



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Corpo de Bombeiros Militar de Minas Gerais

5º Batalhão de Bombeiros Militar

Relatório Instrumento de verificação - CBMMG/5BBM

Uberlândia, 28 de maio de 2024.

INSTRUMENTO DE VERIFICAÇÃO
Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico

O Instrumento de Verificação deverá ser obrigatoriamente preenchido pelo Corpo de Bombeiro Militar aos clubes que pleiteiem utilizar estádios classificados como de Grande Porte, ou seja, que pretendem mandar seus jogos em estádio com capacidade total de público superior a 10.000 pessoas.

INSTRUMENTO DE VERIFICAÇÃO	
1. DOCUMENTAÇÃO	
1.1 A edificação possui todas as documentações do Corpo de Bombeiros Militar?	
SIM (x)	NÃO ()
1.2 A edificação possui Projeto de Prevenção e Combate a Incêndio aprovado pelo Corpo de Bombeiros Militar?	
SIM (x)	NÃO ()
1.3 Qual a capacidade oficial do estádio prevista no Projeto de Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico aprovado?	
47.530	
1.4 Qual a atual capacidade de público sugerida para o estádio?	
47.530	
2. COMPATIBILIDADE DE PROJETO	
2.1 A arquitetura da edificação, bem como a área total construída da edificação são compatíveis com as aprovadas em projeto aprovado pelo Corpo de Bombeiros Militar?	
SIM (x)	NÃO ()
2.2 Estas influem na saída de emergência, bem como na lotação plena da edificação?	
SIM ()	NÃO (x)
2.3 Há alguma influência para a potencialização de incêndios ou outros acidentes?	
SIM ()	NÃO (x)
3. EXTINTORES DE INCÊNDIO	
3.1 Os extintores estão em conformidade com o projeto aprovado, no tocante às quantidades e tipicidades?	
SIM (x)	NÃO ()
3.2 Os extintores possuem marca de conformidade da ABNT, como por exemplo selo do INMETRO, e seguem a NBR 12.962?	
SIM (x)	NÃO ()
3.3 O estádio apresentou nota fiscal de compra/manutenção dos extintores conforme projeto aprovado?	
SIM ()	NÃO (x)
4. CANALIZAÇÃO DE INCÊNDIO, DAS FONTES DE CAPTAÇÃO E REDES DE INCÊNDIO	

INSTRUMENTO DE VERIFICAÇÃO

4.1 O estádio possui sistema de hidrantes?

SIM (x)

NÃO ()

4.2 O sistema de hidrantes está de acordo com o Projeto de Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico aprovado?

SIM (x)

NÃO ()

4.3 O sistema de hidrantes está em pleno funcionamento?

SIM (x) NÃO ()

Parcialmente ()

4.4 O estádio possui caixas de incêndio?

SIM (x)

NÃO ()

4.5 As caixas de incêndio estão de acordo com o Projeto de Prevenção e Combate à Incêndio e Pânico aprovado?

SIM (x)

NÃO ()

4.6 As caixas de incêndio estão em pleno funcionamento?

SIM (x) NÃO ()

Parcialmente ()

4.7 As mangueiras possuem marca de conformidade da NBR 11.861?

SIM (x)

NÃO ()

4.8 O sistema de bombas está de acordo com o projeto aprovado pelo Corpo de Bombeiros Militar?

SIM (x)

NÃO ()

4.9 O sistema de hidrantes possui manutenção preventiva programada, por empresa especializada com emissão de documentação de conformidade?

SIM ()

NÃO (x) * A manutenção fica a cargo do responsável pela edificação.

4.10 Qual o período da manutenção do sistema de hidrantes?

Mensal () Trimestral () Semestral () Anual (x) * A manutenção fica a cargo do responsável pela edificação.

4.11 Existem hidrantes de recalque (passeio) para a canalização de incêndio?

SIM (x)

NÃO ()

4.12 Existe hidrante urbano (coluna) ligado à rede de abastecimento público?

SIM (x)

NÃO ()

4.13 Existem reservatórios (cisternas e /ou outro manancial) de água com condições de captação pela viatura do Corpo de Bombeiros Militar em caso de sinistro na edificação?

SIM (x)

NÃO ()

4.14 Qual o tipo de reservatório?

Cisternas ()

Outro manancial (x)

4.15 A edificação possui reservatórios de água superiores na cobertura?

SIM (x)

NÃO ()

4.16 A edificação possui sistema de chuveiros?

SIM ()

NÃO (x)

4.17 Este sistema possui manutenção preventiva programada por empresa especializada com emissão de documentação de conformidade?

SIM ()

NÃO ()

4.18 Qual o período da manutenção?

Mensal () Trimestral () Semestral () Anual ()

5. SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)

INSTRUMENTO DE VERIFICAÇÃO	
5.1 A edificação possui o Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA)?	
SIM <input checked="" type="checkbox"/> (x)	NÃO <input type="checkbox"/> ()
5.2 O SPDA está de acordo com o exigido em projeto elétrico aprovado? * O CBMMG não normatiza e não fiscaliza sistemas SPDA.	
SIM <input type="checkbox"/> ()	NÃO <input type="checkbox"/> ()
5.3 O SPDA possui identificação, sinalização, proteção e isolamento, de acordo com a NBR 5.419?	
SIM <input type="checkbox"/> ()	NÃO <input type="checkbox"/> ()
5.4 Para este sistema preventivo, a edificação possui manutenção preventiva programada por empresa especializada com emissão de documentação de conformidade?	
SIM <input type="checkbox"/> ()	NÃO <input type="checkbox"/> ()
5.5 Qual o período da manutenção do SPDA?	
Mensal <input type="checkbox"/> () Trimestral <input type="checkbox"/> () Semestral <input type="checkbox"/> () Anual <input type="checkbox"/> ()	
6. SISTEMA MOTOGERADOR	
6.1 A edificação possui grupo motogerador?	
SIM <input type="checkbox"/> ()	NÃO <input checked="" type="checkbox"/> (x)
6.2 Qual a quantidade?	
0 <input type="checkbox"/> () / 1 <input type="checkbox"/> () / 2 <input type="checkbox"/> () / 3 <input type="checkbox"/> () / 4 <input type="checkbox"/> () / 5 <input type="checkbox"/> () () Outro. Quantidade: ___	
6.3 Qual o volume de combustível de cada gerador?	
Até 250L <input type="checkbox"/> ()	Acima de 250L <input type="checkbox"/> ()
6.4 Possui identificação, sinalização, proteção e isolamento, de acordo com as NBR 6.396 e NBR 5.477?	
SIM <input type="checkbox"/> ()	NÃO <input type="checkbox"/> ()
6.5 O grupo motogerador está interligado ao sistema de iluminação de emergência, caso haja, a fim de orientar o espectador a localização das saídas?	
SIM <input type="checkbox"/> ()	NÃO <input type="checkbox"/> ()
6.6 O grupo motogerador está interligado a outros Sistemas de Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico?	
SIM <input type="checkbox"/> ()	NÃO <input type="checkbox"/> ()
7. SAÍDAS DE EMERGÊNCIAS	
7.1 As saídas de emergência estão dimensionadas de acordo com o Projeto de Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico aprovado pelo Corpo de Bombeiros Militar?	
SIM <input checked="" type="checkbox"/> (x)	NÃO <input type="checkbox"/> ()
7.2 No tocante às circulações horizontais (corredores, halls e circulações), estas ficam permanentemente desobstruídas até a saída de emergência?	
SIM <input checked="" type="checkbox"/> (x)	NÃO <input type="checkbox"/> ()
7.3 No tocante às circulações verticais (escadas e rampas), estas ficam permanentemente desobstruídas até a saída de emergência?	
SIM <input checked="" type="checkbox"/> (x)	NÃO <input type="checkbox"/> ()
7.4 As áreas de assento e de concentração de pessoas estão demarcadas?	
SIM <input checked="" type="checkbox"/> (x)	NÃO <input type="checkbox"/> ()
7.5 A edificação possui acesso radial (corredor de circulação que dá acesso direto à área de acomodação dos espectadores, podendo ser rampa ou degraus)?	
SIM <input checked="" type="checkbox"/> (x)	NÃO <input type="checkbox"/> ()
7.6 Os acessos radiais estão sinalizados em cor que contrasta com o piso (geralmente em amarelo)?	
SIM <input checked="" type="checkbox"/> (x)	NÃO <input type="checkbox"/> ()
7.7 Existe algum anteparo fixo que dificulte, estrangule ou impeça o escoamento do público?	

INSTRUMENTO DE VERIFICAÇÃO

- Portão
 Grade
 Cerca
 Outro
 Não existe

7.8 Todas as áreas de saída de emergência do público estão identificadas e sinalizadas, de acordo com as normas vigentes?

SIM (x)

NÃO ()

7.9 As portas ou portões de saída possuem barras antipânico?

SIM (x)

NÃO ()

7.10 Existem portões de emergência que permitam a passagem do público para o campo?

SIM ()

NÃO (x)

7.11 Os portões de emergência são adequados?

SIM (x)

NÃO ()

7.12 Os acessos à edificação são providos de catracas?

- Simples
 Eletrônicas
 Removíveis
 Próprias
 Sem catracas

7.13 As catracas são reversíveis?

SIM (x)

NÃO ()

7.14 As catracas possuem software antipânico que promove o recolhimento dos braços em caso de necessidade de escoamento?

SIM ()

NÃO (x)

7.15 A edificação possui plano de emergência?

SIM (x)

NÃO ()

7.16 As portas ou portões de saída final abrem no sentido do fluxo de saída e são mantidos na posição totalmente aberta antes do fim do evento?

SIM (x)

NÃO ()

7.17 Existem portas ou portões de saída de correr ou de enrolar utilizados como saída de emergência dos espectadores (Portões de enrolar ou portas de subir e descer, tal qual portas de bar)?

SIM ()

NÃO (x)

7.18 Os acessos radiais estão sinalizados em cor que contrasta com o piso (geralmente em amarelo)?

SIM (x)

NÃO ()

7.19 Os pisos são antiderrapantes?

SIM (x)

NÃO ()

8. ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

8.1 O estádio possui iluminação de emergência?

SIM (x)

NÃO ()

8.2 Atende ao Projeto de Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico aprovado pelo Corpo de Bombeiros Militar?

SIM (x)

NÃO ()

9. ABASTECIMENTO DE GÁS COMBUSTÍVEL E OUTROS INFLAMÁVEIS

9.1 A edificação possui cozinha(s), bar(es) ou similares?

- Cozinha
 Bar/Lanchonete

INSTRUMENTO DE VERIFICAÇÃO

10.11 Quando o estádio não possuir cadeiras e os assentos forem os patamares das arquibancadas, qual é a altura e a largura destes patamares? (Caso o estádio possua cadeiras, avance para a próxima secção)

Altura <input type="checkbox"/> Entre 20 e 50cm <input type="checkbox"/> Entre 51 e 57cm <input type="checkbox"/> Maior que 57cm	Largura <input type="checkbox"/> Menor que 75cm <input type="checkbox"/> Entre 75 e 85cm <input type="checkbox"/> Maior que 85cm
---	---

11. BRIGADA DE INCÊNDIO

11.1 A edificação possui Brigada de Incêndio?

SIM (x)	NÃO ()
---------	---------

11.2 Caso exista, atende à legislação vigente?

SIM (x)	NÃO ()
---------	---------

12. SISTEMA DE DETECÇÃO ALERTA/ALARME E COMUNICAÇÃO

12.1 Existe algum sistema de alerta/alarme para o público em caso de sinistro?

SIM (x)	NÃO ()
---------	---------

12.2 O sistema de som pode ser utilizado para auxiliar na prevenção e combate a pânico em situações de emergência?

SIM (x)	NÃO ()
---------	---------

13. SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO PARA O PÚBLICO

13.1 A edificação possui mapa de localização?

SIM ()	NÃO (x)
---------	---------

13.2 O mapa de localização informa:

- Localização do espectador
- Saídas mais próximas
- Trajeto até as saídas
- Telefones da sala de segurança da edificação

13.3 A edificação possui placas indicativas de capacidade total do público de acordo com as normas especificadas?

SIM (x)	NÃO ()
---------	---------

13.4 A edificação possui placas indicativas da lotação máxima dos diversos setores de acordo com as normas especificadas?

SIM ()	NÃO (x)
---------	---------

14. ACESSIBILIDADE DE VEÍCULOS DE EMERGÊNCIA E POSTOS DE SAÚDE E ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR

14.1 A edificação possui fluxo sem obstrução para a remoção de atletas pelas ambulâncias?

- Sim, em lados opostos
- Sim, em apenas um lado
- Não

14.2 Caso haja, as áreas dos veículos de emergência são reservadas e sinalizadas?

SIM (x)	NÃO ()
---------	---------

14.3 A edificação possui postos de atendimento pré-hospitalar?

SIM (x)	NÃO ()
---------	---------

14.4 Caso haja, quantos são os postos?

INSTRUMENTO DE VERIFICAÇÃO

- 1 a 3
 3 a 6
 6 a 9
 9 a 12
 Mais de 12

DIAGNÓSTICO**Restrição 1:****Providências:****Prazo:****Fotos:****Restrição 1:****Providências:****Prazo:****Fotos:****PARECER SOBRE O ESTÁDIO** Aprovado Aprovado com Restrição¹ Reprovado¹Se aprovado com Restrição, proceder às correções nos prazos determinados.**RESPONSÁVEIS**

Nome do Profissional: Hugo Renan de Souza

Graduação: 2° Sargento BM

Função: Vistoriador

Patente:

Nome do Profissional: Brayan f. schneider

Graduação: Cabo BM

Função: Auxiliar de Vistoria

Patente:

VIGÊNCIA

Data da fiscalização: 24/05/2024

Prazo de validade do Laudo: 24/05/2025

O presente documento não substitui, restringe ou, ainda, se sobrepõe, a qualquer tempo, aos outros laudos necessários ao funcionamento do estádio.



Documento assinado eletronicamente por **Brayan Ferreira Schneider, Cabo**, em 29/05/2024, às 10:13, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Hugo Renan de Souza, 2º Sargento**, em 29/05/2024, às 10:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.mg.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **89213995** e o código CRC **7D994FC6**.