



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO BONITO

CNPJ 45.355.914/0001-03

Departamento de Obras

Praça dos Três Poderes, S/N Centro – CEP 13580-051 – Ribeirão Bonito – SP

Fone: (16) 3344-9000

obras@dourado.sp.gov.br

www.ribeiraobonito.sp.gov.br

Relatório Fotográfico

Relatório Técnico – Execução de Ponte em aduelas de concreto pré-moldado retangular 3,00x2,50M, denominada Ponte do Macuco – RBB 030 – Ribeirão Bonito-SP – coordenadas geográficas (22°04'07.2"s 48°10'05.4"w).

Município: Ribeirão Bonito - SP

Data da Vistoria: 06 de maio de 2025

No dia 06 de maio de 2025, foi realizada uma vistoria técnica na Ponte dos Carneiros, localizada no município de Ribeirão Bonito, interior do estado de São Paulo, nas coordenadas geográficas 22°04'07.2"S 48°10'05.4"W. Durante a inspeção, constatou-se que a ponte apresenta severos problemas estruturais, comprometendo completamente sua funcionalidade e segurança.

Acredita-se que esta passagem tenha sido construída há mais de 70 anos, utilizando materiais que, embora robustos para a época, estão em avançado estado de deterioração. A estrutura da ponte é composta por paredes de blocos, que estão completamente deslocadas do eixo, indicando falhas graves no alinhamento e comprometimento das fundações. O tabuleiro da ponte é sustentado por toras de madeira robustas, que, após décadas de exposição às intempéries, apresentam apodrecimento, fissuras e perda significativa de resistência. Sobre as toras, encontram-se tábuas aparelhadas visivelmente deformadas, rachadas e desgastadas, agravando o risco de colapso.

A inspeção revelou que a ponte se encontra em iminente colapso. Qualquer tentativa de intervenção, movimentação ou alteração da estrutura pode resultar no colapso total e imediato da ponte, tornando inviável qualquer recuperação ou reforço. A estrutura não apresenta condições de reutilização ou manutenção, demandando sua substituição integral por uma nova edificação que atenda aos padrões de segurança e funcionalidade exigidos.

Dada a gravidade da situação, é imprescindível a imediata interdição da ponte, evitando riscos aos usuários, e a execução de um projeto de substituição que contemple uma estrutura moderna, mais resistente e durável, garantindo a segurança e a eficiência do tráfego na região.



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO BONITO

CNPJ 45.355.914/0001-03

Departamento de Obras

Praça dos Três Poderes, S/N Centro – CEP 13580-051– Ribeirão Bonito – SP

Fone: (16) 3344-9000

obras@dourado.sp.gov.br

www.ribeiraobonito.sp.gov.br

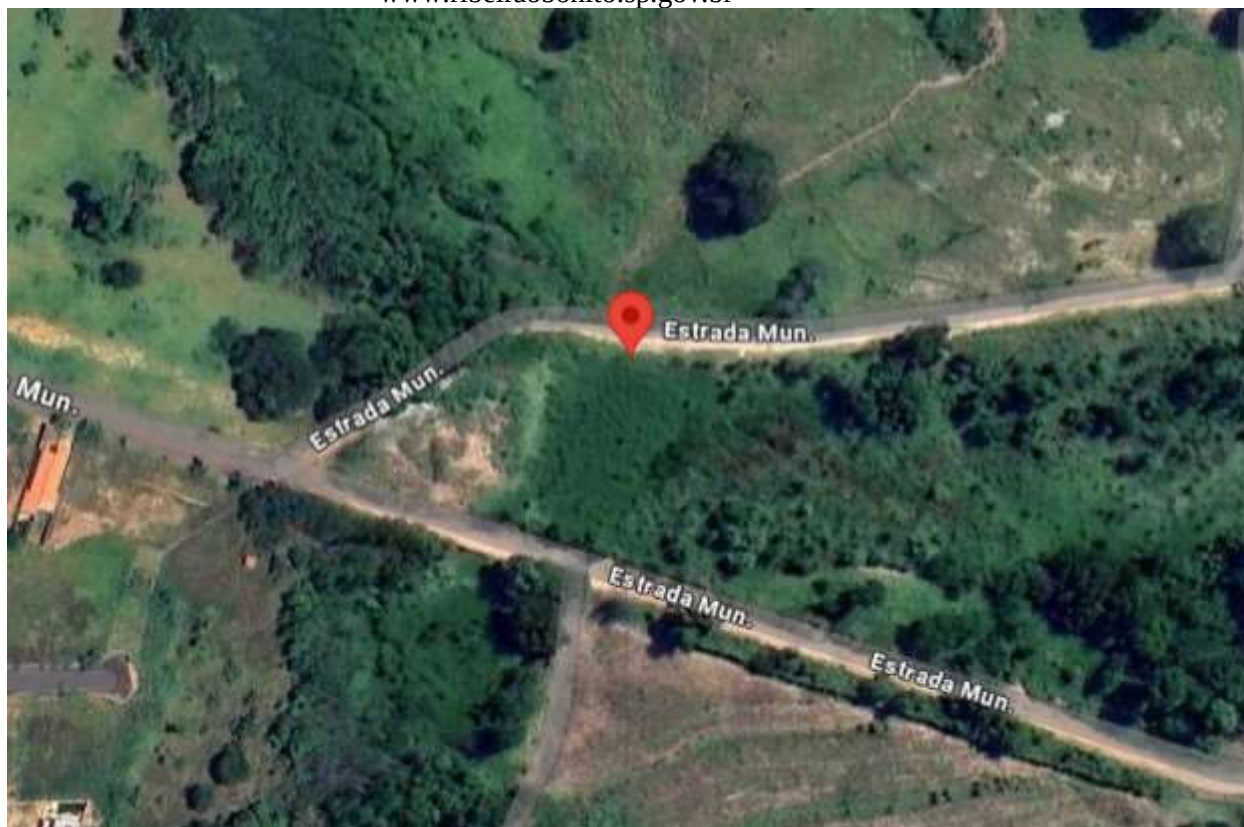


Imagem 01- Vista da área no goggle earth- Retirada em 06/05/2025- Coordenadas Geográficas: 22°04'07.2"S 48°10'05.4"W -

https://www.google.com.br/maps/place/22%C2%B004'07.2%22S+48%C2%B010'05.4%22W/@-22.068531,-48.1698565,363m/data=!3m1!1e3!4m4!3m3!8m2!3d-22.0686667!4d-48.1681667?entry=tту&g_ep=EgoyMDI1MDQzMC4xIKXMDSOASAFAQAw%3D%3D



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO BONITO

CNPJ 45.355.914/0001-03

Departamento de Obras

Praça dos Três Poderes, S/N Centro – CEP 13580-051– Ribeirão Bonito – SP

Fone: (16) 3344-9000

obras@dourado.sp.gov.br

www.ribeiraobonito.sp.gov.br

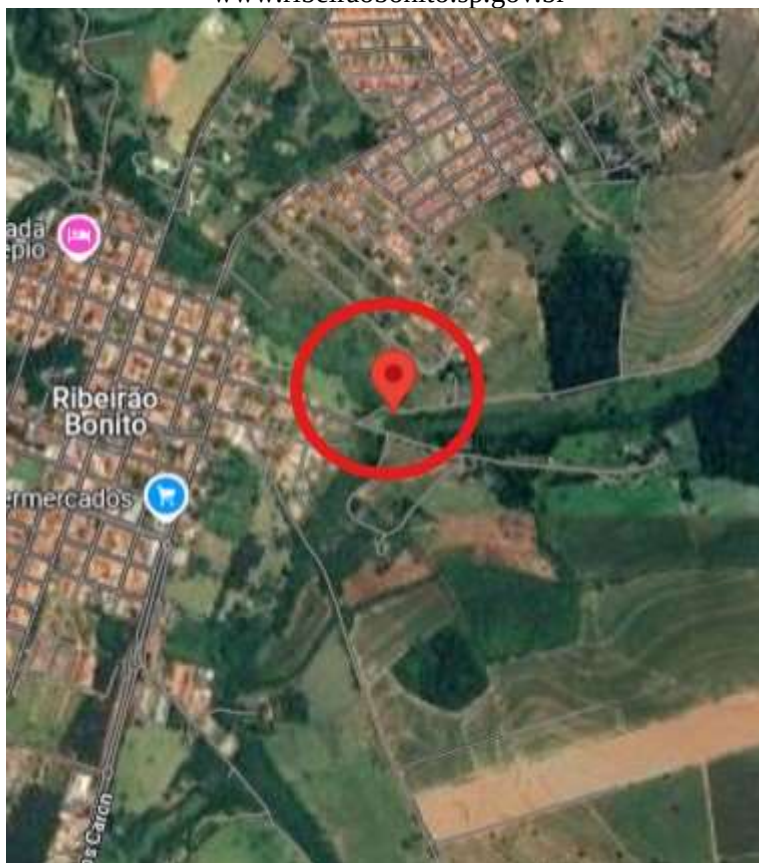


Imagem 02- Vista “ Macro” da área no goggle earth- Retirada em 06/06/2025-

https://www.google.com.br/maps/place/22%C2%B004'07.2%22S+48%C2%B010'05.4%22W/@-22.0685477,-48.1698557,3600m/data=!3m1!1e3!4m4!3m3!8m2!3d-22.0686667!4d-48.1681667?entry=ttu&g_ep=EgoyMDI1MDQzMC4xIKXMDSOASAFQAw%3D%3D



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO BONITO

CNPJ 45.355.914/0001-03

Departamento de Obras

Praça dos Três Poderes, S/N Centro – CEP 13580-051– Ribeirão Bonito – SP

Fone: (16) 3344-9000

obras@dourado.sp.gov.br

www.ribeiraobonito.sp.gov.br



Foto 01 – Vista da passagem da estrada, capturada em **06 de maio de 2025**, evidenciando a necessidade de aumento da largura da pista que hoje tem 3,10m de largura para adequação aos padrões mínimos exigidos pelos manuais técnicos, que é de 6,00m, proporcionando assim melhor aproveitamento operações de tráfego da ponte e segurança aos usuários.



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO BONITO

CNPJ 45.355.914/0001-03

Departamento de Obras

Praça dos Três Poderes, S/N Centro – CEP 13580-051– Ribeirão Bonito – SP

Fone: (16) 3344-9000

obras@dourado.sp.gov.br

www.ribeiraobonito.sp.gov.br



Foto 02 – Vista da parte lateral da ponte, capturada em **05 de maio de 2025**, onde evidencia que a ponte além de estar baixa, e ser necessário levantá-la, nota-se também que o nível do córrego está alto devido ao assoreamento do fundo do mesmo, tornando a abertura existente insuficiente para a vazão de projeto, apresentando transbordamentos em épocas de chuvas, sendo necessário redimensionamento das aduelas, ajustando as características necessárias. Observa-se que a estrutura apresenta sinais evidentes de deslizamentos e deslocamento dos elementos de suporte. Essa situação reflete o estado avançado de deterioração, agravado pela falta de manutenção e pela ação das intempéries, que resultam na possibilidade de colapso parcial ou total da estrutura.



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO BONITO

CNPJ 45.355.914/0001-03

Departamento de Obras

Praça dos Três Poderes, S/N Centro – CEP 13580-051– Ribeirão Bonito – SP

Fone: (16) 3344-9000

obras@dourado.sp.gov.br

www.ribeiraobonito.sp.gov.br



Foto 03 – Foto da lateral da ponte, capturada em **05 de maio de 2025**, mostrando o atual estado do córrego em seu nível, decorrente de assoreamento do fundo, sendo necessário escavação e redimensionamento do canal para o perfeito escoamento sem prejuízo para a estrutura.

Ribeirão Bonito, 28 de julho de 2025.

CHRISTIANE
MARIA
CELESTINO:27165
429883

Assinado de forma digital
por CHRISTIANE MARIA
CELESTINO:27165429883
Dados: 2025.07.28
15:12:23 -03'00'

CHRISTIANE MARIA CELESTINO

Diretora Municipal de Obras, Habitação, Logística e Infraestrutura