TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MATO GROSSO
Av. Historiador Rubens de Mendonça, 4750 - Bairro Centro Político e Administrativo - CEP 78049-941 - Cuiabá - MT - http://www.tre-mt.jus.br/

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 0419844

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

Introdução

O uso dos sistemas de informação e das tecnologias de informação mudou drasticamente nas últimas décadas, expandindo e conectando todos os setores sociais. Esses avanços trouxeram benefícios para os cidadãos, bem como para diversos setores, tais como o financeiro, industrial, acadêmico, de negócios, de serviços e certamente de governo. Em contrapartida, para que haja um aproveitamento efetivo das novas tecnologias na capacitação de servidores e cidadãos, é necessário que estejamos sempre em busca do aperfeiçoamento do design instrucional e na busca de novas tecnologias e ferramentas voltadas ao EaD (Ensino à Distância).

O curso proposto apresenta inovações na área de gerenciamento de conteúdo de aprendizagem e melhoria dos aspectos visual e tecnológico, bem como conduzir a uma maior interação com os usuários e geração de um maior engajamento por parte de alunos e instrutores nos cursos a serem desenvolvidos.

O objetivo é capacitar uma equipe para gerenciar o Ambiente Virtual de Aprendizagem, baseado no Moodle, e produzir conteúdos que gerem um aprendizado efetivo.

A formação de turma fechada permitirá ainda a exemplificação de problemas reais do cotidiano deste Tribunal ao invés de se usar situações genéricas de uma turma aberta.

Objeto

Contratação do curso "*Produção, publicação de cursos em plataforma EAD Moodle, Implantação e personalização de Plataforma Educacional Moodle"*, para 5 servidores da Coordenadoria de Sistemas Eleitorais e Coordenadoria de Educação e Desenvolvimento.

Diretrizes

A demanda fundamenta-se na necessidade de desenvolver e aprimorar medidas para o uso responsável dos recursos públicos, uma vez que o ensino à distância promove um aprendizado de qualidade com economia de recursos públicos.

Justificativa

O curso ora solicitado objetiva criar o alicerce para o desenvolvimento de cursos customizados para o nosso público gerando menos dependência de conteúdos criados por outros TREs e adaptados à nossa realidade. Mesmo se aproveitando materiais de outros órgãos, é primordial que tenhamos uma equipe apta a adaptar o conteúdo de forma eficaz e, inclusive, adicionando mais informações, quer na forma textual ou no formato de vídeos, imagens e áudios.

O objetivo primordial desta contratação é preparar o TRE-MT para as eleições de 2022, levando-se em conta que recebemos mais de 3.000 urnas modelo 2020. Para o bom andamento das eleições vindouras, é primordial qualificarmos as diversas equipes envolvidas no manuseio e configuração das urnas eletrônicas, compostas de servidores da sede do TRE-MT bem como (e principalmente) dos cartórios eleitorais.

Além disso, há todo um contingente de colaboradores envolvidos que necessitam de uma qualificação altamente especializada, levando-se em conta que a urna eletrônica pode apresentar problemas no dia da

eleição, devendo os eventuais problemas serem resolvidos *in-loco* e com agilidade. Este contingente de colaboradores é composto de técnicos de urna e técnicos de transmissão de resultados via satélite, cujo contingente é bem expressivo.

A Justiça Eleitoral está no foco das atenções, mais do que em eleições anteriores, justificando-se plenamente a contratação de uma empresa especializada na produção deste treinamento, mitigando a possibilidade de falhas que podem manchar a imagem da instituição.

Resultados esperados

Ao final do curso, os alunos serão capazes de:

- Diagramação, Produção e personalização de material didático enviado pelas unidades do TRE-MT;
- Desenvolvimento de banco de questões para as atividades análise preliminar, exercícios de fixação e avaliação de aprendizado.
- Desenvolvimento de atividades complementares na plataforma, incluindo jogos e vídeos interativos.
- Criação do curso e publicação do material didático em plataforma de homologação.
- Tratamento e Publicação dos vídeos nos cursos.
- Geração de arquivo para importação do curso, podendo ser compartilhado com outros TREs.
- Instalação de nova instancia do Moodle na versão mais atualizada.
- Personalização da plataforma conforme identidade visual da Escola do TRE.
- Instalação de plug-ins de atividades e temas.
- Importação dos cursos atuais para a nova plataforma.
- Treinamento na utilização dos novos recursos.
- Conversão do material didático em formato específico para aula virtual.
- Produção de vídeos específicos para os vários modelos de urna eletrônica.

Requisitos da contratação

Considerando a inovação de conhecimento que se objetiva com o treinamento, a necessidade de garantia de qualidade técnica da capacitação e o retorno adequado do investimento, a empresa a ser contratada deverá atender aos seguintes requisitos:

- Ter larga experiência no fornecimento de treinamentos em soluções corporativas;
- Ter capacidade de instalação, configuração e personalização da plataforma educacional Moodle;
- Ministrar o treinamento em língua portuguesa;
- O treinamento deverá ser fornecido na modalidade semipresencial e voltado à prática utilizando a metodologia de sala de aula invertida;
- Fornecer técnicas / ferramentas que permitam a criação de cursos com acessibilidade visual / auditiva.
- O conteúdo e todos os recursos produzidos durante curso serão de uso exclusivo do TRE-MT, ficando a seu critério a sua cessão ou sua utilização por terceiros.

Justificativa da escolha do fornecedor

A Cursatto Educacional foi criada em 2017, com a finalidade de prestar serviços e treinamentos em Tecnologia da Informação, voltados à educação à distância e híbridos.

A Cursatto Educacional atua tanto na criação de cursos prontos para empresas públicas e privadas, bem como no suporte às entidades que queiram criar seus próprios cursos, com equipes próprias;

O projeto de estudos da empresa contempla soluções objetivas para as principais reivindicações e problemas encontrados por alunos e empresas, destacando-se os seguintes fatores:

- Foco na excelência na criação de conteúdo;
- Utilização de metodologias ativas de educação como sala de aula invertida e gamificação;
- Programa de capacitação de instrutores na aplicação das metodologias ativas e cursos híbridos;

- Investimento cuidadosamente pensado para atingir um valor que seja acessível para empresas e profissionais independentes;
- Aulas dinâmicas, práticas no estudo de casos, exercícios em sala de aula e material de suporte exclusivo;
- Total respeito aos alunos e ao tempo investido em sua capacitação
- Material didático desenvolvido pensando na acessibilidade visual e auditiva.

Condições da contratação

A empresa contratada deverá responsabilizar-se pela condução do curso, em data a ser acordada posteriormente, nas instalações do TRE-MT; despesas e pagamento dos instrutores e elaboração e distribuição de material didático (em PDF).

Viabilidade e fiscalização do contrato

Pelos motivos supracitados, considera-se viável a contratação por inexigibilidade de licitação.

No caso de ser aprovada, serão fiscais do contrato, o titular da Seção de Planejamento e Treinamento, vinculado à Coordenadoria de Educação e Desenvolvimento da SGP/TRE-MT.

Cuiabá, 31 de maio de 2022.

Jorge Yoshiro Kimura
Chefe da Seção de Planejamento e Treinamento

De acordo,

Gilvan Rodrigues de Oliveira
Coordenador de Educação e Desenvolvimento

Documento assinado eletronicamente por **JORGE YOSHIRO KIMURA**, **CHEFE DE SEÇÃO**, em 31/05/2022, às 10:01, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

A autenticidade do documento pode ser conferida no link " Verificador " informando o código verificador **0419844** e o código CRC **0216792C**.