



**PREFEITURA DE
BOTUCATU**
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

Secretaria Municipal de Infraestrutura

Botucatu, 02 de março de 2020.

Exmo. Sr. Doutor

EDNEI LÁZARO DA COSTA CARREIRA

DD. Presidente da Câmara Municipal

Botucatu-SP.

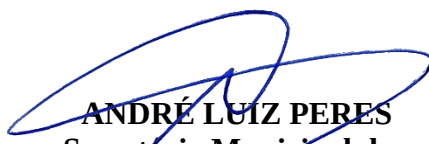
André Luiz Peres, Secretário Municipal de Infraestrutura, vem, perante Vossa Excelência, em atenção ao respeitável Requerimento n.º 69, aprovado em Sessão Ordinária de 17/02/2020, da lavra do Excelentíssimo Senhor Vereador Izaías Colino, através do qual solicita *“enviar a esta Casa de Leis quais foram os danos causados pelas chuvas nos diversos pontos do município, na área urbana e rural, número de pontes danificadas, número de atendimentos realizados pela Defesa Civil, bem como informar quais ações estão sendo tomadas para minimizar os danos nas próximas chuvas”*, esclarecer o que segue:

Informo que, no tocante ao número de pontes danificadas na área rural, em decorrência das fortes chuvas que atingiram o município de Botucatu em 10 de fevereiro do corrente ano, foram vistoriadas e relacionadas, por esta Secretaria de Infraestrutura em conjunto com a Defesa Civil Municipal, 35 (trinta e cinco) pontes rurais. Deste modo, foi elaborado um relatório prévio, e enviamos cópia em anexo, conforme solicitado pelo r. vereador.

Informo que no tocante a demais informações relacionadas aos relatórios e levantamentos de dados realizados pela Defesa Civil Municipal, deverá ser encaminhado este requerimento para apreciação e análise do referido órgão, o qual detém competência para efetuar as informações que se fizerem necessárias.

Informo, ainda, que esta Secretaria de Infraestrutura, em conjunto com a Defesa Civil Municipal, e com todas as Secretarias Municipais, e sob a habilidosa gestão municipal do Prefeito Mário Pardini, nos encontramos trabalhando para minimizar eventuais danos nas próximas chuvas, assim como corrigir os danos sofridos pela catástrofe ocorrida, e tão logo as medidas sejam efetivadas, Vossa Excelência será devidamente informada, tão só pelo fato de ser interlocutor da demanda.

Atenciosamente,


ANDRÉ LUIZ PERES
Secretário Municipal de
Infraestrutura



Rodovia Marechal Rondon (SP - 300), Km 248
Botucatu - SP - Fone (14) 3811-1502
e-mail: obras@botucatu.sp.gov.br
www.botucatu.sp.gov.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUCATU
DECLARAÇÃO DE DANOS E PREJUÍZOS ECONÔMICOS

Referência: Decreto nº 11.911 de 10 de fevereiro de 2020.

Desastre: Chuvas intensas e seus efeitos no território do município de Botucatu/SP, ocorridas na data de 10 de fevereiro de 2020, COBRADE - 1.3.2.1.4/chuvas intensas.

Esta declaração tem por objetivo apresentar os danos e os prejuízos econômicos públicos e/ou privados acarretados em decorrência do desastre, e estimar os recursos financeiros já empenhados na resposta, bem como, os recursos necessários para o restabelecimento dos serviços essenciais afetados, conforme instrução Normativa MI nº 02/16.

O levantamento prévio pode não ter contemplado a totalidade das pontes danificadas em decorrência do desastre, uma vez que o tempo para sua realização foi bastante escasso e a área afetada é muito ampla, não sendo possível acessar e fotografar todos os locais em tempo hábil.





Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Baixada serrana, popularmente identificada como Ponte do Barçaça.

Descrição do Evento: O evento provocou colapso total da ponte.

Latitude: 22°56'35.60"S

Longitude: 48°22'01.43"O



Ponte 1

Foto: Local onde existia a Ponte do Barçaça (Ponte de madeira, esse acesso atende a uma família residente na área rural).



Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte do Córrego Fundo.

Descrição do Evento: O evento provocou colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°49'20.05"S

Longitude: 48°27'39.02"O

Ponte 2



Foto: Ponte do Córrego Fundo (Ponte de madeira e gabião).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte Nardo Marioto.

Descrição do Evento: O evento provocou colapso da ponte.

Latitude: 22°56'56.19"S

Longitude: 48°19'36.79"O



Ponte 3

Foto: Segunda Ponte da Estrada Nardo Mariotto (Recuperação).



Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Ponte da Fazenda Paraíso localizada na estrada popularmente identificada como Nardo Marioto.

Descrição do Evento: O evento provocou colapso total da ponte.

Latitude: 22°57'51.93"S

Longitude: 48°20'05.49"O



Ponte 4

Foto: Ponte da Fazenda Paraíso, localizada na estrada Nardo Mariotto (Ponte de madeira e gabião).



Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte Nardo Marioto.

Descrição do Evento: O evento provocou colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°56'34.80"S

Longitude: 48°19'45.90"O



Ponte 5

Foto: Primeira Ponte da Estrada Nardo Mariotto (Ponte de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Ponto localizada na Estrada Nardo Mariotto, saída alternativa para Santo Antônio de Sorocaba.

Descrição do Evento: O evento provocou colapso total da ponte.

Latitude: 22°56'36.27"S

Longitude: 48°19'38.75"O



Ponte 6

Foto: Ponte na Estrada Nardo Mariotto, saída alternativa para Santo Antônio de Sorocaba (Ponte de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte da Fazenda Espinhaço.

Descrição do Evento: O evento provocou colapso total da ponte.

Latitude: 22°51'03.77"S

Longitude: 48°30'20.84"O

Ponte 7



Foto: Local onde existia a ponte da Fazenda Espinhaço (Ponte de madeira e gabião).

Serviço essencial: Acesso estrada rural.

Descrição do Local: Ligação entre os bairros Parque dos Pinheiros e Green Valle.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na tubulação de galeria.

Latitude: 22°56'27.11"S

Longitude: 48°26'00.24"O

Ponte 8



Foto: Local é a ligação entre os bairros Parque dos Pinheiros e Green Valle
(Passagem em nível, tubulação tubo Armco).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte do Rio Capivara, localizada na Estrada da Bocaina.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na cabeceira da ponte.

Latitude: 22°52'21.16"S

Longitude: 48°22'26.63"O



Ponte 9

Foto: Desmoronamento da Ponte do Rio Capivara (Manutenção nas cabeceiras concluída).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como ponte da divisa entre os municípios de Botucatu e Pardinho, localizada na Demetria.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso total da ponte.

Latitude: 22°58'09.24"S

Longitude: 48°24'01.74"O

Ponte 10



Foto: Ponte da divisa entre os municípios de Botucatu e Pardinho (Ponte de madeira).

Serviço essencial: Acesso de estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como acesso a Bocaina com a Indiana, Ponte Márcia Mira.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso no acesso e na tubulação de galeria.

Latitude: 22°52'55.22"S

Longitude: 48°23'41.61"O



Ponte 11

Foto: Local onde existia acesso a Bocaina com a Indiana, Ponte Márcia Mira (Passagem de tubo).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte Água da Madalena, localizada na Demétria, acesso a Pedra do Índio.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso total da ponte.

Latitude: 22°57'59.41"S

Longitude: 48°23'30.80"O

Ponte 12



Foto: Local onde existia a Ponte Água da Madalena, localizada na Demétria (Ponte de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Ponte localizada na Estrada da Usina Indiana, próximo ao Pátio 07.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°54'51.91"S

Longitude: 48°22'19.32"O



Ponte 13

Foto: Ponte na Estrada da Usina Indiana próximo do Pátio 07 (Ponte de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Ponte na Estrada do Pátio 07, no sítio do Vulcano.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°55'08.09"S

Longitude: 48°22'39.11"O



Ponte 14

Foto: Ponte na Estrada do Pátio 07, sítio do Vulcano (Ponte de madeira e recuperação).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Ponte localizada na Estrada do Aracatu, popularmente identificado como Ponte da Estrada da Jabuticabeira.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso total da ponte.

Latitude: 22°55'59.66"S

Longitude: 48°25'31.33"O

Ponte 15



Foto: Local onde existia a Ponte da Estrada da Jabuticabeira, na Estrada do Aracatu (Ponte de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Próximo ao condomínio Pacaembu em Rubião Júnior.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°54'33.37"S

Longitude: 48°29'15.31"O



Ponte 16

Foto: Ponte próximo ao condomínio Pacaembu em Rubião Júnior (Ponte de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Ponte na Estrada de Piapara, sobre o rio Capivarinha.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°52'07.78"S

Longitude: 48°22'01.61"O



Ponte 17

Foto: Ponte na Estrada de Piapara, travessia sobre o Rio Capivarinha (Ponte de madeira e gabião).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Ponte da Estrada do Oiti, acesso, Vitoriana Piapara.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na ponte.

Latitude: 22°46'41.86"S

Longitude: 48°22'24.86"O

Ponte 18



Foto: Ponte acesso Vitoriana Piapara, na Estrada do Oiti, duas pontes (Pontes de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Cabeceira da Ponte da Estrada de Piapara, divisa dos municípios de Botucatu e Anhembi.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na cabeceira ponte.

Latitude: 22°49'42.66"S

Longitude: 48°15'25.41"O



Ponte 19

Foto: Cabeceira da Ponte da Estrada de Piapara, ponte da divisa entre Botucatu e Anhembi (Aterro e manutenção da cabeceira da ponte).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte do Farinheiro, localizada na Usina Indiana.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°54'25.24"S

Longitude: 48°22'30.90"O



Ponte 20

Foto: Ponte do Farinheiro (Ponte de madeira e recuperação).

Serviço essencial: Ponte.

Descrição do Local: Ponte do Garagem Municipal.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso total da ponte.

Latitude: 22°54'43.61"S

Longitude: 48°26'40.92"O

Ponte 21



Foto: Ponte da Garagem Municipal (Ponte de madeira e gabião).

Serviço essencial: Acesso estrada rural.

Descrição do Local: Passagem do Véu da Noiva.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na passagem.

Latitude: 22°58'16.54"S

Longitude: 48°25'49.23"O

Ponte 22



Foto: Passagem do Véu da Noiva (Aterro de aproximadamente 30 metros e tubulação).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte do Português.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°55'44.70"S

Longitude: 48°25'02.86"O

Ponte 23



Foto: Ponte da Português (Ponte de madeira).

Serviço essencial: Ponte.

Descrição do Local: Ponte de interligação Bairro Altos da Serra com COHAB 3.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso total da ponte.

Latitude: 22°55'12.19"S

Longitude: 48°26'33.82"O

Ponte 24



Foto: Ponte interligação bairro Altos da Serra com COHAB 3 (Ponte de madeira e gabião).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte do Nenê Colauto, localizada no Araqua.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso total da ponte.

Latitude: 22°47'38.94"S

Longitude: 48°28'10.34"O

Ponte 25



Foto: Ponte do Nenê Colauto (Ponte de madeira e gabião).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte do Rio da Vila no Distrito de Vitoriana.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°44'33.00"S

Longitude: 48°23'17.47"O

Ponte 26



Foto: Ponte do Rio da Vila, no Distrito de Vitoriana (Ponte de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte do Papa, localizada no Araquá.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°47'21.85"S

Longitude: 48°29'08.43"O

Ponte 27



Foto: Ponte do Papa, localizada no Araquá (Ponte de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte do Piracatu.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°51'54.17"S

Longitude: 48°29'49.15"O

Ponte 28



Foto: Ponte do Piracatu (Ponte de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte da Usina Indiana.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°53'59.82"S

Longitude: 48°23'12.99"O



Ponte 29

Foto: Ponte da Usina Indiana (Pontes de madeira e gabião).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte do Pátio 08.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°51'25.67"S

Longitude: 48°24'41.32"O

Ponte 30



Foto: Ponte do Pátio 08 (Pontes de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte do Pátio 08, em frente ao sítio da senhora Aline Tomazzini.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na passagem com tubos.

Latitude: 22°51'27.19"S

Longitude: 48°25'03.36"O

Ponte 31



Foto: Ponte do Pátio 08, em frente ao sítio da senhora Aline Tomazzini (Pontes de madeira).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como ponte próximo a propriedade do Eduardo Langeli, na Estrada do Leite.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°55'02.43"S

Longitude: 48°18'31.26"O



Ponte 32

Foto: Ponte na Estrada do Leite, próximo a propriedade do Eduardo Langeli (Pontes de madeira e gabião).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Popularmente identificada como Ponte do Araquá, primeira ponte.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°47'06.62"S

Longitude: 48°28'54.34"O

Ponte 33



Foto: Danos na Ponte do Araquá, primeira ponte (Pontes de madeira e gabião).

Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Ponte do Araquá, segunda ponte.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso na estrutura da ponte.

Latitude: 22°47'17.36"S

Longitude: 48°28'52.79"O



Ponte 34

Foto: Danos na Ponte do Araquá, segunda ponte (Pontes de madeira e gabião).



Serviço essencial: Ponte estrada rural.

Descrição do Local: Acesso Distrito Industrial III a estrada do Araquá.

Descrição do Evento: O evento provocou o colapso total da ponte.

Latitude: 22°51'17.73"S

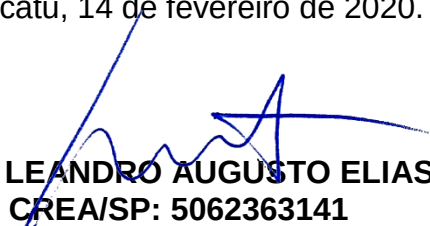
Longitude: 48°28'57.22"O



Ponte 35

Foto: Danos na Ponte do Acesso Distrito Industrial III a estrada do Araquá (Ponte de madeira).

Botucatu, 14 de fevereiro de 2020.


ENGENHEIRO LEANDRO AUGUSTO ELIAS DESTRO
CREA/SP: 5062363141


ANDRÉ LUIZ PERES
Secretário Municipal de Infraestrutura

