



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ETP PRG MED TAU CARAG CRUZ N° 09/2026

1. Descrição da necessidade

O curso de Medicina da UNITAU conta atualmente com 1.329 alunos matriculados, distribuídos entre os campi de Taubaté, Caraguatatuba e Cruzeiro. A formação médica contemporânea exige constante atualização dos métodos de ensino, com incorporação de tecnologias educacionais que favoreçam o desenvolvimento do raciocínio clínico, das habilidades práticas e da tomada de decisão, assegurando uma formação qualificada e alinhada às exigências nacionais.

Em 2025, foi instituído o ENAMED – Exame Nacional de Avaliação da Formação Médica, avaliação anual obrigatória para estudantes concluintes de Medicina, em substituição ao ENADE. A publicação oficial dos resultados do ENAMED, por meio da Portaria nº 16, de 19 de janeiro de 2026 (DOU – Imprensa Nacional), evidenciou a necessidade imediata de adoção de ações institucionais estruturadas voltadas à preparação discente, visando à melhoria do desempenho acadêmico e institucional da UNITAU.

Embora a Universidade reconheça a importância de estratégias como simulados, banco de questões, cursos preparatórios, revisões orientadas, mentorias e análise de desempenho, a estruturação interna de uma plataforma própria com tais funcionalidades mostra-se inviável, em razão da elevada complexidade técnica, necessidade de equipe especializada e manutenção contínua de conteúdos e dados.

Dessa forma, justifica-se a contratação, em caráter de urgência para os alunos que encontram-se nos dois últimos períodos do curso e que prestarão a edição do ENAMED 2026 em outubro deste ano – alunos do 11º e 12º períodos do curso, totalizando 120 alunos -, de empresa especializada que disponibilize plataforma digital educacional integrada, com acesso remoto, voltada à preparação para o ENAMED, oferecendo metodologia estratégica, personalizada e baseada em dados, com foco na melhoria dos resultados e na qualificação da formação médica.

A solução deverá contemplar, entre outros recursos:

- preparação direcionada a partir da análise estatística das provas do ENAMED;
- uso de ferramentas tecnológicas, incluindo inteligência artificial, para acompanhamento individual do desempenho discente;

- oferta de cursos, revisões, simulados, materiais didáticos e mentoria acadêmica.

Ressalta-se que, neste momento e para atender ao melhor desempenho dos alunos na edição de outubro de 2026 do ENAMED, a UNITAU não dispõe de expertise técnica em tempo hábil para o desenvolvimento interno de solução em plataforma com esse nível de complexidade, o que reforça a necessidade da contratação.

A empresa contratada cujo pilar de atuação seria a preparação de discente no ENAMED, pudesse ainda:

- a) **Gerar uma preparação direcionada com foco nas provas/avaliações do ENAMED**, analisando estatísticas as edições dos últimos anos identificando os assuntos mais cobrados;
- b) **Apresentar uma metodologia que** busque transformar os nossos discentes em pessoas seguras nesse tipo de exames, como por exemplo, preparando-os quanto a otimizando o tempo de estudo;
- c) A empresa deverá ser capaz de propor modernas ferramentas tecnológicas, por exemplo, a utilização de inteligência artificial para mapear o desempenho individual do discente (o que já domina versus o que precisa aprender), priorizando os assuntos de maior relevância;
- d) **A empresa deverá ser capaz de oferecer cursos intensivos, extensivos, revisão, rodadas de simulados, apostilas, flashcards, mapas mentais etc.;**
- e) **A empresa deverá gerar Mentoria e suporte, disponibilizando** acompanhamento de *coach* e acesso a professores para tirar dúvidas.

Reitera-se que os itens acima exigem o uso de plataforma, de modo que os nossos alunos possam acessar de qualquer local, esse ambiente rico em informações/treinamentos didáticos pedagógicos focados nas edições do ENAMED. A universidade não tem expertise para tal construção.

2. Alinhamento com o planejamento

A contratação dos serviços descritos no presente estudo não foi devidamente prevista no PAC 2026, contudo levantamento de cancelamentos de itens está sendo estudado de modo a possibilitar tal aquisição.

3. Requisitos da contratação

ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNID.	QUANT.
01	AQUISIÇÃO DE PLATAFORMA DIGITAL PARA PREPARAÇÃO EXAME ENAMED APRESENTANDO CONTEÚDOS ABORDADOS NAS EDIÇÕES ENAMED, VIDEOAULAS DIDÁTICAS EM CONFORMIDADES COM AS DIRETRIZES MÉDICAS, BANCO DE QUESTÕES DAS EDIÇÕES-COMENTADAS, APOSTILAS, CONTEÚDOS COMPLEMENTARES, RESUMOS EM CONFORMIDADES COM AS DIRETRIZES MÉDICAS, MAPAS MENTAIS, SIMULADOS COM ANÁLISE DE DESEMPENHO POR TURMA E ALUNO, ACESSO GRATUÍTO AOS DOCENTES E COORDENAÇÃO, SUPORTE TÉCNICO/PEDAGÓGICO PARA COORDENAÇÕES E DOCENTES, TESTES/SIMULADOS NO FORMATO ENAMED PARA A EDIÇÃO 2026, ESTATÍSTICAS DE DESEMPENHO POR TURMA E POR ALUNO NAS DIVERSAS ÁREAS DE CONHECIMENTO ABORDADOS NA EDIÇÕES ENAMED, FLASHCARDS QUE PERMITA AO ALUNO RESPONDER PERGUNTAS PONTUAIS.	SERV	1

O detalhamento técnico do objeto para o atendimento da necessidade e as demais especificações complementares, como a necessidade ou não de comprovação de capacidade técnica, normas técnicas a serem seguidas, treinamento, suporte técnico, constarão no Termo de Referência.

4. Estimativas das quantidades a serem adquiridas/contratadas

O item 1 será adquirido pela primeira vez para preparação dos nossos alunos no exame ENAMED, portanto sua quantidade foi estimada considerando a nossa necessidade atual

5. Levantamento das soluções existentes no mercado

Conforme levantamento realizado, com o intuito de encontrar a melhor solução para atender à necessidade apresentada, foram verificados os **serviços** disponíveis no mercado, sendo avaliado a proposta da empresa quanto aos materiais didáticos referentes ao exame ENAMED demais parâmetros relevantes.

6. Estimativa do valor da contratação

Empresa A: EMR Eu Médico Residente Ensino Ltda

CNPJ: nº 34.730.954/0001-71

Empresa B: SanarFlixPRO

CNPJ: nº 18.990.682/0001-92

Empresa C: MEDCOF Educação S.A – MEDCOF

CNPJ: nº 34.185.732/0001-15

Item	Quant.	Empresa A	Empresa B	Empresa C	Preço médio (unitário)
Item 1	01	R\$ 318.480,00/ 120 alunos	R\$ 403.200,00/ 120 alunos	R\$ 719.640,00/ 120 alunos	R\$ 480.440,00/ 120 alunos

O valor estimado da **contratação** é de R\$ 480.440,00 (Quatrocentos e Oitenta mil e quatrocentos e quarenta reais). A estimativa atualizada constará em anexo, após pesquisa de preços a ser realizada pelo Serviço de Licitações e Compras, conforme parâmetros estabelecidos nos incisos I, II, III, IV e V, do §1º, artigo 23, da Lei Federal nº 14.133/2021.

7. Descrição da solução como um todo

7.1 Para atendimento da demanda, devem ser contratados o item conforme especificações técnicas e demais requisitos indicados no item 3 e 4 deste Estudo Técnico Preliminar.

7.2 O prazo e local de entrega do objeto deste Estudo estão dispostos no item 04 do Termo de Referência.

7.3. O recebimento e a fiscalização do objeto deste Estudo estão dispostos no item 06 do Termo de Referência.

7.4. Sobre os valores pactuados, cobrança e pagamento do objeto deste Estudo estão dispostos no item 07 do Termo de Referência.

7.5. O detalhamento técnico e as condições de execução do objeto deste Estudo estão dispostos no item 04 do Termo de Referência.

7.6. As obrigações e sanções aplicáveis a aquisição/contratação do objeto deste Estudo estão dispostos no item 08 e 13 do Termo de Referência.

8. Parcelamento

Os critérios para a escolha do parcelamento ou não estão previstos no artigo 40 da Lei 14.133/2021 em seus §§ 2o. e 3o. Para o objeto desta contratação:

A contratação será realizada por **ITEM**, visando ampliar a competitividade e melhor aproveitamento das opções disponíveis no mercado.

9. Resultados pretendidos

Uma empresa que pudesse disponibilizar em plataforma os materiais didáticos/pedagógicos preparatórios para o exame ENAMED, cujo objetivo

central seria garantir a **melhora do desempenho dos discentes do Curso de Medicina da UNITAU através de uma metodologia estratégica, personalizada e focada em dados.**

A empresa contratada cujo pilar de atuação seria a preparação de discente no ENAMED, pudesse ainda:

- a) **Gerar uma preparação direcionada com foco nas provas/avaliações do ENAMED**, analisando estatísticas as edições dos últimos anos identificando os assuntos mais cobrados;
- b) **Apresentar uma metodologia que** busque transformar os nossos discentes em pessoas seguras nesse tipo de exames, como por exemplo, preparando-os quanto a otimizando o tempo de estudo;
- c) A empresa deverá ser capaz de propor modernas ferramentas tecnológicas, por exemplo, a utilização de inteligência artificial para mapear o desempenho individual do discente (o que já domina versus o que precisa aprender), priorizando os assuntos de maior relevância;
- d) **A empresa deverá ser capaz de oferecer cursos intensivos, extensivos, revisão, rodadas de simulados, apostilas, flashcards, mapas mentais etc.;**
- e) **A empresa deverá gerar Mentoria e suporte, disponibilizando acompanhamento de coach e acesso a professores para tirar dúvidas.**

Ressalta-se que, neste momento e para atender ao melhor desempenho dos alunos na edição de outubro de 2026 do ENAMED, a UNITAU não dispõe de expertise técnica em tempo hábil para o desenvolvimento interno de solução em plataforma com esse nível de complexidade, o que reforça a necessidade de contratação

10. Providências prévias a serem adotadas pela Administração

Não se aplica a adoção de providências prévias à contratação para o item em questão.

11. Contratações correlatas e/ou interdependentes

Não se verifica contratações correlatas ou interdependentes para a viabilidade desta demanda.

12. Descrição de possíveis impactos ambientais

Não foram identificados impactos ambientais negativos.

13. Responsável pela elaboração:

Servidor: Claudemir Stellati

Cargo: Professor

Telefone: (12) 3625:4245

E-mail: claudemir.stellati@unitau.br

14. Aval do responsável pelo Departamento/Setor:

Declaro a viabilidade técnica da aquisição apresentada neste Estudo Técnico Preliminar para atendimento da demanda apresentada.

Encaminhe-se à Unidade orçamentária: Pró-reitoria de Graduação para **avaliação e parecer.**

gov.br

Documento assinado digitalmente

RICARDO MARCITELLI

Data: 25/02/2026 13:24:17-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Prof. Dr. Ricardo Marcitelli

Diretor do Departamento de Medicina- Campus de Cruzeiro

15. Posicionamento conclusivo dos setores responsáveis pelo Planejamento da Instituição, sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina

O presente estudo técnico preliminar evidencia que a contratação da solução descrita no item 5 se mostra tecnicamente viável, fundamentadamente necessária e alinhada com o Planejamento desta unidade.

Diante do exposto, **DECLARO QUE:**

É VIÁVEL a presente contratação.

A aquisição pretendida está alinhada com os objetivos dispostos no Plano Plurianual 2026-2029 e com as metas estabelecidas na Lei Orçamentária Anual do exercício de 2026.”

Taubaté, 25/02/2026


Prof. Dra. Máyra Cecilia Dellú
Pró-reitoria de Graduação