

INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG

Estudo Técnico Preliminar 382/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 23345.001378.2026-72

2. Descrição da necessidade

Contratação, nos termos da Lei 8.958/1994, da Fundação de Apoio para gerir administrativa e financeira o projeto Clube da Matemática, aprovado no Edital 30/2026 de apoio a grupos de estudos pela PROEX. Incluindo compras, pagamentos de bolsas, controle contábil e prestação de contas da execução.

A contratação da Fundação de Apoio busca possibilitar a realização do Projeto Clube da Matemática de forma mais eficiente, visto que, tem experiência comprovada e estrutura dedicada para gestão de projetos em conformidade com as regulamentações, garantindo que a equipe do projeto se dedique integralmente a sua realização.

A não contratação da Fundação de Apoio poderá acarretar em atraso na execução do projeto, devolução de recursos por falhas na execução financeira, sobrecarga de servidores e prejuízo na realização do projeto Clube da Matemática.

Os benefícios na contratação da fundação são notáveis, passando pela celeridade nas aquisições e pagamentos necessários à realização do projeto, transparência na prestação de contas, com relatórios e auditoria interna, economia por meio de processos centralizados e garantia que os integrantes do projeto tenham tempo hábil para se dedicarem a sua execução.

Identificação do Projeto:

Contratação da Fadema: Pagamento de 2 bolsas para alunas do ensino técnico integrado (R\$1.600,00) e compra de itens de consumo (R\$5.000,00) para o laboratório de matemática com finalidade de uso no projeto “Clube da Matemática”.

- **Título:** Clube da Matemática
- **Coordenadora:** Estela Costa Ferreira
- **Público-Alvo:** Alunos do ensino médio da instituição e da comunidade.
- **Edital:** Contemplado no edital 30/2026 - Edital de apoio a Grupos de Estudos, com resultado final publicado no documento RFES N°3/2026/PROEN/IFSULDEMINAS no dia 28 de abril de 2026.

Discriminação de valores:

- Bolsas: 2 Bolsas para alunas no ensino técnico integrado no valor de R\$200,00 cada, durante 4 meses, totalizando R\$1600,00.
- Valor de custeio: R\$5000,00
- Contratação da Fadema: R\$446,00

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
MCH - DE	Estela Costa Ferreira

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A contratação deverá observar a Lei nº 8.958/1994, o Decreto nº 7.423/2010 e demais normas aplicáveis às relações entre as Instituições Federais de Ensino e as Fundações de Apoio.

A FADEMA deverá prestar os serviços de gestão administrativa e financeira do projeto de extensão “Clube da Matemática”, aprovado no Edital nº 30 /2026 de Apoio a Grupos de Estudos da PROEX, contemplando, conforme previsto no plano de trabalho, a operacionalização das aquisições de materiais de consumo, o pagamento de bolsas, o controle financeiro e contábil e a prestação de contas.

A contratada deverá observar os prazos estabelecidos para a execução das atividades, especialmente quanto aos pagamentos de bolsistas, aquisições e demais despesas do projeto, bem como assegurar a conformidade e a qualidade dos materiais adquiridos, providenciando sua substituição quando apresentarem defeitos ou desconformidades.

5. Levantamento de Mercado

O meio de realização do Levantamento de Mercado foi diretamente com a Fundação de Apoio.

6. Descrição da solução como um todo

Contratação de Fundação de Apoio para o pagamento de 2 bolsas para alunas do ensino técnico integrado e compra de itens de consumo para o laboratório de matemática com finalidade de uso no projeto “Clube da Matemática”.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Bolsas de Extensão: Valores destinados a alunos (monitores). Serão destinadas 2 (duas) bolsas de R\$200,00 reais cada para duas alunas já selecionadas do curso técnico integrado em informática. Há saldo disponível de R\$1600,00 que deve ser distribuído para as duas bolsistas durante os 4 meses seguintes.

Observação: O valor inicial destinado às bolsas era de R\$2800,00. Entretanto, as bolsas foram pagas durante 3 (três) meses via SEOF, totalizando R\$1200,00 pagos do orçamento inicial, restando R\$1600,00 a ser atribuído. O pagamento via SEOF será cancelado para que a FADEMA assuma a contratação.

Material de Consumo: Itens didáticos, papelaria, material de divulgação e insumos para as aulas práticas.

Observação: Os valores listados correspondem a média observada em pesquisa de itens realizada na internet, precisam passar por especificações a posteriori.

Atividade Prevista		Material Consumo	de Qtd.	V. Unit.	V. Total
1	Aulas Teórico-Práticas (Módulos I e II), Monitoria Ativa e estudos de conteúdos avançados, para desenho de gráficos e figuras geométricas.	Papel A4 Offset Branco 90g Quadriculado 100 Folhas 21x29,7cm	30	29,90	897,00
		Papel almaço A4 Offset Branco 90g 100 Folhas 21x29,7cm	30	29,90	897,00

		.			
2	Decoração do Laboratório de matemática com cartazes, confecção da logo em EVA e isopor, banner com membros do clube.	Cola Bastão Cola Quente Fina Transparente Refil 500g 7,5 X 30 Cm Rendicolla	1	30,00	30,00
		EVA Preto 2mm Metro - Largura 1.40 m	10	9,15	91,50
		Kit Com 30 Folhas De Eva Liso 40cm X 48cm colorido (azul, branco, verde, rosa, laranja, vermelho)	3	58,59	175,77
		kit 10 Unidades De Isopor Eps Em Painéis De 50cm X 50cm X 10mm	1	29,15	29,15
		kit 30 Folhas Papel Cartolina Color Set Grande - Cores Variadas	1	38,90	38,90
		Fita Crepe 18mm Pacote 6 Rolos	1	19,90	19,90
		Durex Pacote Com 10 rolos 12mm x30m	1	27,90	27,90
3	Confecção de materiais didáticos e apoio às oficinas práticas. Confecção de sólidos geométricos para visualização espacial, de seus vértices e arestas. Confecção de Geoplano. Confecção de sólidos planificados com acetato.	Vareta De Bambu 45cm C/ 100 Unidades	1	19,00	19,00
		kit Placa Mdf 9mm 25x25 10 Unidades Decoração Artesanato	2	74,90	149,80
		Prego Polido 12x12 1kg	1	15,90	15,90

		50 Folhas De Acetato Transparente 10x15 Cm Espessura 0,20 Mm	1	22,89	22,89
		Pacote De Elastico Resistente Colorido Multiuso 50g	10	8,30	83,00
		100 Folhas Papel Tipo Color Plus Colorido Na Massa 180g A4 Cor Cores Diversas	5	40,21	201,05
		Barbante Crú 100% Algodão Nº 4/6 200m 200g -	1	16,10	16,10
		kit Barbante Colorido Escolar C/ 4 Rolos Artesanato	1	25,50	25,50
		Kit 400 Palitos De Picolé Colorido Ponta Redonda Artesanato	1	37,99	37,99
4	Mobilização de estudantes divulgação atividades cronograma projeto.	Kits de divulgação: e Camisetas para os membros do clube			
		Camisetas	19	66,24	1258,56
5	Premiação em gincanas, simulados e olimpíadas internas para incentivo à participação e valorização dos alunos.	Kits para brindes: calculadoras, lápis, canetas, agendas, régua mágica (espirógrafo)			
		Calculadora Científica 82ms 240 Funções Com Capa Bateria	20	27,89	557,80
			2	64,90	129,80

		Kit 10 Réguas Mágicas Espirógrafo Mandala Spirograph Desenho			
		Kit Com 72 Unidades Lápis De Escrever Preto Hb Escolar Pote tabuada		61,99	123,98
		bloco de notas 25 páginas offset 90g A6	50	1,88	94,00
Valor Total do Projeto					4998,98

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 6.600,00

- Bolsas: R\$1600,00
- Fundação de Apoio: 530,00
- Materiais de consumo: R\$4470,00

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não se aplica o parcelamento, uma vez que é inviável a contratação em partes para aquisição parcial dos materiais e insumos necessários para realização do projeto.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Contratação prevista no Plano Anual de Contratações.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A contratação de uma fundação de apoio para a gestão administrativa e financeira dos recursos obtidos via edital para o projeto **Clube da Matemática** apresenta-se como a estratégia mais vantajosa para a instituição, fundamentada estritamente nos princípios constitucionais da eficiência, eficácia e economicidade. A transferência da execução operacional para uma entidade especializada gera impactos positivos diretos e indiretos em toda a cadeia do projeto.

- Eficiência e Melhor Aproveitamento de Recursos Humanos;
- Economicidade e Gestão de Recursos Materiais e Financeiros;
- Eficácia no Pagamento de Bolsas e Prazos;

- Melhoria da Qualidade dos Serviços Oferecidos à Sociedade.

13. Providências a serem Adotadas

Não existem demais providências necessárias para a contratação, já que o Campus tem equipe técnica capacitada para a execução do projeto.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não há riscos ambientais envolvidos neste pro

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

A viabilidade da contratação de uma Fundação de Apoio para a gestão dos recursos do projeto **Clube da Matemática** se sustenta sob os aspectos jurídico, técnico, administrativo e financeiro, configurando-se como a única alternativa capaz de garantir a execução integral do edital dentro dos prazos regulamentares.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ESTELA COSTA FERREIRA

Professor/Responsável pelo Projeto



Assinou eletronicamente em 17/09/2026 às 08:31:23.