

ANEXO II – ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA**1. Objeto**

1.1. Pregão eletrônico para contratação de empresa especializada em prestação de Serviços de Comunicação Multimídia – SCM (banda larga), a serem providos através de meio físico terrestre, utilizando cabo com condutor metálico ou fibra ótica, para atendimento às necessidades de comunicação de voz e dados da Agências de Coleta do IBGE em Jaboatão dos Guararapes do IBGE, localizados no estado de Pernambuco, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

2. Definição das quantidades:

2.1. Quadro de itens e quantidades:

GRUPO	ITEM	Município da Agência de Coleta	Descrição dos serviços	Catser	Quantidade	Valor Máximo Aceitável*	Valor Máximo Total Aceitável*
1	1	JABOATÃO DOS GUARARAPES	Internet banda larga com velocidades de, no mínimo, 100 Mbps de download e 10 Mbps de upload	26484	6	R\$ 84,90	R\$ 509,40
	2		Taxa de instalação de link de internet	26484	1	R\$ 0,01	
			Valor total estimado para contratação				R\$ 509,41

3. Especificações e Requisitos Técnicos

3.1. Todos os equipamentos ou componentes utilizados para prestar os serviços contratados deverão ser homologados pela ANATEL.

2.2.1.1.1 A contratada deve ser a responsável por fornecer toda infraestrutura, incluindo componentes, cabos e conectores, para conexão de suas linhas ou circuitos nos equipamentos do IBGE em cada localidade.

3.2. **GRUPO 1 – Serviço de banda larga (SCM)**, a serem providos através de meio físico terrestre, utilizando cabo com condutor metálico ou fibra ótica inclusive taxa de instalação. A demanda do órgão tem como base as seguintes características:

3.3.1 A licitante deverá fornecer 1 (um) acesso em banda larga à rede Internet pública e todos os ativos de rede (modem etc.) necessários à ativação do serviço em cada localidade. Entende-se por acesso em banda larga conexão fixa, com velocidade nominal igual ou superior aos valores estabelecidos no item **Erro! Fonte de referência não encontrada..**

3.3.1.1 As taxas de download e upload, bem como os demais parâmetros das conexões, devem respeitar a resolução 574, de 28 de outubro de 2011, da ANATEL, que aprova

o Regulamento de Gestão da Qualidade do Serviço de Comunicação Multimídia (RGQ-SCM).

3.3.2 O serviço a ser fornecido deverá prover o acesso à Internet, sem necessidade de contratação de nenhuma funcionalidade ou provedor adicional, incluindo o serviço de resolução de nomes (DNS) para navegação na Internet, que deverá ser provido pela licitante.

3.3.2.1 Poderá também ser utilizado serviço de DNS do próprio IBGE, a critério deste.

3.3.3 O modem fornecido para terminação dos circuitos deve operar preferencialmente em modo BRIDGE.

3.3.4 Caso o modem fornecido só possa operar em modo ROUTER, a critério do IBGE, deverá ser configurado de tal forma que um dos endereços IPv4 de sua LAN (rede local) possa ser atribuído a um equipamento especializado do IBGE (roteador sem fio, minicentral telefônica ou gateway IP, telefone IP ou estação da Rede Brasileira de Monitoramento Contínuo – RBMC) para que possa ser acessado diretamente, a partir da rede pública (Internet), para suporte e manutenção. Tal configuração pode ser feita através de NAT ou de configuração de DMZ no modem/roteador.

3.3.5 O equipamento da operadora deverá permitir, a critério do IBGE, o encaminhamento de portas (*port forward*) e publicação de serviços (DMZ), para que determinados recursos possam ficar disponíveis na Internet para assistência/configuração remota.

3.3.6 Será admitido o uso de tecnologias como ADSL, VDSL, Internet por cable modem, fibra ótica não dedicada, soluções equivalentes ou superiores, contanto que atenda as especificações deste Edital e seus Anexos, bem como regulamentações e arcabouços jurídicos que se enquadre.

3.3.7 Uso de IP fixo ou dinâmico a cada acesso. No caso de IP fixo, os mesmos deverão ser fornecidos e configurados pela CONTRATADA.

3.3.8 Acesso direto à internet, não necessitando de contratação de provedores ou serviços de terceiros, ou no caso desta exigência, fornecer a possibilidade de contratação de provedor gratuito;

3.3.9 Não possuir nenhum tipo de restrição de uso, operando 24 horas por dia, 7 dias por semana, sem limite de quantidade de dados trafegados, nem restrição de tipo de dados trafegados, porta lógica ou serviço;

3.3.10 Possibilidade de mudança de endereço do ponto de acesso, resguardado os prazos previstos neste Edital e seus anexos, sem custos ao IBGE;

3.3.11 Possibilidade de mudança do local do ponto de acesso no mesmo endereço, sem custos ao IBGE.

- 3.3.12 Todos os custos para instalação, ativação, alteração de local de instalação e demais necessidades, inclusive, caso haja necessidade de vinculação a linhas telefônicas convencionais, caberá à CONTRATADA devendo ser inserido na proposta.
- 3.3.13 Todos os equipamentos e recursos envolvidos na prestação dos serviços devem estar em conformidade com os Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico – ePING, em especial as especificações marcadas como “ADOTADO” (A).

ANEXO III: TERMO DE COMPROMISSO

Pelo presente Termo de Confidencialidade obriga-se a Empresa Contratada, regularmente registrada no CNPJ do MF sob o número (XXXXXXXXXXXXXXXXXX), representada neste ato por (representante e qualificação), doravante denominada CONTRATADA, relativamente a atividades a serem realizadas no IBGE, a:

- 1) Atender as normas de segurança e diretrizes vigentes do IBGE;
- 2) Tratar com estrito sigilo toda informação, documentada ou não, recebida ou obtida pela CONTRATADA no desempenho de funções e não divulgar tais informações a qualquer pessoa ou organização, incluindo empregadores ou contratantes e, no futuro, não divulgar estas informações a terceiros, para qualquer finalidade, explícita ou não;
- 3) Relatar apenas ao seu supervisor ou a seus representantes, as constatações, comentários e conclusões resultantes das avaliações, supervisões, ou atividades das quais tenha participado;
- 4) Manter de forma segura e confidencial toda documentação recebida do CONTRATANTE, não permitindo a terceiros o seu manuseio e devolvendo-a quando solicitado;
- 5) Não produzir cópias ou de qualquer forma reproduzir ou ainda transferir para outra parte, quaisquer documentos obtidos em atividades realizadas no IBGE, sem a prévia autorização por escrito;
- 6) Informar ao CONTRATANTE sobre qualquer relacionamento ou envolvimento, atual, passado ou previsível, com qualquer empresa ou organismo em processo de concessão e manutenção de homologação, ou com a organização com a qual este pertence, antes de assumir qualquer responsabilidade neste processo;
- 7) Não aceitar qualquer indução, presente, comissão, desconto ou qualquer outro tipo de lucro ou vantagem de empresas ou organismos, em qualquer processo licitatório do IBGE em que esteja envolvida a empresa CONTRATADA ou os seus representantes, ou ainda, de qualquer outra parte interessada;
- 8) Não agir de maneira prejudicial à imagem ou aos interesses do IBGE;
- 9) Na eventualidade de qualquer desvio dos requisitos estabelecidos neste documento, cooperar totalmente para os procedimentos formais de investigação.

ANEXO I-C - TERMO DE CIÊNCIA

Processo nº

Objeto:

Contratada:

Pelo presente TERMO, os empregados da Empresa _____ abaixo assinados e identificados declaram que estão cientes de que:

- 11) Atender as normas de segurança e diretrizes vigentes do IBGE;
- 2) Tratar com estrito sigilo toda informação, documentada ou não, recebida ou obtida pela CONTRATADA no desempenho de funções e não divulgar tais informações a qualquer pessoa ou organização, incluindo empregadores ou contratantes e, no futuro, não divulgar estas informações a terceiros, para qualquer finalidade, explícita ou não;
- 3) Relatar apenas ao seu supervisor ou a seus representantes, as constatações, comentários e conclusões resultantes das avaliações, supervisões, ou atividades das quais tenha participado;
- 4) Manter de forma segura e confidencial toda documentação recebida do CONTRATANTE, não permitindo a terceiros o seu manuseio e devolvendo-a quando solicitado;
- 5) Não produzir cópias ou de qualquer forma reproduzir ou ainda transferir para outra parte, quaisquer documentos obtidos em atividades realizadas no IBGE, sem a prévia autorização por escrito;
- 6) Informar ao CONTRATANTE sobre qualquer relacionamento ou envolvimento, atual, passado ou previsível, com qualquer empresa ou organismo em processo de concessão e manutenção de homologação, ou com a organização com a qual este pertence, antes de assumir qualquer responsabilidade neste processo;
- 7) Não aceitar qualquer indução, presente, comissão, desconto ou qualquer outro tipo de lucro ou vantagem de empresas ou organismos, em qualquer processo licitatório do IBGE em que esteja envolvida a empresa CONTRATADA ou os seus representantes, ou ainda, de qualquer outra parte interessada;
- 8) Não agir de maneira prejudicial à imagem ou aos interesses do IBGE;
- 9) Na eventualidade de qualquer desvio dos requisitos estabelecidos neste documento, cooperar totalmente para os procedimentos formais de investigação.