



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA FEDERAL

TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2ª REGIÃO

TERMO DE REFERÊNCIA Nº 0000933

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO:

Contratação de serviços para realização de turma *incompany* do treinamento "*Especialista Elastic Stack Elasticsearch, Logstash, Beats e Kibana*", com carga horária de 40 horas, para capacitação de 15 servidores da Secretaria de Tecnologia da Informação (STI) do Tribunal Regional Federal da 2ª Região - TRF2.

1.1 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

1.1.1. Contratação da empresa 4Linux Open Software Specialists, CNPJ 04.491.152/0001-95, para realização do treinamento "*Especialista Elastic Stack Elasticsearch, Logstash, Beats e Kibana*", na modalidade EaD síncrono.

1.1.1.1. Turma *incompany* fechada para 15 participantes;

1.1.1.2. Carga horária de 40 horas-aula;

1.1.1.3. Modalidade de ensino: EaD, em plataforma oferecida pela empresa contratada.

1.2 PRAZO DE VIGÊNCIA/PRAZO DE ENTREGA:

Previsão de realização do curso no período de 23 de setembro a 04 de outubro de 2024.

1.3 PRAZO DE GARANTIA/PRAZO DE VALIDADE:

Não se aplica.

1.4 CONDIÇÕES DE MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO PERÍODO DE GARANTIA:

Não se aplica.

1.5 APRESENTAÇÃO DE AMOSTRAS - REGRAS:

Não se aplica.

1.6 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

Não se aplica.

1.7 VISTORIA:

Não se aplica.

1.8 METAS FÍSICAS:

Até 15 participantes por turma.

1.9 LOCAL DE ENTREGA/LOCAL DE EXECUÇÃO:

Curso na modalidade EaD, em plataforma oferecida pela empresa contratada.

1.10 CONDIÇÕES ESPECIAIS DE RECEBIMENTO:

Não se aplica.

1.11 OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

1.11.1. A Contratada deverá cumprir todas as obrigações constantes na proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;

1.11.2. Ministrará as aulas no horário acordado;

1.11.3. Fornecer todo o material didático para cada um dos participantes do treinamento;

1.11.4. A capacitação deverá ser ministrada por instrutor com domínio técnico sobre os temas abordados;

1.11.5. Disponibilizar, com antecedência de 5(cinco) dias da data do treinamento, a plataforma de videoconferência para que os alunos realizem testes de acesso;

1.11.6. Emitir certificado de conclusão para cada participante.

1.12 OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE:

1.12.1. Responder aos questionamentos da contratada;

1.12.2. Disponibilizar, com antecedência de 7 (sete) dias da data do treinamento, a lista dos alunos para cadastro na plataforma de ensino.

1.13 CÓDIGO SIASG:

1.14 ALINHAMENTO ESTRATÉGICO:

1.14.1. Macrodesafio: "Fortalecimento da estratégia de TIC e de proteção de dados".

1.14.2. Objetivo Estratégico: "Promover serviços de infraestrutura e soluções corporativas".

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:

2.1. Identificação do problema: Equipes técnicas com necessidades de capacitação na ferramenta *Elastic Search* utilizada no processamento e busca de dados, conforme as atividades exercidas por servidores da Secretaria de Tecnologia da Informação - STI.

2.2. Justificativa da necessidade da contratação: A presente contratação visa adquirir conhecimento para construção de soluções que envolvam indexação e pesquisa de conteúdo com o uso da ferramenta. A participação de servidores neste treinamento é extremamente relevante, uma vez que a referida ferramenta é utilizada no desenvolvimento da busca textual do sistema *Intelligentia* (ref [TRF2-OFI-2021/06235](#) e [TRF2-RSP-2021/00069](#)), além de ser parte integrante da solução e-proc.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:

- 3.1. O treinamento será realizado em plataforma EaD oferecida pela contratada;
- 3.2. A área de capacitação do TRF2 enviará para a empresa contratada, com antecedência de 7 (sete) dias, a lista de alunos para cadastro na plataforma de ensino;
- 3.3. A contratada deverá liberar o acesso à plataforma de ensino aos alunos, com antecedência de 5(cinco) dias da data do treinamento, para que os participantes realizem testes de acesso;
- 3.4. As aulas serão realizadas na modalidade EaD síncrona, no período de 23 de setembro a 04 de outubro de 2024, 4 horas diárias em período vespertino;
- 3.5. A empresa contratada deverá fornecer todo o material didático para cada um dos participantes do treinamento;
- 3.6. Conteúdo programático em 0002791;
- 3.7. Ao final do curso, a empresa emitirá o certificado de conclusão para cada participante.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

4.1 REQUISITOS TÉCNICOS E DE QUALIDADE

- 4.1.1. A empresa deverá fornecer todo o material didático para cada um dos participantes do treinamento;
- 4.1.2. A capacitação deverá ser ministrada por instrutor com domínio técnico sobre os temas abordados;
- 4.1.3. Deverá disponibilizar, com antecedência de 5(cinco) dias da data do treinamento, a plataforma de videoconferência para que os alunos realizem testes de acesso;
- 4.1.4. Requisitos de conformidade de segurança:
 - 4.1.4.1. A contratada deverá cumprir a legislação aplicável sobre segurança da informação, privacidade e proteção de dados, em especial, a Lei Geral de Proteção de Dados (Lei Federal n. 13.709/2018).

4.2 REQUISITOS DE SUSTENTABILIDADE:

Dada a natureza do objeto, não há requisitos de sustentabilidade para a presente contratação.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO (RESULTADOS ESPERADOS):

5.1. Terminada a execução do contrato, são esperados os seguintes resultados: Ao final do treinamento, os participantes terão conhecimento para construção de soluções que envolvam indexação e pesquisa de conteúdo, atividades extremamente relevantes para utilização do sistema *Intelligentia* (ref [TRF2-OFI-2021/06235](#) e [TRF2-RSP-2021/00069](#)), além de ser parte integrante da solução e-proc.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO:

Durante o período do curso será acompanhada a sua execução, avaliando pontualidade e transmissão total do conteúdo proposto para o curso.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO:

7.1. O pagamento será efetuado após a entrega dos produtos, à vista do documento fiscal apresentado, obedecida a ordem cronológica, através de ordem bancária e depósito em conta corrente indicada pela Contratada, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da liquidação da despesa, quando se tratar de valor igual ou inferior a R\$ 59.906,02 (cinquenta e nove mil novecentos e seis reais e dois centavos), ou em até 10 (dez) dias úteis contados a partir da liquidação da despesa, para valor superior a R\$ 59.906,02 (cinquenta e nove mil novecentos e seis reais e dois centavos).

7.1.1. A liquidação da despesa deverá ser realizada nos mesmos prazos, contados do recebimento do documento fiscal, de acordo com os valores acima descritos, após a certificação do cumprimento da obrigação;

7.1.2. A Contratada deverá, durante a vigência do contrato, informar os lançamentos de ordens de serviço recebidas e emitir nota fiscal mensalmente;

7.1.3. As notas fiscais deverão ser enviadas para fins de pagamento, exclusivamente, através do Sistema SIGEO-JT.

8. FORMAS E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

Para alcançar o objetivo de capacitar e aperfeiçoar os servidores da STI foi verificado o conteúdo proposto que atenderia a realidade vivenciada no TRF2 sendo concluído que a proposta estaria adequada. A empresa apresentou atestado de capacidade técnica junto a órgãos públicos - 0002705, 0002706 e 0002707, o que lhe proporciona experiência prática.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

O custo estimado será o indicado em planilha anexa ao Edital ou ao Aviso de Dispensa.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

A presente ação educacional foi autorizada pela Direção-Geral em processo competente.

11. INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADOS (IMR):

Não se aplica.

12. ANÁLISE DE RISCOS:

Não se aplica.

13. ANEXOS: Os anexos ao presente termo constarão no Edital.

Os anexos ao presente termo constarão no Edital.



Documento assinado eletronicamente por **JOSELI DE OLIVEIRA CLEMENTE**, Diretora de Divisão, em 04/09/2024, às 15:34, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.trf2.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1 informando o código verificador **0000933** e o código CRC **C86BFCA5**.