



# *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

## **TERMO DE REFERÊNCIA**

### **01 – DEFINIÇÃO DO OBJETO**

Contratação de empresa especializada em telecomunicações, que possua outorga da Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL), para prestação de serviço de internet móvel, com fornecimento de aparelho em regime **locação**.

#### **a- especificação do produto/serviço**

a1 - O escopo de serviços inclui a prestação de serviços de internet móvel com transferência de dados através da **tecnologia 4G**, mediante tablets em regime de **locação** com planos de internet e seus respectivos cartões SIM.

a2 - O serviço de prestação será no Município de Birigui, **sendo no mínimo a tecnologia 4G**.

a3 - Serão a prestação de serviços para 17 (dezessete) aparelhos tipo tablet com seus respectivos planos de internet, sendo que cada aparelho tenha no mínimo 6Gb de franquia por mês.

a4 - As linhas dos planos de internet deverão ser habilitadas no código de área DDD 18, sem a cobrança adicional por provedor de acesso, sendo permitida a redução de velocidade após o consumo da franquia mensal.

a5 – Deverão ser fornecidos, em regime **de locação**, aparelhos do tipo tablet, devendo ser trocados sempre que houve danos ou for incompatível com o APP AGENTE DE CAMPO do Ministério da Justiça ou a cada 2 anos de uso.

a6 – Os dispositivos deverão ser novos (de primeiro uso) fornecidos com os acessórios necessários ao seu funcionamento, incluindo bateria, carregador (bivolt), cabo e manual de operação em português.

a6.1 – O CONTRATANTE poderá solicitar a substituição dos Tablets que tiverem mais de 24 (vinte e quatro) meses de uso, contados a partir da ativação dos serviços, por outros novos com características iguais ou superiores às definidas neste Termo de Referência.

a7 – Os aparelhos fornecidos deverão, no mínimo, atender às características constantes a seguir:

a7.1 – Rede de dados de no mínimo 4G nos padrões da ANATEL;

a7.2 – Processador com no mínimo 8 núcleos (octa-core) com velocidade mínima de 1,8 Ghz;

a7.3 – Memória interna mínima de 64 GB;

a7.4 – **Memória RAM mínima de 3GB;**

a7.5 – Tamanho de tela mínimo de 7,0 polegadas na diagonal;

a7.6 – Tela com touchscreen capacitivo e multitouch;

a7.7 – Câmera traseira com no mínimo 8MP;

a7.8 – Conectividade WI-FI (802.11a/b/g/n/ac), roteador wi-fi, bluetooth mínimo de 5.0, conexão com PC via USB;

a7.9 – **Bateria mínima de 5.000 mAh;**

a7.10 – carregador bivolt, cabo USB.



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

a8 – A CONTRATADA poderá subcontratar os serviços de assistência técnica e manutenção de aparelhos, acessórios e equipamentos.

a9 – A CONTRATADA deverá disponibilizar Central de Atendimento Telefônico, em regime de 24x7, nos termos da legislação vigente. O atendimento também poderá ser realizado via web ou e-mail.

a10 - A CONTRATADA deverá disponibilizar Atestado de Capacidade Técnica.

A11 - A CONTRATADA deverá disponibilizar apresentação de comprovação de outorga da Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL)

### **b- locais de entrega e regras para recebimentos**

b1 – Deverão ser entregues em até **70 dias** na Avenida Nove de Julho, nº 1613, Bairro Jardim Stábile, Birigui/SP, com a conferência da comissão designada para esse fim, em horário comercial. E o início da prestação de serviço em até 15 dias.

### **c- especificação da garantia exigida**

c1- Os aparelhos e acessórios que apresentarem defeitos ou avarias sem culpa do CONTRATANTE serão substituídos pela CONTRATADA, às suas expensas, no prazo de até 30 (trinta) dias consecutivos, por outros com características idênticas e em perfeito funcionamento, devidamente habilitados e com a mesma faixa numérica, independentemente da obrigação do CONTRATANTE de encaminhar os equipamentos defeituosos para a assistência técnica. Em caso de roubo, furto ou extravio do aparelho, a CONTRATADA deverá imediatamente, após comunicação do CONTRATANTE, suspender e/ou bloquear os serviços e aparelhos móveis. Ocorrendo roubo ou furto do aparelho celular e/ou acessórios, nos casos fortuitos e de força maior, esse (s) deverá (ão) ser substituído (s) pela CONTRATADA por outro sem uso, da mesma marca e modelo, ou superior, no prazo de até 30 (trinta) dias consecutivos, bastando, para tanto, apresentação de Boletim de Ocorrência emitido por órgão competente da Secretaria de Segurança Pública.

### **02 – FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

- Com a implantação do sistema de registro de ocorrências do Ministério da Justiça e Segurança Pública do Governo Federal, denominado SINESP CAD, há a necessidade de equipamentos mínimos para o uso do sistema. Referido sistema trabalha de forma on-line nos registros das ocorrências no local onde os incidentes são atendidos pelos agentes da Guarda Municipal. Todas as anotações como: identificação da ocorrência, envolvidos, dados de veículos e objetos apreendidos, são anotados em tempo real no local da ocorrência pelo agente da Guarda Municipal por meio de um aparelho portátil tipo tablet, desde que conectados via rede mundial de computadores, interligando as informações com o banco de dados do Ministério da Justiça e a Central de Atendimento e Despachos localizado na Sede da Guarda Municipal de Birigui. O aparelho aqui descrito será uma ferramenta essencial para a prestação dos serviços de segurança pública.

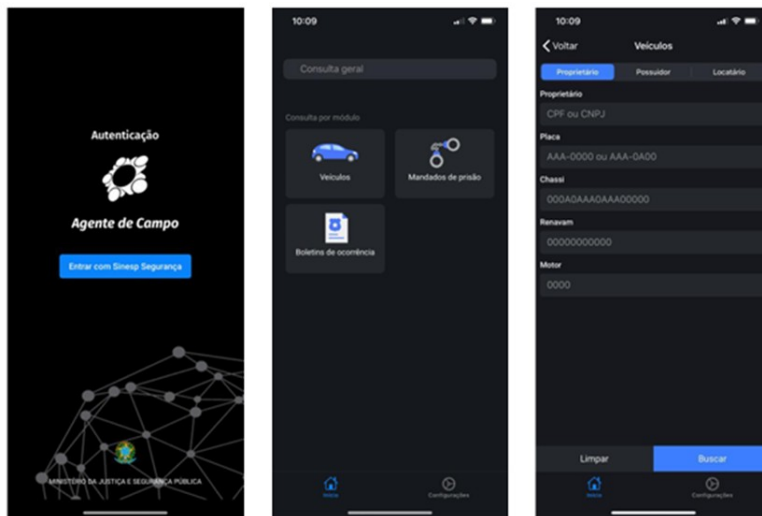


## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

### **03 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

- Os aparelhos celulares tipo tablets, são os mais adequados para a utilização nos serviços de atendimento em segurança pública, por se tratar de objetos portáteis seu manuseio é mais fácil durante os atendimentos das ocorrências. Bem como o aplicativo do Governo Federal “**Agente de Campo**” estar disponíveis nos sistemas Android e IOS, mais comumente usados em dispositivos móveis. Segue abaixo imagens da tela do aplicativo:



### **04 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

- A CONTRATADA deve possuir rede própria de internet móvel o Município de Birigui, de no mínimo 4G até a implementação da rede de 5G.

### **05 – MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO**

- Mediante prestação do serviço a cada 30 dias, em contrato de 12 meses. Podendo ser renovado a critério da Administração.

### **06 – MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO**

-O contrato será gerido pelo servidor Cleber Spadari, GCM de 1ª Classe da Guarda Municipal de Birigui, CPF \*\*\*.932.458-\*\*, Sergio Cristiano Gil de 1ª Classe da Guarda Municipal de Birigui, CPF \*\*\*.094.268-\*\*, Gervásio Reame Júnior de 1ª Classe da Guarda Municipal de Birigui, CPF \*\*\*.208.408-\*\*, que deverão conferir o material entregue com a especificação do objeto pretendido.

### **07 – CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO**

#### **Exemplos:**

- Pagamento em até 30 dias da emissão da fatura/nota fiscal, conforme utilização dos serviços. Devendo a CONTRATADA enviar mensalmente a fatura/nota fiscal com a **emissão** do referido documento até o dia



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

15(quinze) do mês, e em até dois dias úteis da emissão do documento enviar referido documento dos serviços para o e-mail [adm.gcm@birigui.sp.gov.br](mailto:adm.gcm@birigui.sp.gov.br).

### **08 – FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

**Regra:** Menor preço.

### **09 – ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

- Valor de R\$ R\$ 31.007,32 custo aproximado anual.

### **10 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

- Os custos da presente contratação correrão por conta da dotação nº 158 com recursos próprios da Secretaria de Segurança Pública.

**Birigui-SP, 04 de setembro de 2.023.**

---

**Cleber Spadari**  
*GCM de 1ª Classe/Secretário-Executivo*