

2º CADERNO DE PERGUNTAS E RESPOSTAS

RDC Nº 002/2013

PERGUNTA 01: “Analisando o escopo dos ensaios laboratoriais (item 6.2) exigidos no anexo I – Termo de Referência do edital RDC nº 002/2013, encontramos a seguinte dúvida, a qual transcrevo abaixo.

6.2.3. Ensaio de dureza

Todas as vinte e cinco amostras serão ensaiadas. O trilho fornecido deve ter dureza superficial mínima de 300HB (dureza Brinell). O teste de dureza deverá ser executado conforme norma ASTM E 10, em sua última revisão e deverá ser feito em um pedaço de trilho de comprimento mínimo de 150 mm. O teste de dureza deverá ser feito no topo ou na lateral do boleto.

De acordo com a norma ABNT NBR 7590:2012 – TRILHO VIGNOLE: REQUISITOS, o ensaio de dureza é de acordo com a ABNT NBR NM ISO 6506-1 e não com a ASTM E10. Qual norma utilizo?”

RESPOSTA 01: De acordo com a área técnica responsável e solicitante dos serviços, “o teste de dureza deverá ser executado conforme norma ASTM E 10, pois se trata da norma que foi especificada no processo de aquisição dos trilhos da ferrovia”.

Brasília, 27 de maio de 2013.

CAROLINA DE OLIVEIRA SERAFIM MARTINS
Presidente da Comissão Permanente de Licitação