



Administração Central
Gabinete da Superintendência

CONTRATO nº 549/2022
PROCESSO CEETEPS: 2022/08455
PREGÃO ELETRÔNICO nº 009/2022

TERMO DE CONTRATO CELEBRADO ENTRE O CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA "PAULA SOUZA" – CEETEPS E BENER COMERCIAL IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA TENDO POR OBJETO AQUISIÇÃO DE TORNO HORIZONTAL CNC.

O **CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA "PAULA SOUZA"**, inscrita no CNPJ nº 62.823.257/0001-09, com sede a Rua dos Andradas, 140, Santa Ifigênia – São Paulo – SP, doravante designado (a) "CONTRATANTE", neste ato representada pela sua Diretora Superintendente, a Professora Laura M. J. Laganá, RG. nº 7.715.675-4 e CPF nº CPF. 005.923.818-62, no uso da competência conferida pelo Decreto-Lei Estadual nº 233, de 28 de abril de 1970, e **BENER COMERCIAL IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA**, inscrita no CNPJ sob nº 00.967.275/0001-07, com sede na Rua Iracema Lucas, 450-Distrito Industrial-Vinhedo/SP CEP: 13288-172 Telefone: (19) 3826-7373 ou 99937-2239, a seguir denominada "CONTRATADA", neste ato representada pelo Senhor Ricardo Paulo Lerner, portador do RG nº 28.161.296-1 SSP/SP e CPF nº 253.726.418-51, em face da adjudicação efetuada no Pregão Eletrônico indicado em epígrafe, celebram o presente TERMO DE CONTRATO, sujeitando-se às disposições previstas na Lei Federal nº 10.520/2002, no Decreto Estadual nº 49.722/2005 e pelo regulamento anexo à Resolução CC-27, de 25 de maio de 2006, aplicando-se, subsidiariamente, no que couberem, as disposições da Lei Federal nº 8.666/1993, do Decreto Estadual nº 47.297/2002, do regulamento anexo à Resolução CEGP-10, de 19 de novembro de 2002, e demais normas regulamentares aplicáveis à espécie, mediante as seguintes cláusulas e condições que reciprocamente outorgam e aceitam:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

Constitui objeto do presente instrumento **AQUISIÇÃO DE TORNO HORIZONTAL CNC**, conforme detalhamento e especificações técnicas constantes do Termo de Referência, da proposta da CONTRATADA e demais documentos constantes do processo administrativo em epígrafe.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VIGÊNCIA

O prazo de vigência do presente ajuste será de **280 (duzentos e oitenta) dias**, com início na data da assinatura do presente contrato e término com a efetiva liquidação da nota fiscal, podendo ser prorrogado mediante a celebração de Termo Aditivo nas hipóteses previstas no artigo 57, §1º, da Lei Federal nº 8.666/1993, mediante justificativa prévia e por escrito nos autos do processo administrativo.

www.cps.sp.gov.br Página 1 de 19

Rua dos Andradas, 140 • Santa Ifigênia • 01208-000 • São Paulo • SP • Tel.: (11) 3324.3300



Assinado com senha por LICIANDRA DO NASCIMENTO COSTA - Diretor de Serviço / UGAF/DMP/NC - 27/12/2022 às 14:16:20, NAIANE SANTOS MACIEL - Assessor Técnico Administrativo II / UGAF/DMP/NC - 27/12/2022 às 14:17:14 e LAURA MARGARIDA JOSEFINA LAGANÁ - Diretor Superintendente / GDS - 27/12/2022 às 19:18:13.
Documento Nº: 60990281-3897 - consulta à autenticidade em <https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=60990281-3897>



CEETEPSDC1202235744

SIGA



Administração Central
Gabinete da Superintendência

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Os bens deverão ser entregues em 250 (duzentos e cinquenta) dias corridos, contados da data da assinatura do contrato pela contratada.

PARÁGRAFO SEGUNDO

3.4. O objeto deverá ser entregue na **ETEC Rubens de Faria e Souza**, sita à Avenida Comendador Pereira Inácio, nº 190 - Lageado - CEP.18030-005 – Sorocaba - Telefone: (15) 3233-1314 / (15) 3233-7189 / (15) 3233-1316. – e-mail: e017adm@cps.sp.gov.br e e017dir@cps.sp.gov.br, de segunda a sexta-feira das 8:00 às 12:00 e das 13:00 à 17:00 horas .

PARÁGRAFO TERCEIRO

Correrão por conta da contratada todas as despesas de embalagem, seguros, transporte, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, decorrentes da entrega e da própria aquisição dos produtos.

CLÁUSULA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES E DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

À CONTRATADA, além das obrigações constantes do Termo de Referência, que constitui **ANEXO I** do Edital indicado no preâmbulo, e daquelas estabelecidas em lei, em especial as definidas nos diplomas federal e estadual sobre licitações, cabe:

- I - zelar pela fiel execução deste contrato, utilizando-se de todos os recursos materiais e humanos necessários;
- II - designar o responsável pelo acompanhamento da execução das atividades e pelos contatos com o CONTRATANTE;
- III - responder pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais e tributários, resultantes da execução deste contrato, nos termos do artigo 71 da Lei Federal nº 8.666/1993;
- IV - manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação indicada no preâmbulo deste termo;
- V - dar ciência imediata e por escrito ao CONTRATANTE de qualquer anormalidade que verificar na execução do contrato;
- VI - prestar ao CONTRATANTE, por escrito, os esclarecimentos solicitados e atender prontamente as reclamações sobre a execução do contrato;
- VII - responder por quaisquer danos, perdas ou prejuízos causados diretamente ao CONTRATANTE ou a terceiros decorrentes da execução do contrato;
- VIII - manter seus empregados identificados por meio de crachás, com fotografia recente;

www.cps.sp.gov.br Página 2 de 19

Rua dos Andradas, 140 • Santa Ifigênia • 01208-000 • São Paulo • SP • Tel.: (11) 3324.3300



Assinado com senha por LICIANDEIRA DO NASCIMENTO COSTA - Diretor de Serviço / UGAF/DMP/NC - 27/12/2022 às 14:16:20, NAIANE SANTOS MACIEL - Assessor Técnico Administrativo II / UGAF/DMP/NC - 27/12/2022 às 14:17:14 e LAURA MARGARIDA JOSEFINA LAGANÁ - Diretor Superintendente / GDS - 27/12/2022 às 19:18:13.
Documento Nº: 60990281-3897 - consulta à autenticidade em <https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/signaex/public/app/autenticar?n=60990281-3897>



CEETEPSDCI202235744

IX - obedecer às normas e rotinas do 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 a que se refere a Cláusula Primeira deste Contrato, observando as normas legais e regulamentares aplicáveis.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

A CONTRATADA não poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, tampouco aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, por conta própria ou por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios de qualquer espécie relacionados de forma direta ou indireta ao objeto deste contrato, o que deve ser observado, ainda, pelos seus prepostos, colaboradores e eventuais subcontratados, caso permitida a subcontratação.

PARÁGRAFO SEGUNDO

Em atendimento à Lei Federal nº 12.846/2013 e ao Decreto Estadual nº 60.106/2014, a CONTRATADA se compromete a conduzir os seus negócios de forma a coibir fraudes, corrupção e quaisquer outros atos lesivos à Administração Pública, nacional ou estrangeira, abstendo-se de práticas como as seguintes:

- I – prometer, oferecer ou dar, direta ou indiretamente, vantagem indevida a agente público, ou a terceira pessoa a ele relacionada;
- II – comprovadamente, financiar, custear, patrocinar ou de qualquer modo subvencionar a prática dos atos ilícitos previstos em Lei;
- III – comprovadamente, utilizar-se de interposta pessoa física ou jurídica para ocultar ou dissimular seus reais interesses ou a identidade dos beneficiários dos atos praticados;
- IV – no tocante a licitações e contratos:
 - a) frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter competitivo de procedimento licitatório público;
 - b) impedir, perturbar ou fraudar a realização de qualquer ato de procedimento licitatório público;
 - c) afastar ou procurar afastar licitante, por meio de fraude ou oferecimento de vantagem de qualquer tipo;
 - d) fraudar licitação pública ou contrato dela decorrente;
 - e) criar, de modo fraudulento ou irregular, pessoa jurídica para participar de licitação pública ou celebrar contrato administrativo;
 - f) obter vantagem ou benefício indevido, de modo fraudulento, de modificações ou prorrogações de contratos celebrados com a administração pública, sem autorização em lei, no ato convocatório da licitação pública ou nos respectivos instrumentos contratuais; ou





Administração Central
Gabinete da Superintendência

- g) manipular ou fraudar o equilíbrio econômico-financeiro dos contratos celebrados com a administração pública;
- V – dificultar atividade de investigação ou fiscalização de órgãos, entidades ou agentes públicos, ou intervir em sua atuação, inclusive no âmbito das agências reguladoras e dos órgãos de fiscalização do sistema financeiro nacional.

PARÁGRAFO TERCEIRO

O descumprimento das obrigações previstas nos Parágrafos Primeiro e Segundo desta Cláusula Terceira poderá submeter a CONTRATADA à rescisão unilateral do contrato, a critério da CONTRATANTE, sem prejuízo da aplicação das sanções penais e administrativas cabíveis e, também, da instauração do processo administrativo de responsabilização de que tratam a Lei Federal nº 12.846/2013 e o Decreto Estadual nº 60.106/2014.

CLÁUSULA QUARTA – DAS OBRIGAÇÕES E DAS RESPONSABILIDADES DO CONTRATANTE

Ao CONTRATANTE cabe:

- I – indicar formalmente o servidor responsável pelo acompanhamento e fiscalização da execução do ajuste e, ainda, pelos contatos com a CONTRATADA;
- II - fornecer à CONTRATADA todos os dados e informações necessários à execução do objeto do contrato;
- III - efetuar os pagamentos devidos, de acordo com o estabelecido neste ajuste;
- IV - permitir aos técnicos e profissionais da CONTRATADA acesso às áreas físicas envolvidas na execução deste contrato, observadas as normas de segurança;
- V - 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 a Cláusula Primeira 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.

CLÁUSULA QUINTA - DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

O CONTRATANTE exercerá a fiscalização contratual por intermédio do gestor do contrato, de modo a assegurar o efetivo cumprimento das obrigações ajustadas.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

A fiscalização não exclui e nem reduz a integral responsabilidade da CONTRATADA, mesmo perante terceiros, por quaisquer irregularidades constatadas na execução do objeto contratado, inexistindo, em qualquer hipótese, corresponsabilidade por parte do CONTRATANTE.

PARAGRAFO SEGUNDO

A ausência de comunicação, por parte do CONTRATANTE, referente a irregularidades ou falhas, não exime a CONTRATADA do regular cumprimento das obrigações previstas neste contrato e no **ANEXO I** do Edital.



CLÁUSULA SEXTA - DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO

O objeto, será recebido provisoriamente em até 05 (cinco) dias úteis, contados da data da entrega dos bens, acompanhado da respectiva nota fiscal/fatura.

PARAGRAFO PRIMEIRO

Por ocasião da entrega, a CONTRATADA deverá colher no comprovante respectivo a data, o nome, o cargo, a assinatura e o número do Registro Geral (RG), emitido pela Secretaria de Segurança Pública, ou documento equivalente, do servidor do CONTRATANTE responsável pelo recebimento.

PARAGRAFO SEGUNDO

Constatadas irregularidades no objeto contratual, o CONTRATANTE poderá:

I. Se disser respeito à especificação, rejeitá-lo no todo ou em parte, determinando sua substituição ou rescindindo a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis. Na hipótese de substituição, a CONTRATADA deverá fazê-la em conformidade com a indicação do CONTRATANTE, no prazo máximo de **05 (cinco) dias**, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado;

II. Se disser respeito à diferença de quantidade ou de partes, determinar sua complementação ou rescindir a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis. Na hipótese de complementação, a CONTRATADA deverá fazê-la em conformidade com a indicação do CONTRATANTE, no prazo máximo de **05 (cinco) dias**, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado.

PARAGRAFO TERCEIRO

O recebimento do objeto dar-se-á definitivamente no prazo de **05 (cinco) dias úteis**, após o recebimento provisório, uma vez verificado o atendimento integral da quantidade e das especificações contratadas, mediante "Termo de Recebimento Definitivo" ou "Recibo", firmado pelo servidor responsável.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO PREÇOS

A CONTRATADA obriga-se a fornecer o objeto deste contrato pelo preço de R\$ 442.000,00 (quatrocentos e quarenta e dois mil reais), **mediante os seguintes valores unitários:**

IT	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	UND. MENS.	QUAN T.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
01	Torno CNC; Horizontal, Barramento Paralelo, Confeccionado Em ferro Fundido Em Liga Meehanite; Monitor LCD Mínimo 10"; Colorido; Busca automática do ponto de referência; Interpolação circular e linear; Execução de roscas paralelas e cônicas com ciclo de roscar básico e automático (ciclo fixo); Simulação gráfica de usinagem e contornos; Programação MDI com diálogo condensado ou via leituras de um programa elaborado externamente;	UNID	01	R\$ 442.000,00	R\$ 442.000,00



<p>Comunicação com periféricos via interfaces Porta USB e Compact Flash Avanço programado em mm/rotação; Programação em absoluto e incremental; Parada programada; Tempo de espera.</p> <p>1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <p>1.1. Barramento:</p> <p>1.1.1. Horizontal com guias temperadas e retificadas; 1.1.2. Diâmetro máximo admissível sobre o barramento: maior ou igual 420mm; 1.1.3. Comprimento torneável entre pontas: maior ou igual 800 mm. 1.1.4. Largura do barramento: maior ou igual a 270mm; 1.1.5. Altura do barramento: maior ou igual a 320mm.</p> <p>2.2. Eixo árvore:</p> <p>2.2.1. Nariz do Eixo Árvore conforme norma "ASA-A2-5" ou equivalente adotado pelo fabricante; 2.2.2. Furo do eixo árvore: maior ou igual 50 mm; 2.2.3. Gama de rotações com variação contínua de velocidades, Faixa de velocidades: 2.2.4. Mínima: menor ou igual 10 rpm; 2.2.5. Máxima: maior ou igual 3.000 rpm.</p> <p>2.3. Carros:</p> <p>2.3.1. Com guias lineares de precisão com esferas recirculantes pré-carregadas ou com guias deslizantes, temperadas e retificadas em torno de 450 HB de dureza com contra guias revestidas com resina antifricção nos eixos "x" e "z"; 2.3.2. Fusos longitudinal "z" e transversal "x" de precisão com esferas recirculantes de precisão pré-tensionadas; 2.3.3. Cursos: transversal "x" maior ou igual 210 mm; longitudinal "z" maior ou igual 800 mm; 2.3.4. Diâmetro máximo torneável sobre o carro transversal: maior ou igual 200 mm; 2.3.5. Avanço rápido no eixo "z": maior ou igual 10 m/min; 2.3.6. Avanço rápido no eixo "x": maior ou igual 10 m/min;</p>				
--	--	--	--	--



<p>Obs.: o motor principal eixo árvore, os servos motores eixos x e z e seus respectivos acionamentos deverão ser do mesmo fabricante do comando numérico computadorizado.</p> <p>2.4. Torre automática porta-ferramentas:</p> <p>2.4.1. Acionamento hidráulico (com unidade hidráulica incorporada) ou elétrico;</p> <p>2.4.2. Mínimo de oito (8) posições: no sistema vdi ou similar;</p> <p>2.4.3. Procura bidirecional de ferramentas.</p> <p>2.5. Cabeçote móvel:</p> <p>2.5.1. Sistema de acionamento hidráulico da manga com unidade hidráulica incorporada.</p> <p>2.5.2. Sede interna mínimo cone CM4.</p> <p>2.5.3. Diâmetro do Mangote superior ou igual a 60</p> <p>2.5.3. Curso do Mangote maior ou igual que 80mm</p> <p>3. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA</p> <p>3.1. 380v; 60hz; trifásica; ou 220v</p> <p>3.2. Motor principal mínimo igual ou maior a 7,5 kw.</p> <p>3.3. Proteção conforme ip-54 (ou equivalente);</p> <p>Nota 1) - em caso de paralisação da máquina devido interrupção no fornecimento de energia elétrica ou ar comprimido, a mesma não poderá, em hipótese alguma, reiniciar seu funcionamento sem que haja dado novo comando.</p> <p>4. COMPONENTES BÁSICOS E ACESSÓRIOS OBRIGATÓRIOS</p> <p>4.1. Avisos de segurança;</p> <p>4.2. Carenagem com portas corrediças (proteção completa), incluindo cobertura sobre o cabeçote móvel dotadas de:</p> <ul style="list-style-type: none">• Travas elétricas de segurança;• Visores de vidro temperado a prova de choque ou equivalente e grade protetora; <p>4.3. Bandeja basculante com filtragem de óleo para remoção de aparas;</p>				
---	--	--	--	--



<p>4.4. Sistema de lubrificação automática centralizada, com filtro de linha e sensor de nível de óleo;</p> <p>4.5. Sistema de iluminação individual com proteção da lâmpada selada;</p> <p>4.6. Conjunto completo para refrigeração de corte;</p> <p>4.7. Separador de óleo / refrigerante de corte.</p> <p>4.8. Sistema de lubrificação centralizada</p> <p>4.9. Comando numérico compatível com as marcas Siemens ou Fanuc, sendo a versão mais atual do mercado.</p> <p>COMPOSIÇÃO:</p> <p>- Linguagem conforme norma ISO ou DIN 66025;</p> <p>- Funções principais:</p> <p>- "n" número sequencial de blocos;</p> <p>- "g" preparatória;</p> <p>- "x" eixo transversal;</p> <p>- "z" eixo longitudinal;</p> <p>- "i" eixo auxiliar paralelo ao eixo "x";</p> <p>- "k" eixo auxiliar paralelo ao eixo "z";</p> <p>- "r" definição de raio;</p> <p>- "f" avanço;</p> <p>- "s" rotação (rpm);</p> <p>- "m" miscelânea ou auxiliares;</p> <p>- "t" troca ferramentas;</p> <p>- Funções complementares.</p> <p>Ciclos fixos na linguagem "ISO"</p> <ul style="list-style-type: none">• ciclo automático de desbaste longitudinal para contornos;• ciclo automático de desbaste transversal para contornos;• ciclo automático de desbaste paralelo para contornos;• ciclo de roscar automático;• ciclo de furar longitudinal;• ciclo de canais transversal; <p>4.10. Correção de ferramentas nos eixos "x" e "z";</p> <p>4.11. Funções de salto condicional ou incondicional programáveis;</p> <p>4.12. Sub-rotinas;</p> <p>4.13. Autodiagnóstico para erros de operação e falhas do sistema;</p>				
--	--	--	--	--



<p>4.14. Correção do programa-eliminação e inserção de sentenças; 4.15. Manivela eletrônica; 4.16. Compensação do raio da ferramenta; 4.17. Recursos de programação conversacional; 4.18. Drive para cartão de memória no painel do CNC; 4.19. Processador mínimo de 32 bits; 4.20. Deverá ser equipado com cartão de memória com no mínimo 1 GB.</p> <p>Interface serial RS – 232 C Interface para transmissão de programas via CF Card Interface para transmissão de programas Ethernet Interface para transmissão de programas via USB Manivela eletrônica M.P.G Operação automática Sistema completo de refrigeração com tanque e bomba (30 lpm / 6 bar / 0,37 kw) Sistema completo de lubrificação automático Sistema de travamento da porta (segurança) Bandeja recolhadora de cavacos Luminária da área de trabalho Lâmpada de sinalização Carenagem frontal Sapatas e parafusos para nivelamento Torre porta ferramentas hidráulica de 8 posições 01 Ponto rotativo MT nº 4 Contra ponto hidráulico. Placa hidráulica Ø 8" com cilindro rotativo</p> <p>5.KIT DE FERRAMENTAL, contendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 Ferramenta convencional T-Max P para torneamento (PCLNR 2020K 12); • 10 Pastilhas T-Max P para torneamento (CNMG 12 04 08-QM H13A); • 1 Ferramenta convencional CoroTurn 107 para torneamento (SVJBR 2020K 16); • 1 Ferramenta convencional CoroTurn 107 para torneamento (SVJBR 2020K 16); 				
---	--	--	--	--



<ul style="list-style-type: none"> • 1 Ferramenta convencional CoroTurn 107 para torneamento (SVJBR 2020K 16); • 10 Pastilhas CoroTurn 107 para torneamento (VBMT 16 04 08-UM H13A); • 1 Barra de mandrilar CoroTurn 107 para torneamento (A10K-SCLCR 06-R); • 10 Pastilhas CoroTurn 107 para torneamento (CCMT 06 02 04-KF H13A); • 1 Barra de mandrilar CoroTurn 107 para torneamento (A16R-SCLCR 09-R); • 10 Pastilhas CoroTurn 107 para torneamento (CCMT 09 T3 04-UM H13A); • 1 Barra de mandrilar CoroTurn 107 para torneamento (A20S-SCLCR 09-R); • 10 Pastilhas CoroTurn 107 para torneamento (CCMT 09 T3 04-UM H13A); • 1 Ferramenta convencional CoroCut 1-2 para cortes e canais (RF123G20-2020B) • 10 Pastilhas Coro Cut 1-2 para cortes (N123G1-0300-0003-TF H13A); • 1 Ferramenta convencional CoroThread® 266 para torneamento de roscas (266RFG-2020-16); • 5 Pastilha CoroThread 266 para torneamento de roscas (266RG-16VM01A001M 1125); • 5 Pastilha CoroThread 266 para torneamento de roscas (266RG-16VW01A002M 1125). <p>6. NORMALIZAÇÃO</p> <p>NBR NM ISO 230-1 - exatidão geométrica de máquinas-ferramenta operando sem carga ou em condições de acabamento;</p> <p>6.1 NBR NM ISO 230-2 repetitividade e posicionamento;</p> <p>6.2 NBR NM ISO 10791-7 ensaio de usinabilidade;</p> <p>6.3 VDI-DGG 3441 capacidade;</p> <p>6.4 NR-12 - Segurança no Trabalho em máquinas e equipamentos;</p> <p>6.5 NR-15 - limites de tolerância para ruído contínuo ou intermitente.</p> <p>6.6 IP 54 proteção intrínseca, conforme IEC 144, ABNT EB 582, DIN 40050;</p> <p>6.7 NR-9 Port. 25º (29 de dezembro de 1994) Segurança de Prevenção de Riscos Ambientais</p>				
---	--	--	--	--





Administração Central
Gabinete da Superintendência

6.8 NR-10 Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade. 6.9 ABNT NBR 5410:2005 Instalações Elétricas de Baixa Tensão. Atender as normas vigentes para garantir a precisão e qualidade. 7. ACABAMENTO: Proteção anticorrosiva com tinta a base de epóxi ou poliuretana de alta resistência; MARCA: VEKER MODELO: LVK-175 PROCEDENCIA: IMPORTADO				
---	--	--	--	--

2. DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA (em português)

2.1. Na proposta:

- 2.1.1 Catálogo e descritivo técnico que comprovam o pleno atendimento da especificação técnica requerida no edital.
- 2.1.2 Modelos dos registros dos ensaios mencionados no item 4.
- 2.1.3 Declaração de que o fabricante/fornecedor possui assistência técnica com técnicos devidamente treinados no Brasil.

2.2. Na entrega:

- 2.2.1 Documentação completa em mídia eletrônica que consiste em: arquivos dos manuais de operação, programação, instalação, manutenção, diagramas elétricos e registros (impressos em papel timbrado) dos ensaios realizados na própria máquina.
- 2.2.2. Documento ART (anotação de responsabilidade técnica) da fabricação do equipamento, fornecido pelo CREA em atendimento a NR-12.

3. PRAZO DE ENTREGA

A entrega dos bens será realizada em até **250 (duzentos e cinquenta) dias corridos**, contados do recebimento na nota de empenho.

4. DO LOCAL DE ENTREGA

O objeto deverá ser entregue na **ETEC Rubens de Faria e Souza**, sita à Avenida Comendador Pereira Inácio, nº 190 - Lageado - CEP.18030-005 – Sorocaba - Telefone: (15) 3233-1314 / (15) 3233-7189 / (15) 3233-1316. – e-mail: e017adm@cps.sp.gov.br e e017dir@cps.sp.gov.br.

5. DA GARANTIA DE PRODUTO

5.1. O prazo de garantia do objeto da licitação, será de **12 (doze) meses**, contra qualquer defeito de fabricação e/ou falha, excetuados os decorrentes de uso impróprio, contados da data do recebimento definitivo do mesmo.





Administração Central
Gabinete da Superintendência

5.2. Todas as despesas havidas no período da garantia, tais como consertos, substituição de peças, transporte, mão-de-obra e manutenção do bem correrão por conta da CONTRATADA, não cabendo a CONTRATANTE quaisquer ônus.

6. ANÁLISE TÉCNICA

6.1. Durante o processo de fabricação, técnicos da contratante poderão solicitar que o equipamento seja disponibilizado para vistoria, que deverá acontecer num prazo de 48 hs após ser registrado o pedido.

6.2. No ato da entrega técnica a Empresa deverá:

- 6.2.1 - Realizar testes de operação da máquina;
- 6.2.2 - Transmitir todas as informações necessárias para a correta instalação, preparação, operação, segurança e manutenção do equipamento;
- 6.2.3 - Demonstrar todos os recursos que a máquina oferece;
- 6.3 - Os custos com passagem, alimentação e hospedagem serão por conta da contratante.
- 6.4 - O equipamento só será liberado para entrega e pagamento se considerado conforme o aceite técnico;
- 6.5 - A máquina deverá ser transportada até o local indicado pela Unidade Escolar (ponto de utilização), pelo fabricante / fornecedor, sem custo para o Centro Paula Souza;
- 6.6 - Técnicos da Empresa deverão cumprir as etapas supracitadas, acompanhados por dois professores da Unidade Escolar e sem ônus para o Centro Paula Souza.

7. TREINAMENTO

- .1 - Programação e operação para duas (2); pessoas por máquina;
- .2 - Carga horária mínima: 32 horas, 04 dias úteis;
- .3 O fornecedor deverá ter disponível treinamento de manutenção da máquina no Brasil, arcando com os custos de seu colaborador/contratado;
- .4 - As despesas referentes ao colaborador que irá ministrar o treinamento são por conta da contratada;
- .5 - Despesas dos participantes do treinamento serão por conta da contratante;
- .6 O fornecedor deverá ter disponível serviço de atendimento para dúvidas de programação e operação, comprovando através de central de atendimento.

8. INSTALAÇÃO:

- 8.1. Deverá ser efetuada por técnicos do fabricante / fornecedor;
- 8.2. A máquina deverá ser transportada até o local indicado no edital, pela empresa vencedora da licitação, arcando com todas as despesas;
- 9. O start do equipamento deverá ser feito em no máximo 30 dias corridos após sua entrega, devidamente agendado com a Unidade Escolar;
- 10. É de **responsabilidade da contratante** fornecer ponto de energia elétrica compatível com o equipamento, provido de conector e proteção térmica de rede e ponto de ar comprimido.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Nos preços acima estão incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos diretos e indiretos relacionados ao fornecimento, tais como tributos, remunerações, despesas financeiras e quaisquer outras necessárias ao cumprimento do objeto desta licitação, inclusive gastos com transporte.





Administração Central
Gabinete da Superintendência

PARÁGRAFO SEGUNDO

Caso a CONTRATADA seja optante pelo Simples Nacional e, por causa superveniente à contratação, perca as condições de enquadramento como microempresa ou empresa de pequeno porte ou, ainda, torne-se impedida de beneficiar-se desse regime tributário diferenciado por incorrer em alguma das vedações previstas na Lei Complementar Federal nº 123/2006, não poderá deixar de cumprir as obrigações avençadas perante a Administração, tampouco requerer o reequilíbrio econômico-financeiro, com base na alegação de que a sua proposta levou em consideração as vantagens daquele regime tributário diferenciado.

PARAGRAFO TERCEIRO

Os preços contratados permanecerão fixos e irrevogáveis.

CLAUSULA OITAVA – DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

No presente exercício as despesas decorrentes desta contratação irão onerar o crédito orçamentário desta Autarquia, UGE **102401**, PROGRAMA DE TRABALHO: **12 363 1039 5292 0000**, FONTE DE RECURSO: **005003700**, NATUREZA DE DESPESA: **44 90 52 34**.

CLÁUSULA NONA - DOS PAGAMENTOS

Os pagamentos serão efetuados em 30 (trinta) dias, contados da apresentação de cada nota fiscal/fatura no protocolo da CONTRATANTE, à vista do respectivo "Termo de Recebimento Definitivo" ou "Recibo", em conformidade com a Cláusula Sexta deste instrumento.

PARAGRAFO PRIMEIRO

As notas fiscais/faturas que apresentarem incorreções serão devolvidas à contratada e seu vencimento ocorrerá em **30 (trinta) dias**, após a data de sua apresentação válida.

PARAGRAFO SEGUNDO

Constitui condição para a realização dos pagamentos a inexistência de registros em nome da contratada no "Cadastro Informativo dos Créditos não Quitados de Órgãos e Entidades do Estado de São Paulo – CADIN ESTADUAL", o qual deverá ser consultado por ocasião da realização de cada pagamento. O cumprimento desta condição poderá se dar pela comprovação, pela CONTRATADA, de que os registros estão suspensos, nos termos do artigo 8º da Lei Estadual nº 12.799/2008.

PARAGRAFO TERCEIRO

Os pagamentos serão feitos mediante crédito aberto em conta corrente em nome da contratada no Banco do Brasil S/A.

PARAGRAFO QUARTO

Havendo atraso nos pagamentos, incidirá correção monetária sobre o valor devido na forma da legislação aplicável, bem como juros moratórios, a razão de 0,5% (meio por cento) ao mês, calculados *pro rata temporis*, em relação ao atraso verificado.

CLÁUSULA DÉCIMA – DA ALTERAÇÃO DA QUANTIDADE DO OBJETO CONTRATADO

A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratadas, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários no objeto, a critério exclusivo do CONTRATANTE, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

www.cps.sp.gov.br Página 13 de 19

Rua dos Andradas, 140 • Santa Ifigênia • 01208-000 • São Paulo • SP • Tel.: (11) 3324.3300



Assinado com senha por LICIANDRA DO NASCIMENTO COSTA - Diretor de Serviço / UGAF/DMP/NC - 27/12/2022 às 14:16:20, NAIANE SANTOS MACIEL - Assessor Técnico Administrativo II / UGAF/DMP/NC - 27/12/2022 às 14:17:14 e LAURA MARGARIDA JOSEFINA LAGANÁ - Diretor Superintendente / GDS - 27/12/2022 às 19:18:13.
Documento Nº: 60990281-3897 - consulta à autenticidade em <https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=60990281-3897>



CEETEPSDCI2022235744



Administração Central
Gabinete da Superintendência

PARÁGRAFO ÚNICO

Eventual alteração será obrigatoriamente formalizada pela celebração de prévio termo aditivo ao presente instrumento, respeitadas as disposições da Lei Federal nº 8.666/1993.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA RESCISÃO

O contrato poderá ser rescindido, na forma, com as consequências e pelos motivos previstos nos artigos 77 a 80 e 86 a 88, da Lei Federal nº 8.666/1993.

PARÁGRAFO ÚNICO

A CONTRATADA reconhece desde já os direitos do CONTRATANTE nos casos de rescisão administrativa, prevista no artigo 79 da Lei Federal nº 8.666/1993.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

A CONTRATADA ficará impedida de licitar e contratar com a Administração direta e indireta do Estado de São Paulo, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, se vier a praticar quaisquer atos previstos no artigo 7º da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal, quando couber.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

A sanção de que trata o *caput* desta Cláusula poderá ser aplicada juntamente com as multas previstas no **Anexo IV** do Edital indicado no preâmbulo deste instrumento, garantido o exercício de prévia e ampla defesa, e deverá ser registrada no CAUFESP, no “Sistema Eletrônico de Aplicação e Registro de Sanções Administrativas – e-Sanções”, no endereço www.esancoes.sp.gov.br, e também no “Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS”, no endereço <http://www.portaltransparencia.gov.br/ceis>.

PARÁGRAFO SEGUNDO

As sanções são autônomas e a aplicação de uma não exclui a de outra.

PARÁGRAFO TERCEIRO

O CONTRATANTE reserva-se no direito de descontar das faturas os valores correspondentes às multas que eventualmente forem aplicadas por descumprimento de cláusulas contratuais, ou, quando for o caso, efetuará a cobrança judicialmente.

PARÁGRAFO QUARTO

A prática de atos que atentem contra o patrimônio público nacional ou estrangeiro, contra princípios da administração pública, ou que de qualquer forma venham a constituir fraude ou corrupção, durante a licitação ou ao longo da execução do contrato, será objeto de instauração de processo administrativo de responsabilização nos termos da Lei Federal nº 12.846/ 2013 e do Decreto Estadual nº 60.106/2014, sem prejuízo da aplicação das sanções administrativas previstas no artigo 7º da Lei Federal nº 10.520/2002.





Administração Central
Gabinete da Superintendência

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

Não será exigida a apresentação de garantia para a contratação que constitui objeto do presente instrumento.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA SUBCONTRATAÇÃO, CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS.

A CONTRATADA não poderá subcontratar, ceder ou transferir, total ou parcialmente, o objeto deste ajuste.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DISPOSIÇÕES FINAIS

Fica ajustado, ainda, que:

I. Consideram-se partes integrantes do presente Termo de Contrato, como se nele estivessem transcritos:

- a. o Edital mencionado no preâmbulo e seus anexos.
- b. a proposta apresentada pela CONTRATADA;

II. Aplicam-se às omissões deste contrato as disposições da Lei Federal nº 10.520/2002 e disposições regulamentares pertinentes, e, subsidiariamente, as disposições da Lei Federal nº 8.666/1993, da Lei Federal nº 8.078/1990 – Código de Defesa do Consumidor – e princípios gerais dos contratos.

III. Para dirimir quaisquer questões decorrentes deste Termo de Contrato, não resolvidas na esfera administrativa, será competente o foro da Comarca da Capital do Estado de São Paulo.





Administração Central
Gabinete da Superintendência

RESOLUÇÃO REFERENTE A PENALIDADES

RESOLUÇÃO SDECTI Nº 12, DE 28-3-2014.

Dispõe sobre a aplicação da penalidade de multa prevista nas Leis federais nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e nº 10.520, de 17 de julho de 2002, e na Lei estadual nº 6.544, de 22 de novembro de 1989, no âmbito da Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação.

O SECRETÁRIO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO, com fundamento no disposto no artigo 3º do Decreto nº 31.138, de 09 de janeiro de 1990, RESOLVE:

Art. 1º. Na aplicação das multas previstas nos artigos 79, 80 e 81, inciso II, da Lei Estadual nº 6.544, de 22, de novembro de 1989, nos artigos 86 e 87, inciso II, da Lei Federal nº 8.666, de 21, de junho de 1993, e no artigo 7º da Lei Federal nº 10.520, de 17, de julho de 2002, serão observadas as disposições desta Resolução.

Art. 2º. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente dentro do prazo estabelecido pela Administração, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-o à aplicação de multa, na forma estabelecida no artigo 5º desta Resolução.

Art. 3º. O atraso injustificado na execução do objeto do contrato sujeitará o contratado à multa de mora, observado o seguinte:

I - em se tratando de compras ou de prestação de serviços não contínuos:

a) para atrasos de até 30 (trinta) dias: multa de 0,2% (dois décimos por cento) por dia de atraso, calculados sobre o valor global do contrato;

b) para atrasos superiores a 30 (trinta) dias: multa de 0,4% (quatro décimos por cento) por dia de atraso, calculados sobre o valor global do contrato;

II - em se tratando de execução de obras ou de serviços de engenharia:

a) para contratos com valor de até R\$ 100.000,00 (cem mil reais): multa de 0,2% (dois décimos por cento) por dia de atraso, calculados sobre o valor da parcela da obrigação contratual não cumprida;

b) para contratos com valor de R\$ 100.000,01 (cem mil reais e um centavo) até R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais): multa de 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso, calculados sobre o valor da obrigação contratual não cumprida; e

c) para contratos com valor de igual ou superior a R\$ 500.000,01 (quinhentos mil reais e um centavo): multa de 0,4% (quatro décimos por cento) por dia de atraso, calculados sobre o valor diário do contrato;

III - em se tratando de serviços contínuos: multa de 30% (trinta por cento) por dia de inexecução, calculados sobre o valor diário do contrato.

§1º O valor das multas previstas neste artigo não poderá exceder a 25% (vinte e cinco por cento) do saldo financeiro ainda não realizado do contrato.

§2º A multa pelo atraso injustificado na execução do objeto do contrato será calculada a partir do primeiro dia útil seguinte àquele em que a obrigação avençada deveria ter sido cumprida.

Art. 4º. A inexecução parcial do contrato sujeitará o contratado à multa de mora, observado o seguinte:

www.cps.sp.gov.br Página 17 de 19

Rua dos Andradas, 140 • Santa Ifigênia • 01208-000 • São Paulo • SP • Tel.: (11) 3324.3300



CEETEPSDCI2022235744



Administração Central
Gabinete da Superintendência

I – em se tratando de compras ou de prestação de serviços não contínuos: multa de 10% (dez por cento) incidente sobre o valor da parcela não cumprida do contrato;

II – em se tratando de execução de obras ou serviços de engenharia ou de serviços contínuos:

a) para contratos com valor de até R\$ 100.000,00 (cem mil reais): multa de 30% (trinta por cento) incidente sobre o valor da parcela não cumprida do contrato;

b) para contratos com valor de R\$ 100.000,01 (cem mil reais e um centavo) até R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais): multa de 20% (vinte por cento) incidente sobre o valor da parcela não cumprida do contrato;

c) para contratos com valor igual ou superior a R\$ 500.000,01 (quinhentos mil reais e um centavo): multa de 10% (dez por cento) incidente sobre o valor da parcela não cumprida do contrato;

III – em se tratando de serviços contínuos: multa de 20% (vinte por cento) por dia de inexecução, calculados sobre o valor diário do contrato.

Art. 5º. A inexecução total do contrato sujeitará o contratado à multa de mora, observado o seguinte:

I – em se tratando de compras ou de prestação de serviços contínuos ou não: multa de 20% (vinte por cento) incidente sobre o valor global do contrato;

II – em se tratando de execução de obras ou serviços de engenharia ou de serviços contínuos:

a) para contratos com valor de até R\$ 100.000,00 (cem mil reais): multa de 20% (vinte por cento) incidente sobre o valor global do contrato;

b) para contratos com valor de R\$ 100.000,01 (cem mil reais e um centavo) até R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais): multa de 15% (quinze por cento) incidente sobre o valor global do contrato;

c) para contratos com valor igual ou superior a R\$ 500.000,01 (quinhentos mil reais e um centavo): multa de 10% (dez por cento) incidente sobre o valor global do contrato.

Art. 6º. Configurada a ocorrência de hipótese ensejadora de aplicação da penalidade de multa, o adjudicatário ou o contratado será notificado para, querendo, apresentar defesa prévia no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados do primeiro dia subsequente à data da sua notificação.

§1º Recebida a defesa, a autoridade competente deverá se manifestar motivadamente sobre o acolhimento ou rejeição das razões apresentadas, concluindo pela aplicação ou não da penalidade, dando ciência inequívoca ao adjudicatário ou contratado.

§2º A decisão que dispuser sobre a aplicação da multa será publicada no Diário Oficial do Estado e deverá conter o respectivo valor, o prazo para seu pagamento e a data a partir da qual o valor da multa sofrerá correção monetária.

§3º O adjudicatário ou o contratado será notificado da decisão, da qual caberá recurso a ser apresentado no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados da data do recebimento da notificação.

§4º A decisão do recurso será publicada no Diário Oficial do Estado, sem prejuízo da notificação do adjudicatário ou contratado.

Art. 7º. Ao término do regular processo administrativo, garantidos o contraditório e a ampla defesa, a multa aplicada será descontada da garantia do respectivo contratado.





Administração Central
Gabinete da Superintendência

§1º Se a multa aplicada for superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, o contratado responderá por sua complementação, mediante descontos nos pagamentos eventualmente devidos pela Administração até sua total quitação.

§2º Inexistindo pagamentos a serem realizados, o contratado recolherá o valor ao cofre público estadual, na forma prevista na legislação em vigor.

§3º Decorrido o prazo estabelecido sem o pagamento da multa aplicada serão adotadas as providências pertinentes voltadas à sua cobrança judicial.

Art. 8º. As multas de que trata esta Resolução serão aplicadas sem prejuízo da cominação das demais sanções administrativas previstas na Lei Federal nº 8.666, de 1993, na Lei Federal nº 10.520, de 2002 e na Lei Estadual 6.544, de 1989.

Art. 9º. Os editais de licitação deverão fazer menção expressa às normas estabelecidas nesta Resolução, cujo texto deverá integrar os respectivos editais e contratos, na forma de anexo.

Art. 10. As disposições desta Resolução aplicam-se também às contratações resultantes de procedimentos de dispensa ou de inexigibilidade de licitação.

Art. 11. Esta Resolução entrará em vigor na data da sua publicação, ficando revogada a Resolução SCTDE -1, de 22 de fevereiro de 1994.

(*) Republicada por ter saído, no DOE, de 29-03-2014, Seção I, páginas, 116 e 117, com incorreções no original.

**Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação
GABINETE DO SECRETÁRIO**

www.cps.sp.gov.br Página 19 de 19

Rua dos Andradas, 140 • Santa Ifigênia • 01208-000 • São Paulo • SP • Tel.: (11) 3324.3300



Assinado com senha por LICIANDRA DO NASCIMENTO COSTA - Diretor de Serviço / UGAF/DMP/NC - 27/12/2022 às 14:16:20, NAIANE SANTOS MACIEL - Assessor Técnico Administrativo II / UGAF/DMP/NC - 27/12/2022 às 14:17:14 e LAURA MARGARIDA JOSEFINA LAGANÁ - Diretor Superintendente / GDS - 27/12/2022 às 19:18:13.
Documento Nº: 60990281-3897 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=60990281-3897>



CEETEPSDCI2022235744