



**fapeti**

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA,  
TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DA UNIVERSIDADE DE TAUBATÉ

Avenida Nove de Julho, 199, Centro | Taubaté - SP | CEP. 12020-200

CNPJ nº 09.592.369/0001/05

Telefone: 12|3426-5857 12|3426-5868 E-mail: [fapeti.unitau@gmail.com](mailto:fapeti.unitau@gmail.com)

[www.fapeti.com.br](http://www.fapeti.com.br)

Edital 09/2021

## **Análise de Sistemas Digitais**

1) **Perfil**: O profissional desta área é responsável pelo desenvolvimento, revisão e criação de sistemas complementares, ferramentas, componentes, controles, serviços, páginas *Web* e *plug-ins* para Moodle, entre outros, necessários ao funcionamento da EAD; planejar, construir, testar e dar manutenção à plataforma Moodle; administrar e fazer a manutenção na plataforma Moodle e em sistemas desenvolvidos para a EAD; migrar dados entre servidores de hospedagem; manter a plataforma Moodle em funcionamento, bem como seus aplicativos, solucionando eventuais problemas e falhas; analisar, planejar e desenvolver aplicações web com linguagem PHP utilizando Framework Laravel; utilizar e aplicar: linguagem SQL (com ênfase em MySQL), HTML, CSS e Java Script; realizar backups dos sistemas e restaurar ambientes virtuais quando necessário; desenvolver tutoriais de uso dos sistemas EAD; capacitar docentes e discentes sobre os sistemas utilizados na EAD; desenvolver planilhas, fichas de cadastro, entre outras ferramentas, necessárias para atender as demandas da EAD; assegurar a qualidade das rotinas e dos processos de TI avaliando o impacto das alterações, visando garantir a integridade dos sistemas; executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.

2) **Nº de vagas**: 01 (uma)

3) **Qualificação Profissional**: Superior Completo na área de Tecnologia de Informação (Ciência da Computação, Sistemas de Informação ou Análise e Desenvolvimento de Sistemas).

4) **Experiência Profissional**: Experiência de no mínimo 6 meses em projetos de EAD ou em desenvolvimento e aplicações web, com domínio de



**fapeti**

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA,  
TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DA UNIVERSIDADE DE TAUBATÉ

Avenida Nove de Julho, 199, Centro | Taubaté - SP | CEP. 12020-200

CNPJ nº 09.592.369/0001/05

Telefone: 12|3426-5857 12|3426-5868 E-mail: [fapeti.unitau@gmail.com](mailto:fapeti.unitau@gmail.com)

[www.fapeti.com.br](http://www.fapeti.com.br)

plataforma Moodle, programação PHP, Linguagem SQL, HTML, CSS, JavaScript.

5) **ATRIBUIÇÕES:**

- Planejar, orientar e analisar as ferramentas digitais para a Plataforma Virtual.
- Colaborar com os professores conteudistas em relação à definição dos recursos a serem utilizados, colaborando, também, com o planejamento das atividades e a organização dos conteúdos.
- Selecionar e propor ferramentas do AVA/Moodle para utilização nas disciplinas, considerando as estratégias de ensino e aprendizagem.
- Analisar materiais diversos produzidos por conteudistas de diversas áreas, construindo e apresentando, a partir dessa análise, os sistemas educacionais.
- Apresentar soluções que otimizem todos os objetos de aprendizagem desenvolvidos para emprego em EaD.
- Participar de reuniões com os demais membros da Equipe Multidisciplinar, de modo a facilitar a realização das demandas.
- Produzir relatórios com periodicidade definida pelo setor, de modo a apontar forças e fraquezas dos objetos produzidos.
- A partir do relatório, propor opções de melhoria das produções.
- Discutir com os parceiros os resultados das análises dos relatórios, de modo a contribuir com a constante melhoria do Setor.
- Acompanhar e oferecer feedbacks em relação ao fluxo de produção do material junto à Coordenação da equipe de produção de material didático.
- Reunir-se frequentemente com a equipe de produção de material didático e, sempre que necessário, com os professores, para sanar possíveis lacunas do processo de sistemas operacionais da EAD.

6) **Local de Trabalho:** sede da UNITAU Digital, Rua Conselheiro Moreira de Barros, 203 – Centro – Taubaté – SP.

7) **Duração do contrato:** 12 meses, podendo ser estendido por igual período.

8) **Remuneração:** R\$ 2.500,00 mensais

9) **Critérios para avaliação e classificação dos inscritos:**

9.1) **Prova títulos**

- a) A prova títulos terá valor máximo de 4,0 pontos.



**fapeti**

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA,  
TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DA UNIVERSIDADE DE TAUBATÉ

Avenida Nove de Julho, 199, Centro | Taubaté - SP | CEP. 12020-200

CNPJ nº 09.592.369/0001/05

Telefone: 12|3426-5857 12|3426-5868 E-mail: [fapeti.unitau@gmail.com](mailto:fapeti.unitau@gmail.com)

[www.fapeti.com.br](http://www.fapeti.com.br)

- b) Os candidatos devem enviar currículo no modelo proposto neste edital, acompanhados de arquivos digitais com cópias das documentações que comprovem os requisitos dos **itens 2 e 3** deste edital.
- c) Para a prova de títulos só será considerado um título apresentado pelo candidato cuja graduação seja a mais alta e guarde relação com o Emprego e os Requisitos Mínimos apontados no **Item 2**.
- d) A pontuação dos títulos será atribuída conforme previsto no **Quadro I**.
- e) Todos os candidatos que atenderem minimamente os requisitos farão parte do banco de currículos.
- f) A avaliação levará em conta o tempo de experiência profissional comprovada em atividades correlatas às atividades descritas no **item 4** deste edital.

#### QUADRO I

ESPECIFICAÇÃO DOS TÍTULOS		
TÍTULOS	PONTOS	COMPROVANTES
<b>Título de Doutor</b> em área específica ao respectivo cargo pleiteado.	2,0	Diploma devidamente registrado e expedido por instituição oficial de ensino reconhecida pelo Ministério da Educação.
<b>Título de Mestre</b> em área específica ao respectivo emprego pleiteado.	1,5	Diploma devidamente registrado e expedido por instituição oficial de ensino reconhecida pelo Ministério da Educação.
<b>Curso de Especialização Lato Sensu</b> em área específica do respectivo emprego pleiteado.	0,5	Certificado de curso de especialização lato sensu na área específica a que concorre, com carga horária mínima de 360 horas, registrado e expedido por instituição oficial de ensino reconhecida pelo Ministério da Educação.



## 9.2) Prova prática

- a) A prova prática será de caráter ELIMINATÓRIO e terá valor máximo de 6,0 pontos.
- b) Será considerado aprovado o candidato que obtiver um número de acertos equivalente a, no mínimo, 3,0 pontos válidos da prova prática.
- c) A prova de títulos será aplicada somente para candidatos que obtiverem, na prova prática, igual ou superior a 3,0 pontos.
- d) A prova será realizada no dia 22 de setembro de 2021, das 14h às 17h, na Unitau Digital, à Rua Conselheiro Moreira de Barros, 203 – Centro – Taubaté – SP.

## 9.3) Nota final:

- a. a nota final será resultante da soma da prova de títulos (4,0 pontos) e prática (6,0 pontos), resultando em notas de 0 a 10. Em caso de empate, será considerado o candidato com a maior nota na prova prática, seguida de análise de currículo.
- b. O resultado da avaliação será publicado no dia 24 de setembro de 2021.

## 10) Inscrições:

- a) Período de inscrições: 14 de setembro a 21 de setembro de 2021.
- b) As inscrições serão feitas exclusivamente pelo formulário eletrônico que pode ser acessado pelo seguinte URL: <https://forms.gle/8Lvckz7mbiSnoUi27>. Uma versão impressa do formulário, com os dados solicitados no formulário eletrônico pode ser obtida a partir do seguinte URL: [http://www.fapeti.com.br/FILES/Edital/2021-09/Edital\\_09\\_2021-Inscricao\\_e\\_entrega\\_de\\_documentos-MODELO.pdf](http://www.fapeti.com.br/FILES/Edital/2021-09/Edital_09_2021-Inscricao_e_entrega_de_documentos-MODELO.pdf). Todos os itens do formulário eletrônico são obrigatórios.
- c) Deve ser enviado um arquivo PDF contendo cópias digitais de documentos e declarações que comprovem a qualificação e experiência profissional do candidato, conforme itens 3 e 4 deste edital. O arquivo deverá ter no máximo 10 Mega Bytes (10 MB).



### 11) Dos Recursos:

- a) Não serão aceitas inscrições por e-mail, ou qualquer outra forma diferente à prevista no item 10 deste Edital.
- b) O candidato terá até 2 dias para recorrer do resultado do processo seletivo, a partir da publicação do resultado preliminar, por meio do e-mail: [recurso@fapeti.com.br](mailto:recurso@fapeti.com.br).
- c) Não serão aceitas inclusões de novos documentos.

### 12) Sobre a Prova Prática:

A Prova Prática destinar-se-á a avaliar a experiência prévia do candidato e sua adequação para executar tarefas práticas propostas, com relação à área do concurso. A Prova Prática constará de exercícios com base nos tópicos elencados no **item 1. Perfil**, do Cargo de **Análise de Sistemas Digitais**, do **Edital 09/2021** e avaliará conhecimentos e destreza utilizando recursos usuais (microcomputador PC ou similar e teclado padrão ABNT2) e softwares, sob ambiente Microsoft Windows 10 (ou similar).

Serão considerados erros aqueles que estejam em discordância com as tarefas propostas e respectivos parâmetros elencados anteriormente.

Esta parte será pontuada na escala de 0 (zero) a 6,0 (seis) pontos, sendo que, para cada ocorrência de erro, será descontado pontuação proporcional.

O tempo previsto para a atividade descrita será de no máximo 2 (duas) horas.

Caso o candidato termine as tarefas antes de se esgotarem os tempos máximos previstos, deverá aguardar, em seu lugar, as demais instruções dos examinadores.

Será excluído do concurso o candidato que for surpreendido em comunicação com outros candidatos ou utilizando-se de livros, anotações, impressos não permitidos ou executando tarefas não autorizadas pelos examinadores durante a aplicação da prova.

A Prova terá caráter eliminatório e classificatório e valerá 6,0 (seis) pontos. A nota 6,0 (seis) será atribuída à execução integral das tarefas solicitadas, sem erros.

O candidato desenvolverá um sistema web utilizando as ferramentas e a linguagem de programação citadas a seguir:



**fapeti**

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA,  
TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DA UNIVERSIDADE DE TAUBATÉ

Avenida Nove de Julho, 199, Centro | Taubaté - SP | CEP. 12020-200

CNPJ nº 09.592.369/0001/05

Telefone: 12|3426-5857 12|3426-5868 E-mail: [fapeti.unitau@gmail.com](mailto:fapeti.unitau@gmail.com)

[www.fapeti.com.br](http://www.fapeti.com.br)

XAMPP: é o ambiente de desenvolvimento PHP mais popular

Referência: [https://www.apachefriends.org/pt\\_br/index.html](https://www.apachefriends.org/pt_br/index.html)

MySQL: é um sistema de gerenciamento de banco de dados, que utiliza a linguagem SQL

Referência: <https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/>

Visual Studio Code: IDE

Referência: <https://code.visualstudio.com/>

PHP: Linguagem de programação

Referência: <https://www.php.net/>

Laravel: Framework PHP

Referência: <https://laravel.com/>

CSS: Linguagem de estilo

Referência: <https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/CSS>