Preta. Bobinas de 2000 mts. Ref.: Furukawa CFOA-SM-AS80-RA 06F NR - NBR 14160/2020, NBR 15596/2008.	metro	2500
7	P0803.0019.001	Cabo Óptico Drop FTTH, 02 fibras monomodo, autossustentado, compacto, para vãos de até 80 m, baixa sensibilidade a curvatura (BLI G.657) – Preto. Retardante à chama. Bobinas 1000 mts. Ref.: Furukawa - CFOAC-BLI-A/B-CM-02-CO LSZH (2 FIBRA G.657-A2) FLAT.	metro	750
8	Novo	Caixa de emenda óptica, CEO, dimensões reduzidas, com 3 entradas, para cabos de 8 a 14mm, IP 68, uma bandeja para 12 emendas ópticas. Com proteção U.V. Deve acompanhar acessórios para instalação. Ref.: Fibracem - CEO caixa emenda óptica 12 fibras SVT MINI, ou similar, de melhor qualidade.	peça	4
9	P1302.0116.001	Caixa de terminação óptica FTTH, (CTO), 8 portas (acessos), para 72 fibras. Completa, com 3 bandejas para 72 emendas, montada com bandeja metálica com 8 adaptadores ópticos SC/APC e um splitter 1x8 SC/APC, fornecida com bandeja para acomodação de tubo loose, com groomets e kits SVT para derivação de todas as portas. Deve ser fornecida completa. Ref.: Fibracem – Caixa Terminal óptica CTO 72 fibras Multi 8 JR, ou similar, de melhor qualidade.	peça	3
10	P1302.0117.001	Caixa emenda óptica, (CEO), para 48 fibras, com 2 bandejas para acomodação de fusões (48 fusões), deve acompanhar protetores de emenda. Fornecida com bandeja para acomodação de tubo loose. Homologada Anatel. Deve acompanhar groomets e kits para instalação e derivação para todas as entradas. Ref.: FIBRACEM - CEO 48 JR SVT, ou similar, de melhor qualidade.	peça	3
11	Novo	Conversor de protocolos GPON, com 1 Porta óptica, conector SC/APC e 1 porta Lan Gigabit. Deve suportar Vlan e operação em bridge e ser compatível as sistema utilizado no município. Ref.: ONU 110B, intelbrás.	peça	15
12	Novo	Conversor Industrial RS232/RS485/RS422 para WiFi/Ethernet 10/100. Isolação 8KV. Protocolos: IP, TCP, DHCP, DNS, HTTP, SERVER/CLIENT. ARP, BOOTIP, ICMP, TELNET, FTP, TFTP, uPNP, NTP, SNMP, ModBUS TCP. 802.11 b/g/n. Configuração via WEB http. Tensão de entrada de 5~36VDC – 200mA. Deve acompanhar fonte e antena Wi-fi. Ref.: Hi-Flying Technology – HF2211, ou similar de melhor qualidade.	peça	3
13	P0803.0022.026	Cordão Óptico conectorizado SIMPLEX SM SC-APC/SC-APC 1,5 M.	peça	13
14	P0803.0022.027	Cordão Óptico conectorizado SIMPLEX SM SC-UPC/SC-APC 1,5 M.	peça	8
15	P0803.0022.028	Cordão Óptico conectorizado SIMPLEX SM SC-UPC/SC-UPC 1,5 M.	peça	8
16	Novo	Distribuidor Interno Óptico, DIO 12 fibras, compacto, com suporte para trilho DIN TS35. Com borracha tampão para vedação de entrada de cabos. Montado com adaptadores SC/APC e pigtails. SM G657 A. Ref.: Fibracem - DIO Óptico 12 fibras trilho DIN MINI	peça	8
17	P1302.0083.208	Extensão óptica conectorizada SM SC-APC -D0.9 - 1,5 M (PIGTAIL).	peça	25
18	Novo	Módulo SFP GPON B+, monomodo, para 20Km, com conector SC/PC, WDM, Rx 1310 nm e TX 1490 nm, classe B+. Potência saída de 1,5 a 5dbm. Para utilização em OLT 8820i. Ref.:	peça	2

		KPSD 1120 G, intelbrás.		
19	Novo	Módulo SFP GPON C+, monomodo, para 20Km, com conector SC/PC, WDM, Rx 1310 nm e TX 1490 nm, classe C+. Potência saída de 3 a 8dbm. Para utilização em OLT 8820i. Ref.: KPSD 1120 G C+, intelbrás.	peça	2
20	P1302.0094.215	Plaqueta de identificação de Cabo Óptico, personalizada, Cor Azul 9X4 CM – informações em relevo, na cor branca - "Cabo Óptico - Semáforo"/"PMC-Setransp F: 37727168" 	peça	250
21	P1302.0143.275	Protetor de Emenda de fibra (TUBETE) 60 mm.	peça	125
22	Novo	Quadro de Comando Elétrico 500x400x200 mm, IP65 termoplástico, com placa de montagem, com proteção a raios UV. Fechadura padrão, tipo fenda. Deve permitir a montagem das dobradiças em ambos os lados, conforme necessidade. Ref.: Brum; Neo Box; NB403020 060.200.009, ou similar de melhor qualidade).	peça	8
23	P0803.0021.001	Splitter Óptico Balanceado 1X8 – SM – conectorizado SC-APC.	peça	5
24	P0803.0020.018	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 10%,90% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	8
25	P0803.0020.019	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 15%, 85% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3
26	P0803.0020.021	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 20%, 80% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3
27	P0803.0020.022	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 25%, 75% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3
28	P0803.0020.023	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 30%, 70% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3
29	P0803.0020.024	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 35%, 65% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3
30	P0803.0020.025	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 40%,60% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3
31	P0803.0020.017	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 5%,95% – SM – conectorizado SC - APC.	peça	3

3. PRAZO DE ENTREGA

3.1 As entregas deverão ser realizadas em até 20 (vinte) dias corridos após uma comunicação escrita da contratante (e-mail), onde se descreverá a quantidade de itens necessários (quantidades por entrega sujeitas a alterações), podendo ser solicitada até 3 (três) entregas durante a vigência contratual;

3.2 Eventual pedido de prorrogação do prazo de entrega, deverá ser apresentado, antes do vencimento, devidamente justificado pela CONTRATADA, e será submetido à apreciação superior;

3.3 Caberá à CONTRATADA arcar com as despesas de carga e descarga e de frete referentes à entrega dos produtos, inclusive as decorrentes da devolução e reposição das mercadorias eventualmente recusadas por não atenderem às especificações deste Termo.

4. LOCAL DE ENTREGA

4.1 A entrega deverá ser realizada no Almoxarifado da EMDEC, situado na Rua Dr. Salles Oliveira, 1028 - Vila Industrial, Campinas-SP, no horário das 08h30min às 11h00min e das 13h00min às 16h00min, ou em outro local a ser definido e comunicado pela EMDEC.

4.2 A entrega deverá ser previamente agendada e confirmada com o Almoxarifado da EMDEC através do telefone (19) 3772-4064 ou 3772-4055 e informada ao Gestor Contratual, Sr. Paulo Eduardo de Oliveira Conde, no telefone: (19) 3772.7175.

4.3 Alerta-se a CONTRATADA que os locais de carga e descarga da EMDEC encontram-se na área interna do Anel de Integração Engenheiro Rebouças, zona com restrição de circulação de veículos de carga, de acordo com a Resolução SETRANSP nº 079/17, que pode ser obtida através da Internet em <http://www.campinas.sp.gov.br/uploads/pdf/1233070800.pdf> - Anel de Integração Engenheiro Rebouças: www.emdec.com.br/eficiente/repositorio/2905.pdf 3772-4064 ou 3772-4055, bem como o agendamento deverá ser comunicado ao responsável por informações técnicas.

5. CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DE OBJETO

5.1 A EMDEC terá o prazo máximo de 7 (sete) dias úteis para aprovar ou rejeitar os materiais, contados do recebimento.

5.2 Com a aprovação, a EMDEC providenciará o Aceite na Nota Fiscal.

5.3 Constatadas irregularidades nos materiais, a EMDEC, sem prejuízo da aplicação das penalidades cabíveis, comunicará por escrito a Contratada e esta terá 5 (cinco) dias úteis para substituição dos mesmos.

6. GARANTIA

6.1 Todos os produtos fornecidos deverão ter garantia contra defeito de fabricação, pelo período mínimo de 6 (seis) meses, contados da data de aceite da nota fiscal.

7. PRAZO CONTRATUAL

7.1 A contratação terá vigência de 6 (seis) meses, contados a partir da data da publicação do extrato do contrato no Diário Oficial do Município de Campinas, podendo ser prorrogado, nos termos da lei.

8. DA EXECUÇÃO CONTRATUAL

8.1 O contrato deverá ser executado fielmente, de acordo com as cláusulas avençadas, nos termos do presente instrumento e da legislação vigente, respondendo o inadimplente pelas consequências da inexecução total ou parcial.

8.2 A execução do contrato será acompanhada e fiscalizada por representante da EMDEC, que será oportunamente designado pela DOS – Divisão de Implantação e Manutenção de Sinalização Horizontal, Vertical e Semafórica.

8.3 A CONTRATADA deverá indicar preposto para recebimento de comunicações, notificações e atendimento de demandas relativas ao objeto contratual, bem como apresentar esclarecimentos em face de dúvidas de quaisquer naturezas quanto aos materiais.

8.4 A CONTRATADA declara, antecipadamente, aceitar todas as condições, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pela fiscalização da EMDEC, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos e esclarecimentos solicitados.

9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1 Arcar com as despesas de carga e descarga e de frete referentes à entrega dos produtos, inclusive as decorrentes da devolução e reposição das mercadorias recusadas por não atenderem às especificações.

9.2 Responder por quaisquer danos causados aos empregados da EMDEC ou a terceiros, independentemente de sua culpa ou dolo durante o fornecimento do objeto deste Termo, os quais não serão excluídos ou reduzidos em decorrência do acompanhamento exercido pela EMDEC.

9.3 Atender a toda a legislação vigente, no âmbito federal, estadual e municipal, durante o fornecimento do objeto deste instrumento.

9.4 Entregar o material nos exatos termos constantes no edital da Licitação e na proposta ofertada, sob pena de recusa de recebimento.

9.5 Manter durante toda a execução contratual, compatibilidade com as obrigações assumidas, bem como todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, apresentando documentação revalidada se algum documento perder a validade.

9.6 Fornecer objeto deste Termo de Referência em conformidade com preço, prazo e condições estipuladas na proposta aceita pela Contratante.

9.7 Cumprir as disposições deste Termo de Referência e as demais disposições regulamentares pertinentes ao fornecimento dos materiais, dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos obedecendo rigorosamente as instruções e métodos da Associação Brasileira de Normas Técnicas.

9.8 Comunicar, por escrito, eventual atraso, anormalidade de caráter urgente, prestando os esclarecimentos julgados necessários, apresentando justificativas a serem apreciadas pela Contratante.

9.9 Substituir os materiais rejeitados pela fiscalização da contratante devido fornecimento incorreto de materiais ou de qualidade inferior, utilizando se de materiais aprovados pela fiscalização, sem ônus para a Administração.

9.10 Aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos e supressões que se fizerem necessários nesta aquisição até 25% (vinte e cinco por cento) do valor contratado.

10. RESPONSÁVEL POR INFORMAÇÕES TÉCNICAS

10.1 Poderão ser obtidas informações relativas às especificações técnicas com o Sr. Paulo Eduardo de Oliveira Conde, Gerente do Departamento de Implantação e Manutenção de Sinalização Semafórica (DOSS), telefone (19) 3772.7168.

11. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

11.1 O pagamento será efetuado no prazo de 30 (trinta) dias após o aceite da Nota Fiscal.



Nauires Santos
 voltele.com.br
 (11) 9 6631-1063
 nauires@voltele.com.br
 nauires

ANEXO II – PROPOSTA DE PREÇO

PREGÃO nº 022/2023
PROTOCOLO nº EMDEC.2022.00007740-17
MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO
TIPO MENOR PREÇO POR LOTE

Nome da Proponente: Voltele Conecta Ltda
 Endereço: Rua Antonio Antenor Nogueira, 181 Sala 34 – Taboão da Serra/SP
 Telefone: (11) 96631-1063 e-mail: nauires@voltele.com.br
 CNPJ nº: 28.806.187/0001-34
 Banco: Santander
 Conta Corrente: 13010418-9
 Agência: 3293
 Cidade: São Paulo/SP

1. Conforme estipulado no item 10 e seus subitens do Edital e **especificações constantes do Anexo I – Termo de Referência**, propomos:

LOTE 02 - Materiais Elétricos Semafóricos (Destinado EPP/ME)						
Item	Código Almoarifado EMDEC	Descrição	Unidade	Quantidade	VALOR UNITÁRIO (R\$) (B)	VALOR TOTAL (R\$) C = (AxB)
1	P1302.0092.189	Adaptador Óptico SC/APC-SC/APC SM SIMPLEX. (VERDE)	peça	25	1,57	39,25
2	P1302.0086.245	Alça pré-formada para ancoragem de cabo Óptico de 12 fibras. de 8 mm a 8,60 mm. Ref.: CG3 TELECOM – N3005	peça	100	5,65	565,00
3	Novo	Alça pré-formada, para ancoragem de cabo óptico de 6 fibras, de 6,80 mm a 7,40 mm.	peça	150	3,73	559,50



Nauires Santos
 voltele.com.br
 (11)9 6631-1063
 nauires@voltele.com.br
 @nauires

4	Novo	Bandeja 1U, para rack 19", para cargas de até 10 Kg, fixação simples, acomodação de equipamentos de telecomunicações, confeccionada em aço carbono.	peça	2	82,45	164,90
5	P0803.0015.001	Cabo de Rede Cat5e F/UTP – Outdoor – 24 AWGX4 pares – Blindado – Blindagem sob fita de poliéster sob a capa externa. Capa externa Preta.	metro	500	4,14	2.070,00
6	Novo	Cabo Optico dielétrico autossustentado, monomodo (ITU-T SM G.652), para vãos de até 80 m, núcleo seco, 6 fibras. Cor Preta. Bobinas de 2000 mts. Ref.: WEC CFOA-SM-ASU80 6FO	metro	2500	3,50	8.750,00
7	P0803.0019.001	Cabo Optico Drop FTTH, 02 fibras monomodo, autossustentado, compacto, para vãos de até 80 m, baixa sensibilidade a curvatura (BLI G.657) – Preto. Retardante à chama. Bobinas 1000 mts. Ref.: WEC CFOAC-BLIA G657A2-CM-02F-CO-LSZH	metro	750	1,16	870,00
8	Novo	Caixa de emenda óptica, CEO, dimensões reduzidas, com 3 entradas, para cabos de 8 a 14mm, IP 68, uma bandeja para 12 emendas ópticas. Com proteção U.V. Deve acompanhar acessórios para instalação. Ref.: Fibracem - CEO caixa emenda óptica 12 fibras SVT MINI, ou similar, de melhor qualidade.	peça	4	232,34	929,36
9	P1302.0116.001	Caixa de terminação óptica FTTH, (CTO), 8 portas (acessos), para 72 fibras. Completa, com 3 bandejas para 72 emendas, montada com bandeja metálica com 8 adaptadores ópticos SC/APC e um splitter 1x8 SC/APC, fornecida com bandeja para acomodação de tubo loose, com groomets e kits SVT para derivação de todas as portas. Deve ser fornecida completa. Ref.: Fibracem – Caixa Terminal óptica CTO 72 fibras Multi 8 JR, ou similar, de melhor qualidade.	peça	3	439,40	1.318,20



Nauires Santos
 voltele.com.br
 (11) 9 6631-1063
 nauires@voltele.com.br
 nauires

10	P1302.0117.001	Caixa emenda óptica, (CEO), para 48 fibras, com 2 bandejas para acomodação de fusões (48 fusões), deve acompanhar protetores de emenda. Fornecida com bandeja para acomodação de tubo loose. Homologada Anatel. Deve acompanhar groomets e kits para instalação e derivação para todas as entradas. Ref.: FIBRACEM - CEO 48 JR SVT, ou similar, de melhor qualidade.	peça	3	439,40	1.318,20
11	Novo	Conversor de protocolos GPON, com 1 Porta óptica, conector SC/APC e 1 porta Lan Gigabit. Deve suportar Vlan e operação em bridge e ser compatível as sistema utilizado no município. Ref.: ONU 110B, intelbrás.	peça	15	313,88	4.708,20
12	Novo	Conversor Industrial RS232/RS485/RS422 para WiFi/Ethernet 10/100. Isolação 8 KV. Protocolos: IP, TCP, DHCP, DNS, HTTP, SERVER/CLIENT. ARP, BOOTIP, ICMP, TELNET, FTP, TFTP, uPNP, NTP, SNMP, ModBUS TCP. 802.11 b/g/n. Configuração via WEB http. Tensão de entrada de 5-36VDC - 200mA. Deve acompanhar fonte e antena Wi-fi. Ref.: Hi-Flying Technology - HF2211, ou similar de melhor qualidade.	peça	3	410,27	1.230,81
13	P0803.0022.026	Cordão Óptico conectorizado SIMPLEX SM SC-APC/SC-APC 1,5 M.	peça	13	28,38	368,94
14	P0803.0022.027	Cordão Óptico conectorizado SIMPLEX SM SC-UPC/SC-APC 1,5 M.	peça	8	30,47	243,76
15	P0803.0022.028	Cordão Óptico conectorizado SIMPLEX SM SC-UPC/SC-UPC 1,5 M.	peça	8	28,52	228,16
16	Novo	Distribuidor Interno Óptico, DIO 12 fibras, compacto, com suporte para trilho DIN TS35. Com borracha tampão para vedação de entrada de cabos. Montado com adaptadores SC/APC e pigtails. SM G657 A. Ref.: Fibracem - DIO Óptico 12 fibras trilho DIN MINI	peça	8	642,12	5.136,96
17	P1302.0083.208	Extensão óptica conectorizada SM SC-APC -D0.9 - 1,5 M (PIGTAIL).	peça	25	68,51	1.712,75



Nauires Santos
 voltele.com.br
 (11)9 6631-1063
 nauires@voltele.com.br
 nauires

18	Novo	Módulo SFP GPON B+, monomodo, para 20Km, com conector SC/PC, WDM, Rx 1310 nm e TX 1490 nm, classe B+. Potência saída de 1,5 a 5dbm. Para utilização em OLT 8820i. Ref.: KPSD 1120 G, intelbrás.	peça	2	636,88	1.273,76
19	Novo	Módulo SFP GPON C+, monomodo, para 20Km, com conector SC/PC, WDM, Rx 1310 nm e TX 1490 nm, classe C+. Potência saída de 3 a 8dbm. Para utilização em OLT 8820i. Ref.: KPSD 1120 G C+, intelbrás.	peça	2	786,08	1.572,16
20	P1302.0094.215	Plaqueta de identificação de Cabo Óptico, personalizada, Cor Azul 9X4 CM – informações em relevo, na cor branca - "Cabo Óptico - Semáforo"/"PMC-Setransp F: 37727168"	peça	250	1,18	295,00
21	P1302.0143.275	Protetor de Emenda de fibra (TUBETE) 60 mm.	peça	125	0,29	36,25
22	Novo	Quadro de Comando Elétrico 500x400x200 mm, IP65 termoplástico, com placa de montagem, com proteção a raios UV. Fechadura padrão, tipo fenda. Deve permitir a montagem das dobradiças em ambos os lados, conforme necessidade. Ref.: Brum; Neo Box; NB403020 060.200.009, ou similar de melhor qualidade).	peça	8	741,09	5.928,72
23	P0803.0021.001	Splitter Óptico Balanceado 1X8 – SM – conectorizado SC-APC.	peça	5	68,90	344,50
24	P0803.0020.018	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 10%, 90% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	8	51,33	410,64
25	P0803.0020.019	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 15%, 85% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3	62,62	187,86
26	P0803.0020.021	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 20%, 80% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3	51,33	153,99
27	P0803.0020.022	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 25%, 75% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3	107,57	322,71
28	P0803.0020.023	Splitter Óptico Desbalanceado 1X2 30%, 70% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3	123,67	371,01



Nauires Santos
 voltele.com.br
 (11) 9 6631-1063
 nauires@voltele.com.br
 nauires

29	P0803.0020.024	Splíter Óptico Desbalanceado 1X2 35%, 65% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3	88,34	265,02
30	P0803.0020.025	Splíter Óptico Desbalanceado 1X2 40%, 60% – SM – conectorizado SC-APC.	peça	3	123,63	370,89
31	P0803.0020.017	Splíter Óptico Desbalanceado 1X2 5%, 95% – SM – conectorizado SC - APC.	peça	3	59,38	178,14
VALOR TOTAL DO LOTE 02						41.924,64

2. Declaramos, sob as penas da lei, que:

- a) Nos preços propostos estão incluídos todos os custos, despesas, tributos, encargos e incidências, diretos ou indiretos, não importando a natureza, que recaiam sobre os serviços solicitados no **Anexo I – Termo de Referência**.
- b) Esta proposta, nos termos do edital, é firme e concreta, sendo que a desistência após a fase de habilitação, sujeitará o licitante às penalidades indicadas no item 12.20 do Edital.
- c) Por ser de nosso conhecimento, atendemos e nos submetemos a todas as cláusulas e condições do Edital, relativas à licitação supra, bem como às disposições da Lei Federal nº 10.520/02, Lei Federal nº 13.303/2016, e Decretos Municipais nº 14.218/03 e 14.602/04, que integram o presente ajuste.
- d) A prestação de serviços atenderá integralmente às especificações do objeto descritas no Anexo I – Termo de Referência do Edital.

3. Prazo de validade da presente proposta: 90 (noventa) dias corridos.

São Paulo, 04 de setembro de 2023

NAUIRES
 ANTONIO DOS SANTOS:52286967687
 7687

Assinado de forma digital por NAUIRES ANTONIO DOS SANTOS:52286967687
 Dados: 2023.09.04 12:28:55 -03'00'

Voltele Conecta Ltda
 Nauires Antonio dos Santos
 Sócio Administrador



Documento assinado eletronicamente por **SONIA REGINA PAES DE BARROS ALVES, Assistente Executivo(a)**, em 28/09/2023, às 07:39, conforme art. 10 do Decreto 18.702 de 13 de abril de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **CRISTINA APARECIDA VENTURA, Assistente Administrativo Júnior**, em 29/09/2023, às 14:03, conforme art. 10 do Decreto 18.702 de 13 de abril de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **LUIZ CARLOS SARDINHA, Diretor(a)**, em 05/10/2023, às 17:04, conforme art. 10 do Decreto 18.702 de 13 de abril de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **MARTA PIRES BARBOSA, Diretor(a) Administrativo e Financeiro**, em 06/10/2023, às 09:31, conforme art. 10 do Decreto 18.702 de 13 de abril de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.campinas.sp.gov.br/verifica> informando o código verificador **9131911** e o código CRC **B2AEED01**.