

AVISO DE ESCLARECIMENTO

REF: PREGÃO ELETRÔNICO EDITAL MTC Nº 04/2020

A Comissão de Aquisição do **MINAS TÊNIS CLUBE**, torna público a resposta ao pedido de esclarecimento formulado ao Edital do Pregão Eletrônico nº 04/2020, que deverá ser observado por todos os eventuais Licitantes.

PERGUNTA 01:

"1.0 Da instalação

Uma vez que o painel será fixado em uma estrutura já pré-existente localizada no Parque Aquático do Minas, solicitamos fotos da mesma, bem como, se possível, projetos."

RESPOSTA:

Apresentamos no Anexo I deste esclarecimento as fotos da estrutura existente no local, bem como as dimensões da estrutura existente.

PERGUNTA 02:

"2.0 Da Infraestrutura de Rede

Item 3 do Anexo I solicita: 'Passagem de fibras óticas monomodo 6 vias com os devidos conversores Gbit para o pleno funcionamento e redundância'.

Qual é a distância entre sala de controle e painel de led? Questionamos esta informação porque a fibra ótica multimodo atende a aplicação em questão com excelência nos afastamentos de até 600m (seiscentos). Além disso, na utilização da fibra ótica monomodo para distâncias inferiores a 2.000m (dois mil) é necessário o uso de atenuadores de sinal, que podem não apresentar bom resultados e diminuir a vida útil do equipamento.

Uma vez que a distância local seja inferior a 600m, entendemos que a fibra multimodo atenderia o projeto sem prejuízo a contratante. Está correto nosso entendimento?"

RESPOSTA:

A distância é inferior a 600m, portanto entendemos que a fibra citada atende o projeto.

PERGUNTA 03:

"3.0 Da Entrega

Item 20.2 do edital: "Os produtos deverão ser entregues em remessa única, constando toda a quantidade contratada, com instalação concluída e funcionamento até, no máximo, dia 15/10/2020."

Qual é o tempo médio entre a publicação do edital e efetiva contratação de um fornecedor? Perguntamos porque o objeto do edital (painel de LED) possui como matéria prima os Leds, peças primordialmente originadas da China, cujo o prazo médio de importação é de 45 (quarenta e cinco) dias, prazo este que tem sofrido atrasos devido a situação de pandemia que estamos vivenciando. Considerando ainda que após esta fase a fabricante necessita de realizar a integração e montagem do equipamento, bem como frete rodoviário até o local onde ocorrerão os serviços de instalação, entendemos que o prazo atualmente previsto é exíguo. Entendemos que o prazo editalício deveria

ser coerente com o prazo de entrega médio dos fornecedores brasileiros: 75 (setenta e cinco) dias corridos. Está correto o nosso entendimento?"

RESPOSTA:

O tempo médio entre a publicação do Edital e a efetiva contratação do fornecedor é de 15 (quinze) dias úteis. Isto se não houverem intercorrências no processo.

Cumpre-nos esclarecer que a data estipulada para a efetiva entrega do bem foi determinada pelo Comitê Brasileiro de Clubes por meio da Resolução da Diretoria de 03/06/2020, que pode ser visualizada na sua integridade no site eletrônico da entidade: www.cbclubes.org.br.

PERGUNTA 04:

"4.0 Da Comunicação

Qual é o tipo de saída do sistema de competição da piscina olímpica (System 6 da empresa Colorado Time Systems) e do Software de competição utilizado pelas Federação Aquática Mineira e Confederação Brasileira de Desportos Aquáticos (BigMídia)? HDMI, VGA... ?"

RESPOSTA:

A solução que conversa com o Colorado System (comunicação Painel, Computador, System 6 e Software CBDA-Bigmídia) utiliza uma comunicação proprietária, conforme resumo que está no descritivo em Anexo II. Torna-se imprescindível a comunicação entres os componentes, conforme especificação inserida no Anexo I do presente edital.

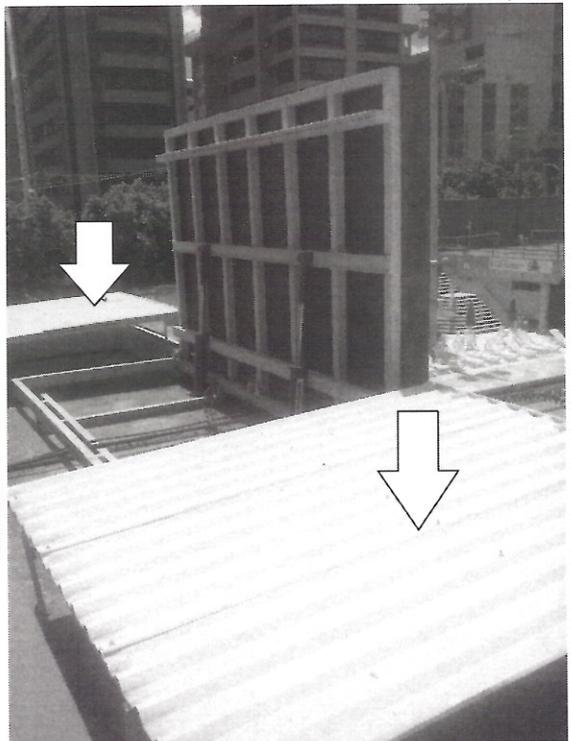
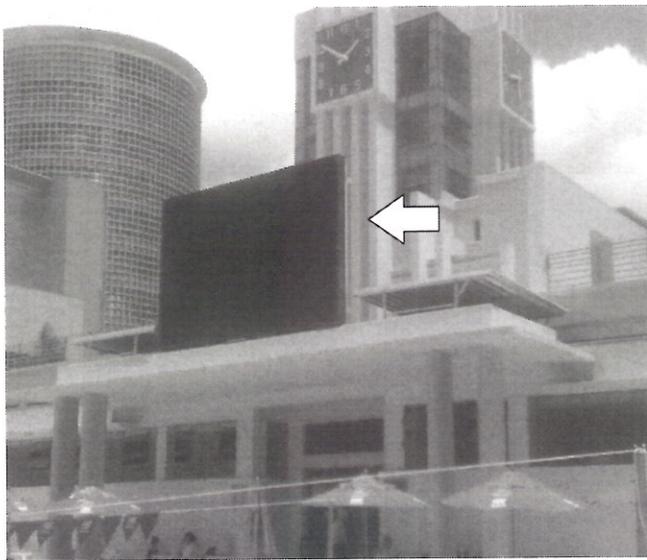
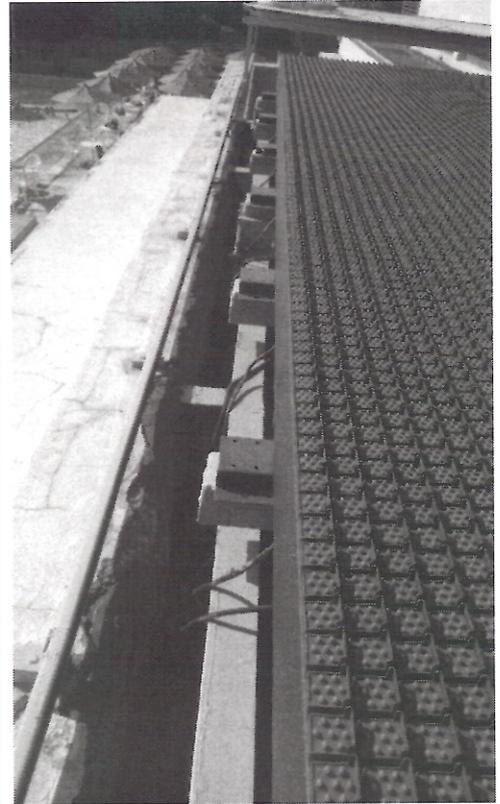
Belo Horizonte, 20 de julho de 2020.

**Comissão de Aquisição
Minas Tênis Clube**

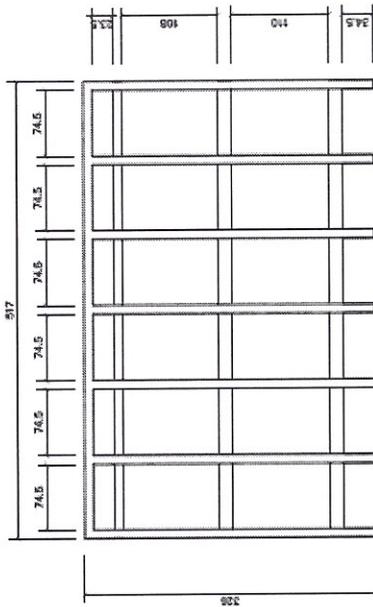

Marcelo A. Campolina
Gerente Administrativo
Minas Tênis Clube

ANEXO I

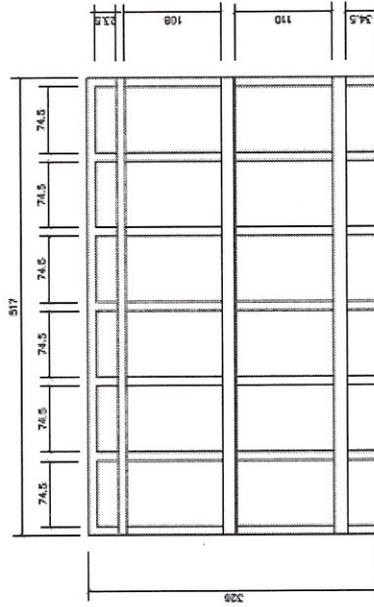
- Estrutura pré-existente:




Marta A. Campolina
Gerente Administrativo
Atenas Tênis Clube

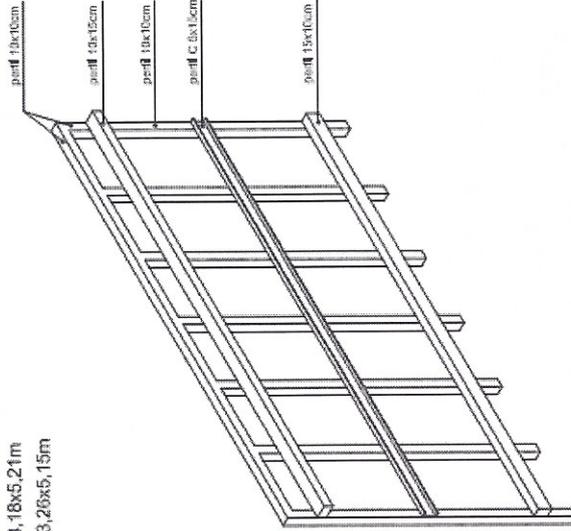


ELEVAÇÃO FRONTAL
ESCALA 1:50



ELEVAÇÃO POSTERIOR
ESCALA 1:50

placar eletrônico - 3,18x5,21m
estrutura suporte - 3,26x5,15m



DETALHE ESTRUTURA PLACAR ELETRÔNICO	
MINAS TÊNIS CLUBE - UNIDADE I	08/05/19
ARQ. RENATO G. SALLES	Fl.01/01


 Marcello A. Campolina
 Gerente Administrativo
 Minas Tênis Clube

ANEXO II

Comunicação do Painel da Natação com Computador, System 6 e SGE

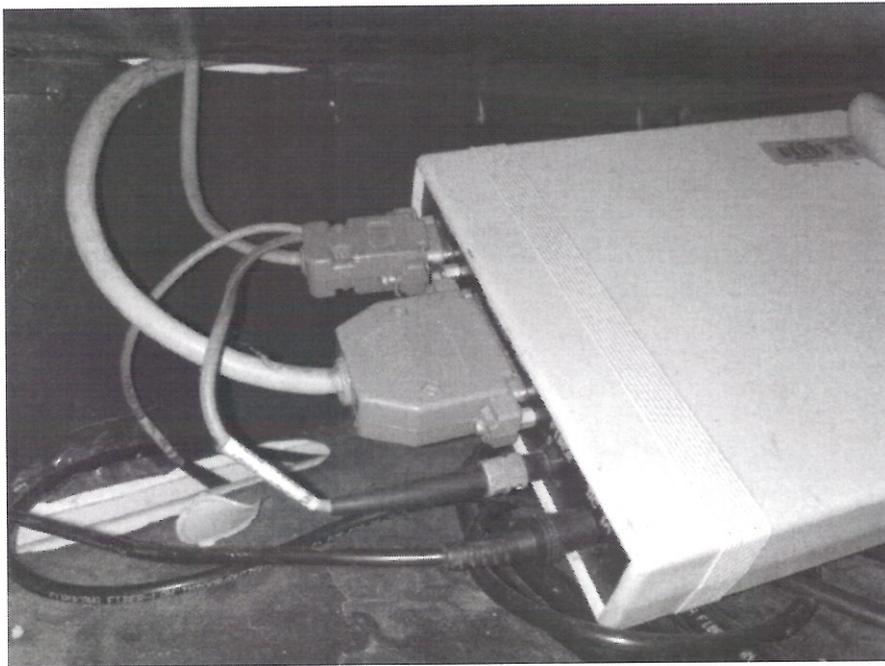
Painel de LED com o computador da sala de controle

Do placar sai uma fibra óptica de um conversor de mídia que chega em um terminador óptico na sala de controle, do terminador óptico sai uma fibra que é conectada no equipamento Olympex CDC 2204.



CDC (Central Display Controller)

Desse equipamento saem dois cabos, sendo um DB25 e um DB9 que são conectados no computador (conforme foto abaixo)



Fibra utilizada (Furukawa Fiber_LAN Indoor/Outdoor MM(62.5) 02F COG 05/2010 Anatel



O DB9 é ligado em um conversor serial/USB e é conectado na USB do computador. O DB25 é conectado em uma placa PCI com saída DB25 que fica no computador, conforme fotos 1 e 2 abaixo:

Foto 1:

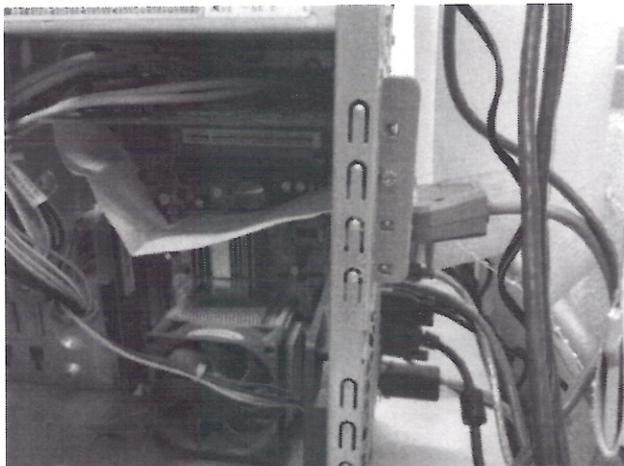


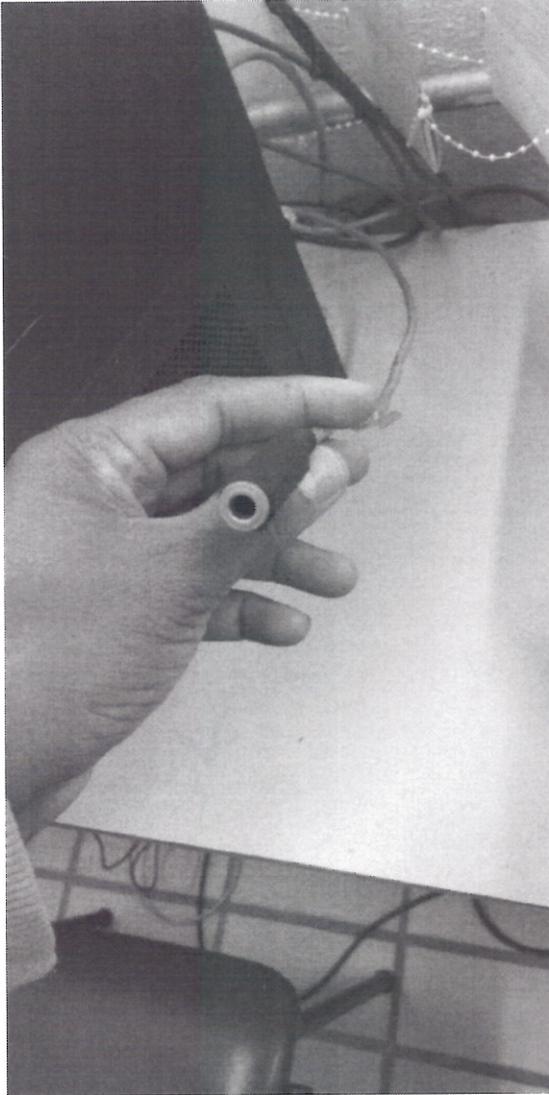
Foto 2:



[Handwritten signature]

Computador com System 6

Sai um cabo serial DB9 do computador com uma saída P1D fêmea que é conectada no System 6, esse cabo faz a comunicação do software Display Link que é utilizado no computador para enviar dados da competição para o painel eletrônico.



Handwritten signature in blue ink.

Parte de Trás do System 6 com o cabo P10 que faz a comunicação entre System 6 e computador da mesa de controle



Equipamento System 6 com o software Plataforma de Gestão Esportiva SGE, esse software é homologado e utilizado pela CBDA e as Federações Estaduais.

A comunicação se dá através da conexão de um cabo serial DB9, uma ponta no System 6 e a outra em um conversor serial/USB que é conectado no notebook.

A blue handwritten signature or mark.