



SIGMATELECOM

SISTEMAS INTELIGENTES DE COMUNICAÇÃO

FORTINET

MPPA
MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DO PARÁ

Cartilha e Ata de Registro de Preços:

Ativos de segurança de rede, Firewalls Next Generation (NGFW) com SD-WAN integrada, contemplando os serviços de Instalação, Treinamento e Suporte Técnico.



SIGMA TELECOM
SISTEMAS INTELIGENTES DE COMUNICAÇÃO



CURITIBA/PR



CAMPINAS/SP



**BALNEÁRIO
CAMBORIÚ/SC**



PORTO ALEGRE/RS



PONTA GROSSA/PR



SIGMA TELECOM
SISTEMAS INTELIGENTES DE COMUNICAÇÃO



Índice de satisfação superior à

97%



Equipe técnica em plantão

24h



Gestão de chamados com ferramentas de mercado baseadas em



Equipe especialista em Gerenciamento de Projetos, com experiência em casos críticos e certificada



Centro de treinamento equipado para repasse de conhecimentos, com **laboratório** e **staging** para testes e pré-configuração dos equipamentos.



Estrutura com sistema de voz de alta performance e gravação de chamadas, **links e firewalls redundantes**, e no-breaks com **autonomia** para mais de 24 horas.



Centro de operações remotas para gerenciar, identificar e corrigir problemas com agilidade, garantindo a segurança e a estabilidade dos equipamentos de sua empresa.



Contamos com uma equipe técnica altamente capacitada:

- profissionais com mais de 10 anos de experiência;
- contingência em caso de ausências, férias ou picos de demanda;
- certificada pelos principais fabricantes do mercado em voz e vídeo, segurança eletrônica, rede de dados e infraestrutura.



SIGMA TELECOM
SISTEMAS INTELIGENTES DE COMUNICAÇÃO

Nossas Soluções



VOZ E VÍDEO

Comunicações Unificadas
Centrais Telefônicas (PABX e Telefonia IP)
Contact Center
Videoconferência
Audioconferência
Gateway para Portabilidade GSM
Telefonia Sem Fio (DECT)



REDES DE DADOS

Switches
Wireless e BYOD
Segurança de Redes
Otimização de WAN
Gerenciamento de Redes
Network Services
Firewalls



CABEAMENTO E FIBRA ÓTICA

Cabeamento Estruturado
Fibras Óticas
Data Centers
Sistemas de Energia Confiável
Rede PON



SEGURANÇA E MONITORAMENTO

Câmeras de Monitoramento
Sistemas de Gravação
Câmeras IP para CFTV
Controle de Acesso



SERVIÇOS

Consultoria para Projetos
Outsourcing
Profissionais Residentes
Gerenciamento de Redes
Tarifação na Nuvem
Locação, Instalação e Manutenção
Análise de Vulnerabilidades

ATA de Segurança da Informação:

Partes Contratantes:

- Ministério Público do Estado do Pará
- Sigmafone Telecomunicações Ltda (CNPJ: 78.766.151/0001-42)

Nº da Ata de Registro de Preços: 040/2021-MP/PA

Pregão: nº 047/2020-MP/PA

Processo Vinculado: nº 162/2019-SGJ-TA

Protocolo: nº 45212/2019

Vigência: 23/06/2021 a 23/06/2022

Item 1 – Firewall – Next Generation Firewall FG-61F com SD-WAN

ARP – Ministério Público do Estado do Pará



FORTINET



FortiGate-61F

Quantidade Registrada: 134

Preço Unitário: R\$ 31.519,14

- Licenciamento para 60 meses do tipo UTP (Antivírus, Filtro Web, AntiSpam, e FortiSandbox Cloud) com suporte e garantia do fabricante 24x7 e atualização de assinaturas;
- Firewall Throughout 10 Gbps;
- IPS Throughout de 1,4 Gbps;
- Threat Protection Throughout de 700 Mbps;
- SSL VPN Protético 900 Mbps;
- **Com SD-WAN integrada;**
- Inclui acessórios: Kit para instalação em rack, cabos de energia e cabos console;
- Interfaces:
 - 01 x Porta USB;
 - 01 x Porta para Console;
 - 10 x Portas GE RJ45;
 - SSD onboard com capacidade de 128 GB.
- Contempla instalação e suporte, bem como Gerenciamento centralizado Virtual para até 3 dispositivos.

<https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-fortiwifi-60f-series.pdf>

Item 2 – Firewall – Next Generation Firewall FG-101F com SD-WAN

ARP – Ministério Público do Estado do Pará



FORTINET



FortiGate-101F

Quantidade Registrada: 20

Preço Unitário: R\$ 120.559,10

- Licenciamento para 60 meses do tipo UTP (Antivírus, Filtro Web, AntiSpam, e FortiSandbox Cloud) com suporte e garantia do fabricante 24x7 e atualização de assinaturas;
- Firewall Protético 20 Gbps;
- IPS Protético de 2,6 Gbps;
- Threat Protection Protético de 1 Gbps;
- SSL VPN Protético 1 Gbps;
- **Com SD-WAN integrada;**
- Inclui acessórios: Kit para instalação em rack, cabos de energia e cabos console, com fonte redundante inclusa;
- Interfaces:
 - 01 x Porta USB;
 - 01 x Porta para Console;
 - 02 x 10 GE SFP+;
 - 18 x Portas GE RJ45;
 - 04 x Slots GE SFP;
 - 04 x GE RJ45/SFP Shared Media Pairs;
 - SSD onboard com capacidade de 480 GB.
- Contempla instalação e suporte, bem como Gerenciamento centralizado Virtual para até 3 dispositivos.

<https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-100f-series.pdf>

Item 3 – Firewall – Next Generation Firewall FG-601E com SD-WAN

ARP – Ministério Público do Estado do Pará

FORTINET



FortiGate-601E

Quantidade Registrada: 02

Preço Unitário: R\$ 365.336,67

- Licenciamento para 60 meses do tipo UTP (Antivírus, Filtro Web, AntiSpam, e FortiSandbox Cloud) com suporte e garantia do fabricante 24x7 e atualização de assinaturas;
- Firewall Protético 20 Gbps;
- IPS Protético de 2,6 Gbps;
- Threat Protection Protético de 1 Gbps;
- SSL VPN Protético 1 Gbps;
- **Com SD-WAN integrada;**
- Inclui acessórios: Kit para instalação em rack, cabos de energia e cabos console;
- Interface:
 - 01 x Porta USB;
 - 01 x Porta para Console;
 - 10 x Portas GE RJ45;
 - 08 x Slots GE SFP;
 - 02 x Slots 10 GE SFP+;
 - 02 x SSD onboard com capacidade de 240 GB (total 480 GB).
- Contempla instalação e suporte, bem como Gerenciamento Centralizado Virtual para até 3 dispositivos.

CONTATOS



Gerenciador da Ata

Ministério Público do Pará

Rua Joao Diogo, 100 - Cidade Velha - Belém-PA
| CEP 66015-165

www2.mppa.mp.br

Paulo Lima

Gestão de Contratos

(91) 4006-3579

[gestaocontratos@mppa.mp.br](mailto:gestacontratos@mppa.mp.br)

Detentor da Ata

Razão Social: Sigmafone Telecomunicações Ltda.

Nome Fantasia: **SigmaTelecom**

CNPJ: 78.766.151/0001-42

Rua Anita Ribas, 365 – Jardim Social – Curitiba – PR | CEP
82520-610

www.sigmatelecom.com.br

Ricardo Borges

Comercial

(19) 99718-2132

borges@sigmatelecom.com.br

Modelo de ofício para Adesão ao Detentor da Ata

À Sigmafone Telecomunicações Ltda.

CNPJ: 78.766.151/0001-42

A/C Ricardo Borges - Comercial

Rua Anita Ribas, 365 – Bacacheri – Curitiba – PR | CEP 82520-610

Ref.: Ata de Registro de Preços (040/2021-MP-PA) para a aquisição de ativos de segurança de rede, Firewalls Next Generation (NGFW) com SD-WAN integrada, contemplando os serviços de Instalação, Treinamento e Suporte Técnico.

Estimados Senhores Responsáveis,

Consultamos V.Sas. sobre a possibilidade de **adesão à referida Ata de Registro do Serviço do MP/PA**, atinente ao Pregão Eletrônico nº 047/2020 – MP/PA.

A referida adesão visa o fornecimento, de Firewalls Next Generation (NGFW) com SD-WAN integrada, junto à licitante vencedora do certame.

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	FG-61F	XX	R\$ 31.519,14	XXX
2	FG-101F	XX	R\$ 120.559,10	XXX

Solicitamos ainda que, uma vez atendido o pleito em tela, que nos encaminhe um ofício de autorização e proposta nos mesmos termos da referida Ata, contemplando o fornecimento dos itens e quantidades abaixo especificadas.

Para qualquer necessidade de contato, disponibilizamos o endereço de e-mail exemplo@exemplo.gov.br e, ainda, o(s) telefone(s) deste Órgão: (XX) 0000-0000 e fone-fax (XX) 0000-0000.

Atenciosamente,

XXXXXXXXXXXXXX

<Responsável do órgão interessado>

Modelo de ofício para Adesão ao Gerenciador da Ata



Ao Ministério Público do Pará,
Protocolo Geral do MPPA
Procurador Geral de Justiça, O Exmº Dr. César Bechara Nader Mattar Júnior
Rua João Diogo, 100, 4º Andar, Cidade Velha, Belém-Pará, CEP 66015-165

Ref.: Ata de Registro de Preços (040/2021-MP-PA) para a aquisição de ativos de segurança de rede, Firewalls Next Generation (NGFW) com SD-WAN integrada, contemplando os serviços de Instalação, Treinamento e Suporte Técnico.

Consultamos V.Sa. sobre a possibilidade de **adesão à referida Ata de Registro do Serviço do MP/PA**, atinente ao Pregão Eletrônico nº 047/2020 – MP/PA.

A referida adesão visa o fornecimento, de Firewalls Next Generation (NGFW) com SD-WAN integrada, junto à licitante vencedora do certame, sendo que a quantidade pretendida é a que segue abaixo:

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	FG-61F	XX	R\$ 31.519,14	XXX
2	FG-101F	XX	R\$ 120.559,10	XXX

Solicitamos ainda que, uma vez atendido o pleito em tela, que nos encaminhe um ofício de autorização. Enviamos em anexo a comprovação de vantagem da adesão e o aceite do fornecedor.

Para qualquer necessidade de contato, disponibilizamos o endereço de e-mail exemplo@exemplo.gov.br e, ainda, o(s) telefone(s) deste Órgão: (XX) 0000-0000 e fone-fax (XX) 0000-0000.

Atenciosamente,

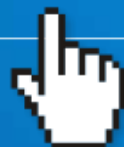
XXXXXXXXXXXXXXXX

<Responsável do órgão interessado>



SIGMATELECOM
SISTEMAS INTELIGENTES DE COMUNICAÇÃO

www.sigmatelecom.com.br



CURITIBA | CAMPINAS | PORTO ALEGRE | BALNEÁRIO CAMBORIÚ | PONTA GROSSA