

LAUDO DE PREVENÇÃO E  
COMBATE A INCÊNDIO

**BOMBEIRO  
MILITAR**  
MINAS GERAIS  
O AMIGO CERTO NAS HORAS INCERTAS

Estádio  
Municipal Elias Arbex

Cidade  
Três Corações

Estado  
Minas Gerais

Órgão Inspetor  
Corpo de Bombeiros Militar de Minas Gerais

I. QUESTIONÁRIO

01. O estádio tem o alvará de Funcionamento, emitido pelo Corpo de Bombeiros, em plena validade?

Sim

Observações: Válido até 23 de janeiro 2017.

02. Não existindo alvará do Corpo de Bombeiros, existe um alvará emitido por outro órgão? Qual?

Prejudicado

Observações:

03. A ocupação e a área total construída permanecem correspondentes à situação prevista no projeto aprovado pelo Corpo de Bombeiros?

Sim

Observações: Não houve acréscimo de área.

04. Os extintores de incêndio estão instalados de acordo com a situação prevista em projeto? Estão dentro dos padrões de manutenção?

Sim

Observações: Não há.

05. Há sistema de mangueiras e hidrantes cobrindo toda a extensão das áreas requeridas pelo projeto? Estão dentro dos padrões de manutenção?

Sim

Observações: Não há.

06. Há sistema de *sprinklers*? Estão dentro dos padrões de manutenção?

Não

Observações: Não exige de acordo com as normas do Corpo de Bombeiros de Minas Gerais.

07. O estádio possui sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA)?

Sim.

Observações: Não há.

08. Existe um programa de manutenção do sistema de proteção contra descargas atmosféricas? Informe fatos relevantes.

Sim.

Observações: Informação fornecida pela Secretaria Municipal de Esportes.

09. Os pontos sensíveis ~~em~~ as áreas restritas estão devidamente isolados e sinalizados?

Sim.

Observações: Não há.

10. A casa de força é protegida contra incêndio, intempéries e choques mecânicos? Está isolada das pessoas não autorizadas?

Existe proteção contra intempéries e choques mecânicos e também possui isolamento de pessoas não autorizadas

Observações:

11. As vias de circulação do estádio estão desobstruídas e demarcadas conforme projeto?

Sim.

Observações: Não há.

12. As saídas previstas em projeto permanecem preservadas e desobstruídas?

Sim.

Observações: Não há.

13. Existem irregularidades no piso que ofereçam dificuldades na locomoção ou riscos aos torcedores?

Não.

Observações: Não há.

14. Quantas são as saídas de emergência? Qual é a sua distribuição? Possuem larguras compatíveis à população prevista?

04 saídas, sendo 02 direcionadas para a Av. Sete de Setembro e 02 direcionadas para a Rua Farmacêutica Luciano Andrade Peixoto e possuem larguras compatíveis com a população prevista no Projeto de Prevenção Contra Incêndio e Pânico (PPCIP).

Observações: Não há.

15. Há corrimãos nas escadas, aprovados conforme normas de segurança contra incêndios?

Sim.

Observações: Não há.

16. Os guarda-corpos permanecem com as exigências de vão e altura originais aprovado segundo as Normas de Segurança Contra Incêndios?

Sim.

Observações: Não há.

17. Qual o número de portões de entrada e saída do estádio? Estão em bom estado de conservação?

04 portões em bom estado de conservação.

Observações: Não há.

18. As portas e os portões abrem no sentido do fluxo?

Sim.

Observações: Não há.

19. Existem expostos materiais perigosos que possam ocasionar incêndios, explosões ou causar lesão corporal ou morte? Se positivo, em que locais?

Não.

Observações: Não há.

20. Há plano de ação para situações de abandono do público? Existe um tempo previsto para evacuação de torcedores?

Não.

Observações: Não há.

21. Há opções de abandono para o campo?

Sim.

Observações: Não há.

22. Há sinalização para saída de emergência segundo as Normas de Segurança Contra Incêndios e também compatível para ser visualizada do ponto mais distante?

Sim.

Observações: Não há.

23. Existe uma Brigada de Emergência para situações de incêndio e primeiros socorros?

Não.

Observações: Não há.

24. O sistema de iluminação de emergência encontra-se de acordo com o projeto? Existe um programa de manutenção?

Sim.

Observações: Não há.

25. Existe gerador de emergência no estádio? Há um programa de manutenção?

Não.

Observações: Não há.

26. Existe um sistema de alarme de emergência? Há um programa de manutenção?

Não.

Observações: Não há.

27. O estádio possui vias de acesso para veículos do Corpo de Bombeiros e para ambulâncias? Onde estão localizadas?

Sim. acesso localizado na Av. Sete de Setembro

Observações: Não há.

28. O sistema de som pode ser utilizado para auxiliar no controle de pânico e situações de emergência?

Sim.

Observações:

29. Existem equipamentos que utilizam gás combustível? Estão instalados conforme norma de Segurança?

Não.

Observações: Não há.

30. Qual é a capacidade real do estádio, considerando torcedores sentados e em pé?

2430 pessoas

Observações: Conforme cálculo de população constante no Projeto de Prevenção Contra Incêndio e Pânico

31. Existe uma certificação da capacidade oficial do estádio, emitido pela Polícia Militar ou Corpo de Bombeiros, com a memória de cálculo?

Não.

Observações: Não há.

32. Qual a capacidade recomendada? Identifique os motivos para restrição da capacidade  
2430 pessoas. O cálculo da população é feito baseado na área e dimensões das sandas de emergência.

Observações: Não há.

33. Os locais reservados a torcedores sentados são numerados?

Não.

Observações: Não há.

LAUDO DE PREVENÇÃO E  
COMBATE A INCÊNDIO



34. Há informações complementares anexadas?

Sim  Não

(em caso positivo, identifique os títulos dos documentos)

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

*sem*

## LAUDO DE SEGURANÇA

### 2. CONCLUSÕES

**Observação:** Todos os itens deste questionário deverão ser respondidos. A ausência de informações conclusivas implicará dedução de resposta negativa, na análise do item.

a)  Estádio Aprovado

b)  Estádio Aprovado com Restrições

**Observação:** No caso de aprovação com restrições, as mesmas deverão ser indicadas e estabelecidos prazos para correção (observar que o não atendimento dos prazos representará a suspensão da autorização de uso do estádio).

Listar todas as restrições e definir o prazo para correção.  
Não há restrições.

c)  Estádio Não Aprovado

**Observação:** Relacionar todos os pontos que forem considerados mais críticos em relação a não aprovação do estádio, e qual o seu impacto quanto às condições de segurança.

Não há.

O presente laudo não se sobrepõe, substitui ou restringe, em qualquer tempo, a fiscalização usual por parte dos órgãos responsáveis envolvidos.

PRAZO DE VALIDADE DO LAUDO

1 (UM) ANO

4. RESPONSÁVEIS PELA INSPEÇÃO

[Registrar nome e cargo dos responsáveis pela inspeção e pelo relatório, e identificar as instituições a que].

Phillipe Ralph Solano Ferreira dos Santos – 2º Ten BM – Corpo de Bombeiros

Cristiano dos Santos, 3º Sgt BM – Corpo de Bombeiros.

Manoel Benjamim Trindade de Freitas, SD BM – Corpo de Bombeiros

DATA/LOCAL

Três Corações, 22 de Janeiro de 2015.



*Manoel Benjamin Trindade de Freitas 5656*  
Manoel Benjamin Trindade de Freitas, Sd BM  
Vistoriador

*Cristiano dos Santos 3º SGT BM*  
Cristiano dos Santos, 3º Sgt BM  
Vistoriador

~~*Phillipe Ralph Solano Ferreira dos Santos 2º TEN BM*~~  
Phillipe Ralph Solano Ferreira dos Santos, 2º Ten BM  
Comandante do 5º Pel BM