

Ofício 082/2023

De: Felipe C. - SCTI-CMCTI

Para: Cmcti

Data: 09/01/2023 às 12:41:25

Setores envolvidos:

SCTI-DPT, SCTI-DIE-DIT, SCTI-CMCTI

ATA 05 - CMCTI

Prezados,

Sirvo pelo presente encaminhar a ata da 5ª Reunião Ordinária do Conselho Municipal de Ciência, Tecnologia e Inovação de Pato Branco realizada no dia 30 de setembro de 2022.

—

Felipe Catani

Chefe de Difusão e Popularização de novas Tecnologias

Anexos:

ATA_5_REUNIAO_ORDINARIA_EM_TRINTA_DE_SETEMBRO_de_2022.pdf



ATA REUNIÃO ORDINÁRIA DE TRINTA DE SETEMBRO

Na data de trinta de setembro de dois mil e vinte e dois, reuniram-se Dalmarino Setti, Felipe Catani, Kátia Cilene, Kátia Bertol, Camila Montezani, Lígia Taniguchi, César Colini, Carlos Manfroi, Norma Kiyota, Marielle Sandalovski Santos, Silvia Scariotto, Elizandro Ferreira, Cleverson Faustino Brandeleiro, Silvia Scariotto e Aline Sasso, dando início a reunião às nove horas e cinco minutos.

A Sr.a Silvia Scariotto, inicia a reunião informando, que o Sr. Giles Balbinotti, infelizmente não conseguiria acompanhar a reunião, tendo em vista um imprevisto ocorrido, e que a mesma como Suplente iria guiar a reunião, iniciando as pautas. Sendo eles a Apresentação dos Estados e Fundamentos, a Definição dos Encontros para Elaboração do Plano Estratégico para o ano de 2023, o FORTECH, o qual será apresentado pelo Sr. Felipe Catani, para que ocorra a discussão, sobre o Evento da Semana de Tecnologia do ano de 2022, o qual irá ocorrer na data vinte de setembro, Agenda de Eventos para o ano de 2023 e as Considerações Finais.

A Sra. Kátia Bertol, complementa que seria importante comentar na reunião sobre o Selo conquistado pela cidade de Pato Branco - Paraná, graças ao Ecossistema de Inovação. Dando início a reunião, a Sra. Kátia inicia com tais colocações, complementando que será apresentado na reunião uma linha temporal de todos os passos que foram dados no Projeto Conecta, e posteriormente irá comentar sobre o Selo conquistado pelo Município, em São Paulo, passando assim a palavra à Sra. Lígia Taniguchi.

A Sra. Lígia Taniguchi, inicia sua fala, apresentando a linha temporal sobre os Projeto Conecta, apontando que os pontos principais, sendo os que mais foram questionados pelos conselhos: Melhorias do Sinal 4G em Operação, Estado e Alteração de Lei de Telecomunicações, Status de Contratações dentre outros. E inicia sua fala sobre a situação da Melhoria do Sinal 4G, pois encontra-se com dois problemas, sendo eles, a questão da área rural, por ser uma pequena de moradores e uma grande área em território, e que atualmente com um pouco mais de volume tem crescido mais no perímetro urbano do município, foi tentado contato com diversas empresas para que houvesse reuniões para que tais problemas fossem solucionados, mas o que se fica visível é que, o que daria mais certo em tal situação seria o Projeto Semear, projeto este realizado pelo Centro de Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico (CDT), onde eles ajudam o Brasil inteiro, no desenvolvimento de soluções tecnológicas, esse projeto em questão, foca mais na implementação do 4G em áreas rurais ou áreas sombreadas, as quais seria basicamente a situação do município, hoje o que foi solicitado, foi que, fosse realizado um pesquisa, para que pudesse ser respondido um questionário extenso com dados dos moradores da área rural, tal processo hoje, encontra-se com a Secretária de Agricultura, mas infelizmente por ser fim de ano, encontram-se com pessoal reduzido, fazendo com que essa pesquisa torna se mais demorada para ser realizada, mas o intuito é que no início do ano tal projeto já esteja sendo

realizado, tendo como objetivo também fechar uma parceria com a Secretaria de Assistência Social, para que essa coleta de dados seja mais otimizada. Uso da COSIP o qual seria uma verba específica para o uso da iluminação pública, sendo tanto o gasto de serviço quanto de infraestrutura, tal valor foi utilizado para a compra das Luminárias Inteligentes 5G, só que anteriormente foi desvinculado em 30% e 60% para que fosse comprado as luminárias. Sobre os editais, o edital é uma modalidade de licitação, conforme a Lei Complementar Federal 182, a qual é Lei do Marco Legal das Startups, hoje é utilizado também a Lei 8666, a qual prevê sobre licitações, mas com respaldo desta lei complementar 182, tendo em vista isso, por tentar conciliar ambos, mas ao menos foi possível realizar as compras das primeiras luminárias inteligentes no dia do aniversário do município de 70 anos, sendo essa a programação de lançamento para quatorze de dezembro de dois mil e vinte e dois. Sobre o Status de Alteração da Lei de Telecomunicações, tais alterações foram protocoladas na Câmara de Vereadores, sendo tais alterações repassadas para o Sr. Vereador Claudemir Zanco, responsável pela criação da Lei, onde o mesmo informou que a mesma passa por nova avaliação, e assim que tais alterações forem analisadas seria repassado novamente. Finalizando sua fala, aponta sobre o Mapa de Implementação das Antenas, onde foram selecionados 10 pontos, pois há ideia de fazer um Centro de Inteligente, sendo assim, as luminárias estarão dentro deste centro, sendo como pontos a Igreja Matriz, a Praça, locais próximos a hospitais, sendo esses os pontos provisórios.

O Sr. César Colini, solicita fala, agradece a Lígia Taniguchi, pela apresentação, e complementa que o assunto é extremamente estratégico para o Município, e que os aspectos do 5G, e os aspectos do próprio 4G ainda, torna-se um assunto estratégico, e deveria ser discutido com mais frequência no Conselho Municipal, para que não fique definitivamente às margens desses encaminhamentos, por ser um tema com grande relevância deve ser um tema a ser discutido com suas atualizações em todas as reuniões.

A Sra. Kátia Bertol, pede a palavra, para comentar sobre uma nova informação, a mesma coloca que em uma conversa com o pessoal da ABDI em São Paulo, sobre as questões da demora das luminárias 5G serem entregues, e o mesmo comentou que é um problema que o mundo está enfrentando por questões de Logísticas da Guerra, mas também durante a Pandemia todas essas indústria foram forçadas a parar então isso só agregou no atraso, afinal os semicondutores são produzidos durante quatro meses no ano por conta do Campo Magnético da Terra. Sendo assim se torna justificada a dificuldade na entrega de tais produtos atrasando assim a entrega das luminárias.

A Sra. Lígia Taniguchi, complementa sua fala anterior, dizendo que, sobre a questão de modalidade diferente de Licitação, pois é uma modalidade de experimentação, ou seja, a ideia é ter as luminárias durante o período de oito meses como experimentação, sendo que todo os gastos e recursos ficam para o município, só que nesses oito meses em questão a empresa, ela irá realizar avaliações mensalmente, para que seja possível compor relatórios de todo o funcionamento, com todos os benefícios.

A Sra. Kátia Bertol, pede a palavra para compartilhar mais informações sobre a conquista do município, complementa que essa conquista se deve ao ecossistema de inovação, e das grandes evoluções no projeto de cidade inteligente, além da criação do Selo de Cidade Inteligente criada pela Plataforma Connected Smart Cities, e apenas 28 cidades receberam o selo, conclui apontando que os Selos vem baseados em seis pilares sendo eles: Planejamento de uma Cidade, Governança de Cidade Inteligente, Ecossistema de Inovação, o qual da cidade de Pato Branco é destaque no Brasil todo, tendo como pilar

também Tecnologia e Inovação, Maturidade da Cidade para Parcerias Público Privadas e Tendência de Evolução do Ranking do Connected Smart Cities.

A Sra. Silvia Scariotto, parabeniza todos da equipe pela conquista e pelas evoluções do município. Complementa sua fala, retomando os comentários sobre os Fundamentos.

O Sr. Cleverson Faustino Brandelero, solicitou a palavra para comentar sobre o Evento de dia vinte, e sobre o que está sendo produzido, comenta que dentro dos eixos dos planejamento das várias ações que estão sendo executadas, para que nas próximas reuniões já seja possível apresentar alguns resultados, e mapeamentos das pessoas e profissionais da cidade de Pato Branco e da região, em Parceria com SEBRAE, sobre os atendimentos com as instituições de informação de mão de obra, e cursos que podem ser oferecidos. Com pensamento na movimentação do segmento de tecnologia e representatividade, daquilo que já foi comentado em outras reuniões de planejamento, com intuito de demonstrar para todo o município e região, que veio conhecer um pouco mais, com intuito de inserir no setor de tecnologia, para proporcionar mais crescimento pessoal e profissional. Comentou também sobre as ações realizadas pela equipe, sendo elas como o lançamento das camisetas, além do programa a ser lançado em outubro, que será utilizado para o Dia Mundial de Ciência e Tecnologia, que ocorrerá no dia dez de outubro, junto com um jantar para que sejam apresentados os projetos oficialmente.

A Sra. Silvia Scariotto, agradece as colocações, e continua comentado sobre a apresentação dos status dos fundamentos, sendo eles: Potencializar o Capital Humano, o qual foi comentado anteriormente pelo Sr. Cleverson Faustino Brandelero, e finaliza com comentário do Sr. Dalmarino Setti, onde o mesmo coloca, que dentro da lógica comentada pelo Sr. Cleverson Faustino Brandelero, está sendo trabalho uma mudança de regulamento, propondo um novo modelo onde se busca colocar em prática tudo isso, além de mudar alguns regulamentos internos, tendo como objetivo todas essas mudanças até o fim deste ano, trazendo assim alguns modelos de sistemas para que se possa rodar aqui no município. O Sr. Felipe Catani, tece comentários sobre a FORTECH, complementando os projetos relacionados a Potencializar o Capital Humano, projeto realizado inicialmente em Laranjeiras do Sul, com objetivo de capacitação dos alunos para gerar mão de obra e colocá los dentro da Viasoft, para que dessa forma a economia de Laranjeiras circule. Aponta que recentemente foi aprovada a Lei 5.983 aqui na cidade de Pato Branco, a qual faz menção ao referido projeto, regulando também a parte de bolsas de estudos e graduação de nível técnico para a formação de talentos para as empresas. Ou seja, com essa aprovação, logo estarão entrando em contato com as empresas de maior demanda de funcionários, para que seja realizado um estudo para compreender quais os cursos de qualificação necessários para que tal projeto de lei seja realizado. O Sr. Cleverson Faustino Brandelero complementa a fala do Sr. Felipe Catani apontando que que sim está sendo realizada as pesquisas, e sendo assim fechado os diagnósticos para apresentar os resultados do que está sendo necessários e quais as principais funções que precisam de formação, como citado pelo Sr. Felipe anteriormente.

Sendo o segundo Fundamento o Ecossistema Local de Inovação, tendo como objetivo aproximar o setor produtivo das instituições de ensino superior, o Sr. Dalmarino Setti, comenta que agora o intuito é formalizar o que vem sendo desenvolvido em termos de aproximação entre a prefeitura com as instituições de ensino superior, juntamente com o pessoal do núcleo de informática da Inteligência Artificial. Sendo assim foi possível notar avanços significativos em função de tais projetos, o que ainda falta é formalização desses resultados, para que se possa sintetizar tais métodos com amparo, sendo dessa forma, o

que tem sido feito para supervisionar tais resultados têm sido visitas frequentes, para que se possa acompanhar o processo de perto para que futuramente possa ser formalizado e documentado, para que futuramente tais modelos possam tanto serem replicados quando apresentados em reuniões para os demais como documentos concretos dos resultados.

A Sra. Marielle Sandalovski Santos, solicita a fala para tecer mais alguns comentários sobre o ponto anterior, apontando que sente a extrema importância da aproximação da empresa com a instituição de ensino, que ambas consigam compreender o ritmo de cada uma, além da importância da fala em conjunto para que ambas possam conversar sobre os pontos positivos e negativos, e o que pode ser mudado, ou mantido, para que futuramente como citado pelo Sr. Dalmarino, para que tais modelos possam ser utilizados futuramente e obtendo soluções viáveis, observando sobre possíveis investimentos e como podem ser utilizados por ambos.

Tendo como Terceiro Fundamento Ambiente Legal, o qual possui intuito aprovação da Lei Municipal de Inovação, juntamente com o Fundo Municipal CT&I, a Sra. Silvia Scariotto, comenta sobre os avanços de tal fundamento, tendo em vista que a Lei foi aprovado, e foi indicado a utilização do Fundo, apontando que ainda é necessário realizar estudos para que seja compreendido a melhor forma de utilização do mesmo, aponta ainda que faltam a aprovação de alguns pontos como Decreto do Sandbox, e as questões sobre a gestão das Startups, além das questões do Marco Legal, mas continua sendo um dos Fundamentos que mais obteve desenvolvimento ao decorrer dos meses. Comenta também sobre a colocação do Sr. Dalmarino Setti apontando que compreende e concorda sobre a importância da documentação dos resultados, para que seja discutido de uma forma mais clara durante as reuniões, e para que futuramente possa ser mais tranquilo realizar avaliações mais claras dos resultados.

O Sr. Carlos Manfro, se manifesta sobre o tema, e complementa dizendo que ainda está sim sendo realizados os estudos para compreender a melhor forma de utilização do fundo, e a melhor forma que irá se enquadrar nas necessidades do município de Pato Branco.

Tendo como Quarto Fundamento Infraestrutura Tecnológica, a qual tem como finalidade a disponibilização de internet de última geração para todos, o Sr. Felipe Catani, comenta que infelizmente o senhor Eduardo o qual era responsável por tecer comentários não está presente, mas que, já foi comentado pela Sra. Lígia Taniguchi, como se encontra tal situação de desenvolvimento no início da reunião. Finaliza sua fala ainda, comentando sobre o processo de implementação da redução de impressão e digitalização dos serviços, o qual tem facilitado bastante os processos, afinal antes os processos eram todos internos e agora está ocorrendo a externalização para os municípios acompanharem seus protocolos, via ferramenta 1Doc. Também comenta sobre o estudo para troca do sistema geral da prefeitura onde tem como intuito o aumento de acesso à informações, com intuito de facilitar também para as demais solicitações.

O Sr. Carlos Manfro, questiona o Sr. Felipe Catani, que em sua empresa nos últimos quatro meses, pelo menos ele vem recebendo tais relatos, pois é realizado o faturamento para seus clientes no primeiro dia do mês e ao gerar notas fiscais realiza o encaminhamento das mesmas aos responsáveis e que eventualmente durante o mês é gerado algumas NFS, os servidores tem demorado demais para realizar geração das NFS, que a secretária percebeu, sobre esse problema ou seria outra área da prefeitura responsável por tal ocorrido, ou se há alguma justificativa para tal acontecimento.

O Sr. Felipe Catani, coloca é que o meio utilizado pela prefeitura de manutenção de meios e serviços era local, então quem fazia o envio era os próprios servidores da prefeitura, e

recentemente foi feita a troca por um servidor eletrônico, o que ocasionou um problema na hora da emissão das notas fiscais eletrônicas de serviço principalmente, pois é o que sai pelo servidor da prefeitura e vai até o servidor fazer uma implementação de todos os usuários da prefeitura para que se possa rodar e fazer a validação, o que acabou atrasando, ocorrendo assim tal problema, mas que já foi resolvido, estando ainda, sendo estudado para melhorar ainda mais isso, com máquinas mais fortes e não travar no envio. Finaliza apontando que está sendo realizada a contratação da Google no Cloud para todas as máquinas para que seja possível realizar todo o gerenciamento.

A Sra. Silvia, solicita a palavra para comentar sobre a agenda de eventos de 2023, colocando sobre sua importância para que não ocorra sobreposição de ações, para que seja trabalhado uma melhor estratégia desta forma, e todos possam se programar com antecedência em relação às datas programadas. Direciona para o fim da reunião, apontando que o último tópico a ser comentado é a elaboração do plano estratégico para o ano de 2023, o qual a princípio será organizado no início do ano.

O Sr. Felipe Catani, complementa que o plano deve ser feito ainda no ano de 2022 para que já possa ser realizado no início do ano de 2023, e que será realizado a convocação do conselho para que ocorra a votação da nova diretoria atendo ao artigo do Regimento do Conselho, o qual prevê a troca a cada dois anos, para que possa ser feito a publicação do Decreto de Validação dos Integrantes do Conselho e nomeação do Comitê Gestor do Fundo.

O Sr. Elizandro Ferreira representante do SEBRAE, solicita a palavra, comenta sobre o planejamento estratégico para 2023, sugerindo que seja seguido a Estratégia do Eli, já que o Município de Pato Branco, terá como implementação a metodologia de ecossistema de inovação, e a partir do trabalho realizado ontem (vinte e nove), já se deu o pontapé para o planejamento de dois mil e vinte e três, com intuito de se otimizar.

A Sra. Kátia Bertol, solicita a palavra, para realizar um questionamento sobre a fala feita pelo Sr. Felipe Catani, sobre o Regimento do Conselho, o qual pode ser realizada a troca dos membros a cada dois anos para que sejam trocados os membros, sendo necessário uma votação do conselho e não apenas indicação, questionando quando será feita a votação, porque não fora feito decreto nem na primeira vez, sendo feito pela primeira vez neste momento o decreto, a ser chancelado pelo Prefeito Municipal.

O Sr. Felipe Catani, responde que ainda não há data definida, pois em regra, se tem cinco dias para fazer a convocação, ou seja, assim que for publicado, já será encaminhado para todos.

A Sra. Silvia Scariotto, complementa a fala, colocando que sim, será feita a publicação e posteriormente ocorrerá a convocação e comunicação de todos.

O Sr. Cleverson Faustino Brandelero, sugere que seja definido uma data a qual poderia ser discutida por todos, para que não ocorra o risco de estarem um coro pequeno, tendo alguns membros viagem agendadas.

A Sra. Silvia Scariotto, informa que será sugerido no grupo algumas datas, para que a votação seja realizada, para que seja um data boa para todos.

Sendo aceito para todos e se dando encerramento a reunião.

Ata Redigida por Maria Caroline Morais Makximovitz.

Ata aprovada por Felipe Catani



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 914A-8EC6-33B1-60EA

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ FELIPE CATANI (CPF 067.XXX.XXX-92) em 09/01/2023 12:42:02 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: AC SERASA RFB v5 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)
- ✓ ALINE SASSO (CPF 063.XXX.XXX-17) em 09/01/2023 13:05:47 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ DALMARINO SETTI (CPF 786.XXX.XXX-20) em 09/01/2023 13:33:55 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ KATIA BERTOL (CPF 639.XXX.XXX-49) em 09/01/2023 17:01:59 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ CARLOS FUMAGALLI MANFROI (CPF 978.XXX.XXX-82) em 10/01/2023 07:19:10 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ KATIA CILENE VARIANI (CPF 680.XXX.XXX-20) em 10/01/2023 09:21:13 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ SILVIA SCARIOTTO (CPF 055.XXX.XXX-00) em 10/01/2023 09:38:11 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ LÍGIA MAY TANIGUCHI (CPF 091.XXX.XXX-80) em 16/01/2023 08:59:37 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ ELIZANDRO FERREIRA (CPF 963.XXX.XXX-72) em 16/01/2023 09:48:38 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ ELIZANDRO FERREIRA (CPF 963.XXX.XXX-72) em 16/01/2023 09:49:20 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ ELIZANDRO FERREIRA (CPF 963.XXX.XXX-72) em 16/01/2023 09:49:43 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ CÉSAR GIOVANI COLINI GONÇALVES (CPF 796.XXX.XXX-00) em 30/01/2023 09:07:55 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ NORMA KIYOTA (CPF 813.XXX.XXX-87) em 30/01/2023 13:53:13 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/914A-8EC6-33B1-60EA>