

<b>Ata de Reunião da Câmara Temática de Tecnologia da Informação e Comunicação</b>		<b>Nº 003/ 2015</b>
<b>DADOS GERAIS</b>		
<b>Data:</b> 25/03/2015	<b>Local:</b> UAB/UAP – PREFEITURA DE ITANHAÉM	<b>Horário:</b> 10:00 horas
<b>Tipo de Reunião:</b> Trabalho		
<b>LISTA DE PARTICIPANTES</b>		
<b>NOME</b>	<b>ENTIDADE</b>	
Marcio Aurélio de Almeida Quedinho	AGEM/Casa Civil	
Jucélia Aparecida Ferreira	PM Cubatão	
Renato Martins Leite	PM Itanhaém	
Fabio Montenegro Fomm	PM Itanhaém	
Marcos A. Siqueira	PM Guarujá	
Roberto Marques Fernandes	PM Bertioga	
Leandro Fernandes Sanches	PM Praia Grande	
Fernando Martins de Souza	PM Peruíbe	
Adham Cremonezi	PM Peruíbe	
<b>CONVIDADOS</b>		
Suellen Nunes da Paixão	AGEM/Estagiária	
Luciana Freitas Lemos dos Santos	AGEM/CONDESB	
Marco Anrtonio Pires	RasSystem	
Alberto Rezende	Allen	
Rogério Thomé	FUNCATE	
Gerson Carvalho Da Guia	PM Itanhaém	
Paulo Henrique Silva Martins	PM Itanhaém	
Lucinéia Rosa de Jesus	PM Itanhaém	
Alan Caetano Alves	PM Itanhaém	
<b>Pauta divulgada em:</b> <b>18/03/2015</b>	<b>Reunião iniciada às:</b> <b>10h30</b>	<b>Término da Reunião às:</b> <b>12h52</b>

<b>OBJETIVOS</b>
<p>Item I – Apresentação “Rastreamento de veículos” – empresa RasSystem;;</p> <p>Item II – Apresentação “Proposta de Plano de Trabalho de Geoprocessamento para a RMBS” - FUNCATE;</p> <p>Item III – Discussão sobre os trabalhos do 2.º Encontro Metropolitano de Tecnologia da Baixada Santista, em Praia Grande;</p> <p>Item IV – Discussão sobre o II Workshop de Geoprocessamento da RMBS da RMBS em Santos;</p> <p>Item V – Discussão/Treinamento sobre Virtualização – empresa Allen;</p> <p>Item VI - Outros assuntos de interesse regional;</p>

## OBJETIVOS

## REGISTROS

- Ausências:
  - Municípios – Mongaguá, São Vicente e Santos
  - Secretarias de Estado – Desenvolvimento Econômico, Ciência e Tecnologia; Governo e Planejamento e Gestão.
- Os trabalhos foram abertos pelo Coordenador da Câmara Temática;
- Foram discutidos os seguintes aspectos:
  - . Aprovação das atas da reunião desta Câmara Temática março/15 e a de outubro/14;
  - . Proposto e aceito por todos alteração da ordem da pauta passando para a discussão sobre os trabalhos do 2.º Encontro Metropolitano de Tecnologia da Baixada Santista, em Praia Grande;
    - . Logo do evento, apresentação e aprovação;
    - . Cor em verde;
    - . Planta do evento, mudança na planta do 1.º andar, onde serão os cursos, quem utiliza o espaço é o Governo do Estado para exposições;
    - . Será definido novo local para os cursos;
    - . Dell cancelou a participação, Leandro está vendo com a Positivo e com a Vivo;
    - . Apresentação da planta dos estandes;
    - . A parte de baixo de estandes já está bem definido;
    - . Sala de inovação fomento a participação de alunos ao evento – premiação – elaboração de projeto a ser aplicado;
    - . Será convidado o Centro Paula Souza para um estande só, com os seus Centros técnicos;
    - . Palco, ao lado do estande da AGEM, com telão onde serão transmitidas as palestras;
    - . Utilização do auditório Roberto Marinho, 10 (dez) quilômetros de distância onde terão palestras de TI voltadas aos municípios, como por exemplo tecnologia para educação, para segurança, para mobilidade;
    - . Proposta deixar focado para os gestores públicos das áreas;
    - . Será um único horário para essa palestra, ela será mais cumprida, mais densa, com mais informações;
    - . Proposta de um terceiro local, que na concepção do Leandro não faz parte do evento, pois são cursos que não estão ligados ao tema como por exemplo petróleo e gás, processos químicos, é outro público-alvo.;
    - . Ele irá gerenciando essa questão;
    - . Só será informado no evento sobre a semana de tecnologia na FATEC Praia Grande;
    - . Abertura – mudança – 19h00 – cerimônia oficial de abertura;

## REGISTROS

- . Participação da Associação Comercial de Santos, na CT, Fábio ver qual a intenção;
- . Conversa com Edson Monteiro – associação das universidades;
- . Banco de currículos;
- . Conversa com a Google – dois contatos;
- . Palestrantes confirmados;
- . Entrada a Secretaria de Promoção Social de Praia Grande irá definir;
- . Sala de imprensa;
- . Pendências – contatos com fabricantes para estande ;
- . Microsoft garantido;
- . Google em negociação;
- Apresentação Rastreamento de veículos - empresa RasSystem - Marco Antonio;
- . Empresa de rastreamento e monitoramento de veículos voltada a monitoramento de veículos que fazem serviço de limpeza, resíduos sólidos;
- . Foi criada por profissionais da área de limpeza, operadores de limpeza pública, tanto o que prestar serviços a prefeituras como pessoas que trabalharam em órgãos responsáveis em fazer o próprio serviço, enfim órgão regulador;
- . Objetivo como ajudar os profissionais que trabalham nos mais diversos serviços operados por empresas privadas ou públicas;
- . Quais são capinação, poda de árvore, coleta: de lixo, resíduos sólidos, de inservíveis, de grandes geradores, construção civil como são realizados esses diversos trabalhos;
- . Planos de trabalhos que são rotineiros;
- . Descarte regular (sofá por exemplo);
- . Planos de trabalho sobre demanda são criados para prever quantidade de pessoas e equipamentos para atender esses serviços;
- . Lei de resíduos sólidos – aprovada e publicada – exigência que responsáveis pela produção de lixo;
- . As prefeituras hoje tem condições de dividir esses custos com supermercados, postos de gasolina, por exemplo;
- . O principal cliente deles é o operador de lixo;
- . Perguntas comuns para os órgãos reguladores ou empresas fazerem;
- . Objetivo do sistema Ras Col - principal colocar os planos de trabalho que estão vigente atualmente num ambiente web, de mapa e ser certificar que a quantidade de pessoas e equipamentos são suficientes para realizar a atividade;
- . Gerenciar a operação mais sistematizada, ter uma visão do todo;
- . Gerir como o profissional está atuando na rua é mais complicado;
- . O rastreamento de equipamentos possibilita um acompanhamento maior;
- . Criação de roteiro com o equipamento apropriado para retirar o lixo, otimizando o caminho a ser feito e prevendo a quantidade de volume que o caminhão consegue levar, fazendo o menor número de viagens;
- . Exemplos de um plano de trabalho em uma cidade onde além de ser feito trabalho de levantamento de demandas pode ser feito um planejamento do crescimento da cidade;

## REGISTROS

- . Cruzamento de dados – rastreamento de veículos, com camadas geográficas;
- . Descarte irregular e serviços que fazem esses serviço podem ser levantados;
- . Produtos oferecidos;
- . Sistema 100% web;
- . Exemplos práticos on line;
- . O rastreador gera logs através dos quais se sabe se o setor está atualizado, quanto está sendo coletado, quilometragem, entre outros;
- . Vários relatórios podem ser emitidos;
- . Márcio – a proposta é de que cada trabalho que está sendo resolvido em relação aos resíduos sólidos;
- . Ferramentas para apoiar, exemplo de sistema;
- . Os contatos e a apresentação estarão no grupo e serão encaminhados por mail marco@rassystem.com.br, <http://rassystem.com.br>; Tels.: 11 2667-0708 e 11 99938-0837;
- Apresentação "Proposta de Plano de Trabalho de Geoprocessamento para a RMBS – FUNCATE;
- . FUNCATE – Fundação de Ciência, Aplicações e Tecnologia Espaciais – Rogério Thomé – trabalho realizado na PM de Santos;
- . Plano de trabalho da CT, que será levado ao CONDESB com valores, utilizar a AGEM para viabilizar este plano de trabalho;
- . Apresentação sobre a FUNCATE, instituição de direito privado sem fins lucrativos, atua na captação e gestão dos recursos necessários aos projetos de P&D;
- . Objetivos – apoiar projetos de pesquisa e desenvolvimento científico, tecnológico e institucional de instituição de ciência e tecnologia, inclusive na gestão administrativa e financeira;
- . Instituições apoiadoras;
- . Alguns exemplos de projetos apoiados pela FUNCATE;
- . A FUNCATE devido ao estreito relacionamento com o INPE, também oferece a sociedade Geoprocessamento;
- . Ferramenta Terra Livre;
- . A Gerência do Geoprocessamento – principais clientes;
- . Procuram trabalhar na forma de parceira;
- . [www.funcate.org.br](http://www.funcate.org.br), [sergio@funcate.org.br](mailto:sergio@funcate.org.br), [tassiyeda@funcate.org.br](mailto:tassiyeda@funcate.org.br), [thome@funcate.org.br](mailto:thome@funcate.org.br);
- . Construção de escopo que parte dele vai ser elaborado pela AGEM e a outra pela FUNCATE;
- . Apresentação das Metas: diagnóstico organizacional (avaliação inicial – maturidade), as demais metas serão ajustadas conforme o grau de maturidade; apoio para implantação e estruturação de um núcleo de geoprocessamento (série de procedimentos: capacitar, apoiar, desenvolver); apoiar a contratação de serviços de geotecnologia (auxiliar na elaboração de Termos de Referência para contratação – apoio gerencial);

## REGISTROS

- institucionalizar o Geo em outros departamentos; transferência de conhecimentos e apoio no desenvolvimento de soluções e de suas submetas;
- . O ideal é desenvolver para que cada município ande com as suas próprias metas;
- . Marcio a proposta é deixar um escopo de trabalho como se todos tivessem do zero;
- . A proposta é casar os trabalhos a fim de contemplar os municípios que ainda estão iniciando;
- . Quadro da distribuição das metas começando em 2015 até meados de 2019 a partir da maturidade dos municípios em relação ao Geoprocessamento;
- . Quem vai priorizar será a AGEM;
- . O convênio permite o fornecimento de equipamentos;
- . Márcio - Montar inicialmente um núcleo Geo com as ferramentas livres existentes com orientação da FUNCATE;
- . Projeto para que todos os municípios caminhem juntos;
- . Apresentação de levar todos os Prefeitos para conhecer o núcleo de Santos;
- . Ter um plano de trabalho, ações a serem desenvolvidas;
- . Proposta de continuidade dos trabalhos de Geo;
- . Fabio criar na diretriz desse trabalho a criação do núcleo no organograma da Prefeitura;
- . Próximo passo desenvolver cada escopo, detalhar cada item;
- . Participação;
- Discussão sobre o II Workshop de Geoprocessamento da RMBS, em Santos;
- . O material será encaminhado via workgroup e por mail;
- . Programação;
- . 08.04, na Associação Comercial de Santos;
- . Proposta é disseminar conhecimento;
- . Podem ser levadas as equipes das Prefeituras;
- Outros assuntos de interesse regional;
- Oficina CEPAM – 23/04 – dia inteiro;
- Questionário – falta digital São Vicente e Mongaguá;
- Não havendo mais nada a tratar, a reunião foi encerrada.

Santos, 25 de março de 2015

MARCIO AURÉLIO DE ALMEIDA QUEDINHO  
Coordenador

LUCIANA FREITAS LEMOS DOS SANTOS  
Secretária