



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
DIRETORIA DE GESTÃO, ARTICULAÇÃO E PROJETOS EDUCACIONAIS
COORDENAÇÃO GERAL DE INFRAESTRUTURA EDUCACIONAL
SBS Quadra 02 – Bloco F – Edifício FNDE - CEP: 70070-929
(61) 2022 4072/2022 4350 – FAX: 2022 4492

Nota de Esclarecimento

PAC 2 - Projeto "Quadra com Palco"

I - Em referência à recomendação contida no item 9.1.3 do Acórdão 2079/2012 do Plenário do Tribunal de Contas da União, relacionamos as adequações realizadas por esta Autarquia, visando a correção das incompatibilidades apontadas no projeto de "Quadra com Palco", financiadas com recursos do Programa de Aceleração do Crescimento – PAC 2:

Item 1 – Projeto Básico

1.1) Fck do concreto – O projeto estrutural está calculado para Fck de 25MPa. A planilha e o memorial descritivo foram alterados ajustando-se à especificação das pranchas que compõem o projeto.

1.2) Telhas - A especificação das telhas para o projeto da quadra coberta com palco foi corrigida para telhas de alumínio de 7mm de espessura no projeto arquitetônico e memorial descritivo.

1.3) Alambrado – A medida do alambrado foi corrigida para a unidade de metros quadrados (m²) levando em consideração a variação de alturas e quantidade do material descritas no projeto, conforme informado.

1.4) Piso Industrial – A especificação do piso foi alterada no memorial para piso industrial polido com 12mm de espessura conforme informado.

1.5) Arquibancada – Para as arquibancadas houve correção do memorial descritivo informando que a estrutura deve executada em concreto e não em tijolo maciço. Foram elaborados novos detalhes técnicos para as arquibancadas (prancha 11 do projeto estrutural) para esclarecer eventuais dúvidas em relação à sua execução, fechamentos e dimensões.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
DIRETORIA DE GESTÃO, ARTICULAÇÃO E PROJETOS EDUCACIONAIS
COORDENAÇÃO GERAL DE INFRAESTRUTURA EDUCACIONAL
SBS Quadra 02 – Bloco F – Edifício FNDE - CEP: 70070-929
(61) 2022 4072/2022 4350 – FAX: 2022 4492

1.6) Vão da Cobertura – Em relação ao vão da cobertura, a medida de 30m foi corrigida para 25,80m a título de esclarecimentos na planilha orçamentária conforme informado.

1.7) Medidas (alma) do arco metálico - Os desenhos constantes na prancha 02 do projeto estrutural tiveram a escala corrigida conforme informado.

1.8) Eletrodutos – A especificação do serviço foi corrigida no projeto elétrico substituindo os eletrodutos de aço galvanizado por eletrodutos em PVC conforme informado.

2 –Planilha Orçamentária Padrão elaborada pelo FNDE:

2.1) Serviço 5.1 – Estrutura em Aço em arco Vão de 30m: A informação do quantitativo referente à estrutura de aço da cobertura foi corrigida para 1.114,20m², na planilha de serviços, conforme informado.

2.2) Serviço 5.2 – Chapa Corrugada de Alumínio E=7mm: O item 5.2 sofreu correção na planilha em relação ao quantitativo inicialmente informado, passando a ser 1.114,20m², estando de acordo com o item acima.

2.3) Serviço 7.3 – Piso Industrial – Incluiu-se na prancha 01/03 do projeto arquitetônico uma planta de piso com indicação de local para cada especificação existente na planilha orçamentária. Foram corrigidos na planilha de serviços os quantitativos de cada um dos tipos de piso adotados. A especificação do piso industrial foi corrigida no memorial descritivo conforme projeto e planilha.

2.4) Serviço 10.1 – Alambrado p/ Quadra Esportiva Altura 4m: Conforme informado no item 1.3 acima, o quantitativo para esse serviço foi recalculado tomado como base o projeto arquitetônico e modificado na planilha passando a ser 148,18 m².

Handwritten signature



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
DIRETORIA DE GESTÃO, ARTICULAÇÃO E PROJETOS EDUCACIONAIS
COORDENAÇÃO GERAL DE INFRAESTRUTURA EDUCACIONAL
SBS Quadra 02 – Bloco F – Edifício FNDE - CEP: 70070-929
(61) 2022 4072/2022 4350 – FAX: 2022 4492

2.5) Serviço 3.3 – Armadura CA-50 Média $d=6,3$ a 10mm: O quantitativo do item 3.3 da planilha orçamentária foi corrigido para 4.155,55 Kg conforme solicitado.

2.6) Serviço 3.4 – Concreto p/vibr. Fck 20Mpa com agregado adquirido: Na medida calculada para o volume de concreto não haviam sido somados as quantidades referentes às peças 5, 6, 10 e 11 que compõem o fechamento das arquibancadas (detalhadas na prancha 11 do projeto estrutural revisada). Após o cálculo de concreto, somando todas as peças da arquibancada mais o projeto de estrutura e fundação, obtivemos um volume de 49,53 m³ de concreto. O novo valor foi corrigido na planilha.

2.7) Serviço 8.5 – Esmalte Sintético em Estrutura de Aço Carbono 50 micra c/ Revólver: O quantitativo do serviço foi corrigido na planilha conforme informado.

2.8) Serviço 8.4 – Pintura c/ Primer Epóxi em Estrutura de Aço Carbono 25 micra c/ Revolver: O quantitativo do serviço foi corrigido na planilha conforme informado.

II – Foi disponibilizado novo conjunto de projetos, memorial descritivo e planilha orçamentária, publicada no site do FNDE no dia 05/10/2012.

III - Visando a correta execução da obra, deverão ser realizados os ajustes acima relacionados, considerando os devidos reflexos financeiros por ocasião da realização das medições e respectivo pagamento dos serviços correspondentes;

IV - Nas obras ainda não iniciadas, inclusive nos casos de licitação já em andamento, deverão ser utilizados os projetos atualmente disponibilizados, devendo ser observada a necessidade de reabertura do prazo para apresentação das propostas por parte das empresas interessadas, em consonância com as disposições contidas na Lei 8.666/93.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
DIRETORIA DE GESTÃO, ARTICULAÇÃO E PROJETOS EDUCACIONAIS
COORDENAÇÃO GERAL DE INFRAESTRUTURA EDUCACIONAL
SBS Quadra 02 – Bloco F – Edifício FNDE - CEP: 70070-929
(61) 2022 4072/2022 4350 – FAX: 2022 4492

V – Por ocasião da realização das prestações de contas final dos Termos de Compromisso do PAC, das obras em comento, serão realizados os ajustes financeiros necessários, decorrentes da alteração dos quantitativos dos serviços executados. Somente serão reconhecidas e consideradas válidas as despesas referentes aos quantitativos de serviços constantes no Projeto ora disponibilizado.

RUDYBERT BARROS VON EYE
Coordenador de Desenvolvimento de Infraestrutura

Francisco Evermando Vieira da Silva Coelho
Coordenador-Geral de Infra-Estrutura Educacional
Substituto

TIAGO LIPPOLD RADÜNZ
Coordenador Geral de Infraestrutura Educacional

RENILDA PERES DE LIMA
Diretora

JOSÉ WANDERLEY DIAS DE FREITAS
Presidente