

De: Hiltton Antonio Domingos Moreira
Enviado em: quarta-feira, 15 de agosto de 2018 19:18
Para: DER - Licitação Pregão
Assunto: RES: DER-DF PREGÃO PRESENCIAL Nº 001-2018 (Solicitação de esclarecimentos)

Resposta Pergunta 1:

Em relação à **Pergunta 1** da empresa VIA ENGENHARIA S.A. relativa ao e-mail AC 022/18 – 064/20018-ENG de 13/08/2018 temos a considerar:

Cita o requerente que consultou diversas concreteiras em Brasília e verificou que o agregado local não atende o $E_c = 39 \text{ GPa}$, havendo necessidade de importação de brita de outra localidade, “**possivelmente**” São Paulo, o que aumentaria o custo do concreto....

Inicialmente parece estranho o fato de que, apesar de ter consultado diversas “**concreteiras**”, nenhum documento tenha sido acostado à Solicitação de Esclarecimentos de Dúvidas encaminhado. Depois cita que provavelmente deverá ser **importada brita provavelmente de São Paulo**, quando na verdade na região de ARAGUARI-MG (distante 412 Km) existem diversas pedreiras de basalto conforme poderá ser comprovado na publicação <http://lsie.unb.br/ugb/sinageo/8/10/50.pdf>.

Entendemos a preocupação do interessado em relação às características e propriedades adotadas para o concreto no projeto básico, porém somente o **projetista contratado para desenvolver o EXECUTIVO poderá dirimir as dúvidas do interessado**, em relação as especificações do concreto apresentado pelo mesmo com **fck 40 MPa, brita 1, slump 10 +/- 2 cm, Eci 32 GPa, consumo de 350 kg/m³ e a/c 0,55** em atendimento ao projeto ou o **$E_c = 39 \text{ GPa}$** deverá ser obrigatoriamente considerado no concreto a ser fornecido pela CONTRATADA.

Entendemos que o fornecimento é cabível apesar das considerações e sugerimos a leitura integral do trabalho **VALORES DO MÓDULO DE ELASTICIDADE DE CONCRETOS COMERCIAIS DA REGIÃO DO DISTRITO FEDERAL**, dos autores Elton Bauer; Cláudio Henrique de Almeida Feitosa Pereira e Antônio Carlos Ferreira de Souza Leal no endereço eletrônico <http://www.infohab.org.br/entac2014/2012/docs/1418.pdf>, onde são apresentados as seguintes considerações que comprovam a possibilidade aventada.

Concreto	Traço em volume ¹	Abati- mento (mm)	Areia artificial e brita
CA20	1 : 1,96 : 2,64 : 0,65 : 3,67 : 1,20	100	calcário
CA30	1 : 1,38 : 1,54 : 0,50 : 2,83 : 0,95	100	calcário
CA40	1 : 0,83 : 1,11 : 0,35 : 2,24 : 0,68	100	calcário
CB20	1 : 2,59 : 2,35 : 0,00 : 4,41 : 1,30	100	calcário
CB30	1 : 1,82 : 1,62 : 0,00 : 3,62 : 0,91	100	calcário
CB40	1 : 1,36 : 1,23 : 0,00 : 2,94 : 0,75	100	calcário

Tabela 1 – Proporção em volume dos concretos estudados e características físicas

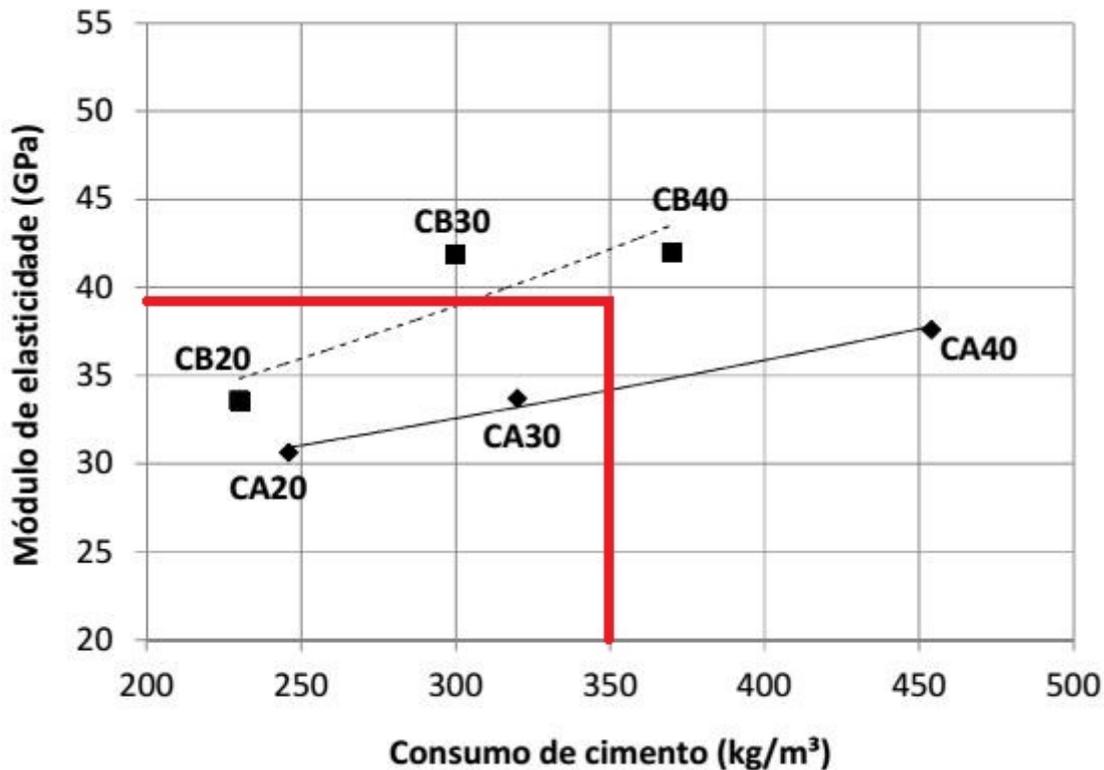


Figura 2 – Módulo de elasticidade em função do consumo de cimento.

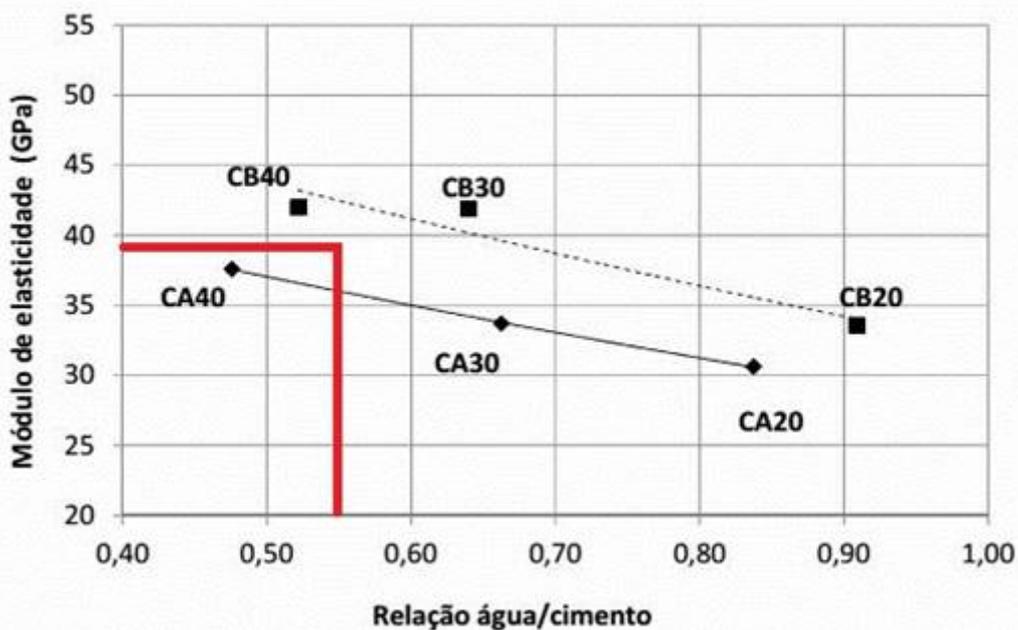


Figura 3 – Módulo de elasticidade em função da relação água/cimento

Resposta Pergunta 2:

A “Documentação” e a “Proposta de Preços” deverão ser apresentadas em 1 via cada um.

Resposta Pergunta 3:

Uma vez que o objeto trata-se de OAE, o entendimento está correto.

Resposta Pergunta 4:

Mesmo considerando que o Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, através da Instrução Normativa nº 3 de 24/04/18, tenha alterado a regra do funcionamento do Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores (SICAF), não constando mais na Declaração de Situação o cálculo dos índices financeiros anteriormente disponíveis (Liquidez Geral, Liquidez Corrente e Solvência Geral), e considerando que o Edital deste Pregão não exija valores mínimos para estes índices, esta Autarquia entende que: **a empresa que estiver executando a obra deverá apresentar o balanço.**

De: DER - Licitação Pregão

Enviada em: quarta-feira, 15 de agosto de 2018 14:57

Para: Hiltton Antonio Domingos Moreira

Assunto: ENC: DER-DF PREGÃO PRESENCIAL Nº 001-2018 (Solicitação de esclarecimentos)

De: Christiane Freitas de Mello [<mailto:christianem@grupovia.com.br>] **Em nome de** Proposta - Via Engenharia S/A

Enviada em: segunda-feira, 13 de agosto de 2018 11:23

Para: DER - Licitação Pregão

Assunto: DER-DF PREGÃO PRESENCIAL Nº 001-2018 (Solicitação de esclarecimentos)

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO DISTRITO FEDERAL – DER/DF

Ao Pregoeiro: Antônio Marcos Ramos de Moraes

REF.: PREGÃO PRESENCIAL Nº 001-2018 – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA A RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL E RECONSTRUÇÃO DO VIADUTO SOBRE A GALERIA DOS ESTADOS NA DF-002 (ERS) LOCALIZADO ENTRE O SETOR COMERCIAL SUL E O SETOR BANCÁRIO SUL, EM BRASÍLIA/DF.

Prezados Senhores,

Segue pedido de esclarecimento de dúvidas referente ao edital de concorrência.

Nome da empresa: VIA ENGENHARIA S.A.

CNPJ nº 00.584.755/0001-80

Endereço: SIA, Trecho 03, Lotes 1705/1715, Brasília/DF

Telefone: (61) 3403-4090

e-mail: proposta@grupovia.com.br

Atenciosamente,

VIA ENGENHARIA S.A.

RAFAEL FERREIRA MEIRELES

Engº Civil – CREA/SP nº 5061434993-D

Representante Legal

