

1 **ATA DA 36ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO MUNICIPAL DE CIÊNCIA E**
2 **TECNOLOGIA (COMCIT)**

3
4 Aos onze dias do mês de dezembro de 2013 (dois mil e treze) às 09h25min (nove
5 horas e vinte e cinco minutos), no auditório da Secretaria Municipal de
6 Planejamento, Fazenda e Tecnologia da Informação (SEMPLA), na Rua Dr. Ewerthon
7 Dantas Cortes, 1432 - Tirol, reuniu-se o mencionado colegiado. Presentes á reunião
8 os conselheiros **MARIA BERNARDETE CORDEIRO DE SOUSA (SBPC)**, **CARLA**
9 **YARA SOARES DE FIGUEIREDO CASTRO (FAPERN)**, **MARIA DO ROSÁRIO**
10 **ALVES DE ARAÚJO (SME/PMN)**, **JOSÉ ROGÉRIO DA SILVA LEITE**
11 **(SEMOB/PMN)**, **ALDAYR DANTAS DE ARAÚJO (UFRN)**, **GUMERCINDO**
12 **FERNANDES DE AMORIM FILHO (FUNPEC)**, **ROSEANNE AZEVEDO DE**
13 **ALBUQUERQUE (FIERN)**, **MARCUS ANTONIO GUEDES VASCONCELOS**
14 **FONSÊCA (FECOMÉRCIO)**, **LÍVIA MARIA MARTINS DA SILVA (SMS/PMN)**,
15 **ILZAMAR SILVA PEREIRA (SEMTAS/PMN)**, **BARTIRA PARAGUAÇU FALCÃO**
16 **DANTAS ROCHA (UERN)** **FRANCISCO WENDELL BEZERRA LOPES (UnP)**.
17 Compareceram também os convidados: **WALTER PEDRO DA SILVA**
18 **(SEMOB/PMN)**, **FRANCINI STELI GOLDONI (DER)**, **RAPHAEL LEONARDO B. DE**
19 **ALBUQUERQUE (CBTU)**, **CARLOS ALEXANDRE VARELLA DUARTE** e **SHIRLEY**
20 **CAVALCANTI (SEMPLA/PMN)**, **TERESA CRISTINA VIEIRA PIRES**
21 **(SEMOPI/PMN)**, **ENILSON MEDEIROS DOS SANTOS (UFRN)**, **WALTER**
22 **FERNANDES DE OLIVEIRA JÚNIOR (DNIT)**, **CARLOS EDUARDO PEREIRA DA**
23 **HORA**, **ANA KARLA GALVÃO XAVIER** e **DANIELLE SALVIANO S. N. NUNES**
24 **(SEMURB)**, **FRANCISCO IGLÉSIAS (Comitê Popular da Copa do Mundo 2014)**,
25 **FABRÍCIO BRUNO (Gabinete do vereador HUGO MANSO - Câmara Municipal**
26 **de Natal)**, **JONALDO CARRILHO DE OLIVEIRA**, **LUANA MARIA CARLOS**
27 **FERREIRA**, **ANA KARINA DE MEDEIROS LUCAS SALHA (SEMPLA/PMN)**. Após
28 receber informações provenientes da secretária executiva **LUANA MARIA CARLOS**
29 **FERREIRA** de que existia quórum regimental e de que a presidente estaria retida no
30 trânsito, diante disso, a vice-presidente, **MARIA BERNARDETE CORDEIRO DE**
31 **SOUSA** decidiu iniciar os trabalhos. Inicialmente, a vice-presidente, no exercício da
32 presidência, apresentou alguns Informes: Primeiro: a necessidade de aprovação do
33 calendário de reuniões ordinárias do Conselho no primeiro semestre de no exercício
34 de 2014. Segundo: a sua participação juntamente com o secretário temporário do

35 Conselho, **JONALDO CARRILHO DE OLIVEIRA**, do seminário de construção do
36 Plano Regional de CTI - Região Nordeste, promovido pela Secretaria de Estado do
37 Desenvolvimento Econômico e sob a coordenação do Centro de Gestão e Estudos
38 Estratégicos (CGEE), realizado em Natal nos dias 25 e 26 de novembro do corrente.
39 O subgrupo um abordou a temática: Base Científica e Tecnológica; o grupo dois se
40 debruçou sob o tema: Empreendedorismo, Formação e Capacitação de Recursos
41 Humanos, enquanto o grupo três se dedicou a Novas Tecnologias e Prioridades de
42 Pesquisa e Desenvolvimento. No final houve apresentação das conclusões
43 apresentadas pelos respectivos relatores. Após a consolidação do documento, dar-
44 se-á a sequencia de discussões até a versão final, a qual será disponibilizada. A
45 presidente em exercício também apresentou as conclusões do Fórum Global
46 realizado em novembro/2013 no Rio de Janeiro. As cinco recomendações
47 apresentadas: 1) Intensificação da cooperação internacional e a coordenação de
48 ações nacionais, principalmente no campo da educação, da infraestrutura de
49 pesquisa e acesso ao conhecimento; 2) prioridade para a educação, tanto no nível
50 básico, quanto no campo da ciência, tecnologia e engenharias; 3) Adoção de código
51 de conduta visando a integridade científica; 4) diálogo entre governos, sociedade,
52 indústria e meios de comunicação em torno da sustentabilidade; 5) Proposição de
53 criação de mecanismos sustentáveis para o financiamento de CT&I. A íntegra do
54 documento encontra-se no link: www.seiforum.hu/declaration/index.html; ademais
55 a professora **MARIA BERNARDETE CORDEIRO DE SOUSA** abordou o tema do
56 ranking das universidades, cujo conteúdo encontra-se disponível no link:
57 [http://oglobo.globo.com/educacao/brasil-nao-temuniversidadesentre10-
58 melhores%20dos%20pa%C3%ADses%E2%80%93emergentes-
59 10967823#ixzz2mb5w7iRG](http://oglobo.globo.com/educacao/brasil-nao-temuniversidadesentre10-melhores%20dos%20pa%C3%ADses%E2%80%93emergentes-10967823#ixzz2mb5w7iRG). Neste momento, chegada da senhora **MARIA**
60 **VIRGINIA FERREIRA LOPES** - Secretária da **SEMPLA** e presidente do **COMCIT**. A
61 presidente em exercício transfere, então, o comando da reunião para a titular.
62 Assumindo, a presidente, agradeceu o trabalho desenvolvido pela substituta, saúda
63 a todos os presentes e destaca a presença no recinto dos representantes do **DER**,
64 **DNIT**, **CBTU**, **SEMPLA**, **SEMOB**, **SEMOPI** e, antes de iniciar a rodada de
65 apresentações dos projetos em andamento e previstos, informa que, de
66 conformidade com entendimentos mantidos com o Observatório da MetrÓpole,
67 prevê-se para 2014 a implantação de planejamento integrado dos municípios do
68 entorno de Natal. Ato contínuo inicia o processo de apresentação. A rodada começa

69 com o representante da SEMPLA, **CARLOS ALEXANDRE VARELLA DUARTE**. O
70 mencionado representante, inicialmente justificou que os projetos iniciais estavam
71 paralisados durante dois anos e necessitaram ser refeitos, tanto pelo aspecto da
72 exiguidade de prazo de conclusão das obras, quanto de mudanças em decorrência
73 da sensível redução do número de desapropriação de imóveis, em função tanto da
74 disponibilidade de recursos próprios do município, quanto da pressão exercida pela
75 sociedade civil organizada, pleiteando um projeto alternativo, que contemplasse o
76 mínimo possível de desapropriações. Diante disso, além da limitação de recursos
77 disponíveis de financiamento (empréstimo), a metodologia de trabalho foi
78 modificada: o município assumiu o compromisso de realizar obras distribuídas em
79 três lotes, a seguir configuradas: **lote um**: abrange o trecho compreendido entre a
80 Ponte de Igapó, a BR 226, Arena das Dunas, binário Jerônimo Câmara e Capitão
81 Mor Gouveia, Arena das Dunas. O **lote dois** contempla intervenções próximas a
82 Arena das Dunas: cruzamento da Av. Lima e Silva com Av. Prudente de Moraes
83 viaduto estaiado no sentido Candelária/Prudente de Moraes, com extensão variável
84 de 350 a 400 metros; Av. Romualdo Galvão túnel em direção da BR 101; Rua
85 Jerônimo Câmara cruzamento com Av. Prudente de Moraes túnel, sistema binário;
86 Av. Capitão Mor Gouveia no cruzamento com a Prudente de Moraes túnel; sistema
87 binário; O **lote três** compreende 55 km de calçadas, incluindo arborização, visando
88 à melhoria da acessibilidade: 37% dos deslocamentos são realizados “à pé” e em
89 função da tendência envelhecimento da população brasileira se torna necessário
90 que as calçadas (local aonde se realizam os deslocamentos) apresentem-se
91 confortáveis para as caminhadas. Os três lotes, independentes, no entanto
92 integrados e está prevista a conclusão das obras para o dia 28 de maio de 2014, às
93 vésperas do início da competição internacional de futebol association. No total se
94 prevê atender às necessidades de cerca de 100% dos deslocamentos na cidade,
95 tendo em vista que as ciclovias não estão inclusas no lote três. Indagado sobre a
96 exclusão do Alecrim (bairro onde ocorrem, ao lado de Felipe Camarão, os maiores
97 deslocamentos à pé na cidade), explicou-se que o financiamento foi viabilizado para
98 o entorno da Arena das Dunas e que mesmo se utilizando de muita flexibilidade , o
99 bairro somente pôde inserir no projeto pequenos trechos de calçadas em
100 logradouros como Av. Presidente Bandeira e Av. Alexandrino de Alencar. O anexo 1
101 apresentará o detalhamento das intervenções propostas. Em seguida o
102 representante da SEMOB **WALTER PEDRO DA SILVA** apresentou os projetos de

103 mobilidade incluído no Programa PAC Mobilidade-Grandes Cidades. A proposta
104 prevê a reestruturação dos principais corredores de transporte público dotando-os
105 de passeios acessíveis, faixas prioritárias, faixas exclusivas, pavimentação
106 adequada, novos abrigos de passageiros, redes semaforicas sincronizadas;
107 sinalização horizontal e vertical eficiente e eliminação de pontos críticos através da
108 construção de obras de artes. Dando continuidade, apresentou-se o representante
109 do DNIT **WALTER FERNANDES**. Foi exposto o conjunto de intervenções que serão
110 realizadas na BR 101 Norte, na BR 206 e na BR 304. Na BR 101 Norte a
111 intervenção abrange o trecho compreendido entre a ponte de Igapó até o trevo de
112 Ceará-mirim e de Extremoz e o gancho de Igapó. Inclui também a urbanização de
113 área nas proximidades do Parque dos Coqueiros. O projeto executivo já foi
114 elaborado e será licitado pelo Regime diferenciado de Contratação - RDC Menor
115 Preço. Em relação à BR 304 (portal de acesso da Região Metropolitana) ficou
116 evidenciado que a obra será iniciada na BR 101 Sul desde o IFRN, contemplará a
117 ampliação de todas as “marginais”, tornando-as acessíveis em todo o trecho,
118 liberando, assim, espaço na BR, construção de seis viadutos e cinco passarelas
119 para pedestres. No projeto se incluiu ciclovias na BR 304. A secretaria executiva
120 aguarda o recebimento do arquivo digital contendo a exposição para que constitua o
121 anexo. Em seguida, a representante da **SEMOPI, TERESA CRISTINA VIEIRA**
122 **PIRES**, apresentou exposição sobre as atividades desenvolvidas pelo órgão,
123 incluindo as de Mobilidade Urbana. O anexo apresentará o detalhamento. Em
124 seguida, a representante do DER, **FRANCINI STELI GOLDONI** apresentou sua
125 exposição, contemplando os acessos ao Aeroporto Internacional de São Gonçalo do
126 Amarante, a duplicação da Avenida Engenheiro Roberto Freire, a continuação da
127 Avenida Prudente de Moraes, o VLT (Veículo Leve sobre Trilhos) e a interligação da
128 Av. Capitão Mor Gouveia. No anexo apresenta-se o detalhamento da exposição. Em
129 seguida, apresentou sua exposição, o representante da CBTU **RAPHAEL**
130 **LEONARDO B. DE ALBUQUERQUE**. Inicialmente, convidou a todos os presentes
131 para participar do Seminário de Mobilidade Urbana - O VLT no Plano Estratégico da
132 Região Metropolitana de Natal a se realizar no dia 19 de dezembro do corrente ano
133 no auditório da CBTU - Rua Chile s/n – Ribeira – Natal (ao lado da Capitania dos
134 Portos) no horário de 9h00min às 12h30min, conforme programação a seguir:
135 Abertura - 9h00min; Apresentação do Projeto - 9h20min; mês 01 - Debate Técnico -
136 Fundamentos do projeto VLT - 09h50min; Coffee Break 10h50min - Mesa 02 -

137 Debate Político - Viabilização do projeto - 11h00min; O folder foi disponibilizado para
138 todas as pessoas presentes. Na exposição foi detalhado o projeto, conforme se
139 segue. O novo sistema funcionará a partir da operação de 07 (sete) linhas de VLT,
140 implantadas em 04 etapas. Com a operação da primeira etapa, o VLT terá a
141 capacidade de transportar cerca de 50 mil passageiros por dia; **Etapla 1:** Atenderá
142 ao sistema atual, em três linhas, cobrindo os municípios de **Natal, Parnamirim,**
143 **Extremoz e Ceará–Mirim**, num total de 56 km. A **linha amarela** ligará o município
144 de Natal a Parnamirim, com 12 estações e 17 km de extensão. A **linha verde** ligará
145 o centro de Natal ao extremo da Zona Norte, com 10 estações e 15 km de extensão.
146 A **linha azul** ligará o extremo norte de Natal a Ceará Mirim, com 08 estações e 24
147 km de extensão. **Etapla 2:** Será implantado o destino Campus Universitário, com a
148 implementação de mais duas linhas: a **linha marrom** ligará a Ribeira ao Campus
149 Universitário e a **linha laranja** formará um anel na região central de Natal,
150 interligando todos os destinos. **Etapla 3:** Será implantada a linha roxa com destino ao
151 aeroporto de **São Gonçalo do Amarante**, formando um anel ferroviário
152 metropolitano que ligará os municípios de **Natal, Parnamirim, Macaíba e São**
153 **Gonçalo do Amarante.** **Etapla 4:** No ramal sul, já existente, será implantada a **linha**
154 **branca**, uma ampliação da **linha amarela**, que se estenderá aos municípios de **São**
155 **José de Mipibu e Nísia Floresta.** Será adotada tarifa social de R\$ 0,50 (cinquenta
156 centavos) e as estações serão realocadas para permitir integração física
157 intermodal, sendo que a integração tarifária será objeto de negociação. A primeira
158 composição deverá está disponibilizada em maio de 2014, prevendo-se 18 meses
159 para que as 12 composições estejam disponíveis. O anexo apresenta os detalhes da
160 exposição. Após proveitoso debate sob a temática da Mobilidade Urbana na Região
161 Metropolitana de Natal, a presidente passou a tratar dos temas específicos do
162 colegiado. Definiu-se, então, que o Conselho continuará atuante na área, sem, no
163 entanto se descuidar de outros temas. Assim, decidiu-se pela retomada dos
164 trabalhos de Revisão do Regimento Interno e elaboração de Plano Municipal de
165 Ciência Tecnologia. Diante da necessidade de respeitar o tempo delimitado para o
166 evento, a presidente solicitou que se definisse o calendário das reuniões ordinárias
167 para o primeiro semestre de 2015. A secretária contemplando as datas **de 15 de**
168 **janeiro, 19 de fevereiro, 19 de março, 17 de abril, 21 de maio e 18 de junho.**
169 Submetida à votação, aprovado à unanimidade dos votos. As reuniões serão
170 realizadas no intervalo entre as 09h00min e 11h00min, no auditório da SEMPLA, sito

171 na Rua Dr. Ewerton Dantas Cortês, 1432 - Tirol. Logo após, a presidente, **MARIA**
172 **VIRGINIA FERREIRA LOPES** deu por encerrados os trabalhos, determinando que
173 eu, **JONALDO CARRILHO DE OLIVEIRA**, secretário temporário, procedesse à
174 elaboração da Ata que após lida e achada conforme será lida e assinada pela
175 presidente, por mim e pelos conselheiros presentes à reunião.

176

177

178

Natal, 11 de dezembro de 2013.

179

180

**JONALDO CARRILHO DE
OLIVEIRA**

Secretário temporário

**MARIA VIRGINIA FERREIRA
LOPES**

Presidente do COMCIT

CONSELHEIROS:

MARIA BERNARDETE CORDEIRO DE SOUSA (SBPC)

CARLA YARA SOARES DE FIGUEIREDO CASTRO (FAPERN)

MARIA DO ROSÁRIO ALVES DE ARAÚJO (SME/PMN)

JOSÉ ROGÉRIO DA SILVA LEITE (SEMOB/PMN)

ALDAYR DANTAS DE ARAÚJO (UFRN)

GUMERCINDO FERNANDES DE AMORIM FILHO (FUNPEC)

ROSEANNE AZEVEDO DE ALBUQUERQUE (FIERN)

**MARCUS ANTONIO GUEDES DE VASCONCELOS FONSÊCA
(FECOMÉRCIO)**

LÍVIA MARIA MARTINS DA SILVA (SMS/PMN)

BARTIRA PARAGUAÇÚ FALCÃO DANTAS ROCHA (UERN)

ILZAMAR SILVA PEREIRA (SEMTAS/PMN)

FRANCISCO WENDELL BEZERRA LOPES (UnP)