

Relatório de Visita Técnica aos municípios contemplados pelo programa “Asfalto na Cidade”.

Em face ao acordo firmado em ata de reunião de 16/07/2019 e publicada no Diário Oficial do Estado do Pará de 17/07/2019, onde neste acordo, celebra o termo de compromisso entre AGE, SEDOP e C.F.A., com objetivo de realizar o diagnóstico da situação e eventual promoção de adequação/execução das obras/serviços a ser cumprido pela empresa C.F.A. Construções, Terraplenagem e Pavimentação Ltda., CNPJ nº 83.318.022/0001-21, no âmbito do Contrato nº 14/2016-SEDOP, para realização do programa asfalto na cidade nos municípios de Xinguara, Floresta do Araguaia, Redenção, Pau D'arco, Conceição do Araguaia, Rio Maria, Tucumã, Sapucaia, Ourilândia do Norte e São Felix do Xingu. Ressaltamos que a fica a cargo da empresa C.F.A. a coleta de material para ensaio, registro visuais, mensurações (ata de reunião) nas vias contempladas pelo programa. Foram programadas as visitas técnicas, atreladas as portarias nº 222, 229/2019-GAB de 31/07/2019 e 234, 235 de 07/08/2019 (que designou os servidores Luis Fernando Bittencourt dos Santos, engenheiro civil e Alessandro Barros motorista para realização do serviço de vistoria, Portaria nº 100/2019-AGE/GPROJ de 01/08/2019 (notificação a empresa C.F.A.) e portaria nº 236/2019-GAB de 08/08/2019 (roteiro de viagem), tendo início na data de 19/08/2019 a 30/08/2019 onde a equipe da AGE acompanhada de representante de SEDOP e do representante do CREA-PA rumou para os municípios contemplados pelo programa.(documento anexo em arquivo digital salvo em CD).

A metodologia adotada para realização dos serviços foi o agendamento com autoridade Municipal (Prefeito, Secretário de Obras, Secretário de Administração, etc.) e ou técnico representante das Prefeituras, por vezes engenheiro ou arquiteto para coleta de dados e informações acerca da existência do programa no município e da execução, visita ao local de execução da obra em companhia do representante da prefeitura para registro fotográfico, filmagens terrestres e aéreas (drone), inspeção visual da obra, que irá subsidiar o posterior desenvolvimento do relatório escrito, validado pelos documentos cedidos por algumas das Prefeituras (itens anexados em CD).

Após a visita técnica ao local da obra a equipe formada por AGE, SEDOP e CREA-PA, solicitou a empresa instrumento de medição de ruas e o de coleta de material asfáltico para análise. No decorrer das diligências aos municípios foi emitido certidão de fiscalização emitida pela AGE e assina pelo Servidor e por prefeitos ou representantes destes,

onde estes documentos elaborados durante as visitas técnicas foram encaminhados às comarcas do Ministério Público de cada Município.

Equipe:

AGE:

Engenheiro Civil Luis Fernando Bittencourt dos Santos. CREA-PA nº 9.728-D, Assessor Superior I GPROJ-AGE, matricula nº 51855599/3.

Motorista Alessandro de Moraes Barros, matricula nº 5890933/1.

SEDOP:

Engenheiro civil - Abraão Castilho de Souza Costa CREA nº 1514122456PA, designado pela processo nº 2019/385944 –SEDOP de 12/08/2019.

CREA-PA:

Engenheiro civil - Roberto Mira da Silva Puty CREA nº 1501455761 PA, designado pela portaria nº 364/2019 – CREA-PA de 13/08/2019.

FILMAGEM:

02 (dois) cinegrafistas, Wallace Martins Pereira e André Damasceno Batista, para captura de imagens e vídeos terrestres e imagens aéreas via drone.

C.F.A.:

Sócio Proprietário – Lauro Andrade de Aquino.

Engenheiro Civil – Emerson Lauro Piorno Maia CREA nº 5.827-D.

Engenheiro Ambiental – Eugênio Hendges Guerreiro CREA nº 2410259588 TO.

Município: Xinguara

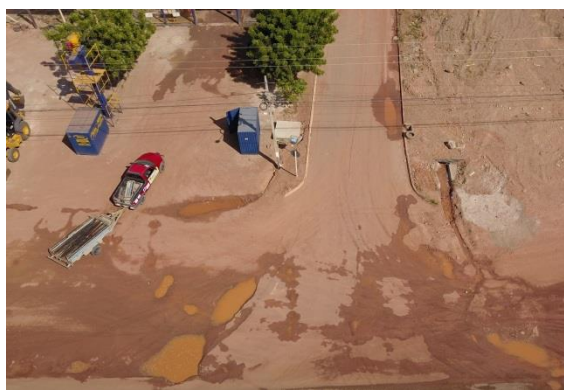
Data: 20/08/2019

Relato

Ao chegar ao município de Xinguara a equipe formada pela AGE, SEDOP e CREA, foi acompanhada pelo engenheiro Civil do município João Calandrini Sá Azevedo Neto, CREA nº 1515893081, para realizar as visitas às áreas contempladas pelo programa asfalto na cidade. Foram visitados 10 (dez) logradouros no município onde a empresa CFA executou as obras de asfalto. Pode-se constatar que os serviços de pavimentação asfáltica foram executados na sua totalidade obedecendo ao que foi especificado nas suas extensão de vias, perfazendo mais de 9,00 km de vias executadas, porém na sua grande maioria já necessitam de reparo devido deterioração do pavimento asfáltico. Há de ressaltar que na via Gilson Dantas não foi executado o serviço de sinalização horizontal.



Rua Gilson Dantas



Rua Tangará



Rua onze



Rua Jota Santos

Município: Ourilândia do Norte

Data: 21/08/2019

Relato

Ao chegar ao município de Ourilândia do Norte a equipe formada pela AGE, SEDOP e CREA, foi acompanhada pelo engenheiro Civil do município Joel Bento Ribeiro CREA nº 1012960072 GO, para realizar as visitas às áreas contempladas pelo programa asfalto na cidade. Foram visitados 11 (onze) logradouros no município onde a empresa CFA executou as obras de asfalto. Pode-se constatar que os serviços de pavimentação asfáltica foram executados na sua totalidade obedecendo ao que foi especificado nas suas extensões de vias, perfazendo 5,00 km de vias asfaltadas, porém há de ressaltar que em todas as vias contempladas não foram realizados os serviços de sinalização horizontal, e já há alguns pontos de deterioração em algumas vias.



Avenida Castanheira



Rua Augusto Baia



Rua Walter Guerra



Rua Antônio Gregorio

Município: Tucumã

Data: 21/08/2019

Relato

Ao chegar ao município de Tucumã a equipe formada pela AGE, SEDOP e CREA, foi acompanhada pelo Secretário de Obras Valdir Ferreira da Silva, para realizar as visitas às áreas contempladas pelo programa asfalto na cidade. Foram visitados 10 (dez) logradouros no município onde a empresa CFA executou as obras de asfalto. Pode-se constatar que os serviços de pavimentação asfáltica foram executados na sua totalidade obedecendo ao que foi especificado, perfazendo 3,00 km de vias asfaltadas.



Rua Marabá



Rua Hortência



Rua Salinópolis



Rua Viseu

Município: São Felix do Xingu

Data: 22/08/2018

Relato

Ao chegar ao município de São Felix do Xingu a equipe formada pela AGE, SEDOP e CREA, foi acompanhada pelo engenheiro Civil do município Kleber Chuvas Ferreira, CREA nº 11.676-D, para realizar as visitas às áreas contempladas pelo programa asfalto na cidade. Foram visitados 32 (trinta e dois) logradouros no município onde a empresa CFA executou as obras de asfalto. Pode-se constatar que os serviços de pavimentação asfáltica foram executados obedecendo ao que foi especificado, perfazendo mais de 8,61 km de vias asfaltadas.



Rua Sandoval Dias Feitosa



Rua Caramuru



Rua São Bento



Rua Pará

Município: Rio Maria

Data: 23/08/2019

Relato

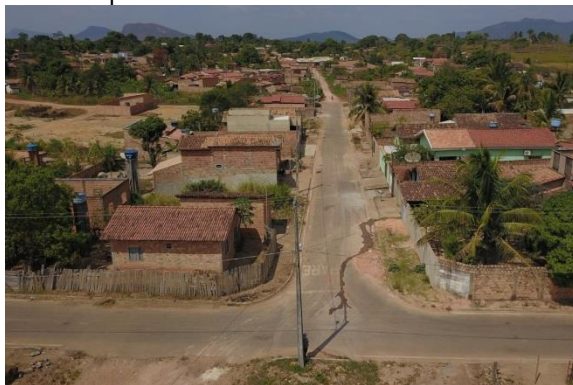
Ao chegar ao município de Rio Maria a equipe formada pela AGE, SEDOP e CREA, foi acompanhada pelo Secretário de Obras Wenden Costa dos Reis e pela engenheira Civil do município Monique Paula Teixeira Fagundes, CREA nº 1015027563 GO, para realizar as visitas às áreas contempladas pelo programa asfalto na cidade. Foram visitados 18 (dezoito) logradouros no município onde a empresa CFA executou as obras de asfalto. Pode-se constatar que os serviços de pavimentação asfáltica foram executados na sua totalidade obedecendo ao que foi especificado nas suas extensão, perfazendo mais de 3,00 km de vias asfaltadas. Porém há necessidade de reparos nas ruas Expedita Ribeiro e rua Araújo, tendo em vista a deterioração do pavimento asfáltico.



Rua Expedita Ribeiro



Rua Araújo



Rua Gaivota



Rua Norte sul

Município: Pau D'Arco

Data: 23/08/2019

Relato

Ao chegar ao município de Rio Maria a equipe formada pela AGE, SEDOP e CREA, foi acompanhada pelo Secretário de Controle Interno Célio Lopes da Silva, para realizar as visitas às áreas contempladas pelo programa asfalto na cidade. Foram visitados 20 (vinte) logradouros no município onde a empresa CFA executou as obras de asfalto. Pode-se constatar que os serviços de pavimentação asfáltica foram executados na sua totalidade obedecendo ao que foi especificado nas suas extensão de vias, perfazendo mais de 3,00 km de vias asfaltadas. Porém há necessidade de reparos na rua Pedro Lima, tendo em vista a deterioração do pavimento asfáltico.



Rua Pedro Lima



Avenida Boa sorte



Rua 3



Rua Pau D'Aeco

Município: Redenção

Data: 26/08/2019

Relato

Ao chegar ao município de Redenção a equipe formada pela AGE, SEDOP e CREA, foi acompanhada pelos Engenheiros Civis Francisco Kleber Brito Rocha Junior CREA nº 1213654629 MT e Alisson Rocha Lima CREA nº 1511569832 PA, para realizar as visitas às áreas contempladas pelo programa asfalto na cidade. Foram visitados 16 (dezesesseis) logradouros no município onde a empresa CFA executou as obras de asfalto. Pode-se constatar que os serviços de pavimentação asfáltica foram executados na sua totalidade obedecendo ao que foi especificado nas suas extensão de vias, perfazendo 10,00 km de vias asfaltadas. Porém há necessidade de reparos nas ruas Marechal Rondon e rua Plácido de Castro, tendo em vista a deterioração do pavimento asfáltico.



Av. Marechal Rondon



Rua Plácido de Castro



Av. JK



Rua Joaquim de Sousa

Município: Floresta do Araguaia

Data: 27/08/2019

Relato

Ao chegar ao município de Floresta do Araguaia a equipe formada pela AGE, SEDOP e CREA, foi acompanhada pelo Assessor do Prefeito Sr. Francisco das Chagas Lopes da Silva, para realizar as visitas às áreas contempladas pelo programa asfalto na cidade. Foram visitados 07 (sete) logradouros no município onde a empresa CFA executou as obras de asfalto. Pode-se constatar que os serviços de pavimentação asfáltica foram executados na sua totalidade obedecendo ao que foi especificado nas suas extensão das vias, perfazendo 3,00 km de vias asfaltadas. Porém há necessidade de reparos nas ruas Adolfo Lima, 15 de novembro, rua 1, rua 8, rua 9, e Avenida Liberdade, tendo em vista a deterioração do pavimento asfáltico.



Rua 15 de novembro



Rua 9



Rua 1



Av. Liberdade



Rua Adolfo Lima



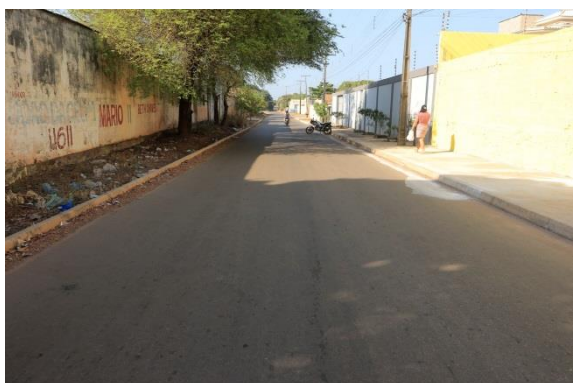
Rua 8

Município: Conceição do Araguaia

Data: 28/08/2019

Relato

Ao chegar ao município de Conceição do Araguaia a equipe formada pela AGE, SEDOP e CREA, foi acompanhada pelo Engenheiro da Prefeitura Jonas Lima Nerys CREA-GO nº 4.794-D e pelo topógrafo da prefeitura Antônio Ferreira Lima, para realizar as visitas às áreas contempladas pelo programa asfalto na cidade. Foram visitados 12 (doze) logradouros no município onde a empresa CFA executou as obras de asfalto. Pode-se constatar que os serviços de pavimentação asfáltica foram executados na sua totalidade obedecendo ao que foi especificado nas suas extensões de logradouros, perfazendo 5,00 km de vias asfaltadas. Porém constatou-se a ausência de sinalização horizontal em todas as vias contempladas. Informamos ainda que, a rua Agostinho Rosa constante do rol de logradouros contemplados foi retirada devido sua extensão exceder a quantidade de asfalto estipulado para este município.



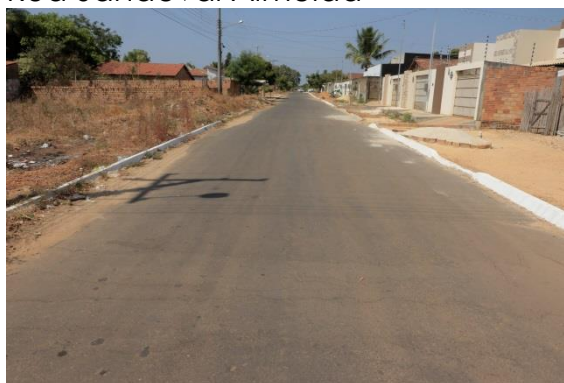
Rua 20



Rua Sandoval Almeida



Rua Virgulina Coelho



Rua 30 de maio

Município: Sapucaia

Data: 29/08/2019

Relato

Ao chegar ao município de Sapucaia a equipe formada pela AGE, SEDOP e CREA, foi acompanhada pelo Secretário Adjunto de Meio Ambiente Jandilson Sousa dos Santos, para realizar as visitas às áreas contempladas pelo programa asfalto na cidade. Foram visitados 23 (vinte e três) logradouros no município onde a empresa CFA executou as obras de asfalto. Pode-se constatar que os serviços de pavimentação asfáltica foram executados na sua totalidade obedecendo ao que foi especificado nas suas extensões de vias, perfazendo 9,00 km de vias asfaltadas. Porém há necessidade de reparos nas ruas Dracena, Flor da Mata, Artelino José Gomes e Inharé, tendo em vista a deterioração do pavimento asfáltico.



Rua Dracena



Rua Flor da Mata



Rua Artelino José Gomes



Rua Inharé

CONCLUSÃO:

Foram visitados 10 (dez) municípios do estado do Pará e pode-se informar que o programa asfalto na cidade no âmbito do contrato nº 14/2016-SEDOP contempla os serviços de pavimentação em CBUQ, drenagem superficial e sinalização horizontal.

Com base nas diligências programadas entre AGE, SEDOP e C.F.A. constatou que:

Pavimentação em CBUQ e drenagem superficial foi executada em todas vias contempladas nos 10 municípios visitados;

Sinalização horizontal não executado:

Xinguara, na rua Gilson Dantas,

Ourlândia do Norte, nas 11 (onze) ruas contempladas,

Conceição do Araguaia, nas 12 (doze) ruas contempladas.

Algumas das patologias identificadas foram os descolamentos da massa asfáltica, recalque nas vias, esfarelamento do asfalto, "borrachudo" (problemas de drenagem; rupturas por cisalhamento localizadas) entre outras, por este exposto há necessidade de reparo em vias de alguns municípios, como:

Xinguara, na maioria das ruas,

Rio Maria, na rua Expedita Ribeiro e rua Araújo,

Pau D'Arco na rua Pedro Lima,

Redenção na rua Marechal Rondon e rua Plácido de Castro,

Floresta do Araguaia na rua Adolfo Lima, rua 15 de novembro, rua 1, rua 8, rua 9 e Avenida Liberdade.

Nas visitas aos locais das obras a equipe formada por AGE, SEDOP e CREA-PA, solicitou a empresa C.F.A. instrumento de medição de ruas (que de pronto foi atendido) onde a mensuração das vias nas suas extensões foram feitas por roda de medição da marca DOMINUS. A solicitação de coleta de material asfáltico para análise não foi atendida (ATA faz menção a coleta de material) motivo este não pode ser apurado, por exemplo, a razão do surgimento de patologias em serviços realizados entre 2016 a 2018, há de se considerar emissão de laudo técnico e análise de laboratório que pudesse atestar a qualidade e compatibilidade do material empregado com o que fora especificado.

Foi feito registro fotográfico e de vídeo em todos os municípios visitados, Há de se informar que imagens aéreas não foram executadas em 07 (sete) vias do município de São Felix do Xingu por estas estarem próximo a área do aeroporto da cidade.

Belém – PA, 09 de setembro de 2019.

ELABORADO POR:

REVISOR GPROJ:

LUIS FERNANDO B. SANTOS

Assessor – GPROJ
Auditoria Geral do Estado

RENATA CARVALHO

Gerente de Projetos – GPROJ
Auditoria Geral do Estado

REVISOR GJUR:

FRANKLIN CONTENTE

Assessor – GJUR
Auditoria Geral do Estado

CIENTE:

ILTON GIUSSEPP STIVAL MENDES DA ROCHA LOPES DA SILVA
Auditor Geral do Estado