



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÕES



**Pregão Eletrônico 14/2021**

**Aviso 02**

Segue em anexo o resultado da prova de conceito realizada no dia 10/12/2021.

Informo que a sessão pública do pregão eletrônico 14/2021 será reaberta no dia **14/12/2021** às **15h30**.

Michelly de Souza Ferraz  
Pregoeira

## PROVA DE CONCEITO - MOODLE

### RESULTADO DA AVALIAÇÃO DA PROVA DE CONCEITO

#### 1. EMPRESA AVALIADA NA PROVA DE CONCEITO

1.1. Foi avaliado o atendimento aos requisitos funcionais do Moodle da licitante **LEO CREATE TECNOLOGIA E SERVICOS EM INFORMÁTICA LTDA (CNPJ 07.426.627/0001-58)**.

#### 2. OBJETIVO DA PROVA DE CONCEITO

2.1. A Prova de Conceito consiste em demonstrar, de forma prática, que as informações relativas às características da solução ofertada, no que se refere ao atendimento dos requisitos especificados são compatíveis com as informações constantes da Proposta Técnica e Comercial e com as especificações presentes neste Termo de Referência e seus anexos.

#### 3. DA REALIZAÇÃO DA PROVA DE CONCEITO

3.1. A prova de conceito em questão foi realizada no dia 10 de dezembro de 2021, com início às 14:05 e término às 16 horas.

3.2. Estavam presentes para avaliar o Moodle da licitante os analistas da Finep:

- André Zenícola de Menezes;
- Elisangela Moreira Antonio de Azevedo;
- Felipe Diuana Saud De Lellis Ferreira.

#### 4. DOS CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

4.1. A pontuação de cada item do roteiro terá apenas os valores 1 ou 0, e será aplicada pelo membro da comissão avaliadora com competência em relação ao requisito. Portanto, se o requisito atender integralmente ao seu respectivo critério objetivo de avaliação, receberá pontuação 1, recebendo pontuação 0 no caso de atendimento parcial ou não atendimento.

4.2. A pontuação máxima desta prova de conceito é de 30 (trinta) pontos.

#### 5. LISTA DE REQUISITOS

5.1. Abaixo estão os requisitos funcionais e tecnológicos que devem ser atendidos pela Plataforma Moodle e foram alvo da avaliação, na coluna pontuação encontra-se a nota atribuída a cada um dos requisitos.

| ID | DISPONIBILIDADE IMEDIATA | DESCRIÇÃO   | PONTUAÇÃO 1/0 |
|----|--------------------------|---|---------------|
| 1  | X                        | A solução deve ser executada sem a necessidade de instalar qualquer software nas estações cliente dos usuários, tanto internos quanto externos (clientes da Finep, principalmente). | 1             |
| 2  | X                        | A solução deve ser acessada via web pelos usuários.   | 1             |
| 3  | X                        | A interface web deve ser compatível com as versões mais recentes dos navegadores, mas não se limitando a estes: Microsoft Edge, Google Chrome e Mozilla Firefox.                    | 1             |
| 4  | X                        | A interface web deve suportar certificado SSL.  | 1             |
| 5  | X                        | A solução não deve armazenar dados de negócio nas estações cliente.   | 1             |

| <b>ID</b> | <b>DISPONIBILIDADE IMEDIATA</b> | <b>DESCRIÇÃO</b>   | <b>PONTUAÇÃO 1/0</b> |
|-----------|---------------------------------|--|----------------------|
| 6         | X                               | Estar disponível para diferentes dispositivos (computadores, tablets e smartphones) de forma responsiva para ser acessado em diferentes resoluções de telas, sem a necessidade de instalação de nenhum outro aplicativo no dispositivo que será utilizado para o acesso; | 1                    |
| 7         | X                               | Integração com o serviço de diretórios Microsoft Active Directory 2012 via LDAP, para fins de autenticação dos funcionários da Finep.  | 1                    |
| 8         | X                               | O tempo de resposta a cada interação do usuário não deve ser superior a 10 segundos, salvo nas transações que consistem em processamento em segundo plano de grande volume de dados para a geração de arquivo ou relatório.  | 1                    |
| 9         | X                               | Permitir a criação e gerenciamento de perfis de acesso com diferentes permissões.  | 1                    |
| 10        | X                               | Permitir a criação e gestão de trilhas de conhecimento (com ou sem pré-requisitos) com auto matrícula ou solicitação de inscrição.   | 1                    |
| 11        | X                               | Possibilitar que os cursos sejam agrupados por trilhas.  | 1                    |
| 12        | X                               | Disponibilizar, para os usuários, informações sobre os cursos contidos em cada trilha e sua situação em cada um deles como por exemplo: disponível para cursar, cursando exibindo o percentual de conclusão ou cursado.  | 1                    |
| 13        | X                               | Possuir sistema capaz de configurar ou parametrizar novos relatórios com a seleção de filtros e campos com possibilidade de exportação dos relatórios nos formatos PDF e xls.  | 1                    |
| 14        | X                               | Suportar conteúdos em formatos multimídia (Word, Excel, PowerPoint, PDF, vídeos e avaliações).   | 1                    |
| 15        | X                               | Possibilitar a inserção de cursos online com vários formatos (exemplo: áudio, games, vídeo aulas, etc.).   | 1                    |
| 16        | X                               | Possibilitar a inserção de vídeo-aulas com serviço de streaming de vídeos.   | 1                    |
| 17        | X                               | Ser compatível com o formato SCORM 1.2.  | 1                    |
| 18        | X                               | Possuir mural na tela de descrição de cada curso onde os usuários e administradores possam inserir comentários.  | 1                    |
| 19        | X                               | Possuir calendário e possibilidade de agendamento de cursos pelos administradores e pelos próprios empregados.   | 1                    |
| 20        | X                               | Possuir ferramenta avaliação do curso pelo usuário.  | 1                    |
| 21        | X                               | Possuir repositório para arquivamento de documentos e mídias, em diferentes formatos, para acesso dos usuários.  | 1                    |
| 22        | X                               | Acessar cursos sem a necessidade de liberar pop-ups.   | 1                    |
| 23        | X                               | Possibilitar envio de e-mail para todos os funcionários.   | 1                    |
| 24        | X                               | Permitir a criação e o gerenciamento das turmas - Gestão do funcionário/ gestor e Rh, considerando inclusive desempenho do indicado no curso.  | 1                    |
| 25        | X                               | Possibilitar a gestão dos treinamentos online e presenciais (exemplo: frequência, custos, fornecedores, instrutores, etc.), considerando workflow integrando: PDI/aprovação/publicação - Mapa/execução e acompanhamento do Mapa.   | 1                    |
| 26        | X                               | Possibilitar que o usuário visualize, salve e imprima os certificados de conclusão de cursos realizados.   | 1                    |
| 27        | X                               | Disponibilizar, para o usuário, menu contendo os cursos classificados em disponíveis, a realizar, já realizados e em andamento.  | 1                    |

| ID                | DISPONIBILIDADE IMEDIATA | DESCRIÇÃO  | PONTUAÇÃO 1/0 |
|-------------------|--------------------------|--|---------------|
| 28                | X                        | Disponibilizar a informação do percentual de conclusão individual de cada curso em andamento.  | 1             |
| 29                | X                        | Possibilitar a geração de relatórios personalizados que forneçam informações como: (i) status de cada empregado por curso; (ii) nível de engajamento dos empregados por unidade (departamento/área/diretoria); (iii) avaliação de reação dos cursos (inclusive com comentários abertos). | 1             |
| 30                | X                        | Estar disponível em 100% no idioma português do Brasil   | 1             |
| <b>NOTA FINAL</b> |                          |  | <b>30</b>     |

## 6. RESULTADO FINAL

6.1. A Licitante avaliada alcançou a nota final de **30 (trinta) pontos**, sendo considerada **APROVADA** na prova de conceito.

### Avaliadores



ANDRE ZENICOLA DE MENEZES  
3120B1F63A2E45B59BD8D1D638EF45BE  
Assinado em 13/12/2021 às 08:36

André Zenícola de Menezes

Departamento de Sistemas de TI – DSTI



ELISÂNGELA M. A. AZEVEDO  
10022CC3E52D4BC2A44A39CF92FEF3CB  
Assinado em 13/12/2021 às 11:27

Elisangela Moreira Antonio de Azevedo

Departamento de Gestão e Desenvolvimento de Carreiras – DGEC



FELIPE D. S. L. FERREIRA  
5A2D3B2EEBD14C4A9B00B26D8EC3FFB7  
Assinado em 13/12/2021 às 13:13

Felipe Diuana Saud De Lellis Ferreira

Departamento de Gestão e Desenvolvimento de Carreiras – DGEC