

**ÍNDICE DE REVISÕES**

REV.	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS						
0	ORIGINAL						
A	CORREÇÕES DE ERROS DE DIGITAÇÃO						
B	INCLUSÃO DO ITEM 01 – LICENÇAS						
C	INCLUSÃO DA OBSERVAÇÃO SOBRE A QUANTIDADE DE HORAS A SER COBRADA						
	ORIGINAL	REV. A	REV. B	REV. C	REV. D	REV. E	REV. F
DATA	10/07/18	09/08/18	09/10/18	09/11/18			
EXECUÇÃO	JADR	JADR	JADR	JADR			
VERIFICAÇÃO	JADR	JADR	JADR	JADR			
APROVAÇÃO	JADR	JADR	JADR	JADR			

	<b>ANEXO 05</b> <b>CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO</b> <b>SISTEMA DE INFORMAÇÕES</b> <b>GEORREFERENCIADAS</b>	<b>E0000-ET-E04-518-020</b>
		<b>Página 2 de 2</b>

## 1. OBJETIVO

- 1.1. Fornecer esclarecimentos à CONTRATADA referentes à medição dos serviços de desenvolvimento do Sistema de Informações Georreferenciadas.
- 1.2. Os serviços apenas serão pagos após a conclusão de todos os serviços elencados no presente termo e seus anexos;

## 2. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

### 2.1.1. Itens 0101 – Fornecimento de todas as licenças associadas à solução

- a) Mobilização, realização da reunião de planejamento e apresentação do planejamento completo para execução dos serviços com apresentação das licenças e de como elas se integram ao projeto – Verba (VB) – Equivalente a 5% do valor total dos itens, medido na conclusão dos serviços;
- b) Apresentação da NF e dos certificados das licenças – Verba (VB) – Equivalente a 65% do valor total dos itens, medido na conclusão dos serviços;
- c) Instalação das licenças nos servidores da POTIGÁS e entrega das mídias com os softwares ou chaves das mesmas – Verba (VB) – Equivalente a 30% do valor total dos itens, medido na conclusão dos serviços;

### 2.1.2. Itens 0201 A 0209 – Desenvolvimento dos Módulos do Sistema

- d) Mobilização, realização da reunião de planejamento e apresentação do planejamento completo para execução dos serviços com apresentação do documento do planejamento por escrito – Hora-Homem (HH) – Equivalente a 5% do valor total dos itens, medido na conclusão dos serviços;
- e) Desenvolvimento da solução e realização dos testes de aceitação – Hora-Homem (HH) – Equivalente a 45% do valor total dos itens, medido na conclusão dos serviços;
- f) Integração do Sistema com a carga da rede da Potigás, bases cartográficas e instalação do equipamento nos servidores da Potigás – Hora-Homem (HH) – Equivalente a 20% do valor total dos itens, medido na conclusão dos serviços;
- g) Realização da Operação Assistida – Hora-Homem (HH) – Equivalente a 20% do valor total dos itens, medido na conclusão dos serviços;
- h) Realização dos treinamentos e entrega dos manuais – Hora-Homem (HH) – Equivalente a 10% do valor total dos itens, medido na conclusão dos serviços;

**OBSERVAÇÃO IMPORTANTE:** A quantidade de horas a ser cobrada pela CONTRATADA para cada um dos módulos a serem desenvolvidos em hipótese alguma poderá ser superior a quantidade de horas previstas em sua PPU proposta na licitação. Considerando que a quantidade de horas foi estimada pela própria contratada, não cabe a transferência do ônus para a POTIGÁS do eventual erro na estimativa de horas de trabalho efetuado pela CONTRATADA.

### 2.1.3. Itens 0301 – Manutenção do Sistema

- a) Pelos Serviços de Manutenção, mensalmente, Iniciando após 30 dias FINDADA a operação assistida e até o final do Contrato. – Mensal (mês) – Valor mensal;

### 2.1.4. Itens 0302 – Desenvolvimento de Novas Funcionalidades

- a) Abertura da OS e apresentação do planejamento completo para execução da Ordem de Serviço – Hora-Homem (HH) – Equivalente a 5% do valor total dos itens, medido na conclusão dos serviços;
- b) Desenvolvimento da solução e realização dos testes de aceitação – Hora-Homem (HH) – Equivalente a 70% do valor total dos itens, medido na conclusão dos serviços;
- c) Entrega dos manuais da implementação – Hora-Homem (HH) – Equivalente a 25% do valor total dos itens, medido na conclusão dos serviços;