



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO DOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



Araraquara, 25 de novembro de 2022

Ofício COMPDEC – 0049/2022



Ilmo. Senhor
Secretário

Com meus cordiais e respeitosos cumprimentos, sirvo-me do presente para encaminhar para vosso conhecimento e posterior encaminhamento, **RELATÓRIOS DE ATENDIMENTO**, com referência a estruturas de pontes e viadutos, conforme o plano de ação **PONTE SEGURA**, denominados/localizados abaixo:

- PONTE SOBRE O Córrego Ribeirão das Cruzes – 8
- PONTO SOBRE O ÁGUA DO PAIOL - 2
- PONTO SOBRE O ÁGUA DO PAIOL - 3

Diante disto, solicito encaminhamento à Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos, para conhecimento e providências que julgarem necessárias. Ressalto que o plano de ação se encontra em execução e novos relatórios serão posteriormente encaminhados, conforme verificação.

Sem mais, coloco-me à disposição para quaisquer dúvidas ou esclarecimentos e renovo meus votos de estima e distinta consideração.

Atenciosamente,



CLEOVALDO LUIZ DELL'ACQUA JUNIOR
Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil

JOÃO ALBERTO NOGUEIRA JÚNIOR

Secretário

Secretaria Municipal de Cooperação dos Assuntos de Segurança Pública

COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL
Rua 09 de Julho, 3.419 – Jardim Dom Pedro I – CEP 14802-300 – Fone: (16) 3336-3505 / 199
email: defesacivil@araraquara.sp.gov.br

Ao Secretário Municipal
de Obras e Serviços Públicos

Em caminho para prisão
e outras medidas julgadas
necessárias em face dos
apontamentos do Engenheiro
Responsável pela obra.

CEL. JOÃO ALBERTO NOGUEIRA JUNIOR
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE
COOPERAÇÃO DOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA

25/11/2022



PREFEITURA DE ARARAQUARA

Processo 80820/2022

Data: 28/11/2022 - 10:49 Origem 164

Requerente PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Assunto: ENCAMINHA RELATORIO

Destino: Secretaria Municipal das Obras e Serviços Públicos



Consulte seu processo através QRCode ou do link:
<https://sistema.araraquara.sp.gov.br/protocolonline>



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0485/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Avenida Bandeirantes / Avenida Prefeito Romulo Lupo

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Ribeirão das Cruzes

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Ponte de concreto armado bi apoiada em pórticos de concreto.
Canal de concreto sob a ponte e dissipador de velocidade.

Condições em que se encontra:

Ponte de concreto em bom estado.
Pavimento asfáltico em bom estado.
Canal em bom estado.
Dissipador de velocidade com parte desabada e falta de solo sob a parte remanescente.
Erosão a jusante na margem direita com queda de árvores.

Situação de risco:

Risco ambiental. Com o acréscimo da parte erodida da margem durante as próximas precipitações de grande volume mais árvores da área de preservação permanente serão suprimidas.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.11.16 16:57:20 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 27/10/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0768/2022

Data: 25/10/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: SP 310 - Rodovia Wasington Luiz

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego do Paiol

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Ponte de concreto em arco com piso e dissipador de velocidade de concreto e abas.

Condições em que se encontra:

Concreto em bom estado.

Pavimento asfáltico com reparos na faixa sentido interior.

Vazamento de esgoto em caixa de passagem a jusante lado esquerdo.

Aparente presença de esgoto na água do córrego a montante.

Situação de risco:

Risco biológico. As águas do córrego se encontram contaminadas por esgoto.

CARLOS ALBERTO

RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO

RIBEIRO:02649173831

Dados: 2022.11.16 16:56:18 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 07/11/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0790/2022

Data: 08/11/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável:

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Acesso Rodoviário Heitor de Souza Pinheiro

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre passagem seca a direita do Córrego Águas do Paiól

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Ponte de concreto armado seção quadrada, sem piso de concreto, com abas laterais.

Condições em que se encontra:

Ponte em bom estado.

Guard rail nas duas laterais.

Situação de risco:

Não há risco.

Cerca de arame impede a passagem de animais silvestres.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por CARLOS
ALBERTO RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.11.17 11:17:20 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 07/11/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"





MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO DOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



Araraquara, 10 de novembro de 2022

Ofício COMPDEC – 0047/2022



PREFEITURA DE ARARAQUARA
Processo 77847/2022

Data: 16/11/2022 - 14:34 Origem 164

Requerente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Assunto: ENCAMINHA RELATORIO

Destino: Secretaria Municipal das Obras e Serviços Públicos



Consulte seu processo através QRCode ou do link:
<https://sistema.araraquara.sp.gov.br/protocoloonline>

Ilmo. Senhor
Secretário

Com meus cordiais e respeitosos cumprimentos, sirvo-me do presente para encaminhar para vosso conhecimento e posterior encaminhamento, **RELATÓRIOS DE ATENDIMENTO**, com referência a estruturas de pontes e viadutos, conforme o plano de ação **PONTE SEGURA**, denominados/localizados abaixo:

- PONTE SOBRE O Córrego Pinheirinho
- PONTE SOBRE O Córrego Pinheirinho - 2
- PONTE SOBRE Córrego Torradinho
- PONTE SOBRE O Córrego Ribeirão das Cruzes – 6
- PONTE SOBRE O Córrego Ribeirão das Cruzes – 7
- PONTO SOBRE O Córrego do Ouro
- PONTO SOBRE O Córrego do Ouro – 2
- PONTO SOBRE O ÁGUA DO PAIOL
- PONTE SOBRE AFLUENTE NA MARGEM DIREITA DO Córrego LAJEADO

At. S. Secretário de Obras
e Serviços Públicos

Em caminho para vossa
e aprova das medidas
correlatas apontadas nos
Relatórios de Defesa Civil.



CEL. JOÃO ALBERTO NOGUEIRA JUNIOR
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE
COOPERAÇÃO DOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA

11/11/2022





MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO DOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

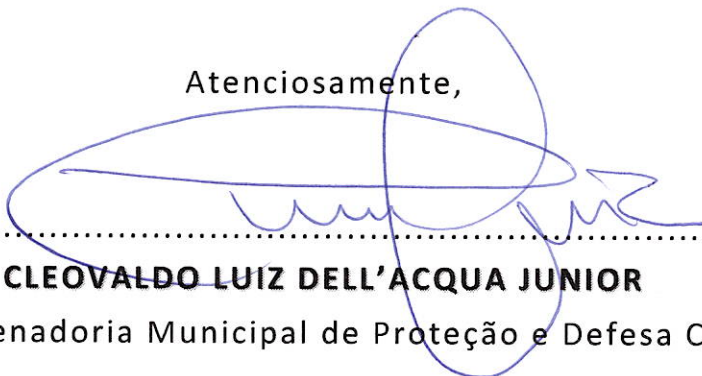


Diante disto, solicito encaminhamento à Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos, para conhecimento e providências que julgarem necessárias.

Ressalto que o plano de ação encontra-se em execução e novos relatórios serão posteriormente encaminhados, conforme verificação.

Sem mais, coloco-me à disposição para quaisquer dúvidas ou esclarecimentos e renovo meus votos de estima e distinta consideração.

Atenciosamente,



.....
CLEOVALDO LUIZ DELL'ACQUA JUNIOR

Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil

JOÃO ALBERTO NOGUEIRA JÚNIOR

Secretário

Secretaria Municipal de Cooperação dos Assuntos de Segurança Pública



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0513/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Avenida São João

Bairro: Cidade: Araraquara/SP

Telefone: Celular:

Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego Pinheirinho

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Ponte com longarinas metálicas, bi apoiada em testeiras de concreto.
Testeiras de concreto construídas sobre talude vertical de basalto.

Condições em que se encontra:

Uma passarela interna do Parque do Basalto, paralela à ponte da Avenida São João, se encontra com erosão no talude sob a extremidade da margem direita do curso d'água.

Situação de risco:

Não há risco iminente de desabamento.
É necessário verificar a possibilidade de construir contenção de talude sob a passarela para evitar risco de desabamento em futuro próximo.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:026491738
31

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.11.11 10:06:28
-03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 09/11/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0514/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES
Solicitante:
Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara
Estabelecimento: Ponte
Endereço: Rua Maria Brambila Passos
Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP
Telefone: **Celular:**
Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego Pinheirinho
Situação: Inspeção visual e avaliação de risco
Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Duas linhas de tubos de concreto seção circular.

Condições em que se encontra:

Tubos de concreto em bom estado.
Não possui abas.
Pavimento asfáltico em bom estado.
Não possui guardas laterais.
Obstrução por inservíveis à montante.
Erosão na Margem direita à jusante com danos em galeria.

Situação de risco:

Risco de alagamento em ocorrências de fortes precipitações.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:026491738
31

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.11.10 16:06:46
-03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 08/11/2022



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0798/2022

Data: 09/11/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável:

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Rodovia Antonio Machado Sant'Anna

Bairro: Cidade: Araraquara/SP

Telefone: Celular:

Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego Torradinho - *Iguais Ponte?*

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Duas linhas de tubos de concreto seção circular.

Condições em que se encontra:

Tubos de concreto obstruídos por areia.

Não possui abas.

Pavimento asfáltico em bom estado.

Canal assoreado a jusante.

Situação de risco:

Risco de alagamento em ocorrências de fortes precipitações.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:0264917383

1

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.11.10 16:20:41 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 09/11/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0486/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Estrada Rural (paralela a direita da Rua Lilia Eliza Eberli Lupo)

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Ribeirão das Cruzes

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Ponte com longarinas metálicas, bi apoiada em testeiras de concreto.

Condições em que se encontra:

Erosão sob a aba lateral esquerda a montante e parte da testeira na lateral esquerda.

Erosão sob a aba lateral direita a jusante e sob a testeira na lateral direita.

As proteções laterais não atendem as proximidades da ponte e se encontra faltando parte.

Situação de risco:

A falta de proteções laterais nas proximidades da ponte e a falta de parte da proteção lateral a montante oferece riscos.

A falta de apoio devido erosão sob as testeiras de concreto pode contribuir para colapso estrutural da referida ponte com risco de desabamento.

**CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:0264917
3831**

Assinado de forma digital
por CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.11.11
09:41:40 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 07/11/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0486/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Estrada Rural (paralela a direita da Rua Lilia Eliza Eberli Lupo)

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Ribeirão das Cruzes

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Extravasor da margem esquerda da represa.

Condições em que se encontra:

Caixa do extravasor parcialmente obstruída por galhos secos.

Erosão sob o dissipador de velocidade.

Erosão a jusante com queda de árvores de grande porte.

Situação de risco:

Danos ambientais por voçoroca com supressão da vegetação existente na APP.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:0264917
3831

Assinado de forma digital
por CARLOS ALBERTO

RIBEIRO:02649173831

Dados: 2022.11.11 09:55:38
-03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

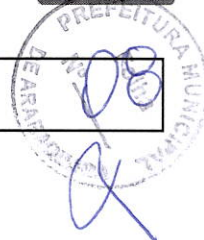
Data: 07/11/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0510/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Acesso Rodoviário Abdo Najn

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego do Ouro

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Quatro linhas de aduelas quadradas de concreto com abas laterais a montante e dissipador de velocidade a jusante.

Condições em que se encontra:

Três linhas de aduelas se encontram obstruídas por um tronco, galhos e palete de madeira. Em duas linhas com obstrução não escoa água.

Pavimento asfáltico em bom estado.

Situação de risco:

Risco de alagamento em ocorrências de fortes precipitações.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:0264917
3831

Assinado de forma digital
por CARLOS ALBERTO

RIBEIRO:02649173831

Dados: 2022.11.10 16:33:59
-03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 09/11/2022



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0511/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Avenida José Smith

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego do Ouro

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Duas linhas de tubos de concreto com abas laterais.

Condições em que se encontra:

As duas linhas de tubos foram construídas em épocas diferentes.

Tubulação trabalhando com nível aproximadamente 1/3 do diâmetro do tubo.

Pavimento asfáltico com remendos e irregularidades.

Passeio público, lado jusante, com trinca entre as duas linhas de tubos.

Não possui guardas laterais.

Situação de risco:

A falta de guardas laterais oferece risco aos pedestres.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:0264917383

1

Assinado de forma digital por

CARLOS ALBERTO

RIBEIRO:02649173831

Dados: 2022.11.11 08:51:04 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 09/11/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0495/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Acesso Heitor de Souza Pinheiro

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Águas do Paiol

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:
Seção em arco de concreto moldado *in loco* com abas laterais e dissipador de velocidade.

Condições em que se encontra:
Obstrução por um galhos e vegetação a montante.
Pavimento asfáltico em bom estado.
Erosão com danos no sistema de galerias na margem direita, a jusante.

Situação de risco:
Risco de alagamento em ocorrências de fortes precipitações.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:0264917
3831

Assinado de forma digital
por CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.11.10 16:49:14
-03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 07/11/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0793/2022

Data: 08/11/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável:

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Avenida João Batista Mendes Ferraz

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre afluente na margem direita do Córrego Lajeado

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

- 1- Três linhas de tubo de concreto sob a Avenida João Batista Mendes Ferráz.
- 2- Caixa de alvenaria revestida no canteiro entre a Avenida João Batista Mendes Ferráz e a acesso de entrada da Rodovia Washington Luiz.
- 3- Três linhas de tubo de concreto sob o acesso de entrada da Rodovia Washington Luiz.

Condições em que se encontra:

A caixa de alvenaria se encontra assoreada e com vegetação. Os tubos sob o acesso da rodovia se encontram obstruídos.

Situação de risco:

Transbordamento da caixa de alvenaria.

**CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831**

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.11.11 10:38:06 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 07/11/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO DOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



Araraquara, 01 de novembro de 2022

Ofício COMPDEC – 0045/2022

Ilmo. Senhor
Secretário

Com meus cordiais e respeitosos cumprimentos, sirvo-me do presente para encaminhar para vosso conhecimento e posterior encaminhamento, **RELATÓRIOS DE ATENDIMENTO**, com referência a estruturas de pontes e viadutos, conforme o plano de ação **PONTE SEGURA**, denominados/localizados abaixo:

- PONTE SOBRE O CÓRREGO RIBEIRÃO DAS CRUZES – 4
- PONTE SOBRE O CÓRREGO RIBEIRÃO DAS CRUZES - 5

Diante disto, solicito encaminhamento à Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos, para conhecimento e providências que julgarem necessárias.

Ressalto que o plano de ação encontra-se em execução e novos relatórios serão posteriormente encaminhados, conforme verificação.

Sem mais, coloco-me à disposição para quaisquer dúvidas ou esclarecimentos e renovo meus votos de estima e distinta consideração.

Atenciosamente,


.....
CLEOVALDO LUIZ DELL'ACQUA JUNIOR

Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil

JOÃO ALBERTO NOGUEIRA JÚNIOR

Secretário

Secretaria Municipal de Cooperação dos Assuntos de Segurança Pública

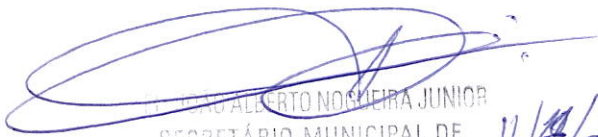
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL
Rua 09 de Julho, 3.419 – Jardim Dom Pedro I – CEP 14802-300 – Fone: (16) 3336-3505 / 199
email: defesacivil@araraquara.sp.gov.br

Defesa Civil

“Útil nas emergências. necessária todos os dias”

Ao Sr. Secretário de Obras
e Serviços Públicos

Encaminho para ciência
e outras medidas que
julgar necessárias.



ALBERTO NOGUEIRA JUNIOR
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE
COORDENAÇÃO DOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA

11/11/2022



PREFEITURA DE ARARAQUARA
Processo 77852/2022

Data: 16/11/2022 - 14:36 Origem: 164

Requerente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Assunto: ENCAMINHA RELATORIO
Destino: Secretaria Municipal das Obras e Serviços Públicos



Consulte seu processo através QRCode ou do link:
<https://sistema.araraquara.sp.gov.br/protocoloonline>



A
G.O.V / G. Demogem

Assunto, manter o monitoramento

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos
Prefeitura Municipal de Araraquara

Sérgio José Pelicolla
Secretário

28 NOV 2022



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0482/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Rua Gisei Yamada

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Ribeirão das Cruzes

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Ponte com 3 seções retangulares.

Condições em que se encontra:

Abas de concreto armado em bom estado de conservação.

Ponte com aduelas em bom estado.

Via pública com tampa de PV solta do pavimento asfáltico e afundada.

Não possui guardas laterais. Só existe guarda lateral no sistema de galerias.

Situação de risco:

Não há risco iminente de desabamento.

Ponte com a boca entulhada, a montante. Não existe vasão na aduela central.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.11.01 08:18:47 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 27 / 10 / 2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0484/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Acesso Heitor de Souza Pinheiro

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Ribeirão das Cruzes

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Ponte com seção em arco e base reta.

Condições em que se encontra:

Abas de concreto armado em bom estado de conservação.

Ponte com aduelas em bom estado.

Piso de concreto sob a ponte faltando partes.

Canal dissipador de 1º nível com piso e paredes em bom estado.

Canal dissipador de 2º nível com piso desabado e parte remanescente inclinada para a direita, parede lateral direita desabada e esquerda sem apoio no solo.

Via pública em bom estado.

Situação de risco:

Não há risco iminente de desabamento.

Troncos e galhos no interior das aduelas.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.11.01 08:19:45 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: **27 / 10 / 2022**

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO DOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

86.538/22



Araraquara, 19 de dezembro de 2022

Ofício COMPDEC – 0053/2022



Ilmo. Senhor
Secretário

Com meus cordiais e respeitosos cumprimentos, sirvo-me do presente para encaminhar para vosso conhecimento e posterior encaminhamento, **RELATÓRIOS DE ATENDIMENTO**, com referência a estruturas de pontes e viadutos, conforme o plano de ação **PONTE SEGURA**, denominados/localizados abaixo:

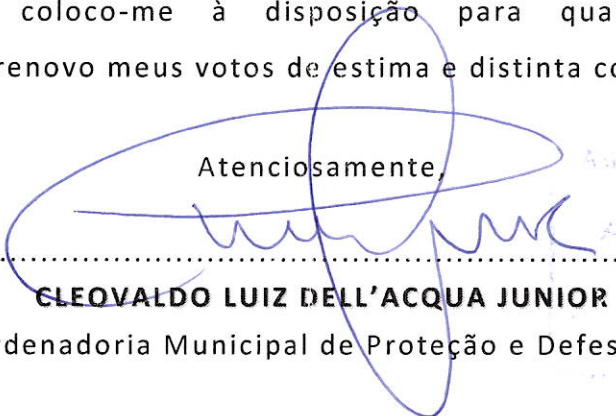
- PONTO SOBRE O Córrego do Ouro: 03
- PONTO SOBRE O Córrego do Ouro: 04
- PONTO SOBRE O Córrego do Ouro: 05
- PONTO SOBRE O Córrego do Ouro: 06
- PONTO SOBRE O ÁGUA BRANCA: 01
- PONTE SOBRE CORRÉGO DO CHIBARRO: 01

Diante disto, solicito encaminhamento à Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos, para conhecimento e providências que julgarem necessárias.

Ressalto que o plano de ação encontra-se em execução e novos relatórios serão posteriormente encaminhados, conforme verificação.

Sem mais, coloco-me à disposição para quaisquer dúvidas ou esclarecimentos e renovo meus votos de estima e distinta consideração.

Atenciosamente,


.....
CLEOVALDO LUIZ DELL'ACQUA JUNIOR

Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil

JOÃO ALBERTO NOGUEIRA JÚNIOR

Secretário

Secretaria Municipal de Cooperação dos Assuntos de Segurança Pública

À Sr. Secretária Municipal
de Obras e Serviços
Públicos

Em caminho para análise
e avaliação das providências
ajustadas todos em
face do Relatório de
Atendimento gerado pela
Gerência de Proteção e
Defesa Civil desta pasta.

CEL. JOÃO ALBERTO NOGUEIRA JUNIOR
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE
COOPERAÇÃO DOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA

20/12/2022



PREFEITURA DE ARARAQUARA

Processo 86538/2022

Data: 21/12/2022 - 10:21 Origem: 164

Requerente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Assunto: ENCAMINHA RELATORIO

Destino: Secretaria Municipal das Obras e Serviços Públicos



Consulte seu processo através QRCode ou do link:
<https://sistema.araraquara.sp.gov.br/protocoloonline>





MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0509/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Rua Genésio Schiavinato

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego do Ouro

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Três linhas de aduelas quadradas de concreto com abas de concreto a jusante e a montante.

Condições em que se encontra:

Aduelas de concreto em bom estado, com a linha da lateral direita obstruída a montante e a linha do centro parcialmente obstruída à montante e assoreada até meia altura interna.

Abas de concreto em bom estado.

Não foi possível observar se existe dissipador, local submerso.

Situação de risco:

Risco de represamento durante fortes precipitações, sendo necessário desobstruir as linhas de aduelas.

Guardas laterais não atende taludes próximos à ponte.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.12.14 11:17:59 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 01/12/2022



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0509/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Rua Genésio Schiavinato

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego do Ouro

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Três linhas de aduelas quadradas de concreto com abas de concreto a jusante e a montante.

Condições em que se encontra:

Aduelas de concreto em bom estado, com a linha da lateral direita obstruída a montante e a linha do centro parcialmente obstruída à montante e assoreada até meia altura interna.

Abas de concreto em bom estado.

Não foi possível observar se existe dissipador, local submerso.

Situação de risco:

Risco de represamento durante fortes precipitações, sendo necessário desobstruir as linhas de aduelas.

Guardas laterais não atende taludes próximos à ponte.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.12.14 11:17:59 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 01/12/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"





MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0501/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Rua Imaculada Conceição

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego do Ouro

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:



DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Ponte seção retangular tipo pórtico, em concreto armado moldado *in loco*. Com piso de concreto. Abas de concreto a montante e a jusante, com piso de concreto a montante e dissipador a jusante.

Condições em que se encontra:

Ponte de concreto com pontos de armadura exposta e corrosão de armadura.
Abas e piso de concreto em bom estado.
Dissipador com parte faltante.
Proteção lateral em concreto com baixa altura.
Proteção por gradil retorcida.
Taludes íngremes nas proximidades da ponte sem proteção lateral.
Passeio público do lado montante com buracos.

Situação de risco:

Há risco de acidentes com pedestres.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.12.16 10:31:32 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 14/12/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

“Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias”



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0496/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Acesso em terra pela SP-255, desvio da Ponte dos Machados

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego do Ouro

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Ponte de toras de eucalipto e solo compactado com piçarra, bi apoiada, com testeiras e abas de eucalipto.

Condições em que se encontra:

Toras de eucalipto com sinais de apodrecimento da madeira.
Não possui proteção lateral.

Situação de risco:

Há risco de acidentes por falta de proteção lateral.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.12.16 10:44:53 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 14/12/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0526/2022

Data: 05/07/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Ponte

Endereço: Estrada em terra para o Assentamento Bela Vista do Chibarro

Bairro: **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego do Chibarro

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Tipo da ponte:

Ponte de toras de eucalipto e solo compactado, bi apoiada.

Condições em que se encontra:

Toras de eucalipto com sinais de apodrecimento da madeira.

Buracos no tabuleiro de terra compactada próximo as bordas laterais da ponte.

Não possui proteção lateral.

Situação de risco:

Há risco de acidentes por falta de proteção lateral.



CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por CARLOS
ALBERTO RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.12.16 10:53:29 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 14/12/2022

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 0855/2022

Data: 08/12/2022 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante:

Responsável:

Estabelecimento: Canal do Córrego Água Branca

Endereço: Rua Deícida Lobo

Bairro: Jardim Residencial Água Branca **Cidade:** Araraquara/SP

Telefone: **Celular:**

Ponto de referência: Córrego Água Branca

Situação: Inspeção visual e avaliação de risco

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Estrutura:

Canal seção U.

Condições em que se encontra:

1- Trecho entre as pontes das Avenidas João Bosco da Silva Faria e Benedito de Arruda Falcão:
Aduelas de concreto pré-moldado perfil L em bom estado.
Piso de concreto com 5 desníveis em bom estado.

2- Trecho entre as pontes das Avenidas Benedito de Arruda Falcão e Alberto Santos Dumont:
Aduelas de concreto pré-moldado perfil L em bom estado.
Piso de concreto com 5 desníveis em bom estado.

Potes plásticos com restos de alimentos no interior do canal, antes do 1º desnível do piso.

Sacolinha de supermercado com lixo doméstico no interior do canal, imediatamente após o 1º desnível do piso.

Curso d'água contaminado por infiltrações de esgoto em juntas de aduelas, entre o 1º e o 2º desníveis, entre o 2º e 3º desníveis, ambos na margem esquerda.

Esgoto vindo de galeria de águas pluviais, a montante da ponte da Avenida Alberto Santos Dumont, na margem esquerda.

3- Trecho entre a ponte da Avenida Alberto Santos Dumont e a bacia de dissipação:
Parte do canal em concreto armado moldado *in loco* com dois pontos corroídos, possivelmente pela presença de esgoto doméstico na água.

Aduelas de concreto pré-moldado perfil L em bom estado.

Piso de concreto com 2 desníveis em bom estado.

Situação de risco:

- 1- Não há risco.
- 2- Curso d'água contaminado por esgoto.
- 3- Curso d'água contaminado por esgoto.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por CARLOS
ALBERTO RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.12.16 09:41:31 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 08/12/2022

AO
Sr. Secretário,

Para ciência e deliberação.

RA.



Ernesto R. Velloso
Coord. Executivo de Obras
Secretaria de Obras e Serviços Públicos

22/12/22



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO DOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



Araraquara, 17 de março de 2023

Ofício COMPDEC – 0012/2023

Ilmo. Senhor
Secretário

Com meus cordiais e respeitosos cumprimentos, sirvo-me do presente para encaminhar para vosso conhecimento e providências que julgar necessárias, **RELATÓRIO DE ATENDIMENTO 01103/2023**, referente à ponte sobre o **CÓRREGO DO ÁGUAS DO PAIOL**, cito à **AVENIDA JOSÉ BARBANTI NETO, S/N – VALE DO SOL**.

Sem mais, coloco-me à disposição para quaisquer dúvidas ou esclarecimentos e renovo meus votos de estima e distinta consideração.

Atenciosamente,


.....
CLEOVALDO LUIZ DELL'ACQUA JUNIOR

Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil

SÉRGIO JOSÉ PELÍCOLLA

Secretário

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos



PREFEITURA DE ARARAQUARA
Processo Administrativo: 21816/2023

Data: 21/03/2023 - 09:51 Origem: 164

Requerente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Assunto: ENCAMINHA RELATORIO

Palavra chave: COMPDEC - OF. 0012/2023

Destino: Secretaria Municipal das Obras e Serviços Públicos

SECRETARIA MUNICI
DE OBRAS
PÚBLICAS

22.03.23

Lejón



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



RELATÓRIO DE ATENDIMENTO – Nº. 01103/2023

Data: 14/03/2023 **Tipo da ocorrência:** PONTES

Solicitante: Cleber Cassau

Responsável: Prefeitura do Município de Araraquara

Estabelecimento: Via Pública

Endereço: Avenida José Barbanti Netto s/nº.

Bairro: Parque Residencial Vale do Sol

Cidade: Araraquara/SP

Telefone: 3301-5000 **Celular:**

Ponto de referência: Ponte sobre o Córrego Águas do Paiol

Situação: Verificação de pontos de afundamento do asfalto.

Observações:

DESFECHO DA SOLICITAÇÃO

Vistoria da Defesa Civil solicitada para avaliação de risco em via pública com afundamento no asfalto.

Ocorrência:

Em vistoria no local constatamos que existe depressão no pavimento asfáltico e passeio público por recalque diferencial ou movimentação do solo de aterro, próximo a lateral das aduelas da ponte, lado da margem esquerda do Córrego Águas do Paiol, principalmente na borda lateral da via pública voltada para montante.



Situação de risco:

Há risco de acidentes do trânsito.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por CARLOS
ALBERTO RIBEIRO:02649173831
Dados: 2023.03.20 15:30:06 -03'00'

Local vistoriado por: **Eng. Carlos Alberto Ribeiro**

Data: 14 / 03 / 2023

RUA NOVE DE JULHO, 3419 - SANTA AGELINA - ARARAQUARA/SP - FONE: 199 / 3336-3505 - DEFESACIVIL@ARARAQUARA.SP.GOV.BR

"Defesa Civil: Útil nas emergências, necessária todos os dias"

**Ao Sr.
Vistoriar e Informar.**

SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
Gerência de Obras Viárias

Eng. Daniel Palombo Siqueira
CREA/SP: 5069039305



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO DOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



DEFESA CIVIL
ARARAQUARA
Nº 01
19

Araraquara, 31 de Outubro de 2022

Ofício COMPDEC – 0044/2022

Ilmo. Senhor
Secretário



PREFEITURA DE ARARAQUARA
Processo 74851/2022

Data: 01/11/2022 - 10:21 Origem 164

Requerente PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Assunto: LAUDO TÉCNICO

Destino: Secretaria Municipal das Obras e Serviços Públicos



Consulte seu processo através QRCode ou do link:
<https://sistema.araraquara.sp.gov.br/protocoloonline>

Com meus cordiais e respeitosos cumprimentos, sirvo-me do presente para encaminhar para providências que julgar necessárias, **LAUDO TÉCNICO DE VISTORIA 016/2022**, referente a ponte localizada a **RUA ABILIO AUGUSTO CORREA, SOBRE O RIO JACARÉ GUAÇU**.

Sem mais, coloco-me à disposição para quaisquer dúvidas ou esclarecimentos e renovo meus votos de estima e distinta consideração.

Atenciosamente,

CLEOVALDO LUIZ DELL'ACQUA JUNIOR

Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil

SÉRGIO JOSÉ PELÍCOLLA

Secretário

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL
Rua 09 de Julho, 3.419 – Jardim Dom Pedro I – CEP 14802-300 – Fone: (16) 3336-3505 / 199
email: defesacivil@araraquara.sp.gov.br

Defesa Civil

“Útil nas emergências. necessária todos os dias”



RELATÓRIO DE VISTORIA - RETORNO

IMÓVEL:	Ponte sobre o Rio Jacaré Guaçu.		
LOCAL:	Estrada Abílio Augusto Correia – Zona Rural.		
VISTORIA:	10/09/2022	OCORRÊNCIA:	0531/2022
		DOCUMENTO Nº:	016/2022

Vistoria da Defesa Civil realizada após a Engenharia Ribeirão Bonito, da Prefeitura do Município de Ribeirão Bonito, comunicar via e-mail possíveis problemas estruturais na ponte sobre o Rio Jacaré Guaçu.

Estruturas vistoriadas:

Ponte:

Estrutura de concreto armado moldada *in loco*, como peça única, composta por tabuleiro, vigas longarinas e transversinas, e testeiras.

Apoio principal da ponte composto por dois pórticos de concreto armado moldados *in loco*, compostos por dois pilares e uma viga cada, moldados como peça única.

Contenções de concreto armado moldadas *in loco*.

Talude lateral da estrada, próximo à ponte.

Pavimentação e Guardas laterais.

Passagem de animais:

Estruturas de concreto armado para apoio e contenção moldada *in loco*, compostas por parede de apoio e/ou contenção e paredes laterais de contenção de talude vertical, moldadas como peça única.

Tabuleiro de concreto armado moldado *in loco* bi apoiado.

Guardas laterais.

Situação das Estruturas:

Ponte:

Estrutura Principal:

A estrutura principal da ponte é formada por uma única peça de concreto armado e se encontra em bom estado de conservação.

Na parte da estrutura correspondente ao tabuleiro existem trincas transversais com sinais de antigas infiltrações. (fotos 01 e 02)

FOTO 01



FOTO 02



As partes correspondentes às testeiras não apoiam no solo e apresentam sinais de exposição de armadura na face inferior (corrosão de estribos). (fotos 03 e 04)



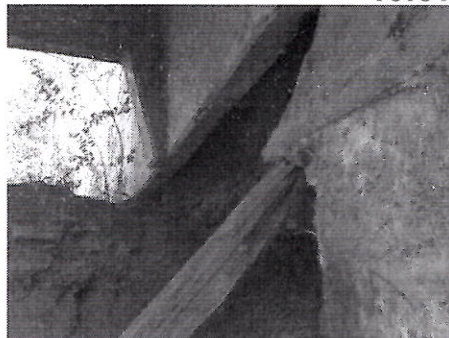
MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA – DEFESA CIVIL



FOTO 03



FOTO 04



Pórticos de apoio:

Os pilares de seção circular não apresentam desgastes do concreto e nas vigas de travamento não há trincas e deformações.

Paredes de contenção:

Parede em alvenaria de pedra argamassada sob a testeira da ponte na margem esquerda do rio com rachaduras e deslocamentos. (fotos 05 e 06)

FOTO 05



FOTO 06



Trinca vertical na viga de travamento entre a base da parede de concreto para contenção de talude, na lateral à montante antes da testeira da ponte, e a base da mão francesa, rente a parede de contenção. (foto 07)

Parede de contenção inexistente no lado oposto da via, com erosão no talude e loca sob o passeio de concreto. (foto 08)

FOTO 07



FOTO 08



Peça de concreto pra apoio da testeira e contenção de solo localizada sob a testeira da margem direita, na lateral a montante, com o concreto rompido e deslocamento vertical. Existem locas no solo atrás da parede de contenção e a mesma é composta de partes intercaladas por madeiras remanescentes de antiga ponte. (fotos 09, 10, 11, 12, 13 e 14)



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA – DEFESA CIVIL



04
ARARAQUARA

FOTO 09



FOTO 10



FOTO 11



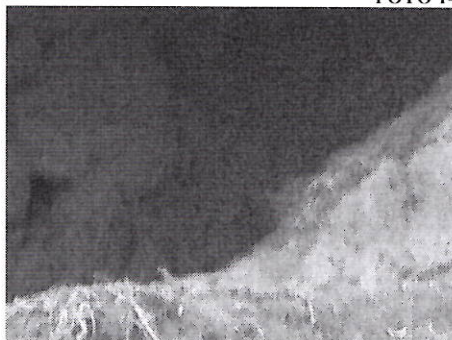
FOTO 12



FOTO 13



FOTO 14



As paredes de contenção em concreto armado nas duas laterais da estrada, junto à testeira da ponte da margem direita do rio, se encontram em bom estado.

Pavimentação e Guardas laterais:

Pavimento asfáltico novo e passeios de concreto em bom estado.

Guardas laterais com alguns pilares de concreto quebrados. (fotos 15 e 16)

FOTO 15



FOTO 16





MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA – DEFESA CIVIL



Passagem de animais:

Estrutura de apoio e contenção:

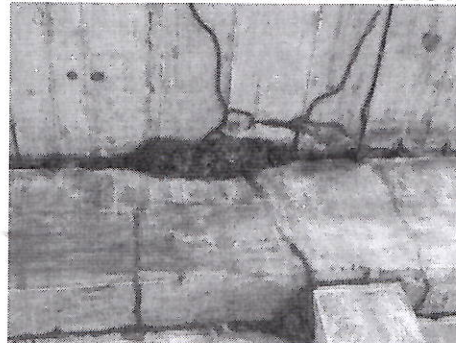
Estrutura de concreto armado para apoio do tabuleiro e contenção de solo e contenções laterais de taludes verticais, do lado da passagem de animais voltada para Guarapiranga, com:

- Pontos com sinais de infiltrações e ponto com sinais de infestação por cupins na parede de apoio do tabuleiro, na borda superior. (fotos 17 e 18)

FOTO 17



FOTO 18



- Trinca horizontal a meia altura na parede de contenção de talude vertical na lateral da faixa sentido Araraquara/Guarapiranga, após a passagem, e parede de contenção na lateral oposta em bom estado. (fotos 19 e 20)

FOTO 19

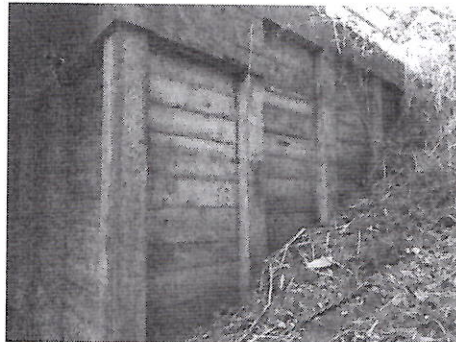
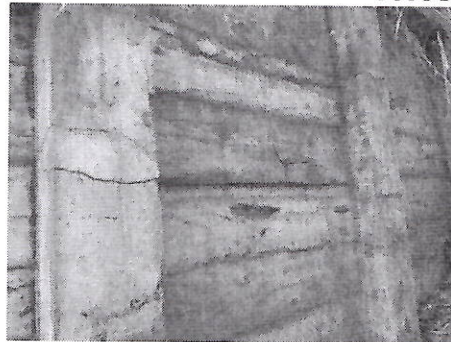


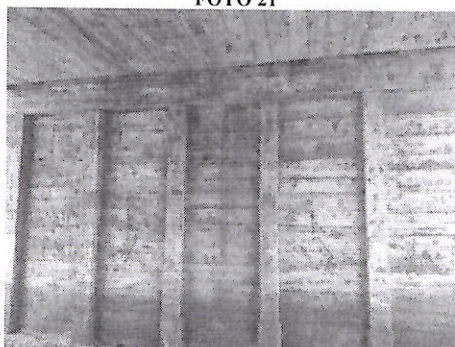
FOTO 20



Estrutura de concreto armado para apoio do tabuleiro e contenção de solo e contenções laterais de taludes verticais, do lado da passagem de animais voltada para Araraquara, com:

- Ponto com sinais de infiltrações na parede de apoio do tabuleiro, na borda superior. (foto 21)

FOTO 21





MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA – DEFESA CIVIL



- Falha de concretagem em um dos pilares da parede de contenção de talude vertical na lateral da faixa sentido Guarapiranga/Araraquara, após a passagem, e parede de contenção na lateral oposta em bom estado. (foto 22)

FOTO 22



Tabuleiro:

Tabuleiro de concreto armado em bom estado de conservação.

Guardas laterais:

As guardas laterais instaladas desde a testeira da ponte sobre a margem esquerda do rio até alguns metros após o tabuleiro da passagem de animais, nas duas laterais da estrada se encontram com vários pilares de concreto quebrados e faltando parte dos tubos metálicos. (fotos 23, 24, 25 e 26)

FOTO 23



FOTO 24

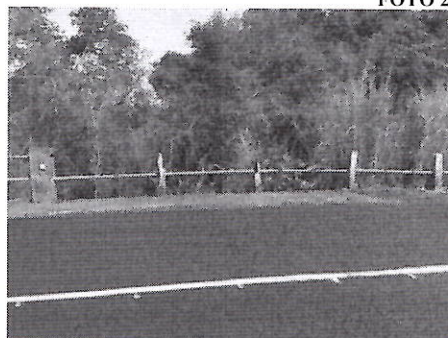


FOTO 25



FOTO 26





MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA – DEFESA CIVIL



Situação de risco:

- Não há risco iminente de desabamento da ponte.
- Não há risco iminente de desabamento da passagem de animais.
- Há possível risco de desabamento da parede de concreto para contenção de talude, na lateral à montante antes da testeira da ponte, com deslizamento de solo e desmoronamento do pavimento asfáltico principalmente da faixa sentido Guarapiranga/Araraquara.
- Há risco iminente de desabamento do apoio e/ou contenção existente sob a testeira da margem direita do rio.
- Há risco de afundamento do pavimento asfáltico próximo à testeira da margem direita do rio, principalmente na faixa sentido Guarapiranga/Araraquara, devido à falta de solo sob a testeira da ponte e atrás da mesma. Tal risco será agravado com o desabamento do apoio acima mencionado.
- Há risco de afundamento do pavimento asfáltico próximo à testeira da margem esquerda do rio, na borda lateral da faixa sentido Araraquara/Guarapiranga, devido à falta de solo sob o passeio de concreto e erosão no talude. Conforme imagem abaixo, do *Google Street View*, em junho de 2012 existia uma depressão no local.

IMAGEM DO STREET VIEW





MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE COOPERAÇÃO NOS ASSUNTOS
DE SEGURANÇA PÚBLICA – DEFESA CIVIL



Conclusões finais:

Para eliminar possível risco de desabamento da parede de concreto para contenção de talude, na lateral à montante antes da testeira da ponte, bem como o deslizamento de solo e desmoronamento do pavimento asfáltico principalmente da faixa sentido Guarapiranga/Araraquara, é necessário que sejam executados serviços de reforça estrutural.

O apoio e/ou contenção existente sob a testeira da margem direita do rio que se encontra na situação de risco iminente de desabamento necessita ser substituído.

Para eliminar risco de afundamento do pavimento asfáltico próximo às testeiras da ponte, devido à falta de solo sob as referidas testeiras e atrás das mesmas e sob a borda lateral da faixa sentido Araraquara/Guarapiranga após a ponte, é necessário reposição de solo, substituição das paredes existentes sob as testeiras e construção de algum dispositivo de proteção do talude no local onde há um ponto de erosão.

As guardas laterais necessitam de reparos ou reconstrução.

A vistoria que deu origem a este laudo foi executada a olho nu, sem pesquisar sobre a responsabilidade de execução dos serviços de reparos e/ou reconstruções necessários.

CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
RIBEIRO:02649173831
Dados: 2022.09.21 11:37:09 -03'00'

CARLOS ALBERTO RIBEIRO

ENGENHEIRO CIVIL CREA-SP 5061447085

A
G.D. Viçarias,

Para ciência e providências.

Cydo.



Ernesto R. Velloso
Coord. Executivo de Obras
Secretaria de Obras e Serviços Públicos

08/12/22