

	TERMO DE REFERÊNCIA		AQU-2022-002529		
			16	12	2022

DADOS DO SOLICITANTE:

Nome: celma.oliveira
Lotado: INST DE TEC. DE MT
Departamento: ADMINISTRATIVO FINANCEIRO

DADOS DA ENTIDADE COMPRADORA:

Entidade: SENAI
Unidade: IST SENAI MT
Modalidade de compra: LICITAÇÃO
Tipo de modalidade: Pregão Eletrônico

ELEMENTOS PRINCIPAIS

1. OBJETO:

Aquisição de software que irá compor a nova estrutura tecnológica da microdestilaria didática de fabricação de etanol do SENAI Mato Grosso.

2. JUSTIFICATIVA PARA A CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO:

A presente contratação se faz necessária para atendimento ao retrofit da microdestilaria de etanol, instrumento importante para a realização de ensaios e testes laboratoriais e para a consolidação de projetos de P,Del. O software de Sistema de Supervisão e Aquisição de Dados – também popularmente conhecido como SCADA (Supervisory Control And Data Acquisition) ou apenas Supervisório – é necessário para o monitoramento local e remoto, supervisão do processo de automação, gerar relatórios e a realização do controle dos dados e variáveis no processo de fabricação de etanol desta planta de automação, integrando tecnologias de informática com tecnologias de automação industrial, fazendo a interface entre o computador e o controlador lógico programável (CLP) do sistema. O projeto objetiva modernizar e melhorar a microdestilaria de etanol, patrimônio do SENAI Mato Grosso, trazendo elementos de indústria 4.0 e ampliando o seu potencial para a fabricação de etanol a partir de novas fontes de insumos. Hoje, tal patrimônio encontra-se no SENAI Sertãozinho-SP, pois o mesmo é referência nacional no desenvolvimento de tecnologias para a fabricação de etanol e fará a integração do retrofit da planta, que retornará ao SENAI Mato Grosso quando as melhorias e pesquisas programadas no âmbito do projeto interinstitucional vigente, que se iniciou em Agosto/22, terminar em Agosto/23. Esta ação possibilitará a viabilização da realização de pesquisas posteriores, de novas tecnologias de etanol a serem realizadas no SENAI Mato Grosso como também a fortificação do seu portfólio de serviços.

3. DETALHAMENTO DO PRODUTO/SERVIÇO/OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA E QUANTIDADES NECESSÁRIAS:

Produto	Descrição	Sigla	Conta Contábil	Finalidade	Medida	QTD	Valor Ref.
000000000087973	SOFTWARE DE SISTEMA DE SUPERVISAO E AQUISICAO DE DADOS (SCADA) PARA AUTOMACAO INDUSTRIAL; COMPATIVEL COM WINDOWS 10; LICENCIADO PARA ACESSO A AO MENOS: 5 CLIENTES, 1 SERVIDOR, 400 TAGS/VARIAVEIS, ACESSO A PELO MENOS 5 DISPOSITIVOS; INTEGRACAO A NUVE	AS	3101062800 1	Aquisicao de Licencas de Uso de Software	UN	1,00	25.000,00

3.1. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

A) As informações detalhadas do software podem ser conferidas no ANEXO 1. As observações para o item devem ser estritamente seguidas. B) O fornecedor da licença digital do software (desenvolvedor da solução/ fabricante) deve obrigatoriamente oferecer um serviço (de baixo custo ou sem custo para a contratante) de recuperação da chave da licença em caso de extravio, perda, furto, dano ou qualquer outro problema que prejudique e/ou comprometa o funcionamento do disco

NOTA: “Este documento somente será considerado cópia controlada quando acessado via Sharepoint. Após impresso ou salvo em computador, será considerado cópia não controlada, perdendo a validade para o Sistema de Gestão da Qualidade da Unidade Corporativa”

	TERMO DE REFERÊNCIA		AQU-2022-002529		
			16	12	2022

rígido (HD) e/ou unidade de estado sólido (SSD) do computador do qual o software estiver instalado e sua licença ativada.

4. OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA/LOCATÁRIA:

4.1. Obrigações e responsabilidades da Contratada (detalhar como será prestado o serviço/entregue o produto):

OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA CONFORME DOCUMENTO EM ANEXO: ANEXO 2.

5. OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE/LOCADORA:

5.1 - receber provisoriamente o software (em caso de mídia física) ou o link para download e a licença para uso vitalício (enviado por e-mail), tendo um prazo de 10 (dez) dias úteis para conferência e recebimento efetivo através da equipe técnica ou preposto designado para tal; 5.2 - comunicar formalmente a contratada quanto a ocorrência de problemas na ativação do software incluídos na garantia da chave de ativação, inconformidade com as especificações técnicas; 5.3 - receber efetivamente a licença do software, certificando-se de que o mesmo atende as especificações exigidas, bem como certificar no verso da nota fiscal apresentada pela contratada e encaminha-la para providências quanto ao pagamento; 5.4 – Fornecer um e-mail institucional para o cadastramento e ativação da licença do software adquirido; 5.5 - a recusa do software caberá nas seguintes hipóteses: a) invalidade na ativação da licença do software; b) se o fornecimento ocorrer em desacordo com o anexo 1 deste termo de referência; c) se a nota fiscal com especificação e quantidade estiver em desacordo com o termo de referência e o instrumento contratual; d) identificação que a licença de software está vencida ou já foi utilizada ou mostre quaisquer características físicas e/ou digitais que impeçam a sua utilização.

6. PRAZOS:

6.1. Prazo de execução locação/entrega/montagem/treinamento/instalação:

ESTIPÚLA-SE O PRAZO PARA ENTREGA DE 30 CORRIDOS APÓS A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO PARA CADA ITEM.

6.2. Haverá possibilidade de prorrogação da execução/locação:

SIM

6.3. Local de execução/entrega:

Local de entrega:	Endereço do local de entrega:
Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - SENAI	Endereço: Av. Fioravante Magro, 230 - Conj. Hab. Dr. Walter Antonio de Padua Becker, Sertãozinho - SP, CEP 14177-340

7. CONDIÇÕES:

7.1. Condições da Proposta de Preços:

7.1.1. A proposta de preços deverá ter validade de 60 (sessenta) dias, ser composta por todos os custos necessários ao cumprimento do objeto deste Termo de Referência, exceto aqueles que estiverem expressamente indicados como responsabilidade do CONTRATANTE.

7.2. Condição da Habilitação Específica:

7.2.1 Condições legais necessárias para a contratação (certificação, atestado de capacidade técnica):

SIM

É DESEJÁVEL QUE A EMPRESA APRESENTE JUNTAMENTE COM A PROPOSTA COMERCIAL MATERIAIS, FOLHA DE DADOS (DATASHEET), INFORMATIVOS E INDICAÇÃO DE SITES QUE LEVAM A INFORMAÇÕES DETALHADAS DO SOFTWARE E SUA VERSÃO PROPOSTOS PELOS FORNECEDORES, TAIS COMO: LITERATURA TÉCNICA PRODUZIDA PELOS FABRICANTES, CATÁLOGOS, PROSPECTOS, FOLDERS, MANUAL TÉCNICO, FOTOS, VÍDEOS, ETC., SEJAM EM ORIGINAL OU QUALQUER PROCESSO DE CÓPIA PERFEITAMENTE LEGÍVEL, DEVEM POSSUIR O ENDEREÇO DO WEBSITE DO FABRICANTE.

NOTA: "Este documento somente será considerado cópia controlada quando acessado via Sharepoint. Após impresso ou salvo em computador, será considerado cópia não controlada, perdendo a validade para o Sistema de Gestão da Qualidade da Unidade Corporativa"

	TERMO DE REFERÊNCIA		AQU-2022-002529		
			16	12	2022

8. DESIGNAÇÃO DE FISCAL:

8.1. Designação de Fiscal do Contrato:

COORDENADOR ADM/FINANCEIRO

8.1.1. A Fiscalização do Contrato será exercida pelo

LUCIANA MARIA

9. INFORMAÇÕES QUANTO AO PAGAMENTO:

9.1. Forma de pagamento:

9.1.1. O pagamento será efetuado através de Crédito em Conta ou Boleto Bancário, observando os prazos e condições estipulados neste Termo de Referência;

9.1.2. No caso de pagamento através de crédito em conta, a conta indicada deve ser de titularidade da CONTRATADA e será incluída no cadastro de fornecedores do Sistema FIEMT, não sendo efetuado o pagamento através de crédito em conta de terceiros;

9.2. Prazo e Condições de pagamento (Mensal, Parcelado, Anual):

O PAGAMENTO DEVERÁ OCORRER ATÉ O QUINTO DIA ÚTIL DO MÊS SEGUINTE AO RECEBIMENTO E CONFERIÇÃO EFETIVA DO(S) PRODUTO(S) PROPOSTO(S) NO ANEXO 1; 9.2.2 – O PAGAMENTO NECESSITARÁ TAMBÉM, NOTAR O CRONOGRAMA DA INSTITUIÇÃO, QUE REALIZA OS PAGAMENTOS MENSALMENTE ATÉ O 25º (VIGÉSIMO QUINTO) DIA DO MÊS FICANDO ESSE PRAZO CONDICIONADO A APROVAÇÃO DOS SERVIÇOS PELA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO, BEM COMO À APRESENTAÇÃO DO FATURAMENTO E DOCUMENTOS ENTRE O 1º AO 5º DIA DO MÊS SUBSEQUENTE AO DE EXECUÇÃO. OS PRAZOS ESTIPULADOS PARA PAGAMENTO SOMENTE SERÃO CUMPRIDOS CASO A CONTRATADA APRESENTE A NOTA FISCAL/ FATURA NAS DATAS ACIMA DESCRITAS.

9.3. Documentos para pagamento (Nota Fiscal, Fatura, Relatórios):

9.3.1. Para efetivação dos pagamentos, deverão ser apresentados junto ao faturamento os seguintes documentos:

A) NOTA FISCAL OU FATURA; B) CERTIDÃO CONJUNTA DE DÉBITOS RELATIVOS A CRÉDITOS TRIBUTÁRIOS FEDERAIS E A DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO; C) CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL PERANTE AO FGTS; D) CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS; E) CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PERANTE FAZENDA ESTADUAL; F) CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PERANTE A FAZENDA MUNICIPAL.

9.4. Dados para Faturamento:

CNPJ	RAZÃO SOCIAL	UNIDADE (Ex. SESI DR)	ENDEREÇO	CENTRO DE CUSTO	ITEM CONTABIL
0381915 0001 868	SENAI SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAG EM INDUSTRIAL	SENAI INST DE TECNOLOGIA DE MT	AV PRES GETULIO VARGAS 426	13040102	2230210010101

NOTA: "Este documento somente será considerado cópia controlada quando acessado via Sharepoint. Após impresso ou salvo em computador, será considerado cópia não controlada, perdendo a validade para o Sistema de Gestão da Qualidade da Unidade Corporativa"

	TERMO DE REFERÊNCIA		AQU-2022-002529		
			16	12	2022

10.1 AQUISIÇÃO COM VERBA DE CONVÊNIO? NÃO	Indicar dados do Convênio:
11. ANEXOS (planilhas, modelos, layouts, etc.):	

Local e Data: Cuiabá/MT, 16/12/2022

ASSINATURAS: Celma Oliveira - Instituto SENAI de Tecnologia Cuiabá-MT Matrícula: 002551 Data: 14/12/2022 Hora: 15:22:30
--