

MEMORIAL DESCRITIVO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E EMERGÊNCIA

I. IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E/OU ÁREA DE RISCO

1.1 Obra: **Quadra de esportes**

1.2. Endereço: **11°18'28.86"S - 48°56'12.78"O/Endereço : Rua 09, Quadra 40, sn , Aliança do Tocantins.**

1.3. Área do terreno: **1.054,22 m²**

1.4. Área da Construção: **591,44, m²**

1.5. Proprietário: **Prefeitura Municipal de Aliança do Tocantins.**

1.6 CPF/CNPJ: **25.042.219/0001-84**

1.7. Autora do Projeto/Responsável Técnico: ***Evaldo Gonçalves Rêgo***

*Engenheiro Civil/Engenheiro de Segurança do Trabalho
CREA Nº 5.060.556.953/D-SP - RNP nº 260.583.029-2 - Visto 2.590*

CARACTERÍSTICAS DA EDIFICAÇÃO/ MATERIAIS EMPREGADOS

2.1. Estrutura portante: **(concreto, aço, madeira, outros)**

2.2. Número de pavimentos: **01**

2.3. Altura da edificação: **Térrea**

2.4. Divisões internas: **Alvenaria**

2.5. Pisos: **Cimentado**

2.6. Forro: **inexiste**

2.7. Esquadrias: **Metálica e vidro**

2.8. Estrutura de sustentação da cobertura: **concreto, aço, madeira, outros**

III. INSTALAÇÕES TÉCNICAS

3.1. Elétrica: Conforme Normas da ABNT e Concessionária local a prova de explosão.

3.2. Hidráulica: Conforme Normas da ABNT e Concessionária local.

3.3. Telefone: Conforme Normas da ABNT e Concessionária local.

IV. NÚMERO DE USUÁRIOS

4.1. Permanentes: **1**

4.2. Flutuantes: **40**

V. TOPOGRAFIA DO TERRENO

5.1. Perfil Longitudinal: **Plano**

5.2. Perfil Transversal: **Plano**

VI. NATUREZA DOS PRÉDIOS VIZINHOS

6.1. Lateral direita: **Rua**

6.2. Lateral esquerda: **Rua**

6.3. Fundos: **Residência**

VII. CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO

7.1. GRUPO: **E**

7.2. Ocupação/uso: **Quadra de areia.**

7.3. DIVISÃO: **E-3**

7.4. Descrição: **Espaço para cultura física.**

7.5. Carga de incêndio: **200MJ/m²**

7.6. Risco: **BAIXO**

7.7. Classe de incêndio:

7.8. Cálculo do risco predominante para edificações mistas: **ocupação de risco predominante E-3 - 200MJ/m²**

VIII. RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO

8.1. Reservatório: **Não tem.**

8.2. Tipo de material construtivo: Não tem.

IX. MEDIDAS DE SEGURANCA CONTRA INCÊNDIO

	Acesso de viaturas do Corpo de Bombeiros	x	Alarme de incêndio
	Separação entre edificações	x	Sinalização de emergência
	Segurança estrutural nas edificações		Extintores
	Compartimento horizontal		Hidrantes e/ou mangotinhos
	Compartimento vertical		Chuveiros automáticos
	Saídas de emergência		Resfriamento

	Elevador de emergência		Espuma
	Gerenciamento de risco de incêndio		Sistema fixo de gases limpos e (CO2)
	Brigada de incêndio		Plano de intervenção de incêndio
x	Iluminação de emergência		Escadas
	Deteção de incêndio		Controle de fumaça
	Controle de materiais de acabamento		SPDA
	Central de GLP		Outros (especificar)

X. RISCOS ESPECIAIS

	Armazenamento de líquidos inflamável-combustível		Fogos de artifício
	Gás Liquefeito de Petróleo		Vaso sob pressão (caldeira)
	Armazenamento de produtos perigosos		Outros (especificar)

XI. TIPOS DE ESCADAS: **Não tem**

XII. UTILIZAÇÃO/CONSUMO DE GLP: **Não será usado GLP nesse estabelecimento, portanto não terá central de GLP.**

XIII. MEIOS DE FUGA: **Saída de emergência conforme planta baixa**

XIV. MEIOS DE ALERTA: **Iluminação de emergência e sinalização**

XV. **BRIGADA DE INCÊNDIO: Não tem**

Aliança do Tocantins-TO, 24 de Abril de 2022.

Evaldo Gonçalves Rêgo

Engenheiro Civil/Engenheiro de Segurança do Trabalho
CREA Nº 5.060.556.953/D-SP - RNP nº 260.583.029-2 - Visto 2.590