

A recuperação e o reforço na OAE localizado no km 022+800 na BR-407/BA, no município de Capim Grosso-Bahia, foram concluídos em Dezembro/2016, em cumprimento ao prazo estabelecido pelo nosso cliente EBRAE/CBV. Ao final do serviço foi realizado teste de carga com o monitoramento dos elementos estruturais principais (vigas e pilares) da Ponte em questão, esses dados obtidos foram comparados com os dados do Modelo Teórico de Referência (MTR) para esta mesma carga e para aquela correspondente ao Trem Tipo Classe 45, conforme estabelecido pela norma NBR 7188/2013 em vigor. O resultado foi o esperado e coloca a estrutura em Condições de Conformidade para o carregamento do Trem Tipo Classe 45, dando mais segurança aos usuários dessa rodovia.



Foto 1 – Vista Geral da Ponte sobre o Rio Itapicuru Mirim já reforçada



Foto 2 – Vista das Vigas e dos Pilares Juazeiro



Foto 3 – Vista dos Pilares Salvador





Foto 4 – Outra vista da Ponte reforçada



Foto 5 – Vista Vigas e Pilares Juazeiro