

Ata de Reunião da Câmara Temática de Tecnologia da Informação e Comunicação		Nº 009/ 2014
DADOS GERAIS		
Data: 22/10/2014	Local: Prefeitura Municipal de Itanhaém	Horário: 10:15 horas
Tipo de Reunião: Trabalho		
Lista de Participantes:		
Nome	Entidade	
Fabio Montenegro Fomm	PM Itanhaém	
Marcio Aurélio de Almeida Quedinho	Agem/Casa Civil	
Roberto Marques Fernandes	PM Bertioga	
Marcos Andrade de Siqueira	PM Guarujá	
Sandra Maytsuzaki Costa	Sec. Planejamento e Desenvolvimento Regional	
Fabio de Brito Alvares Affonso	Sec. Gestão Pública	
Tenisson Azevedo Junior	PM Mongaguá	
CONVIDADOS		
Luciana Freitas Lemos Santos	Agem/Condesb	
Robnson Germano	Agem/Condesb	
Rui Lemos Smith	PM Praia Grande	
Tatyane Dayane L. C. Santos	Estudante	
Renata Silva Santos	PM Itanhaém	
Marcelo Gomes da Silva	PM Itanhaém	
Fabiana L. dos Reis	PM Itanhaém	
Julio Cesar Soares da Cunha	PM Itanhaém	
Rosana F. Bufulco Oliveira	PM Itanhaém	
Irajá Vieira Santos	PM São Vicente	
Jaelson Wagner da Silva	PM São Vicente	
Pauta divulgada em: 15/10/2014	Reunião iniciada às: 10:15 horas	Término da Reunião às: 12:40 horas

OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> • Item I: Apresentação de Itanhaém sobre os Trabalhos de Geoprocessamento; • Item II: Discussão dos Trabalhos de Geoprocessamento na RMBS; • Item III: Discussões do 2º Encontro Metropolitano de Tecnologia da Baixada Santista; • Item IV: Atualização do 2º Caderno dos Ambientes de Tecnologia e Geoprocessamento da RMBS; • Item V: Outros assuntos de Interesse Regional.

REGISTROS

• Ausência justificada: Municípios: Claudia Maria Salles Haddad PM Santos.
Relato do andamento dos trabalhos

- Abertura dos Trabalhos foi realizada pelo Coordenador;
- O coordenador solicitou a dispensa da leitura da ata anterior e sua aprovação, a qual foi aprovada;
- Apresentação de Itanhaém sobre os Trabalhos de Geoprocessamento;
- Apresentação da Prefeitura Municipal de Itanhaém sobre Geoprocessamento informando que o início dos trabalhos foi feito pela empresa privada, através da CTGEO – ganhadora da licitação;
- O geoprocessamento do município está caminhando para implantação e desenvolvimento de ferramentas de software livre;
- Descrição sucinta dos trabalhos realizados e das funcionalidades do SIG – Sistema de Informações Geográficas do município, implementado pela CTGEO;
- O sistema está sendo utilizado e integrado com o sistema tributário da prefeitura e cerca de 80% do município já está mapeado;
- As informações se encontram em um Banco de Dados centralizado e a prefeitura acessas as informações via rádio;
- Nos trabalhos realizados foi diagnosticado e atualizados 35.000 imóveis irregulares de 150.000 existentes e identificaram lotes que constavam como territorial;
- Município tem projeto para 2015 para contratar empresa especializada para consultoria e para transpor tudo o que tem nesse sistema para o Software Livre;
- O sistema possui imagens aéreas em quatro momentos diferentes do município: 2002 – AGEM, 2007 – EMPLASA, 2011 – EMPLASA e 2012;
- Foi informado que o mapeamento de 2011 não está “casando” com o mapeamento do município;
- O coordenador informou que o problema pode ser diferença de “datum” porque as mais antigas estão no sistema SAD69 e o mapeamento da EMPLASA em SIRGAS2000;
- Estão iniciando a atualização da base de dados do mapeamento dos postes – que passou a ser gerido pelo município. A concessionária já passou todas as informações georreferenciadas para a base da prefeitura – tipo, lâmpada etc.;
- Proposta de inserção no sistema de módulos iniciais em Transporte, Urbanização, Mobiliário e Tributário;
- Proposta de deixar o acesso as informações no SIG aos trabalhos internos da prefeitura e de forma externa via WEB;
- Apresentação da tecnologia – sistema que irão utilizar EXT JS FRAMEWORK, que irá apoiar os trabalhos de geoprocessamento no município, que permite o desenvolvimento de ferramentas para acesso a dados em comum como login e senha, por exemplo;
- O sistema permitirá o desenvolvimento e diversas funcionalidades para WEB e Mobile, possibilitando a integração com diversas plataformas como java, .net, php entre outros;
- Para a política de segurança de acesso ao sistema WEB será utilizado OAuth2, com abordagem para segurança de aplicações e APIs REST, permitindo definições de acessos bem definidos;
- Para aplicações de serviços será utilizado a WEB API Configuration.

REGISTROS

- Discussão dos Trabalhos de Geoprocessamento na RMBS:
 - Márcio informou da importância e da necessidade de projetos piloto para a nossa região;
 - Discussão dos trabalhos desenvolvidos na região e do trabalho conjunto das prefeituras, aproveitando o caso de sucesso dos trabalhos de geoprocessamento de Santos – que tem o propósito de ajudar os demais municípios;
 - Márcio propôs a necessidade de colocar e expor o que cada município está desenvolvendo;
 - Fabio Fomm disse que o caminho de montar e iniciar a implantação de um Sistema de Geoprocessamento nos municípios é a área de tributos;
 - Irajá de São Vicente informou que estão iniciando os trabalhos e que já foram realizadas diversas discussões nos municípios, também informou que já foi procurado por diversas empresa para desenvolver os trabalhos de geoprocessamento e que existe dificuldades de adquirir recursos para o desenvolvimento de projeto para implementação dos trabalhos de geoprocessamento;
 - Irajá é o responsável pelo TR – Termo de Referência para tentar recursos junto ao PMAT que já foi enviado para a CAIXA avaliar. O município já tem um Edital prévio onde o projeto inclui carros para fiscalização, capacitação, software, tentarão obter recursos também junto ao BNDES;
 - Irajá argumentou que o ideal é a união das partes técnicas das prefeituras para que o sistema possa ser implantado de forma a todas as Prefeituras conseguirem se integrar. Também argumentou da necessidade de levantamento além da contratação de imagem aérea, como também o de campo, imagens frontais. Também informou que realizou visitas ao município de Navegantes em Santa Catarina;
 - São Vicente informou que sua PGV é de 2010 e que não conseguiu implantar para o IPTU;
 - Fabio Fomm alertou da questão do software proprietário, falou da importância que o software seja aberto para que não fique preso a empresa que implantará os trabalhos;
 - Marcos de Guarujá informou que fizeram força tarefa para organizar a classificação dos imóveis e que foi constatado muitos problemas de cadastro;
 - Marcos informou que há projetos para adquirir recursos do PMAT que está encaminhando e há proposta de contratação de novo voo da cidade em 2015 e que os funcionários da prefeitura já possuem noção da necessidade dos trabalhos para a melhoria dos trabalhos de geoprocessamento e já estão se reestruturando. Ele mencionou os trabalhos que foi desenvolvido anteriormente, mas que ficou parado sem atualização, mas agora foram retomadas as atualizações, como asfalto, iluminação, recadastramento etc.
 - Roberto de Bertioga informou que estão com o projeto do PMAT e estruturando os trabalhos para a implementação do geoprocessamento no município;
 - Roberto informou que já realizaram um trabalho de reclassificação dos imóveis em alguns locais e aumentou em R\$ 4 milhões a arrecadação. Informou também que a PGV do município é de 1999;
 - Roberto mencionou a utilização de ações sem custos;
 - Rui da Praia Grande informou que não tem ciência dos trabalhos de geoprocessamento que estão sendo desenvolvidos no município, mas sabe que foi feita a regularização dos imóveis;
 - Tenisson de Mongaguá informou que o município, em algum momento, já teve SIG e informações georreferenciadas, mas que se perderam com o tempo, e que o município tinha

REGISTROS

as informações mas não tinha equipamento e estrutura para dar continuidade com os trabalhos;

- Tenisson falou da necessidade de se ter vontade política do Prefeito para o sucesso do projeto;
- Fabio Fomm relatou da importância de que, dentro de cada setor, deveria ter um responsável por inserir e passar as informações para a atualização no sistema de geoprocessamento;
- Discussão sobre o 2º Encontro Metropolitano de Tecnologia da Baixada Santista:
 - Confirmada a realização do evento em Praia Grande para 2015;
 - Necessidade de maior divulgação do próximo evento;
 - Informado que como o Leandro de Praia Grande não estava presente, o assunto seria discutido em próxima reunião;
- Atualização do Caderno 2 – Ambientes de Tecnologia e Geoprocessamento da RMBS:
 - Foi informado que o questionário prévio já foi repassado aos municípios e foi solicitado que os técnicos colaborassem com propostas de novas questões para o Caderno. Informado que somente a Claudia Haddad de Santos respondeu e colaborou com novas questões. Foi informado que será repassado questionário com as propostas feitas para análise e novas sugestões;
 - Solicitado que as colaborações deverão ser entregues em até 15 dias;
- Outros assuntos de interesse regional:
 - Informado que a CT Transportes solicitou uma ferramenta para compartilhamento de documentos e troca de informações e que vai ao encontro da necessidade e proposta desta CT. Márcio informou que o estagiário Lucas da AGEM está realizando estudos de ferramenta gratuita, e que será apresentada a proposta na próxima reunião. Jaelson de São Vicente informou que há um sistema WEB chamado REDMINE que tem essa proposta;
 - Roberto foi ao evento da BRISA e relatou o que foi discutido, sobre a apresentação de Curitiba e PRODAM, sobre como Curitiba criou núcleos setoriais e sobre a discussão sobre Governança de TI;
 - Roberto irá passar o manual do Tribunal de Contas sobre TI;
 - Roberto tentará pegar a estrutura de curso de pós-graduação sobre tecnologia que a PUC de Curitiba montou;
 - Coordenador informou sobre a reestruturação do CONDESB que foi realizado em 08 de outubro a reunião do Grupo Técnico de Desenvolvimento Econômico, da qual está CT faz parte. Informada a proposta de mudança do nome da CT de Tecnologia da Informação e Comunicação para CT Tecnologia para que se tenha uma maior abrangência de discussão;
 - Foi confirmado pela CT o recebimento do Catálogo de Serviços do município de Santos e informado que será repassado o catálogo do município de Guarujá. Proposta de apoio aos municípios para a criação de seus próprios catálogos de serviços com a finalidade da criação de um Catálogo Regional dos Serviços por município;
 - Informação da confirmação da visita técnica ao MTC – Microsoft Technology Center para o dia 13 de novembro em São Paulo, pelo período da manhã, e que será cobrada a empresa ALLEN o conteúdo / horário da visita técnica;
 - Relatado que a proposta de realização de um site da CT é inviável e que a partir do próximo mês, com a reestruturação do site da AGEM, será possível a utilização de um espaço para a disponibilização do material e das apresentações das reuniões;

REGISTROS

- Informada a data das próximas reuniões para 26 de novembro em Peruíbe, mas a ser confirmada com o Sr. Hélio Tam e no dia 17 de dezembro na AGEM;
 - Informado que o documento dos problemas encontrados na região sobre os serviços prestados pela Vivo ainda não foi fechado, e é necessário o retorno das Prefeituras para identificar os problemas em comum nas prefeituras e gerar demanda para ser encaminhado a empresa;
 - Cobrança dos municípios sobre o certificado de participação do 1º Encontro Metropolitano de Tecnologia da Baixada Santista, que ainda não foram entregues. Informado que o coordenador iria cobrar o município de São Vicente;
- Não havendo mais nada a tratar a reunião foi encerrada;

Santos, 02 de fevereiro de 2015.

MARCIO AURÉLIO DE ALMEIDA QUEDINHO
Coordenação

ROBNSON GERMANO
Secretário