

PROPOSTA DE PREÇOS



À Comissão Permanente de Licitação do Município de São Gonçalo do Amarante/CE.

A LICITANTE, HOSTWEB DATA CENTER E SERVICOS LTDA, CNPJ N° 07.319.644/0001-96, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

- 1 — Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei N°. 8.666/93 e suas alterações e as condições da TOMADA DE PREÇOS N°. 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 DATACENTER NA NUVEM (CLOUD COMPUTING) PARA HOSPEDAGEM DE SISTEMAS E PORTAIS(SITES)EBACKUPEM 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 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.

[Handwritten signature]

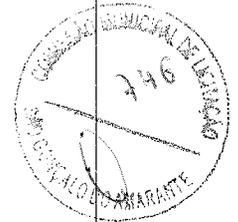
CS

AC

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

LOTE ÚNICO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$ VALOR UNITÁRIO	R\$ VALOR TOTAL
1	<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 NginxWeb Server1.14; o PHP 7.2. • Banco de dados Postgres 11.5 com cópia síncrona em datacenter secundário; • StorageEFS 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 BruteForce. • Load Balance para dividir a carga de trabalho entre os servidores envolvidos na solução; • Autoscaling, 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. • Infraestrutura de rede segmentada: o Rede DMZ para servidores de aplicação; o Rede interna para demais serviços 	MÊS	12	R\$ 3.460,00	R\$ 41.520,00



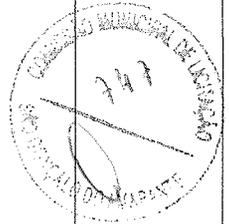
Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page, including a large signature and the initials 'AC' and 'H'.

(banco de dados, Storage); as Duas zonas de disponibilidade em datacenters distintos.

Todas as versões de software indicadas devem ser atualizadas para versões mais recentes, sempre que solicitadas pela contratante.

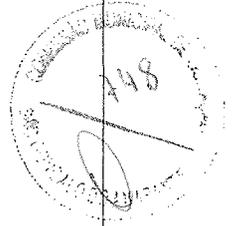
O servidor deve conter os seguintes requisitos mínimos:

- Processador - processador com pelo menos 2 núcleos com velocidade de clock de 2GHz ou superior;
- Memória RAM: Pelo menos 2 GB de RAM;
- Armazenamento: Pelo menos 100 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.



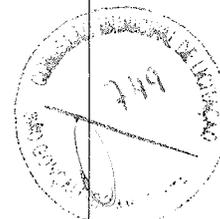
Handwritten notes and signatures:
A large handwritten "0" at the top right.
A signature "CS" below it.
The word "etc" written below the signature.
A large handwritten "D" at the bottom right.

2	<p>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 NginxWeb Server1.14; 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.</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 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. 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>	MÊS	12	R\$ 1.010,00	R\$ 12.120,00
---	--	-----	----	-----------------	------------------



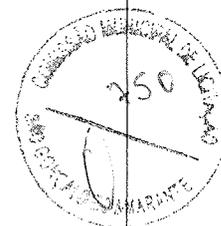
Handwritten signatures and initials, including 'AC' and a large signature.

3	<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:</p> <p>Processador - processador com pelo menos 1 núcleo com velocidade de clock de 2GHz ou superior;</p> <p>Memória RAM: Pelo menos 1 GB de RAM;</p> <p>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. Segurança: É importante que o servidor disponha de medidas de segurança adequadas, 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>AutoScaling: Quando ocorrer aumento da demanda, novas instâncias de servidor deverão ser são criadas automaticamente para lidar com a carga adicional.</p>	MÊS	12	R\$ 986,00	R\$ 11.832,00
---	--	-----	----	------------	---------------



Handwritten signatures and initials: CS, AC, and a large signature.

4	<p>SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM LOCAÇÃO DE SERVIDOR DATACENTER NA NUVEM (CLOUD 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 NginxWeb 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:</p> <p>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>	MÊS	12	R\$ 986,00	R\$ 11.832,00
---	--	-----	----	---------------	------------------

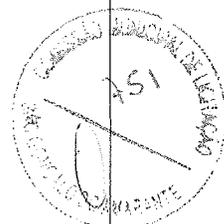


CS

AC



5	<p>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 webApache 2.4</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 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> <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>	MÊS	12	R\$ 1.010,00	R\$ 12.120,00
6	<p>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.)</p>	MÊS	12	R\$ 6.960,00	R\$ 83.520,00
VALOR GLOBAL R\$ 172.944,00					



Handwritten signatures and initials: 'AC', 'D', and a signature.

VALOR GLOBAL R\$172.944,00 (CENTO E SETENTA E DOIS MIL E NOVECENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS)

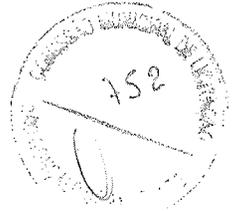
Proponente/Razão Social: HOSTWEB DATA CENTER E SERVICOS LTDA

CNPJ N°.: 07.319.644/0001-96

Endereço: Rua Doutor Justa Araújo, 631, Térreo – CEP: 60.130-080 – Fortaleza/CE

Prazo de prestação dos serviços: 12 (doze) meses

Validade da proposta de preços: 60 (sessenta) dias



Fortaleza/CE, 26 de junho de 2023.

Francisco Delano de Castro Gadelha
CPF/MF sob o nº 098.443.253-15

Handwritten initials and signatures at the bottom right of the page.