



Fundo de População
das Nações Unidas

TERMO DE REFERÊNCIA – CONSULTORIA EM PROCESSOS DE PRODUÇÃO ESTATÍSTICA E GEOCIENTÍFICA

Título do Posto: Consultor júnior em processos de produção estatística e geocientífica

Tipo de Contrato: Consultoria Individual (CI)

Local de trabalho: Município e UF escolhidos pelo candidato dentre o rol disposto no Edital 04/2023

1.Escritório Contratante	FUNDO DE POPULAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS (UNFPA)
2.Contexto e Objeto(s) da Consultoria	<p>A coleta do Censo Demográfico 2022, iniciada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE no dia 1 de agosto de 2022, prevê a investigação de cerca de 78 milhões de domicílios particulares permanentes do Brasil. O Censo Demográfico tem por objetivo contar os habitantes do território nacional, identificar suas características e revelar como vivem os brasileiros, produzindo informações imprescindíveis para a definição de políticas públicas e a tomada de decisões de investimentos da iniciativa privada ou de qualquer nível de governo. O Censo é a única fonte de referência sobre a situação de vida da população em nível municipal e em seus recortes internos, cujas realidades dependem de seus resultados para serem conhecidas e terem seus dados atualizados.</p> <p>Nas últimas décadas, ocorreram alterações e aprimoramentos em variados aspectos técnicos, tecnológicos e operacionais do Censo, que lhe conferiram significativa evolução. Historicamente, pela sua magnitude, a cada decênio, os Censos Demográficos estimulam saltos de qualidade no ambiente técnico e operacional do IBGE como um todo. É quando novos recursos e modelos de gestão são experimentados e posteriormente incorporados aos processos das outras produções do Instituto. Isso estabelece um fluxo de transferência interna dos conhecimentos adquiridos nas operações censitárias para as atividades rotineiras, melhorando-as, ou seja, confirmando o efeito cumulativo dos conhecimentos adquiridos ao longo do tempo, num contínuo processo de experimentação e aprendizado.</p> <p>A produção de informações do IBGE é norteadada pela adaptação e implantação dos modelos genéricos de produção estatística e geocientífica <i>Generic Statistical Business Process Model</i> (GSBPM) e <i>Generic Geoinformational Business Process Model</i> (GGIBPM). Tais modelos são dinâmicos, sendo revisados continuamente a fim de acompanhar a evolução tecnológica e das demandas de informações dos usuários. Nesse sentido, os processos de produção do IBGE são igualmente</p>

	<p>dinâmicos, necessitando, recorrentemente, a incorporação de ajustes e melhorias. Tal incorporação é potencializada pela atuação de pessoal técnico qualificado.</p> <p>Neste sentido, justifica-se a contratação de pessoal para o aprimoramento e sistematização da adaptação e da aplicação dos processos de produção estatística e geocientífica, que estão contemplados nos modelos genéricos, considerando as especificidades das diferentes localidades de um país como o Brasil, que possui dimensão continental e uma multiplicidade de realidades.</p>
<p>3. Escopo do Trabalho e Produtos</p>	<p>O consultor será responsável por prover apoio à Superintendência Estadual do IBGE em que for alocado, atuando na adaptação e implantação dos processos contemplados nos modelos genéricos de produção estatística <i>Generic Statistical Business Process Model</i> (GSBPM) e geocientífica <i>Generic Geoinformational Business Process Model</i> (GGIBPM) nas atividades finalísticas do IBGE, particularmente no que tange à etapa e às subetapas ligadas ao planejamento e à coleta de dados. As atividades e resultados esperados do consultor estão descritos abaixo:</p> <p>ATIVIDADES</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Participar de reuniões preparatórias com a equipe da supervisão da consultoria; 2. Desenvolver e sistematizar aprimoramentos para a etapa e subetapas de processos previstos nos modelos genéricos de produção estatística <i>Generic Statistical Business Process Model</i> (GSBPM) e geocientífica <i>Generic Geoinformational Business Process Model</i> (GGIBPM), notadamente no que diz respeito às atividades de encerramento da coleta do Censo Demográfico e à atualização da Base Operacional Geográfica (BOG), do Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos (CNEFE) e da Amostra Mestra da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD Contínua); 3. Consolidar lições aprendidas no Censo 2022 em nível estadual; 4. Sistematizar e organizar informações sobre os resultados obtidos nas atividades do projeto durante o período, a fim de contribuir para a produção de relatórios, e desenvolver os produtos previstos. <p>RESULTADOS ESPERADOS:</p>



Fundo de População
das Nações Unidas

	<p>Modernização dos processos e técnicas de planejamento e coleta de dados na produção estatística e geocientífica do IBGE.</p> <p>PRODUTO:</p> <p>Produto 1: Relatório com a identificação dos processos de coleta de dados demográficos na produção estatística que estão deficientes, com identificação dos gargalos, redundâncias, etapas sem agregação de valor, falhas na priorização ou ordem das etapas, falta ou excesso de centralização e autoridades autorizativas, problemas logísticos ou de equipamentos, entre outros, bem como com a proposição de melhorias nesses processos.</p> <p>Produto 2: Relatório com a análise e a proposta de melhorias na atualização da Base Operacional Geográfica (BOG) e/ou do Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos (CNEFE), com revisão e incorporação das mudanças trazidas pela operação censitária.</p> <p>Produto 3: Relatório com ampla consolidação das lições aprendidas na operação de coleta de dados do Censo 2022, considerando todos os aspectos trabalhados pela SES e construído em articulação com toda a equipe estadual do Censo, com temas como parcerias, publicidade, treinamentos, orçamento, sistemas administrativos, processos de compras, logística e qualidade de equipamentos, processos de supervisão em campo e pelos sistemas de gestão, infraestrutura, entre outros.</p>
4. Duração e Horário do Trabalho	<p>Duração: 7 meses contados a partir da data de contratação.</p> <p>Horário de trabalho: Jornada a ser acordada junto ao Superintendente da Superintendência Estadual na qual o consultor atuará.</p>
5. Local onde os serviços devem ser entregues:	<p>Os produtos deverão ser entregues, em meio eletrônico, ao Superintendente Estadual do IBGE para aprovação, depois centralizados no Diretor ou Coordenador Nacional do Projeto no IBGE que, posteriormente, enviará ao Escritório do UNFPA Brasil, por e-mail, para aprovação final e pagamento.</p>
6. Datas de entrega e como o trabalho será entregue (ex. arquivo eletrônico, meio físico, etc.):	<p>Os produtos deverão ser escritos em português e ser entregues em meio eletrônico para o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística IBGE e para o Escritório do UNFPA Brasil, nas seguintes datas:</p> <p>PRAZOS / VALORES:</p> <p>Produto 1: 60 dias após a assinatura do contrato – R\$ 13.800,00 (treze mil e oitocentos reais).</p>

	<p>Produto 2: 120 dias após a assinatura do contrato – R\$ 13.800,00 (treze mil e oitocentos reais).</p> <p>Produto 3: 180 dias após a assinatura do contrato – R\$ 13.800,00 (treze mil e oitocentos reais).</p> <p>Valor total da consultoria: R\$ 41.400,00 (quarenta e um mil e quatrocentos reais).</p>
<p>7. Monitoramento e controle de andamento, inclusive exigências de relatórios, formato, periodicidade e prazo final.</p>	<p>A supervisão do trabalho será realizada por meio de análise do produto, reuniões periódicas com o consultor e acompanhamento do andamento do trabalho, de modo a possibilitar eventuais ajustes necessários.</p>
<p>8. Disposições de Supervisão:</p>	<p>O/a consultor/a desenvolverá as atividades e produtos sob a supervisão de um Oficial de Programa no UNFPA Brasil e de um Supervisor no IBGE.</p>
<p>9. Viagem prevista:</p>	<p>Não está prevista a realização de viagens.</p>
<p>10. Capacitação, qualificações e competências necessárias, inclusive idiomas:</p>	<p>Requisitos obrigatórios</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Profissional de nível médio; ● 1 ano de experiência em operação de coleta de dados para pesquisas estatísticas ou levantamentos geocientíficos. <p>Requisitos desejáveis</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Ensino superior completo (1 ponto); ● Experiência em operação de coleta de dados para pesquisas estatísticas domiciliares (1 ponto por ano de experiência, máximo de 5 pontos); ● Experiência em operações censitárias de coleta de dados (1 ponto por operação censitária participada, máximo de 5 pontos). <p>Habilidades Corporativas</p>

	<ul style="list-style-type: none"> ● Integridade, ética e valores <ul style="list-style-type: none"> ○ Agir de acordo com os valores do UNFPA e da ONU, regras administrativas, código de conduta e princípios éticos. ○ Exercer julgamento crítico ao lidar com dados operacionais com foco no melhor cumprimento do mandato do UNFPA e garantir a confidencialidade das informações. ○ Gerenciamento de conflitos / negociação e resolução de desacordos. ○ Construção de apoio e perspicácia política. ○ Criatividade e inovação. ○ Trabalho em equipe. ○ Comunicação eficaz. ○ Compartilhamento de conhecimento. ○ Tomada de decisão justa e transparente. ● Orientação para cliente / parceiro <ul style="list-style-type: none"> ○ Contribuir para a obtenção de resultados positivos para clientes e parceiros, antecipando necessidades e preocupações e respondendo a elas com eficiência. ● Sensibilidade à diversidade cultural <ul style="list-style-type: none"> ○ Demonstrar um comportamento inclusivo com colegas e partes interessadas, desenvolvendo com sucesso relações interculturais. ○ Ser adaptável e sensível às diferenças políticas, religiosas e culturais. ○ Promover ativamente a equidade e a diversidade de gênero em todas as atividades. ● Accountability <ul style="list-style-type: none"> ○ Seja responsável por lidar com informações confidenciais em apoio ao trabalho do UNFPA no Brasil. ○ Garantir que as informações sejam coletadas, registradas e usadas corretamente para minimizar erros e fortalecer a implementação. ○ Tomada de decisão apropriada e transparente.
<p>11. Insumos / serviços a serem fornecidos pelo UNFPA ou parceiro de implantação (ex. serviços de suporte, sala de escritório, equipamentos), se</p>	<p>Será provida pelo IBGE a infraestrutura necessária à realização do trabalho.</p>



Fundo de População
das Nações Unidas

aplicável:	
12. Outros dados pertinentes ou condições especiais, se houver:	<p>O link de inscrição estará disponível no site do IBGE (https://www.ibge.gov.br/acesso-informacao/institucional/trabalhe-conosco.html) e do UNFPA Brasil (https://brazil.unfpa.org/pt-br/vacancies). Ao clicar no link, é necessário preencher o Formulário do Google (https://forms.gle/C3B9Gf1qYZWvXBxK8) e anexar o Formulário P11, conforme solicitado pelo anúncio da vaga.</p> <p>Não serão aceitas submissões feitas após o prazo final estipulado. Apenas as/os candidatas/os aprovadas/os serão contactadas/os.</p> <p>O UNFPA é uma agência comprometida com a diversidade em termos de gênero, raça, orientação sexual, nacionalidade e cultura. Pessoas de grupos minoritários, são encorajadas a participar do processo seletivo. Todas as candidaturas serão analisadas com total confidencialidade.</p>

ANEXO I

SIGILO DAS INFORMAÇÕES E ACESSO AOS DADOS EM PROCESSO DE PRODUÇÃO

O consultor contratado, no manuseio das informações obtidas por meio da atuação no projeto, obriga-se a observar e guardar, em toda a sua extensão, o sigilo e a confidencialidade dessas informações, observando os termos previstos no parágrafo único do art. 1º da Lei 5.534, de 14/11/68, regulamentada pelo Decreto 73.177, de 20/11/73, art. 1º, parágrafo 1º, e Decreto 74.084, de 20/05/74, art. 8º, que regulamenta o artigo 6º da Lei 5.878, de 11/05/73, que declara conhecer, bem como as disposições legais pertinentes à responsabilização penal do agente que infringir essas normas.