

## LAUDO TÉCNICO - VOLEIBOL FEMININO e VOLEI MASCULINO

O departamento de Voleibol Feminino, representado pelo Sr. Jarbas da Silva Soares Ferreira, CPF 530.687.266-20 e identidade 360354, e o departamento de Voleibol Masculino, representado pelo Sr. Carlos Alberto V. Castanheira, CPF: 469.556.406-82 e identidade 1.433.681, vem apresentar Laudo Técnico sobre o item Software Data Volley (03 unidades de Licenças anuais do Software Data Volley 4 PRO), inserido no pleito do Projeto MINAS TÊNIS CLUBE – MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS CICLO 2025/2028 do Ato Convocatório nº12 - Termo de Execução nº 46/2024 – Ano 1.

### **Declaramos:**

O Software Data Volley 4 PRO tem como objetivo a coleta e análise de dados das atletas, assim como também das equipes.

Esta ferramenta possui um acervo de layouts dos dados que podem ser apresentadas em gráficos, tabelas de porcentagem, planilhas de cálculo e de desempenho. Além disso tem a ferramenta de captura, vídeo streaming e edição de vídeo, o que permite realizar montagens para estudo da técnica individual das atletas, assim como auxiliar a comissão técnica na preparação de um jogo com imagens da equipe adversária.

### **Utilidade:**

O software será utilizado em treinos das equipes de base e ponta e em jogos específicos do Voleibol (01 unidade de licença para o Voleibol Feminino e 02 unidades de licença para o Voleibol Masculino), conforme necessidade avaliada pelos técnicos durante a temporada. Podemos ressaltar que o mesmo possibilita a melhora de cada atleta, perante ao feedback visual que a atleta recebe proporcionado pelas ferramentas do programa. Podemos exemplificar: a utilização do vídeo streaming de um treino do fundamento recepção onde o atleta se observa a cada série de ações executadas e com o programa logado a uma TV que possui na quadra a imagem das ações que a atleta executa aparecem com um vídeo-delay, de 30 segundos, podendo observar os movimentos realizados durante a ação de treino.

### **Custo-benefício:**

Hoje no mercado de estatística a nível mundial, o Software Data Volley 4 Pro é considerado a melhor ferramenta para estudo de desempenho de atletas e equipes, existem outros softwares como VolleyStudio ou VolleyMetrics, mas estes têm um preço superior e não proporcionam a qualidade que o Data Volley oferece.

A maioria das equipes nacionais, internacionais e seleções utilizam o Data Volley como ferramenta principal de análise e estudo.

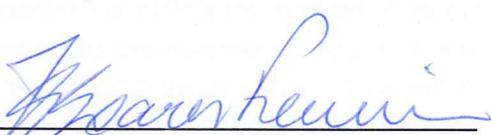
### **Justificativa:**

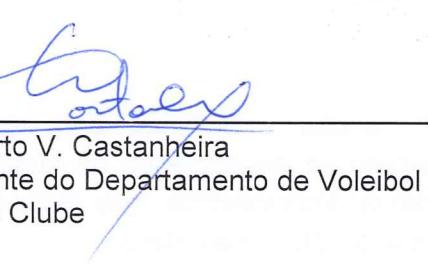
Podemos afirmar que a ferramenta é de extrema importância para todas as categorias do esporte, já que além de ser a melhor no mercado, o atleta inicia o contato com o software e suas funcionalidades desde as primeiras categorias da base até as mais velhas. Lembramos que já adquirimos licenças Data Volley pelos seguintes projetos:

- 02 licenças anuais: Projeto Aquisição de Materiais, Equipamentos e Tecnologia Esportiva para Formação e Desenvolvimento de Atletas de Alto Rendimento - nº 57 pelo Edital Nº 05 /2015 (em 2017);
- 02 licenças anuais: Projeto Aquisição de Materiais e Equipamentos Esportivos com Foco no Processo de Formação e Desenvolvimento de Atletas de Alto Rendimento - Equipamentos e Materiais Esportivos - Edital nº 7 do CBC - 2ª fase (em 2020).
- 02 licenças anuais: Projeto Aquisição de Materiais e Equipamentos Esportivos com foco na Preparação de Atletas - Ciclo Olímpico 2021-2024 – Edital 9 - Ano 3 (em 2024).

Permitir que os atletas em processo de formação e desenvolvimento tenham desde cedo acesso às mesmas tecnologias utilizadas pelas equipes mais velhas e até mesmo em preparação olímpica, irá agregar valor ao seu processo diário de treinamento de forma sistematizada, garantindo um processo de adaptação mais tranquilo. Com isso o Clube amplia as possibilidades de melhorar sua forma de trabalho, permitindo o surgimento de possíveis talentos e quem sabe até mesmo atletas olímpicos. Entendemos que para galgar participações em Olímpiadas precisamos proporcionar aos atletas ferramentas como este software, já que em determinado patamar de treinamento, serão pequenos detalhes que farão diferença.

Belo Horizonte, 03 de setembro de 2025.

  
\_\_\_\_\_  
Jarbas da Silva Soares Ferreira  
Representante do Departamento de Voleibol Feminino  
Minas Tênis Clube

  
\_\_\_\_\_  
Carlos Alberto V. Castanheira  
Representante do Departamento de Voleibol Masculino  
Minas Tênis Clube