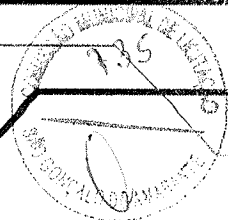


PROPOSTA DE PREÇOS


Comissão Permanente de Licitação do Município de São Gonçalo do Amarante/CE.
 A **LICITANTE: FIX CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ nº **08.789.643/0001-78**, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr.(a) **Salomão Rocha Landim**, inscrito(a) do CPF nº **954.636.903-91** sediada à **AV. 13 DE MAIO, Nº 1116 – SALA 1804, BAIRRO FÁTIMA – FORTALEZA – CE, CEP: 60.040-530**, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

- 1 — Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei Nº. 8.666/93 e suas alterações e as condições da **TOMADA DE PREÇOS Nº. 005.2023 — TP**;
- 2 — Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu Certificado de Registro Cadastral — CRC, ora apresentado para fins de habilitação;
- 3 — Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a serviços especificados, caso sejamos vencedores da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE SERVIDOR DATACENTER NA NUVEM (CLOUD COMPUTING) PARA HOSPEDAGEM DE SISTEMAS E PORTAIS (SITES) E BACKUP EM NUVEM VISANDO GARANTIR UM ALTO NÍVEL DE DISPONIBILIDADE DOS SERVIÇOS OFERTADOS A POPULAÇÃO, BEM COMO A REDUÇÃO DE CUSTOS EM COMPARAÇÃO COM A COMPRA DE SERVIDORES FÍSICO, ASSIM COMO TAMBÉM A PROTEÇÃO DE DADOS, ANTECIPANDO AMEAÇAS À PRIVACIDADE, SEGURANÇA E INTEGRIDADE, PREVENINDO CONTRA EVENTUAIS PERDA DE DADOS E TAMBÉM ACESSO NÃO AUTORIZADO AS INFORMAÇÕES DA SECRETARIA DE FINANÇAS DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
01	<p>SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM LOCAÇÃO DE SERVIDOR DATACENTER NA NUVEM (CLOUD COMPUTING) PARA HOSPEDAGEM – PORTAL TRIBUTÁRIO (PRODUÇÃO)</p> <p>02 (dois) servidores de aplicação com as seguintes configurações:</p> <ul style="list-style-type: none"> o Sistema Operacional Linux Ubuntu Server; o Armazenamento persistentes em Storage de rede; o Nginx Web Server 1.14; o PHP 7.2. • Banco de dados Postgres 11.5 com cópia síncrona em datacenter secundário; • Storage EFS configurado com Failover; • Segurança para aplicação: o WAF — Web Application Firewall; o Certificado SSL/TLS; o Fail2Ban — Bloqueio de IPs internacionais e prevenção de DDoS e Brute Force. • Load Balance para dividir a carga de trabalho entre os servidores envolvidos na solução; 	MÊS	12	R\$ 8.362,42	R\$ 100.349,04


FIX TECNOLOGIA

 Av. Treze de Maio, 1116 – Office Treze de Maio - Sala 1804
 CEP: 60.040-530 - Fátima Fortaleza – Ceará

 SALOMA Assinado de
 O ROCHA forma digital
 ROCHA
 LANDIM: LANDIM95463
 696391
 9546369 Dados:
 2023.06.23
 0391 0836.03-03/00



FIX TECNOLOGIA

<p>• Auto scaling, provisionamento dinâmico de servidores em caso de aumento da carga de trabalho dos servidores envolvidos na solução: o A solução sempre terá no mínimo (02) dois servidores provendo os serviços, em caso de alta carga de trabalho serão provisionados dinamicamente mais servidores até que a carga de trabalho volte ao normal.</p> <p>• Infraestrutura de rede segmentada: o Rede DMZ para servidores de aplicação; o Rede interna para demais serviços (banco de dados, Storage); as Duas zonas de disponibilidade em datacenters distintos.</p> <p>Todas as versões de software indicadas devem ser atualizadas para versões mais recentes, sempre que solicitadas pela contratante.</p> <p>O servidor deve conter os seguintes requisitos mínimos:</p> <p>Processador - processador com pelo menos 2 núcleos com velocidade de clock de 2GHz ou superior;</p> <p>Memória RAM: Pelo menos 2 GB de RAM;</p> <p>Armazenamento: Pelo menos 100 GB de espaço em disco rígido;</p> <p>Conectividade: Conexão de rede de alta velocidade com largura de banda suficiente para a carga de trabalho esperada.</p> <p>Segurança: É importante que o servidor disponha de medidas de segurança adequadas, como firewalls, autenticação de dois fatores e criptografia de dados. Bem como, um método de backup confiável e automático para proteger dados importantes.</p>				
<p>02 SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM LOCAÇÃO DE SERVIDOR DATACENTER NA NUVEM (CLOUD COMPUTING) PARA HOSPEDAGEM – PORTAL TRIBUTÁRIO (HOMOLOGAÇÃO)</p> <p>01 (um) servidor de aplicação com as seguintes configurações: o Sistema Operacional Linux Ubuntu Server; o Armazenamento persistentes em Storage de rede; o Nginx Web Server 1.14; o PHP 7.2. ;Banco de dados Postgres 11.5;</p> <p>Todas as versões de software indicadas devem ser atualizadas para versões mais recentes, sempre que solicitadas pela contratante.</p> <p>O servidor deve conter os seguintes requisitos mínimos:</p> <p>Processador - processador com pelo menos 1 núcleo com velocidade de clock de 2GHz ou superior; Memória RAM: Pelo</p>	MÊS	12	R\$ 890,00	R\$ 10.680,00

FIX TECNOLOGIA

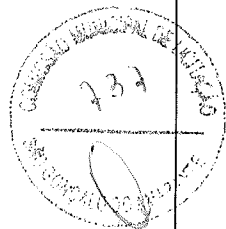
Av. Treze de Maio, 1116 -- Office Treze de Maio - Sala 1804
CEP: 60.040-530 – Fátima Fortaleza – Ceará

SALOMA Associação
O Formador
ROCHA por SALOMA
LANDIM: 0391
9546369
0391



FIX TECNOLOGIA

	<p>menos 1 GB de RAM; Armazenamento: Pelo menos 50 GB de espaço em disco rígido;</p> <p>Conectividade: Conexão de rede de alta velocidade com largura de banda suficiente para a carga de trabalho esperada.</p> <p>Segurança: É importante que o servidor disponha de medidas de segurança adequadas, como firewalls, autenticação de dois fatores e criptografia de dados. Bem como, um método de backup confiável e automático para proteger dados importantes.</p>				
03	<p>SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM LOCAÇÃO DE SERVIDOR DATACENTER NA NUVEM (CLOUD COMPUTING) PARA HOSPEDAGEM - PORTAL SEFIN</p> <p>01 (um) servidor de aplicação com as seguintes configurações: Sistema Operacional Linux; PHP 7.4; Mysql 5.6.41 Apache 2.4 Wordpress 5.5.5</p> <p>Todas as versões de software indicadas devem ser atualizadas para versões mais recentes, sempre que solicitadas pela contratante.</p> <p>O servidor deve conter os seguintes requisitos mínimos: Processador - processador com pelo menos 1 núcleo com velocidade de clock de 2GHz ou superior; Memória RAM: Pelo menos 1 GB de RAM; Armazenamento: Pelo menos 20 GB de espaço em disco rígido;</p> <p>Conectividade: Conexão de rede de alta velocidade com largura de banda suficiente para a carga de trabalho esperada.</p> <p>Segurança: É importante que o servidor disponha de medidas de segurança adequadas, como firewalls, autenticação de dois fatores e criptografia de dados. Bem como, um método de backup confiável e automático para proteger dados importantes.</p> <p>Painel de controle um painel de controle como cPanel ou Plesk para gerenciar o servidor de hospedagem.</p> <p>Auto Scaling: Quando ocorrer aumento da demanda, novas instâncias de servidor deverão ser são criadas automaticamente para lidar com a carga adicional.</p>	MÊS	12	R\$ 890,00	R\$ 10.680,00
04	<p>SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM LOCAÇÃO DE SERVIDOR DATACENTER NA NUVEM (CLOUD)</p>	MÊS	12	R\$ 890,00	R\$ 10.680,00



FIX TECNOLOGIA

Av. Treze de Maio, 1116 – Office Treze de Maio - Sala 1804

CEP: 60.040-530 – Fátima Fortaleza – Ceará

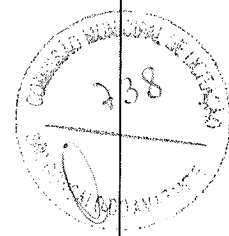
SALOMA Assinado de
forma digital
O ROCHA
por SALOMAO
ROCHA
LANDIM;9
54636903
2023.06.23
91
08:36:32 -03'00'

AC



FIX TECNOLOGIA

	<p>COMPUTING) PARA HOSPEDAGEM - NFSE LEGADO</p> <p>01 (um) servidor de aplicação com as seguintes configurações: o Sistema Operacional Linux Ubuntu Server; o Armazenamento persistentes em Storage de rede; o Nginx Web Server 1.14; o PHP 7.2. ;Banco de dados Postgres 11.5; Todas as versões de software indicadas devem ser atualizadas para versões mais recentes, sempre que solicitadas pela contratante. O servidor deve conter os seguintes requisitos mínimos: Processador - processador com pelo menos 1 núcleo com velocidade de clock de 2GHz ou superior; Memória RAM: Pelo menos 1 GB de RAM; Armazenamento: Pelo menos 20 GB de espaço em disco rígido; Conectividade: Conexão de rede de alta velocidade com largura de banda suficiente para a carga de trabalho esperada. Segurança: É importante que o servidor disponha de medidas de segurança adequadas, como firewalls, autenticação de dois fatores e criptografia de dados. Bem como, um método de backup confiável e automático para proteger dados importantes.</p>				
05	<p>SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM LOCAÇÃO DE SERVIDOR DATACENTER NA NUVEM (CLOUD COMPUTING) PARA HOSPEDAGEM – AMBIENTE SEFINWEB</p> <p>01 (um) servidor de aplicação com as seguintes configurações: Sistema Operacional Linux Ubuntu Server; PHP 7.4 Mysql 5.6 Servidor web Apache 2.4 Todas as versões de software indicadas devem ser atualizadas para versões mais recentes, sempre que solicitadas pela contratante. O servidor deve conter os seguintes requisitos mínimos: Processador - processador com pelo menos 1 núcleo com velocidade de clock de 2GHz ou superior; Memória RAM: Pelo menos 1 GB de RAM; Armazenamento: Pelo menos 50 GB de espaço em disco rígido; Conectividade: Conexão de rede de alta velocidade com largura de banda suficiente para a carga de trabalho esperada.</p>	MÊS	12	R\$ 890,00	R\$ 10.680,00

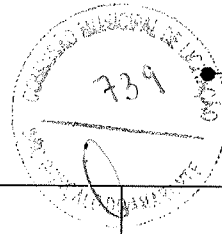


FIX TECNOLOGIA

Av. Treze de Maio, 1115 – Office Treze de Maio - Sala 1804

CEP: 60.040-530 – Fátima Fortaleza – Ceará

SALOMA Assinado de
forma digital
O ROCHA
PRO-SALOMAC
ROCHA
LANDIM: 9546369
690291
Dados: 2023.06.25
0391 08:35:47 -03'00



	Segurança: É importante que o servidor disponha de medidas de segurança adequadas, como firewalls, autenticação de dois fatores e criptografia de dados. Bem como, um método de backup confiável e automático para proteger dados importantes.				
06	LOCAÇÃO DE SISTEMA DE BACKUP EM NUVEM. Serviços especializados em tecnologia para locação de sistemas de backup em nuvem para atender a Secretaria de Finanças, CONFORME especificações técnicas a seguir (2.4.)	MÊS	12	R\$ 2.200,00	R\$ 26.400,00
					R\$ 169.469,04

VALOR GLOBAL R\$: 169.469,04 (Cento e Sessenta e Nove Mil, Quatrocentos e Sessenta e Nove Reais e Quatro Centavos)

Proponente/Razão Social: **FIX CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ N°.: **08.789.643/0001-78**

Endereço: **AV. 13 DE MAIO, Nº 1116 – SALA 1804, BAIRRO FÁTIMA – FORTALEZA – CE, CEP: 60.040-530.**

Prazo de prestação dos serviços: **12 (doze) meses**

Validade da proposta de preços: **60 (sessenta) dias**

Fortaleza – Ce, 23 de Junho de 2023.

SALOMAO ROCHA
LANDIM:95463690391
63690391

Assinado de forma digital por SALOMAO ROCHA
LANDIM:95463690391
Dados: 2023.06.23 08:36:59 -03'00'

Fix Consultoria e Serviços Ltda

CNPJ: 08.789.643/0001-78

Salomão Rocha Landim

SÓCIO

CPF: 954.636.903-91

RG: 91002112799 – SSPDC – CE

FIX TECNOLOGIA

Av. Treze de Maio, 1116 – Office Treze de Maio - Sala 1804

CEP: 60.040-530 – Fátima Fortaleza – Ceará

CS

AC