



**Contrata
Consultor na
modalidade Produto**

PROJETO 914 BRZ 5015 EDITAL Nº 03/2016

1. Perfil: **GAB-GAB-05**
2. Nª de vagas: **01**
3. Qualificação educacional: **Graduação na área de Tecnologia da Informação (obrigatório).**
4. Experiência profissional: **Experiência mínima de 5 anos em suporte à gestão pública na área de Desenvolvimento de Sistemas. Experiência em manuseio e organização de bancos de dados e no manuseio de ferramentas de geoprocessamento e análise espacial.**
5. Atividades: **1. Participar de reuniões periódicas em SMDU para estruturação do projeto e planejamento das ações necessárias;**
2. Programar a produção de material contratado, estabelecendo-se objeto, prazo e outras definições necessárias em um plano de trabalho, respeitado o cronograma proposto neste TOR;
3. Participar de reuniões com os responsáveis pela coordenação do projeto de implantação do TOR colaborando na produção de material de subsídio às reuniões técnicas e processos de tomada de decisões;
4. Elaborar relatórios sobre as discussões e reuniões técnicas com os responsáveis pela coordenação do projeto;
5. Realizar pesquisa de indicadores e fontes de informações primárias e secundárias necessárias para o desenvolvimento dos trabalhos previstos;
6. Realizar levantamentos de informações necessárias à consecução do TOR e sistematizar e produzir planilhas e documentos técnicos a partir da documentação existente;
7. Retroalimentar a base de dados (fornecida pela SMDU) garantindo a apropriação pelos sistemas governamentais existentes das informações produzidas pelo SIDU.
1. Produtos/Resultados esperados: **Produto 1. Modelo de Dados de desenvolvimento urbano da Prefeitura de São Paulo - Relatório contendo a identificação dos dados existentes na estrutura dos bancos de dados da Prefeitura afetos ao desenvolvimento urbano (incluindo fontes secundárias externas) com o padrão do simulador UrbanSim a ser customizado.**
2. **Produto 2. Matriz de Lacunas UrbanSim x Arcabouço Legal e de informações sobre Desenvolvimento Urbano de São Paulo - Relatório contendo a Matriz descritiva de todas as variáveis e modelos de cálculos presentes no modelo do UrbanSim cruzadas com as informações relativas ao marco regulatório e os instrumentos de ordenamento e reestruturação urbana do município de São Paulo (incentivos tipológicos, quota ambiental, parâmetros inovadores, IPTU e SIZON), identificando as lacunas de simulação a serem desenvolvidas para a customização.**
3. **Produto 3. Especificações de Programação das Lacunas de Desenvolvimento - Relatório contendo a especificação da programação de software a ser desenvolvida (lacunas do módulo padrão do UrbanSim) incluindo as especificações de interfaces de inserção de dados.**
4. **Produto 4. Pacote de Dados para simulações iniciais em área de Operação Urbana Consorciada - Levantamento, análise, organização e carregamento dos bancos de dados espaciais que alimentarão os cenários para as simulações de teste iniciais (Projeto Piloto) contemplando a atualização das informações dos Cadastros de OUC, setores e subsetores e cadastro de leis, decretos e portarias específica.**
5. **Produto 5. Especificações de Integração do Módulo de Custos de Infraestrutura para incorporação ao UrbanSim - Relatório contendo a especificação da programação de software a ser desenvolvida para incorporação de futuro módulo de custos de infraestrutura (etapa subsequente) ao UrbanSim, incluindo as especificações de interfaces de inserção de dados.**
6. **Produto 6. Relatório técnico de subsídio a elaboração da Minuta para Termo de Referência para a customização do módulo padrão do UrbanSim - TR, seguindo os padrões da Prefeitura de São Paulo, para contratação de serviços de desenvolvimento de software com objetivo de customizar o módulo padrão de simulação considerando o contexto legal de desenvolvimento urbano da cidade de São Paulo, contendo as especificações levantadas nos Produto 2 e 3, incluindo a estimativa orçamentária.**
7. Local de Trabalho: **No projeto**
8. Duração do contrato: **210 dias**

OBJETO: Desenvolver simulador de Desenvolvimento Urbano (SIDU) - ETAPA: Identificação e análise das lacunas prévias necessárias à programação e customização do software UrbanSim como ferramenta de simulação interativa e automatizada de cenários de desenvolvimento urbano a partir do Bancos de dados de desenvolvimento urbano da PMSF. O objeto inclui subsídios técnicos para a elaboração de um Termo de Referência para a contratação da customização do módulo padrão UrbanSim.

Os interessados deverão enviar o CV do dia 26/01/2016 até o dia 05/02/2016 no email prodcsmdu@prefeitura.sp.gov.br, indicando o número do edital e o nome do perfil em que se candidata. Serão desconsiderados os CVs remetidos após a data limite indicada neste edital.

Em atenção às disposições do decreto nº 5.151, de 22/07/2004, é vedada a contratação, a qualquer título, de servidores ativos da Administração Pública Federal, Estadual, do Distrito Federal ou Municipal, direta ou indireta, bem como empregados de suas subsidiárias ou controladas, no âmbito dos projetos de cooperação técnica internacional.

.Caso habilitado, o período de experiência profissional informado no CV será objeto de comprovação documental obrigatória.