



**INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA**
SUDESTE DE MINAS GERAIS
Campus Rio Pomba

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SUDESTE DE MINAS GERAIS CAMPUS DE RIO POMBA
SEÇÃO DE COMPRAS E CONTRATOS**

**EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO N° 106/2009
PROCESSO N° 23000.102196/2009-18**

**REAGENTES E VIDRARIAS PARA O CURSO DE
ALIMENTOS *CONVÊNIO PROEJA FIC***

**Data: 20 de outubro de 2009
Às 08 horas e 30 minutos (Horário de Brasília)
Local: <http://www.comprasnet.gov.br>**

**PRAZO DE ENTREGA DO MATERIAL:
10 (DEZ) DIAS ÚTEIS APÓS O RECEBIMENTO DA NOTA DE EMPENHO.**

Objeto / Participação / Credenciamento	Página 02
Propostas / Lances	Página 03
Habilitação / Aplicação da Lei 123/2006.	Página 04
Recursos/Impugnação/Adjudicação/Homologação	Página 05
Sansões Administrativas	Página 05
Pagamento / Dotação Orçamentária	Página 05
Disposições Gerais	Página 06
Anexo I – Objeto	Página 08
Anexo II – Termo de referência	Página 12

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUDESTE DE MINAS GERAIS
CAMPUS RIO POMBA
SEÇÃO DE COMPRAS E CONTRATOS

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 106/2009

Processo nº. 23000.102196/2009-18

Tipo de Licitação: MENOR PREÇO

Data: 20 de outubro de 2009.

Horário: 08: 30h (Horário de Brasília)

Local: <http://www.comprasnet.gov.br>

O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUDESTE DE MINAS GERAIS CAMPUS RIO POMBA, pessoa jurídica de direito público, Autarquia Federal criada pela Lei nº. 8.731/93, vinculada ao Ministério da Educação, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 73.920.324/0001-11, por intermédio de seu Pregoeiro e Equipe de Apoio, designados pela Portaria nº 87, de 24/04/2008, torna público para conhecimento dos interessados que, na data, horário e local acima indicados, realizará licitação na modalidade de **PREGÃO ELETRÔNICO**, do tipo **MENOR PREÇO POR ITEM**, o qual será regido pelo Decreto nº. 5.450, de 31/05/2005, e pelo disposto no presente Edital e seus respectivos Anexos. Aplicam-se, no que couber, à presente licitação, as disposições contidas na Lei nº. 10.520, de 18/07/2002, no Decreto nº. 3.555, de 08/08/2000, na Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006, no Decreto nº 6.204, de 05/09/2007, na Lei nº 8.666, de 21/06/93 e suas alterações posteriores, na Instrução Normativa MARE nº. 05, de 21/7/95, alterada pela Instrução Normativa MARE nº. 09, de 16/4/96, e nas demais normas legais pertinentes.

I - DO OBJETO

1.1. Aquisição de **REAGENTES E VIDRARIAS PARA O CURSO DE ALIMENTOS CONVÊNIO PROEJA FIC**, conforme especificações no Anexo I.

II - DA PARTICIPAÇÃO

2.1. Poderão participar do certame todos os interessados, com ramo de atividade pertinente ao objeto desta licitação, que atenderem a todas às exigências, inclusive quanto à documentação constante neste Edital e seus Anexos e que estejam obrigatoriamente cadastrados no SICAF.

2.2. Não será admitida nesta licitação a participação de empresas:

2.2.1. concordatárias ou em processo de falência, sob concurso de credores, em dissolução ou em liquidação;

2.2.2. que estejam com o direito de licitar e contratar com a Administração Pública suspenso, ou que por esta, tenham sido declaradas inidôneas;

2.2.3. que estejam reunidas em consórcio e sejam controladoras, coligadas ou subsidiárias entre si, qualquer que seja sua forma de constituição;

2.2.4. estrangeiras que não funcionem no País.

2.3. O licitante deverá manifestar, em campo próprio do sistema eletrônico, o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitações previstas neste Edital.

2.4. Os pedidos de esclarecimentos referente ao processo licitatório deverão ser enviados ao pregoeiro, até 3 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via Internet, para o endereço de e-mail: compras@cefetrp.edu.br.

III - DA REPRESENTAÇÃO E DO CREDENCIAMENTO

3.1. O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema, no sítio <http://www.comprasnet.gov.br>.

3.2. Os licitantes ou seus representantes legais deverão estar previamente credenciados junto ao órgão provedor, no prazo mínimo de 03 (três) dias úteis antes da data de realização do Pregão.

3.3. O credenciamento do licitante, dependerá de registro cadastral atualizado no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, que também será requisito obrigatório para fins de habilitação.

3.4. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica na responsabilidade legal do licitante ou de seu representante legal e na presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao Pregão Eletrônico (art. 3º, § 6º, do Decreto nº. 5.450, de 31/05/05).

3.5. O uso da senha de acesso pelo licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUDESTE DE MINAS GERAIS CAMPUS Rio Pomba, promotor da licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

IV - DO ENVIO DA PROPOSTA DE PREÇOS

4.1. A participação no presente Pregão dar-se-á por meio da digitação da senha privativa do licitante e subsequente encaminhamento com valores unitários e totais exclusivamente por meio do sistema eletrônico (art. 21º do Decreto nº. 5.450, de 31/05/2005).

4.2. A Proposta de Preços deverá conter as especificações técnicas detalhadas do objeto ofertado, com valores unitários e totais de cada item.

4.2.1. O Prazo de validade não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da abertura deste Pregão;

4.2.2. Nos preços deverão estar incluídas todas as despesas, de qualquer natureza incidentes sobre o objeto deste Pregão.

V - DA DIVULGAÇÃO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

5.1. A partir da data e horário da realização do pregão, e em conformidade com o subitem 4.1 deste Edital, terá início a sessão pública do presente Pregão Eletrônico, com a divulgação das Propostas de Preços recebidas e início da etapa de lances.

VI - DA FORMULAÇÃO DOS LANCES

6.1. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes poderão encaminhar lances para cada item cotado, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo o licitante imediatamente informado do seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

6.2. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos para cada item, observado o horário fixado e as regras de aceitação dos mesmos.

6.3. Somente serão aceitos os lances cujos valores forem inferiores ao último lance que tenha sido anteriormente registrado no sistema.

6.4. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

6.5. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado que tenha sido apresentado pelos demais licitantes, vedada a identificação do detentor do lance.

6.6. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

6.6.1. O Pregoeiro, quando possível, dará continuidade à sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

6.6.2. Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do pregão será suspensa e terá reinício somente após comunicação do Pregoeiro aos participantes.

6.7. A etapa de lances da sessão pública será encerrada mediante aviso de fechamento iminente dos lances, emitido pelo sistema eletrônico aos licitantes, após o que transcorrerá período de tempo até 30 (trinta) minutos, aleatoriamente determinado também pelo sistema eletrônico, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

6.7.1. Caso o sistema não emita o aviso de fechamento iminente, o Pregoeiro se responsabilizará pelo aviso de encerramento aos licitantes.

6.8. Após o encerramento da etapa de lances, o Pregoeiro poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta diretamente ao licitante que tenha apresentado o lance de menor valor, para que seja obtido preço melhor, bem assim decidir sobre sua aceitação.

6.9. O Pregoeiro poderá anunciar o licitante vencedor imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após a negociação e decisão pelo Pregoeiro, acerca da aceitação do lance de menor valor.

VII - DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

7.1. O julgamento das propostas será realizado em conformidade com o tipo de licitação mencionado no art. 45, § 1º, da Lei nº. 8.666/93 (menor preço) por item, dentro das especificações.

7.2. O Pregoeiro efetuará o julgamento das Propostas de Preços decidindo sobre aceitação dos preços obtidos.

7.3. Analisada a aceitabilidade do preço obtido, o Pregoeiro divulgará o resultado de julgamento das Propostas de Preços.

7.4. Se a proposta ou o lance, de menor valor não for aceitável, ou se o licitante desatender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procedendo à sua habilitação, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital.

7.4.1. Ocorrendo a situação a que se refere este item, o Pregoeiro poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

APLICAÇÃO DA LEI Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006

7.5 Após a etapa de lances e da negociação, o sistema verificará junto aos proponentes detentores das propostas mais bem classificadas se os mesmos são microempresas ou empresas de pequeno porte, bem como se há propostas apresentadas por microempresa ou empresa de pequeno porte de valor até 5% (cinco por cento) superior à melhor proposta apresentada, desde que a melhor proposta não tenha sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte, situação em que proceder-se-á da seguinte forma:

7.5.1 - A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá, no prazo de até 5 (cinco) minutos após a convocação, apresentar nova proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame.

7.5.2 – A convocação será realizada através de mensagens do Sistema Eletrônico, após o encerramento automático, sendo iniciada a contagem do prazo de 05 (cinco) minutos para apresentação da nova proposta, objetivando a aplicação do tratamento diferenciado estabelecido na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, sob pena de preclusão.

VIII - DA HABILITAÇÃO

8.1. A habilitação do licitante vencedor será verificada “on-line” no Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores – SICAF, após o encerramento da fase de lances.

8.2. Para efeito de habilitação, o licitante vencedor deverá ainda:

8.2.1. Enviar as declarações de inexistência de fato superveniente, de que a empresa licitante conhece e concorda com as condições estabelecidas no edital e que atende aos requisitos de habilitação. e de que a empresa não emprega menor, de forma virtual, ou seja, no momento da elaboração e envio de proposta, também deverá enviar as referidas declarações, as quais somente serão visualizadas pelo pregoeiro na fase de habilitação, quando também poderão ser alteradas ou reenviadas pelos fornecedores, por solicitação do pregoeiro, não havendo mais a necessidade do envio desses documentos por meio de fax ou correio.

8.3. Não serão aceitos protocolos de entrega ou solicitação de documento em substituição aos requeridos neste Edital e seus Anexos.

8.4. A apresentação de declaração falsa relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação, sujeitará ao licitante às sanções previstas no art. 14 do Anexo I do Decreto nº. 3.555, de 08 de agosto de 2000, conforme dispõe o art. 10 do Decreto nº. 3.967, de 21 de dezembro de 2000.

8.5 As microempresas e empresas de pequeno porte, por ocasião da participação em certames licitatórios, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição (art. 43 da LC nº 123/06);

8.6 Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 2 (dois) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa (art. 43, § 1º, da LC nº 123/06);

8.7 A não-regularização da documentação no prazo previsto acima, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666/93, sendo facultado à Administração Pública convocar os licitantes remanescentes, na ordem da classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação;

8.8 Se a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por ME/EPP e não ocorrendo a contratação de ME/EPP em razão da irregularidade fiscal serão convocadas as remanescentes que porventura sejam

consideradas empatadas (§ 2º do art. 44, da LC nº 123/06), na ordem classificatória, para o exercício do direito de apresentar nova proposta de preço inferior àquela considerada originalmente vencedora do certame;

IX - DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

9.1. Até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o presente Pregão, através da Internet, pelo seguinte endereço de correio eletrônico: compras@cefetrp.edu.br (art.18º do Decreto nº. 5.450/2005)

9.1.1. Caberá ao Pregoeiro decidir sobre a petição no prazo de 24 (vinte e quatro) horas.

9.1.2. Acolhida a petição contra o ato convocatório, será designada nova data para a realização do certame.

X DOS RECURSOS

10.1. Existindo intenção de interpor recurso, o licitante deverá manifestá-la ao Pregoeiro por meio eletrônico, em formulário próprio, explicitando sucintamente suas razões, imediatamente após a divulgação do vencedor.

10.2. O licitante dispõe do prazo de 03 (três) dias para encaminhamento do registro de recurso, que é possível somente por meio eletrônico, através de campo específico disponibilizado pelo próprio sistema (Comprasnet), conforme estabelece o Art. 26.º do Decreto n.º 5.450/2005.

10.3. Os demais licitantes poderão encaminhar contra-razões em até 03 (três) dias, contados a partir do término do prazo do recorrente, através de campo específico disponibilizado pelo próprio sistema (Comprasnet), conforme estabelece o Art. 26.º do Decreto n.º 5.450/2005.

10.4. É assegurada aos licitantes vista imediata dos atos do Pregão na Seção de Compras e Contratos do IFET SEMG Rio Pomba, com finalidade de subsidiar a preparação de recursos e de contra-razões.

10.5. A falta de manifestação imediata e motivada do licitante, importará à decadência do direito de recurso e adjudicação do objeto pelo Pregoeiro ao vencedor. (Art 26, § 1º do Decreto n.º 5.450/2005).

10.6. Os autos do processo permanecerão com vistas franqueadas aos interessados na Seção de Compras e Contratos do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia Sudeste de Minas Gerais Campus Rio Pomba, Av. Dr. José Sebastião da Paixão, s/nº. - Prédio Administrativo – Bairro Lindo Vale, Rio Pomba – MG – CEP: 36.180-000 – Telefone/Fax: (32) 3571-5700.

10.7. Não serão conhecidos os recursos interpostos após os respectivos prazos legais, bem como os que forem enviados por fax.

XI - DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

11.1. A adjudicação do objeto do presente certame será viabilizada pelo Pregoeiro sempre que não houver recurso.

11.2. A homologação da licitação é de responsabilidade da autoridade competente e só poderá ser realizada depois da adjudicação do objeto ao proponente vencedor pelo Pregoeiro, ou, quando houver recurso, pela própria autoridade competente.

11.2.1. A autoridade competente poderá encaminhar o processo ao setor que solicitou a aquisição ou outra área especializada do IFET SEMG Rio Pomba, com vistas à verificação da aceitabilidade do material proposto, antes da homologação do certame.

XII - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

12.1. Ficará impedido de licitar e contratar com a Administração, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, o licitante que:

- a) Ensejar retardamento da realização do certame;
- b) Cometer fraude fiscal;
- c) Deixar de apresentar documento exigido para participação no certame;
- d) Apresentar documento ou declaração falsa;
- e) Não mantiver a proposta de preços;
- f) Comportar-se de modo inidôneo;
- g) Cometer fraude na entrega do material; e
- h) Descumprir prazos.

12.2. Aplicar-se-á pena de advertência, que deverá ser feita por meio de ofício mediante contra-recibo do representante legal da contratada, estabelecendo prazo para cumprimento das obrigações descumpridas.

12.3. Aplicar-se-á multa de 0,03% (três centésimos por cento), por dia de atraso, sobre o valor do contrato no descumprimento das obrigações assumidas até o 30º (trigésimo) dia.

12.4. Aplicar-se-á multa de 0,5 % (cinco décimos por cento), por dia de atraso sobre o valor do contrato, no descumprimento das obrigações assumidas, após o 30º (trigésimo) dia, sem prejuízo das demais penalidades.

12.5 Aplicar-se-á multa de 20%(vinte por cento) sobre o valor do contrato, no descumprimento das obrigações assumidas.

12.6. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

XIII - DA RESCISÃO

13.1. A inexecução total ou parcial do contrato ensejará a sua rescisão, nos termos dos arts. 77, 78, I, e 79, I, da Lei nº. 8.666/93, sem prejuízo das penalidades arroladas no item anterior.

XIV - DO PAGAMENTO

14.1. O pagamento será feito após a entrega, recebimento do objeto deste pregão, pelo setor de Almoxarifado do IFET SEMG-RP. A Vencedora deverá apresentar no ato da entrega a NOTA FISCAL.

14.2. Em cumprimento ao disposto no art. 64 da Lei nº. 9.430, de 27/12/96, será retido, na fonte, o Imposto sobre a Renda da Pessoa Jurídica - IRPJ, bem assim a Contribuição sobre o Lucro Líquido, a Contribuição para a Seguridade Social - COFINS e a Contribuição para o PIS/PASEP sobre os pagamentos que efetuar a pessoas jurídicas que não apresentarem a cópia do Termo de Opção.

XV - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

15.1. As despesas para aquisição do objeto desta licitação correrão à conta dos recursos: PTRES: 002905/ FONTE 011200000, Elemento Despesa 339030

XVI - DO RECEBIMENTO E PRAZO DE ENTREGA

16.1. O Prazo máximo para a entrega do material será de **05 (cinco) dias úteis**, contados a partir do recebimento da nota de empenho, que será enviada via fax para o número constante no cadastramento do fornecedor no SICAF.

16.2. O objeto da presente licitação será recebido pelo setor de almoxarifado do IFET SEMG-RP.

16.2.1. O recebimento definitivo dar-se-á após a conferência e aceitação do setor requisitante.

16.3. A Administração rejeitará o fornecimento executado em desacordo com os termos deste Edital e seus Anexos.

XVII - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

17.1. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação do Pregoeiro em contrário.

17.2. As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados.

17.3. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do licitante, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta, durante a realização da sessão pública do Pregão.

17.4. É facultada ao Pregoeiro ou à autoridade competente, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar do mesmo desde a realização da sessão pública.

17.5. Os licitantes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

17.6. Os licitantes assumirão todos os custos de preparação e apresentação de suas Propostas de Preços.

17.9. A homologação do resultado desta licitação não implicará em direito à aquisição do material pela Administração.

17.8. Os licitantes vencedores ficarão obrigados a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

17.9. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUDESTE DE MINAS GERAIS
CAMPUS DE RIO POMBA**

Av. Dr. José S da Paixão, s/nº Bairro Lindo Vale – CEP: 36.180-000 Rio Pomba/MG – Tel: (32) 3571-5700

incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente no IFET SEMG Rio Pomba.

17.10. Para fins de aplicação da sanção administrativa constante do item 12.1 do presente Edital, o lance é considerado proposta.

17.11. O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras sua proposta e lances (art. 3º, § 5º do Decreto nº. 5.450, de 31 de maio de 2005).

17.12. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

17.13. Aos casos omissos aplicar-se-ão as demais disposições constantes no Decreto nº. 3.555, de 08 de agosto de 2000, na Lei nº. 8.666/93, com suas posteriores alterações e nas demais normas legais concernentes.

XVIII - DO FORO

18.1. Por força do art. 109, inciso I, da Constituição Federal e do art. 55, § 2º, da Lei nº. 8.666/93, o foro competente para dirimir quaisquer controvérsias resultantes da execução desta licitação é o da Justiça Federal, Seção Judiciária de Juiz de Fora - MG.

Rio Pomba, 02 de outubro de 2009.

Nélio Germano de Paula
Pregoeiro Oficial

ANEXO I - OBJETO

Convidamos a V. Sas., a apresentar propostas para os seguintes itens, em conformidade com as especificações abaixo:

Ítem	Descrição	unidade	quantidade
1.	Acetato de zinco	500 g	1
2.	Ácido acético glacial	1.000 mL	1
3.	Ácido bórico P.A.	500 g	2
4.	Ácido clorídrico P.A.	1000 mL	1
5.	Ácido clorídrico 0,1 N com fator de correção	1.000 mL	1
6.	Ácido tricloroacético P.A.	1.000 g	2
7.	Ácido sulfúrico 1,820 – 1,825 para análise de gordura de leite	1000 mL	2
8.	Ácido sulfúrico concentrado P.A.	1.000 mL	1
9.	EDTA 0,01 N com fator de correção	1.000 mL	1
10.	Ácido sulfanílico p.a.	1.000 mL	1
11.	Ácido tartárico P.A.	500 g	1
12.	Agar azul de toluidina DNA	500 g	1
13.	Agar base Baird Parker	500	1
14.	Agar batata dextrose – PDA	500 g	1
15.	Agar bismuto sulfito	500 g	1
16.	Agar BPLS	500 g	1
17.	Agar caseinato de cálcio	500 g	1
18.	Agar citrato Simmons	500 g	1
19.	Agar Columbia sangue de carneiro desfibrinado	500 g	1
20.	Agar Eosina Azul de Metileno (EMB)	500 g	1
21.	Agar Hectoen	500 g	1
22.	Agar lisina ferro (LIA)	500 g	1
23.	Agar motilidade – nitrato	500 g	1
24.	Agar MRS para <i>Lactobacillus</i>	500 g	1
25.	Agar nutriente	500 g	1
26.	Agar Oxford	500 g	1
27.	Agar padrão para contagem – PCA	500 g	1
28.	Agar PALCAM	500 g	1
29.	Agar sulfito indol motilidade (SIM)	500 g	1

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUDESTE DE MINAS GERAIS
CAMPUS DE RIO POMBA**

Av. Dr. José S da Paixão, s/nº Bairro Lindo Vale – CEP: 36.180-000 Rio Pomba/MG – Tel: (32) 3571-5700

30.	Agar tirosina	500 g	1
31.	Agar triplice açúcar ferro (TSI)	500 g	1
32.	Agar vermelho neutro bile – VRB	500 g	1
33.	Água peptonada tamponada	500 g	1
34.	Álcool etílico P.A.	1000 mL	1
35.	Alfa-naftol para preparo de solução alcoólica 5%	100 g	1
36.	Areia do mar purificado P.A.	1.000 g	1
37.	Béquer graduado com capacidade de 1.000 mL em polipropileno	unidade	3
38.	Biftalato de potássio P.A.	500 g	1
39.	Caldo cérebro-coração BHI	500 g	1
40.	Caldo de enriquecimento para Listeria (UVM)	500 g	1
41.	Caldo <i>Escherichia coli</i> – EC medium	500 g	1
42.	Caldo frazier	500 g	1
43.	Caldo lauril sulfato triptose LST	500 g	1
44.	Caldo nutriente	500 g	1
45.	Caldo Rappaport Vassiliadis	500 g	1
46.	Caldo selenito cistina	500 g	1
47.	Caldo soja triptona	500 g	1
48.	Caldo tetrionato	500 g	1
49.	Caldo uréia	500 g	1
50.	Caldo verde brilhante 2% lactose – VBB	500 g	1
51.	Carbonato de cálcio P.A.	500 g	1
52.	Cloramina T P.A.	250 g	1
53.	Coreto de azul de metileno	100 g	1
54.	Cloreto de sódio P.A.	500 g	1
55.	Cloreto de lítio P.A.	500 g	1
56.	Creatina P.A.	200 g	1
57.	D-manitol p.a.	500 g	1
58.	Eletrodo para pHmetro para análise de água	unidade	1
59.	Eletrodo para pHmetro para análise de carne	unidade	1
60.	Estante caixa para acondicionamento de ponteiros de 1.000 µL para P1.000	unidade	1

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUDESTE DE MINAS GERAIS
CAMPUS DE RIO POMBA
 Av. Dr. José S da Paixão, s/nº Bairro Lindo Vale – CEP: 36.180-000 Rio Pomba/MG – Tel: (32) 3571-5700

61.	Estante caixa para acondicionamento de ponteiros de 200 µL para P200	unidade	1
62.	Extrato de carne	500 g	1
63.	Frasco conta gotas âmbar capacidade de 100 mL com tetina de borracha e pipeta esmerilhada	unidade	5
64.	Cromato de potássio P.A.	500 g	1
65.	Envelope para jarra de anaerobiose	unidades	2
66.	Extrato de levedura	500 g	1
67.	Fenol P.A.	1000 mL	1
68.	Ferrocianeto de potássio P.A.	500 g	1
69.	Gelatina para análise microbiológica	1000g	1
70.	Glicina P.A.	100 g	1
71.	Glicerol P.A.	1000 mL	1
72.	Membrana GV (Durapore) em PVDF, 0,22 µm de poro, 25 mm de diâmetro. Baixa ligação de proteína, Hidrofóbica branca, lisa	Caixa com 100	1
73.	Alça de platina calibrada com loop de 3 mm para repicagem de microrganismos	unidade	2
74.	Frasco reagente schott capacidade de 100 mL de vidro borosilicato graduado autoclavável ideal para meios de cultura	unidade	2
75.	Frasco reagente schott capacidade de 250 mL de vidro borosilicato graduado autoclavável ideal para meios de cultura	unidade	1
76.	Glicose P.A.	1000 g	1
77.	Hidróxido de potássio P.A.	500 g	1
78.	Hidróxido de sódio 0,1 N com fator de correção	1.000 mL	1
79.	Hidróxido de sódio em perolas P.A.	500 g	1
80.	Iodeto de potássio P.A.	100 g	2
81.	Lactose P.A.	1.000 g	1
82.	Lactato de sódio P.A.	500 g	1
83.	Litmus P.A.	500 g	1
84.	Maltose P.A.	1.000 g	1
85.	Nitrato de prata 0,01 N com fator de correção	1.000 mL	1

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUDESTE DE MINAS GERAIS
CAMPUS DE RIO POMBA
 Av. Dr. José S da Paixão, s/nº Bairro Lindo Vale – CEP: 36.180-000 Rio Pomba/MG – Tel: (32) 3571-5700

86.	Nitrato de prata 0,1 N com fator de correção	1.000 mL	1
87.	Nitrato de prata P.A.	250 g	1
88.	Nitrato de potássio P.A.	250 g	1
89.	p-dimetilaminobenzaldeído P.A.	25 g	1
90.	Óleo mineral P.A.	1000 mL	1
91.	Peróxido de hidrogênio 30%	1.000 mL	1
92.	Peptona de caseína	500 g	1
93.	Piseta plástica graduada de 500 mL	unidade	5
94.	Piruvato de sódio P.A.	500 g	1
95.	Placas de Petri de vidro 90 x 15 mm parede reforçada com 2 mm de espessura	unidade	100
96.	Placas de Petri descartável 90 x 15 mm	unidade	1000
97.	Plasma de coelho liofilizado com EDTA para análise de estafilococos coagulase positivo	Caixas com 10 unidades	2
98.	Ponteiras para 1.000 µL – P1000	unidade	100
99.	Ponteiras para 10.000 µL – P10.000	unidade	100
100.	Ponteiras para 200 µL – P200	unidade	500
101.	Proveta de vidro, capacidade de 250 mL	unidade	5
102.	Púrpura de bromocresol	500 g	1
103.	Raminose	1000 g	1
104.	Seringas descartáveis capacidade de 10 mL	unidade	10
105.	Sílica gel azul	1000 g	1
106.	Sistema Indicador de anaerobiose para cultivo de microrganismos anaeróbios	unidades	10
107.	Soro anti-Salmonella polivalente “O”. Anticorpo para detecção Salmonella	caixa	2
108.	Sulfato de cobre pentahidratado P.A.	500 g	2
109.	Sulfato de mercúrio P.A.	500 g	1
110.	Sulfato de prata P.A.	500 g	1
111.	Sulfato de zinco P.A.	500 g	1
112.	Suplemento de enriquecimento para meio de cultura Fraser para detecção de <i>Listeria</i>	caixa	1
113.	Suplemento Moxalactam <i>Listeria</i>	caixa	1

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUDESTE DE MINAS GERAIS
CAMPUS DE RIO POMBA
 Av. Dr. José S da Paixão, s/nº Bairro Lindo Vale – CEP: 36.180-000 Rio Pomba/MG – Tel: (32) 3571-5700

114.	Suplemento Polimixina B para meio de cultura MYP para contagem de <i>Bacillus cereus</i>	caixa	1
115.	Suplemento para meio Oxford para detecção de <i>Listeria</i>	caixa	1
116.	Suplemento seletivo <i>Listeria</i> para meio PALCAM	caixa	1
117.	Suplemento seletivo para <i>Listeria</i> para meio Fraser	caixa	1
118.	Tartarato duplo de potássio e sódio decahidratado	500 g	2
119.	Tela de amianto com 15 cm de diâmetro	unidade	5
120.	Telurito de potássio	200 g	2
121.	Termômetro escala de mercúrio 0–120°C calibrado e com certificado	unidade	3
122.	Tiosulfato de sódio 0,01 N com fator de correção	1.000 mL	1
123.	Tiras de papel para determinação rápida de atividade da enzima oxidase	unidade	100 tiras
124.	Tributirina para análise de microrganismos lipolíticos (10 mL por frasco) – caixa com cinco frascos	caixa	1
125.	Tripé para tela de amianto com uso de lamparina	unidade	5
126.	Triptona	500 g	1
127.	Tetracloroetano	1000 mL	1
128.	Tubos de fermentação – Durhan 5 x 45 mm	unidade	100
129.	Xileno P.A.	1000 mL	1
130.	Xilose P.A.	1000 g	1
131.	Zinco em Pó P.A.	500 g	1
132.	Discos de papel impregnados com antibióticos ampicilina (10 µg), canamicina (30 µg), cloranfenicol (30 µg), estreptomicina (10 µg), gentamicina (10 µg), tetraciclina (30 µg) e ácido nalidíxico (30 µg)	Frascos	14
133.	Tabletes de Phos-phax para análise de fosfatase	Frasco com 30	2

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUDESTE DE MINAS GERAIS
CAMPUS DE RIO POMBA
 Av. Dr. José S da Paixão, s/nº Bairro Lindo Vale – CEP: 36.180-000 Rio Pomba/MG – Tel: (32) 3571-5700

	alcalina	unidades	
134.	Tabletes de Indo-phax para análise de fosfatase alcalina	Frasco com 30 unidades	2
135.	Alça de Drigalsky de vidro	unidade	2
136.	Alça de Drigalsky de polipropileno autoclavável (pacote com 5 unidades)	unidade	1
137.	Balão volumétrico de vidro com tampa capacidade de 250mL.	unidade	2
138.	Balão volumétrico de vidro com tampa capacidade de 500ml	unidade	2
139.	Base (suporte) com haste de inox 75 cm de altura para bureta	unidade	2
140.	Becker de vidro graduado forma alta 400 ml	unidade	10
141.	Becker de vidro forma alta 600 ml	unidade	10
142.	Bureta de vidro em graduada em 0,05 mL capacidade para 10 ml, com torneira e com abertura superior ligeiramente afunilada.	unidade	2
143.	Bureta de vidro graduada em 0,1 mL capacidade para 25 ml, com torneira e com abertura superior ligeiramente afunilada.	unidade	1
144.	Dessecador de vidro completo com vacuômetro completo 250 milímetros de diâmetro.	unidade	1
145.	Erlenmeyer de vidro boca larga 250 ml	unidade	10
146.	Erlenmeyer para filtragem á vácuo 500 ml (Kitassato)	unidade	8
147.	Estante revestido em PVC para 40 tubos de ensaio (18 milímetros de diâmetro)	unidade	1
148.	Gral em porcelana com pistilo capacidade 610 ml	unidade	5
149.	Microtubos eppendorf de 1500µL (pacote com 500)	unidade	1
150.	Papel filtro qualitativo branco com 15 centímetros de diâmetro (caixa com 100 unidades)	unidade	2

151.	Pipeta de vidro graduada 10 ml	unidade	10
152.	Pipeta de vidro graduada 2 ml	unidade	5
153.	Pisseta plástica graduada de 500 ml	unidade	10
154.	Proveta de plástico de 1000 ml	unidade	5
155.	Proveta de plástico de 500 ml	unidade	5
156.	Repipetador automático âmbar, até 10 ml capacidade 1000 ml	unidade	1
157.	Tubo de ensaio rosqueável com tampa 13X100 milímetros.	unidade	100
158.	Tubo de ensaio rosqueável com tampa 16 x 150 milímetros.	unidade	100

PRAZO DE ENTREGA: 10 (DEZ) DIAS ÚTEIS, DEVIDO A NECESSIDADE DO SETOR REQUISITANTE.

Importante:

- PRAZO DE ENTREGA: 10 (dez) dias úteis após recebimento da nota de empenho, que será enviada via fax, conforme cadastro no SICAF.
- O material deverá ser entregue com validade não inferior a 180 (cento e oitenta) dias, contados do ato da entrega.
O descumprimento do prazo causará multas e sanções estabelecidas neste edital e na legislação vigente, além de bloqueio no SICAF.

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de **materiais laboratoriais e vidraria para o laboratório do curso de alimentos do IFET SEMG Rio Pomba**, conforme especificações contidas no Anexo I.

2. DA JUSTIFICATIVA

2.1. Atender as necessidades dos laboratórios de Alimentos do IFET SEMG Rio Pomba através do convênio PROEJA FIC.

3. DA ESPECIFICAÇÃO

3.1. O material a ser adquirido está especificado no Anexo I.

4. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas para aquisição do objeto desta licitação correrão à conta dos recursos: PTRES: 020883/ FONTE 0112915023, Elemento Despesa 339030.

5. PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

5.1 O prazo máximo de entrega do material será de **10 (dez) dias úteis**, contados a partir do recebimento da nota de empenho, via fax.

5.2. O objeto da presente licitação será recebido pelo setor de almoxarifado do IFET SEMG-RP – Telefone para contato: (32) 3571-5702

5.2.1. A Administração rejeitará, no todo ou em parte, o fornecimento executado em desacordo com os termos do edital e seus anexos.

6. PAGAMENTO

6.1. O pagamento será efetuado até o 5º (quinto) dia útil, contados a partir do recebimento do objeto e da documentação fiscal da empresa (Nota Fiscal/Fatura discriminativa) atestada pelo o Setor de Almoxarifado do IFET SEMG Rio Pomba.

6.2. Em cumprimento ao disposto no art. 64 da Lei nº. 9.430, de 27/12/96, será retido, na fonte, o Imposto sobre a Renda da Pessoa Jurídica – IRPJ, bem assim a Contribuição sobre o Lucro Líquido, a Contribuição para a Seguridade Social – COFINS e a Contribuição para o PIS/PASEP sobre os pagamentos que efetuarem a pessoas jurídicas que não apresentarem a cópia do Termo de Opção pelo Simples.

7. DA ESTIMATIVA

O valor total estimado previsto para aquisição do objeto é de R\$ 22.858,61 (Vinte e dois mil, oitocentos e cinquenta e oito reais e sessenta e um centavos), obtidos através de pesquisas de mercado, conforme previsto na Lei nº. 8.666/93.