



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA  
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO

Portaria nº 2.965 de 13 de novembro 2017

OFÍCIO Nº 01/2017

Salvador, 06 dezembro de 2017

**Assunto:** Resposta ao questionamento da Tomada de Preço Nº 05/2017.

Prezado Senhora,

O edital referente a Tomada de Preço Nº 05/2017 no item c1 que diz:

*"Para fins de comprovação da capacitação técnico-profissional, mediante apresentação de atestado com a respectiva CAT citada anteriormente, consideram-se as parcelas de maior relevância e valor significativo da obra como sendo as correspondentes aos itens:*

**4.5 - Concreto estrutural fck 25Mpa;**

5.1 - Alvenaria de bloco cerâmico furado 9x19x19cm, 1/2 vez, assentado com argamassa traço 1:2:4 (cimento, areia e arenoso);

12.2 - Piso alta resistência tipo granilite, c/ tonalidade clara, incluso juntas de dilatação plástica e polimento mecanizado, h=12cm."

O concreto utilizado em estruturas é caracterizado por sua resistência, o fck. Essa resistência é medida através do rompimento de corpos de prova, e significa que ao dizermos que um concreto tem um determinado fck a probabilidade de se obter uma resistência menor do que a indicada é apenas de 5%.

A comprovação da resistência na obra é comprovada de acordo com ensaios de cilindros moldados segundo a ABNT NBR 5738, realizados de acordo com a ABNT NBR 5739.

No caso em tela e por questões de ordem técnica relacionada à resistência característica do concreto (fck) dando rigidez, qualidade, resistência, maior durabilidade e

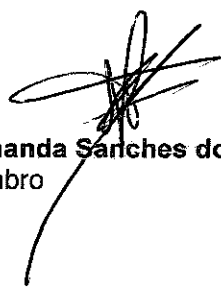


MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA  
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO  
Portaria nº 2.965 de 13 de novembro 2017

vida útil pra obra, conforto e segurança dos usuários **solicita-se o uso de concreto de 25 Mpa** e os atestados são avaliados de acordo com este princípio e de acordo com o estabelecido no edital.

Cumprimentando-a cordialmente,

  
**Roger Ramos Santana**  
Presidente da CEL

  
**Fernanda Sanches dos Santos**  
Membro

**Thiago Messias Carvalho Soares**  
Membro