

**TERMO DE REFERÊNCIA
CURSOS DE CAPACITAÇÃO - INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO**

Objeto: Contratação de curso de Capacitação de Servidores

1. DESCRIÇÃO DO OBJETO

Contratação do curso presencial *Treinamento em Mikrotik e UniFi (16 horas presencial)*”

Quantidades de inscrições: 02

Datas, horários e programa:

Datas:

Dias 17 e 18/08/2024

Horários:

Sábado: 8h às 18h

Domingo: 9h às 17h

Local:

Brdrive Videira

2- PROGRAMAÇÃO

Sobre o Curso

Este curso exclusivo oferece uma oportunidade imperdível para você elevar seus conhecimentos em Mikrotik e UniFi, dois equipamentos de alta performance que estão revolucionando o mundo das redes. Se você busca se destacar no mercado e agregar um valor excepcional aos seus serviços, esta é a sua chance!

Nossos instrutores altamente qualificados vão compartilhar dicas, macetes e estratégias avançadas para dominar completamente esses dois equipamentos TOPs.

Destaques do Curso

Mikrotik

- Explore a origem e nomenclaturas dos modelos Mikrotik.
- Domine acessos via Winbox, SSH e Web para uma administração eficiente.
- Aprenda formas de reset e como lidar com diferentes versões e firmwares.
- Desvende a identificação e padrão de nomes para uma gestão organizada.
- Profundidade em PPPoE, Interfaces, Bridge, MTU e configurações de IP.
- Saiba tudo sobre DHCP, Pool, Gateway, Firewall e filtros TCP-UDP.
- Navegue pelo universo de VLAN, Switch, TAG-Untag e serviços.
- Potencialize suas habilidades em WiFi, VPN, PPPoE, Queues e muito mais.
- Mantenha seus equipamentos atualizados e seguros com Packages e Backups.
- Domine ferramentas avançadas para um gerenciamento preciso.

UniFi

- Conheça os diferentes modelos e acesse o controller com maestria.
- Configure redes, VLANs, redes sem fio e controle de convidados.
- Gerencie administradores, grupos de utilizadores e realize backups.
- Aprenda sobre adoção, nomes, canais, largura de espectro e mais.
- Otimize a performance das redes com técnicas de planejamento de canais.
- Supere desafios de interferência e faça análises detalhadas com varreduras de WiFi.
- Domine o uso de cobertura, propagação e tipos de materiais.
- Mantenha-se atualizado com as mais recentes atualizações das APs.

3. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação se funda na necessidade da Administração em capacitar profissionais de Tecnologia da Informação para a configuração de equipamentos de redes de internet a fim de melhorar os serviços de conexão de internet nas dependências de cada secretaria da Administração Municipal. A primeira etapa será em fazer divisão de redes através de VLANs em escolas e creches com o objetivo de separar redes internas de redes para utilização da Internet Conectada do governo estadual. Também há a necessidade de aumentar a segurança de informação para prevenção de ataques cibernéticos e vírus na rede que possam prejudicar a rotina de trabalho dos servidores e da Administração como um todo.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O serviço a ser contratado será executado no período de dois dias de forma presencial com laboratório de redes. e após a prestação, salvo a entrega dos certificados dos servidores, não remanescerá qualquer obrigação por parte da contratada.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O serviço contratado tem natureza comum e será contratado mediante inexigibilidade de licitação com fundamento no art. 74, caput e inciso III, alínea f, da Lei nº 14.133/2021, mediante a apresentação dos documentos de habilitação e os documentos comprobatórios da notória especialização, previstos na Lei nº 14.133/2021.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

O curso será ministrado pela empresa especializada contratada em sua sede, nas datas e horários pré-definidos e descritos no objeto.

A inexecução do serviço contratado, salvo prorrogação do contrato, importará na rescisão contratual.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

Após o encerramento da programação do curso, a contratada deverá fornecer o certificado de participação aos servidores inscritos ou fornecer declaração de que o servidor inscrito não participou.

Caso o servidor inscrito deixe de comparecer no curso, deverá a Administração exigir do servidor o ressarcimento dos valores despendidos com a contratação do curso.

O pagamento será efetuado após comprovada a realização do curso, no prazo de dez dias após a entrega dos certificados aos servidores participantes.

A fiscalização incumbirá ao agente designado no DFD.

Não é necessária a elaboração de contrato, podendo ser substituído por nota de empenho ou ordem de serviço, nos termos do art. 95 da Lei nº 14.133/2021.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Uma vez comprovada a realização do curso e/ou fornecimento do certificado aos servidores, o pagamento será efetuado mediante boleto bancário.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO PRESTADOR DE SERVIÇO

A seleção da empresa **TI NA PRÁTICA TREINAMENTOS LTDA.** CNPJ:52.842.066/0001-22, decorre de sua notória especialização e larga experiência no mercado, pois atua com capacitação de profissionais de Tecnologia da Informação com ênfase em gerenciamento de redes e servidores há muitos anos, sendo uma instituição de ensino de renome no sul do país.

O serviço contratado é de natureza predominantemente intelectual e a empresa e seus professores têm notória especialização na área.

9. JUSTIFICATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor unitário de cada inscrição é de R\$ 1.350,00 e foi fixado pelo fornecedor para quaisquer interessados que desejarem se inscrever no curso.

Conforme pesquisa de preços em anexo, o preço praticado é o único disponível no mercado até a data desse documento.

Valor total da contratação, para duas inscrições: R\$ 2.700,00

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da seguinte dotação orçamentária:

Órgão 12, Programa 1501, Código/classificação 33903948

Catanduvas, 15 de agosto de 2024.

Fernando Gomes Alves de Lima
Responsável pela elaboração do documento