

MUNICIPIO DE MARAU

GESTÃO DE PLANEJAMENTO, CAPTAÇÃO E MEIO AMBIENTE

LAUDO TÉCNICO

Anselmo Pedro Orsato, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, devidamente inscrito no CREA/RS sob nº102163D, e Marcelo Boscato, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, devidamente inscrito no CREA/RS sob nº194016, ambos residentes e domiciliados neste Município de Marau – RS, vem mui repreitosamente à presença dos senhores, na qualidade de profissionais, responsáveis técnicos, funcionários públicos do Município supracitados, apresentar o seguinte:

PARECER TÉCNICO

Com base em análise realizadas em vistorias “in loco”, nas diversas pontes do Município, para verificação das condições estruturais e de trafegabilidade das mesmas, da maneira como segue:

OBJETO

Laudo técnico sobre levantamento das avarias relacionadas aos bens públicos (Pontes) do Município de Marau – RS em consequência da tempestade e alta precipitação pluviométrica ocorrida nos dias 01,02,03 e 04 de setembro de 2023.

CONSIDERAÇÕES

A grande quantidade de precipitação ocorrida gerou muita destruição em todo o Município, e em especial no que se refere às pontes, muitas delas sendo totalmente destruídas pela força das águas.

PARECER

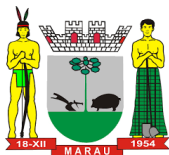
Após levantamento feito “in loco” nas pontes do Município, foram constatadas inúmeras delas com avarias e a necessidade de intervenção, a Ponte Bordin da Comunidade de Gramadinho é uma das interditadas, pois foi totalmente destruída pelas águas, como pode ser visto em relatório fotográfico.

Através das vistorias realizadas, conclui-se a necessidade de reconstrução da ponte supracitada, conforme relatório que segue.

Marau-RS, 05 de setembro de 2023.

MARCELO BOSCATO
Engenheiro Civil CREA/RS 194016

ANSELMO ORSATO
Engenheiro Civil CREA/RS102163



MUNICIPIO DE MARAU

GESTÃO DE PLANEJAMENTO, CAPTAÇÃO E MEIO AMBIENTE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Ponte Bordin Comunidade Gramadinho

Coordenadas: Lat: 28°25'29.06"S e Log.: 52° 8'49.38"O

Deslocamento da ponte, rompimento e inclinação do pilar central, erosão nas cabeceiras.
Ponte interditada.



Ponte Bordin Comunidade Gramadinho