
Luz contra falha em guindaste de acidente na Arena Corinthians tinha defeito

Não foi apenas a caixa-preta [*data logger*] do guindaste que caiu na arena Corinthians, estádio que sediará a abertura da Copa do Mundo de 2014, que falhou. A luz do painel que deveria indicar ao operador que o equipamento estava com problemas também apresentou defeito no dia do acidente. A informação foi dada pela própria Liebherr, a empresa fabricante do guindaste, e consta da ata de uma reunião ocorrida no dia 30 de janeiro, na Superintendência Regional do Trabalho e Emprego no Estado de São Paulo. Além da Liebherr, participaram do encontro a construtora Odebrecht, a Locar Guindastes, o Instituto de Pesquisas Tecnológicas e dois auditores fiscais do Trabalho.

“A Liebherr mostrou que não há dados da operação no *data logger* em 2013, e desconhece as causas do mau funcionamento do *data logger* e a não indicação do problema no painel do guindaste”, diz o documento.

O guindaste caiu no dia 27 de novembro de 2013, resultando na morte de dois operários e atrasos no cronograma das obras. Logo após o acidente, técnicos da empresa alemã estiveram no Brasil para a remoção da caixa preta e envio para a Alemanha, onde seria analisada pela própria fabricante. Eles disseram que apenas o software em poder da matriz poderia ler o *data logger*. Na ocasião, os funcionários da Liebherr fizeram cópias do conteúdo e entregaram ao Instituto de Criminalística e à Locar. Quase dois meses depois, a fabricante disse que os registros no *data logger* iam apenas até dezembro de 2012. Na reunião, os técnicos do Instituto de Pesquisa e Tecnologia da USP (IPT) disseram que, mesmo sem o software da caixa preta, chegaram à mesma conclusão em apenas algumas horas.

De acordo com a ata, os representantes da Liebherr se comprometeram a consultar a matriz na Alemanha sobre “a liberação ou não” do software do *data logger* para os demais interessados na investigação. Especialistas apontam que os dados poderiam auxiliar na determinação das causas da queda do guindaste.

Essa não é primeira vez que um guindaste da Liebherr apresenta falhas na caixa preta. Em setembro de 2011, em um [acidente ocorrido em Washington, nos EUA](#), o dispositivo também registrou defeito.

Veja abaixo a ata:

Aos trinta dias do mês de janeiro de 2014, reuniram-se na Superintendência Regional do Trabalho e Emprego no Estado de São Paulo, os representantes das empresas, conforme lista de presença anexa, CONSTRUTORA NORBERTO ODEBRECHT S/A, CNPJ: 15.102.288/0371-83, LIEBHERR BRASIL GUIND E MAQ OPER LTDA, CNPJ: 44021095/0001-03 e a LOCAR GUINDASTES E TRANSPORTES INTERMODAIS S.A. – CNPJ: 43.368.422/0001-72, o Instituto de Pesquisas Tecnológicas – IPT e os Auditores Fiscais do Trabalho, Sr. Antonio Pereira do Nascimento e Noé Diaz Azevedo, representando a Superintendência Regional do Trabalho e Emprego do Estado de São Paulo com o objetivo de padronizar as informações referentes a análise de acidente do trabalho ocorrido em 27 de novembro de 2013 na Arena Corinthians.

O IPT apresentou o estágio atual da análise do solo e da análise do equipamento LR11350 e os presentes não tiveram objeção quanto ao andamento do trabalho e o tratamento das informações

obtidas.

Na primeira semana de fevereiro o IPT apresentará a CNO a proposta técnica comercial da análise do acidente.

A CNO questionou que deveria ser rateado o custo do contrato de análise do acidente com as outras empresas.

A SRTE/SP respondeu da dificuldade deste rateio em vista do Termo de Compromisso firmado.

A Liebherr mostrou que não há dados da operação do data logger em 2013, e desconhece as causas do mau funcionamento do data logger e não indicação do problema no painel do guindaste.

Prontificou-se a verificar junto a sua matriz na Alemanha a liberação ou não do referido software para todas as empresas, mas se dispôs a apresentar os resultados do data logger a todos os interessados.

A CNO insiste na disponibilização do software para todos os envolvidos bem como apoio técnico.

A Liebherr fez uma apresentação preliminar do referido data logger com os dados existentes de 2012 do guindaste LR11350.

Date Created

22/02/2014