



À CIGA – CONSÓRCIO DE INFORMÁTICA NA GESTÃO PÚBLICA MUNICIPAL
PREGOEIRO DO CIGA
MARCUS VINICIUS DA SILVEIRA

**IMPUGNAÇÃO ADMINISTRATIVA PARA
PEDIDO DE RETIFICAÇÃO DO EDITAL**

Prezado Senhor,

Cumprimentando-o cordialmente, vimos por este encaminhar pedido de impugnação ao **EDITAL DE PREGÃO PRESENCIAL N.º 01/2018**, solicitando a retificação dos seguintes requisitos de avaliação da prova de conceito, item 3.16.2, e, conseqüentemente, das especificações técnicas do sistema (item 3):

... 3.16.2 Quanto à **Prova de Conceito**, o sistema a ser disponibilizado pela empresa vencedora será avaliado com base nos critérios da tabela abaixo:

ITEM	CARACTERÍSTICAS GERAIS DA INTERFACE – ESPECIFICAÇÃO DO EDITAL	CARACTERÍSTICAS GERAIS DA INTERFACE – RETIFICAÇÃO SOLICITADA	JUSTIFICATIVA
4	A plataforma para publicação de dados espaciais e aplicativos de mapeamento interativos para web no servidor deve ser MapServer 6.0 ou superior	A plataforma para publicação de dados espaciais e aplicativos de mapeamento interativos para web no servidor deve ser MapServer 6.0 ou superior ou GeoServer 2.5 ou superior	O Geoserver é um servidor de mapas similar ao MapServer, possuindo as mesmas funcionalidades e padrões OGC (Open Geospatial Consortium).
42	Criar e editar, através de ferramenta no mesmo ambiente WEB, geometrias para a representação do cadastro imobiliário: eixos de vias, quadras, lotes, unidades e construções, e importar arquivo do tipo DXF georreferenciados e shapefile. Estas geometrias, criadas ou importadas, devem permanecer em uma camada temporária, até sua correta localização e geocodificação no próprio sistema. Obs: Este item não será obrigatório para dispositivos móveis.	Criar e editar, através de ferramenta no mesmo ambiente WEB, geometrias para a representação do cadastro imobiliário: eixos de vias, quadras, lotes, unidades e construções, e importar arquivo do tipo shapefile georreferenciado. Estas geometrias, criadas ou importadas, devem permanecer em uma camada temporária, até sua correta localização e geocodificação no próprio sistema. Obs: Este item não será obrigatório para dispositivos móveis.	O formato Shapefile é o formato padrão de representação vetorial em ambiente de geoprocessamento.



44	O sistema deverá gerar, de forma automatizada, as geometrias bases para a divisão do Município em Zona (distrito), Setor e Quadra, a partir das dimensões de quadrícula, do número de quadriculas por setor e do número de setores por zona (distrito) informadas pelo administrador.	O sistema deverá gerar, de forma automatizada, as geometrias bases (distrito) e Setor, a partir das dimensões de quadrícula, do número de quadriculas por setor e do número de setores por zona (distrito) informadas pelo administrador.	As quadras, diferentemente de zonas (distritos) e setores, não são necessariamente polígonos regulares, portanto, não podem ser criadas automaticamente, devendo ser desenhadas utilizando as funcionalidades já previstas no item 42, através de ferramentas de criação de geometria no ambiente web, utilizando o processo de desenho vetorial interativo.
45	Realizar a importação de arquivos do tipo DXF, KMZ e shapefile georreferenciados, de boa qualidade e ortorretificadas contendo as geometrias representativas de perímetro urbano e bairros.	Realizar a importação de arquivos do tipo KMZ ou KML e shapefile georreferenciados, contendo as geometrias representativas de perímetro urbano e bairros.	O formato KMZ é similar ao formato KML, portanto ambos podem ser gerados em softwares de geoprocessamento e importados para o sistema. Os formatos KMZ, KML e Shapefile são formatos de geometrias de representação vetorial, portanto não há necessidade de ortorretificação, apenas georreferenciados.

Atenciosamente,

Criciúma, 27 de Abril de 2018.

FABIANO LUIZ NERIS – SÓCIO DIRETOR
CPF: 915.119.689-15 – RG: 3.157.472 SSP/SC

Razão Social: I-GEO ENGENHARIA E SISTEMAS – LTDA ME

CNPJ: 14.492.810/0001-17

Endereço: Rua Fernando Zanatta, 326, 2º Andar Criciúma-SC,

Cidade: Criciúma

Telefone/Fax: (48) 9938 0584

INSC. EST.: 256.551.820

CEP 88804-790

Estado: Santa Catarina

E-mail: igeoeng@gmail.com