



**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 RIO POMBA
SEÇÃO DE COMPRAS E CONTRATOS**

**EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO N° 149/2009
PROCESSO N° 23000.102288/2009-06**

LIVROS PARA O CURSO MATEMÁTICA

**Data: 24 de novembro de 2009.
Às 08 horas e 30 minutos (Horário de Brasília)
Local: <http://www.comprasnet.gov.br>**

**Prazo de entrega:
20 (vinte) dias.**



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. 108/2009

Processo nº. 23000.102288/2009-06
Tipo de Licitação: MENOR PREÇO
Data: 24 de novembro de 2009.
Horário: 08h30min (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 **LIVROS CONVÊNIO PROEJA FIC**, conforme especificações constantes 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 - Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores.
- 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 referentes 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 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

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

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

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

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

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

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 CEFET 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 Ficarão impedidos 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;

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

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

- b) Cometer fraude fiscal;
- c) Deixar de apresentar documento exigido para participação no certame;
- d) Apresentar documento ou declaração falsa;
- e) Não manter 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, pela Coordenadoria de Tecnologia da Informação 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: 001744/ FONTE 0112915016, Natureza de Despesa 449052.

XVI - DO RECEBIMENTO E PRAZO DE ENTREGA

16.1. O Prazo máximo para a entrega do material será de 20 (vinte) dias corridos, 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 patrimônio 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

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

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

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 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, 10 de novembro de 2009.

Nélio Germano de Paula
Pregoeiro Oficial

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

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

ANEXO I - OBJETO

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

Item	Especificação	Quant
1.	ALMOULOU, Saddo A. Fundamentos da didática da Matemática. Curitiba: UFPR, 2007.	5
2.	BASSANEZI, Rodney C. Ensino-aprendizagem com modelagem matemática. São Paulo: Contexto, 2006.	5
3.	RUSSEL, Bertrand, Introdução à filosofia matemática Trad. Maria Luz X.de A. Borges:Rio de Janeiro: Jorge Zahar Ed. 2007.	5
4.	BICUDO, Maria Aparecida Viggiane (organizadora). Pesquisa em Educação Matemática: concepções & Perspectivas. São Paulo: Editora da UNESP, 1999.	5
5.	BIEMBENGUT, Maria Saleti e HEIN, Nelson. Modelagem Matemática no Ensino. São Paulo: Editora contexto, 2000.	5
6.	LORENZATO, Sergio. Para aprender matemática. Campinas: Autores Associados, 2006.	1
7.	LORENZATO, Sergio .O laboratório de ensino de Matemática na formação de professores. Campinas: Autores Associados, 2006.	1
8.	MACHADO, Silvia. D. A. Aprendizagem em Matemática. Campinas: Papyrus, 2003.	1
9.	MONTEIRO, alexandrina e Junior, Geraldo Pompeu. A matemática e os Temas Transversais, São Paulo: Moderna, 2001.	1
10.	SILVA, Clóvis Pereira da. A Matemática no Brasil: História de Seu Desenvolvimento. 3ª edição.São Paulo: Edgard Blücher, 2003.	1
11.	VALENTE, Wagner Rodrigues. Euclides Roxo e a modernização do ensino da matemática no Brasil. Brasília- Df: UnB, 2004.	1
12.	GILBERTO G. GARBI O ROMANCE DAS EQUAÇÕES ALGÉBRICAS Ed. 2007 Livraria da Física	1
13.	Miguel, Antonio / Brito, Arlete de Jesus /Carvalho, Dione Lucchesi de / Mendes,Iran Abreu HISTÓRIA DA MATEMÁTICA EM ATIVIDADE DIDÁTICAS Ed. 02 2009, Livraria da Física	1
14.	IRAN, A; M.MATEMÁTICA E INVESTIGAÇÃO EM SALA DE AULA - TECENDO REDES COGNITIVAS NA APRENDIZAGEM Ed. 02 2009, Livraria da Física	1

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

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

Item	Especificação	Quant
15.	PIRES, Célia Maria Carolino. Currículos de matemática: da organização linear à idéia de rede. São Paulo: FTD, 2000.	1
16.	DOERING, Luisa R. <i>Pré-Cálculo</i> . Editora UFRGS. 2ª Edição. 2008	5
17.	FIEMMING, D. M. & GONÇALVES, M.B.; <i>Cálculo A</i> , Makron Books, 2006	5
18.	Burghes, D.; Graham, A. Control and Options Control Theories with Applications: Horwood, 2004.	1
19.	Coelho, F. U.; Lourenço M. L. Um Curso de Álgebra Linear. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 2001.	1
20.	Monteiro, L. H. A. Sistemas Dinâmicos. São Paulo: Livraria da Física 2006.	4
21.	Nering, E. D. Linear Álgebra and Matriz Theory. New York: John Wiley, 1970	1
22.	Números: Construção e Propriedades Valdir Vilmar da Silva Editora: UFG	5
23.	Criptografia Segredos Embalados para Viagem , Autor: Tkotz, Viktoria, Editora: Novatec	1
24.	S. C. Coutinho Números Inteiros e Criptografia RSA Publicação: IMPA, 2007 Segunda Edição	1
25.	TÍTULO: Os elementos AUTOR: Euclides TRADUTOR: Irineu Bicudo 2009 EDITORA UNESP	1
26.	História e tecnologia no ensino de matemática (2008) de CARVALHO, Luiz M., CURY, Helena N.	5
27.	A Matemática no Brasil: História do seu desenvolvimento. SILVA, Clóvis Pereira da.	1
28.	Etnomatemática- uma experiência educacional. HALMENSCHLAGER, Vera Lúcia da Silva.	5
29.	Educação matemática e temas político-sociais. Autor: MORAES, Mara Sueli Simão. Campinas/SP: Autores Associados. 2008.	1
30.	Equações Diferenciais - Vol 1 - Dennis Zill e Michael Cullen - Editora Makron Books	5

Item	Especificação	Quant
31.	Espaços Métricos e Introdução a Topologia, do Hygino Domingues - Atual Editora.	5
32.	Título: Práticas Avaliativas e Aprendizagens Significativas - 4ª Ed. Autor: Silva, Janssen Felipe da ; Hoffmann, Jussara ; Esteban, Maria Teresa Editora: Mediação	5
33.	Ensinando Ciência Para A Compreensão Autor: NOVAK, JOSEPH D. ; WANDERSEE, JAMES H. ; MINTZES, JOEL J. Editora: PLATANO	1
34.	Álgebra - 2ed - Coleção Schaum Murray R. Spiegel e Robert E. Moyer editora Artmed/Bookman	5
35.	Álgebra Linear - 3.ed. - Coleção Schaum Seymour Lipschutz e Marc Lipson editora Artmed/Bookman	5
36.	Equações Diferenciais – 3.ed. – Coleção Schaum editora Artmed/Bookman Richard Bronson & Gabriel Costa	5
37.	Geometria - 3.ed. - Coleção Schaum Barnett Rich, revisado por A. Schmidt editora Artmed/Bookman	5
38.	Matemática Discreta - 2.ed. - Coleção Schaum Seymour Lipschutz; Marc Lipson editora Artmed/Bookman	5
39.	Trigonometria - 3.ed. - Coleção Schaum Robert E. Moyer e Frank Ayres Jr. editora Artmed/Bookman	4
40.	Boyce e Diprima. Equações Diferenciais Elementares e Problemas de Contorno. Editora LTC	5
41.	Equações Diferenciais - Vol 2 - Dennis Zill e Michael Cullen - Editora Makron Books	1
42.	ALVES, Eva Maria Siqueira. A ludicidade e o ensino de matemática. Campinas, SP: Papirus, 2001. (Coleção Papirus Educação	1
43.	APRENDIZAGEM EM MATEMÁTICA: REGISTROS DE REPRESENTAÇÃO SEMIÓTICA Autor: SILVIA DIAS ALCÂNTARA MACHADO	1

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

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

Item	Especificação	Quant
	Coleção: PAPIRUS EDUCAÇÃO	
44.	D'AMBRÓSIO, Ubiratan. Da realidade à ação: reflexões sobre educação e matemática. São Paulo: Summus, 1986.	1
45.	LINDQUIST, M. M.; SHULTE, A. P. (orgs.) Aprendendo e ensinando geometria. Tradução: Hygino H. Domingues. São Paulo: Atual, 1994.	1
46.	MIORIM, Maria Ângela. Introdução à história da educação matemática. São Paulo: Atual, 1998.	5
47.	PICONEZ, Stela C. B. (coord.) A prática de ensino e o estágio supervisionado. 10. ed. São Paulo: Papyrus, 2004. (Coleção Magistério: Formação e Trabalho Pedagógico)	5
48.	ROCHA, T.; BORGES, H. Jogos matemáticos. Belo Horizonte: Editora do Brasil em Minas Gerais, 1992. 78 p.	1
49.	Rosa Neto, Ernesto. Didática da matemática. São Paulo: Atica, 1995. 200 p.	1
50.	<u>ANÁLISE DE VARIÂNCIA: (ANOVA)</u> <i>SONIA VIEIRA - Editora Atlas</i>	1
51.	VIEIRA, S.; HOFFMANN, R. Estatística Experimental. 2ª ed. São Paulo: Atlas, 1989.179p	1
52.	- Goldsmith, Mike. Albert Einsten e seu Universo Inflamável. Coleção Mortos de Fama. Editora Companhia das Letras.	1
53.	- Kjartan Poskitt. Newton e sua maçã. Coleção Mortos de Fama. Editora Companhia das Letras	1
54.	- ABCD DA ASTRONOMIA E ASTROFÍSICA Editora livraria da Fisica	1
55.	- ASTRONOMIA E ASTROFÍSICA KEPLER DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA SARAIVA Editora livraria da Fisica	1
56.	- FÍSICA MAIS QUE DIVERTIDA EDUARDO DE CAMPOS VALADARES Editora UFMG	1
57.	- EVOLUÇÃO DAS IDÉIAS DA FÍSICA ANTONIO S. T.	1

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

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

Item	Especificação	Quant
	PIRES Editora livraria da fisica	
58.	- A DANÇA DO UNIVERSO (BOLSO) MARCELO GLEISER Editora Companhia das Letras	1
59.	- ALICE NO PAÍS DO QUANTUM ROBERT GILMORE Editora JZE	1
60.	A Linguagem Coloquial no Ensino da Matematica Estela K. Fainguelernt / Franca G. Gottlieb 104 páginas - 1ª edição – 2003. Editora Ciência Moderna	1
61.	A Magia da Matemática - Atividades Investigativas, Curiosidades e Histórias da Matemática 2/ed. Ilydio Pereira de Sá 200 páginas - 2ª edição – 2007 Editora Ciência Moderna	1
62.	Álgebra para Graduação Serge Lang 520 páginas - 1ª edição – 2008 Editora Ciência Moderna	5
63.	Análise Funcional para Aplicações Posologia Moura, Carlos A. de 232 páginas - 1ª edição – 2002 Editora Ciência Moderna	1
64.	Calculo em Variedades Spivak, Michael 184 páginas - 1ª edição – 2003 Editora Ciência Moderna	1
65.	Escólios Geométricos Nelson Hein / Egino Valcanaia 152 páginas - 1ª edição – 2009 Editora Ciência Moderna	1

Item	Especificação	Quant
66.	Geometria Fractal Michel Janos 112 páginas - 1ª edição – 2008 Editora Ciência Moderna	5
67.	Introdução à Análise Combinatória José Plínio O. Santos / Margarida P. Mello / Idani T. C. Murari 400 páginas - 1ª edição – 2008 Editora Ciência Moderna	5
68.	Investigação Histórica no Ensino da Matemática Iran Abreu Mendes 258 páginas - 1ª edição – 2009 Editora Ciência Moderna	5
69.	História e Tecnologia no Ensino da Matemática Volume II Luiz Mariano Carvalho / Helena N. Cury / Carlos A. de Moura / John A. Fossa e Victor Giraldo 408 páginas - 1ª edição – 2008 Editora Ciência Moderna	5
70.	Matemática e Mistério em Baker Street 2ª Edição Revisada Coutinho, Lázaro 272 páginas - 2ª edição – 2004 Editora Ciência Moderna	1
71.	Matemática e Origami - Trabalhando Frações Eliane Moreira da Costa 40 páginas - 1ª edição – 2008 Editora Ciência Moderna	1
72.	Tópicos em Métodos Computacionais Salahoddin Shokranian 360 páginas - 1ª edição – 2009 Editora Ciência Moderna	1
73.	Variedades Lineares e Hiperplanos Marcos Luiz Crispino 288 páginas - 1ª edição – 2008 Editora Ciência Moderna	1
74.	Análise I. Djairo Guedes Figueiredo. Editora LTC	4
75.	Técnicas de Otimização . NELIO D. PIZZOLATO E ANDRE ALVES GANDOLPHO Editora LTC	1

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

Item	Especificação	Quant
76.	Fundamentos de Informática - Cálculo Numérico Autor: BURIAN/LIMA Editora LTC	5
77.	Fundamentos de Matemática - Álgebra Autor: DE MAIO Editora LTC	4
78.	Fundamentos de Matemática - Espaços Vetoriais Aplicações Lineares e Bilineares Autor: DE MAIO Editora LTC	5
79.	Fundamentos De Matemática - Geometrias Geometria Diiferencial Autor: DE MAIO Editora LTC	3
80.	Um Primeiro Curso em Elementos Finitos Autor: JACOB FISH E TED BELYTSCHKO Editora LTC	1
81.	Análise Matemática para Licenciatura - 3ª Edição Revista e Ampliada Geraldo Ávila Editora Edgard Blucher	5
82.	Caos - Uma Introdução Nelson Fiedler-Ferrara Carmen P. Cintra do Prado Editora Edgard Blucher	1
83.	Introdução à Geometria Diferencial - 2ª Edição Revisada Keti Tenenblat Editora Edgard Blucher	1
84.	Modelos Matemáticos nas Ciências Não-Exatas Eduardo Arantes Nogueira Luiz Eduardo Barreto Martins René Brenzikofer Editora Edgard Blucher	1
85.	Várias Faces da Matemática Geraldo Ávila Editora Edgard Blucher	1
86.	O instinto matemático Autor: Keith Devlin Editora Record	1
87.	A guerra do cálculo Autor: Jason Socrates Bardi Editora Record	1

Item	Especificação	Quant
88.	LENDO EUCLIDES: A MATEMÁTICA E A GEOMETRIA SOB UM OLHAR RENOVADOR Autor: Beppo Levi Editora Record	1
89.	A EQUAÇÃO QUE NINGUÉM CONSEGUIA RESOLVER Autor: Mario Livio Editora Record	1
90.	QUAIS SÃO SUAS CHANCES? Autor: Amir D. Aczel Editora Record	1
91.	NO REINO DOS ASTRÔNOMOS CEGOS Autor: Ulisses Capozzoli Editora Record	1
92.	As 100 maiores invenções da história Autor: Tom Philbin Editora Record	1
93.	TUDO É RELATIVO Autor: Tony Rothman Editora Record	1
94.	OS PROBLEMAS DO MILÊNIO Autor: Keith Devlin Editora Record	1
95.	O GENE DA MATEMÁTICA Autor: Keith Devlin Editora Record	1
96.	MAIS RÁPIDO QUE A VELOCIDADE DA LUZ Autor: João Magueijo Editora Record	1
97.	E: A HISTÓRIA DE UM NÚMERO Autor: Eli Maor Editora Record	1
98.	EURECA! Descobertas científicas que revolucionaram o mundo Autor: Leslie Alan Horvitz Editora Record	1
99.	Os 100 maiores cientistas da história Autor: Simmons, John Editora Record	1

Item	Especificação	Quant
100.	O ÚLTIMO TEOREMA DE FERMAT Autor: Simon Singh Editora Record	1
101.	QUE CIÊNCIA CONSTRÓI DISCOS VOADORES? Autor: Fernando Cleto Nunes Pereira Editora Record	1
102.	GEOMETRIA BRINCADEIRAS E JOGOS - LANÇAMENTO RUTH RIBAS ITACARAMBI E IVANI DA CUNHA BORGES BERTON editora livraria da física	1
103.	NÚMEROS NOTÁVEIS SALAHODDIN SHOKRANIAN Editora UnB	5
104.	RAINHA DAS CIÊNCIAS, A - UM PASSEIO HISTÓRICO PELO MARAVILHOSO MUNDO DA MATEMÁTICA - 3A. EDIÇÃO AMPLIADA GILBERTO G. GARBI editora livraria da física	1
105.	O ROMANCE DAS EQUAÇÕES ALGÉBRICAS GILBERTO G. GARBI editora livraria da física	1
106.	TRÊS EXCURSÕES PELA HISTÓRIA DA MATEMÁTICA JOÃO BOSCO PITOMBEIRA Editora InterMat	5
107.	CABRI-GÉOMÈTRE E A GEOMETRIA PLANA CLAUDINA IZEPE RODRIGUES E ELIANE QUELHO FROTA REZENDE Editora Unicamp	5
108.	A MATEMÁTICA DAS COISAS NUNO CRATO - AUTOR PREMIADO COM O EUROPEAN SCIENCE AWARD 2007 EM DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA editora livraria da física	1

Item	Especificação	Quant
109.	O Diabo dos Números Autor: Hans Magnus Enzensberger Editora Cia das Letras	1
110.	RAZÃO ÁUREA autor Mario Livio editora Record	1
111.	O Teorema Do Papagaio Denis Guedj Tradução Eduardo Brandão Editora Cia das Letras	1

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de **LIVROS PARA A BIBLIOTECA DO CURSO DE MATEMÁTICA**, conforme especificações contidas no Anexo I.

2. DA JUSTIFICATIVA

2.1. Livros para serem utilizados no curso de matemática.

3. DA ESPECIFICAÇÃO

3.1. Os materiais a serem adquiridos estão especificados no Anexo I.

4. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas para aquisição do objeto desta licitação correrão à conta dos recursos:
PTRES: 020884/ FONTE 0112915024, Natureza de Despesa 449052.

5. PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

5.1 O prazo máximo de entrega do material será de 20 (vinte) dias corridos, 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\$ 13.000,00 (Treze mil reais)**, obtidos através de pesquisas de mercado, conforme previsto na Lei nº. 8.666/93.