IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E/OU ÁREA DE RISCO		
Endereço: Rua José Paulo Panaro, S/N, Bairro São Luiz, Santo Antônio de Pádua- RJ		
Proprietário: Município de Santo Antônio de Pádua		
Responsável técnico de segurança: KENIA DE SOUZA		
Conselho Técnico: CREA		Nº de matrícula: 2020106664
Decreto Estadual adotado (nº e ano): Decreto Estadual nº 42/2018	Nº de pavimentos: 03	Ocupação do subsolo: N.A
Edificação construída ou licenciada anterior à vigência do Decreto nº 42/2018:	SIM(X) NÃO( ) EM FASE DE PROJETO	Ano da construção ou do licenciamento:
Lotação prevista (apenas para áreas que desenvolvam ocupação do Grupo F): 2029 PESSOAS (SENDO 750 PESSOAS NAS ARQUIBANCADAS)		
Descreva como se dá o sistema de condicionamento de ar da edificação (central de ar, split, etc.): -		

CLASSIFICAÇÃO – Decreto Estadual nº 42/2018 - Anexo II			
Grupo	Ocupação	Divisão	Descrição
F	LOCAL DE REUNIÃO DE PÚBLICO	F-3	CENTRO ESPORTIVO E DE EXIBIÇÕES

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO – NT 1-04	
Risco	Carga de incêndio (Mj/M²) (Apenas para o grupo J)
MÉDIO 1	INFERIOR OU IGUAL A 1000 Mj/M²

ELEMENTOS ESTRUTURAIS – NT 2-19			
Estrutura portante (ex: concreto, aço, madeira, outros) - concreto			
Estrutura de sustentação da cobertura (ex: concreto, aço, madeira, outros) - concreto			
Profundidade do subsolo (m) -		TRRF: Classe P2, 6m<h≤12m	
Aplicação de revestimento	SIM ( ) NÃO (X)	Tipo de material de proteção: (Conforme modelo do Anexo E, da NT 2-19)	-

MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO – DECRETO Nº 42/2018	
	Tabela 11 adotada, conforme anexo III do Decreto nº 42/2018
X	Extintores
X	Hidrantes e mangotinhos
X	Sinalização de segurança
X	Iluminação de emergência
X	Alarme de incêndio
X	Saídas de emergência
X	Plano de emergência
X	SPDA
X	Hidrante urbano
X	Acesso de viaturas em edificações
X	Segurança estrutural contra incêndio
X	Controle de Materiais de Acabamento

RISCOS ESPECIAIS – DECRETO Nº 42/2018	
-	Armazenamento de líquidos inflamáveis/combustíveis
-	Gás liquefeito de petróleo
-	Gás natural
-	Armazenamento de produtos perigosos
-	Fogos de artifício
-	Vaso sob pressão (caldeira)
-	Grupo motogerador
-	Sistema de ar condicionado e ventilação mecânica
-	Exaustão mecânica da(s) cozinha(s)

RESERVATÓRIO/RTI				
Localização	Tipo de Sucção	Vol. do Reservatório	Vol. da RTI (Litros)	
INFERIOR	NEGATIVA	10.500	SPK	-
			HID	7.000
			TOTAL	7.000

BOMBA DE INCÊNDIO – NT 2-04			
	Tipo	Vazão (L/MIN)	Pressão (MCA)
Principal	Elétrica	200	61,9
Reserva	Elétrica	200	61,9
Jockey	-	-	-

SISTEMA DE HIDRANTES E MANGOTINHOS – NT 2-02	
Classificação de Risco	Médio 1
Diâmetro da Tubulação de Sucção (mm)	75mm
Diâmetro da Tubulação Recalque (mm)	63mm
Diâmetro da Mangueira (mm)	38mm
Tipo da Mangueira	Tipo 2
Tipo de Esguicho	Regulável
Hidrante de Recalque	Simples

SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS – NT 2-12									
Captação			Condução				Aterramento		
Tipo	Materiais	Características	Tipo	Material	Quantidade	Características	Tipo	Materiais	Características
Natural	Telhas Metálicas	Espessura de 0,5mm	Não natural	Cabos de Cobre Nu	6	Seção Transv. de 35mm²	Não natural	Hastes do tipo Copperweld	Seção Transv. 50mm²

Descrição	Térreo (Saída, CMI e Reservatórios)	Sauna, banh., bar	Portaria	Administração, ETA, banheiros visitantes	Academia, churrasco	Vestiários, refeitório (Térreo)	Alojamento (1° Pav)	Arquibancadas (2° Pav.)	-	-	Total
QUADRO DE ÁREAS											
ATC (m²)	23,88	233,50	19,80	66,83	347,26	540,87	202,55	196,03			1.630,72
SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES – NT 2-01											
PQS ABC 6KG (CAP. EXT.: 3-A:20-B:C)	-	3	1	1	5	5	2	3	-	-	20
CO2 6KG (CAP. EXT.: 2-B:C)	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
PQS 8C 6KG (CAP. EXT.: 10-B:C)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Total											22
POSICIONAMENTO DOS HIDRANTES – NT 2-02											
[redacted]	-	-	-	-	-	2	1	3			6
SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA – NT 2-05											
Código da Placa / Dimensões(mm)	Térreo	Sauna, banh., bar	Portaria	Administração, ETA	Academia, churrasco	Vestiários, refeitório (Térreo)	Alojamento (1° Pav)	Arquibancadas (2° Pav.)	-	-	Total
13D / 252x126	-	1	-	-	1	1	2	3			8
13E / 252X126	-	2	-	1	-	2	1	5	-	-	11
14 / 600x300	-	7	4	1	1	7	3	1	-	-	24
16 / 600X300	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	3
17 / 600x300	3	2	-	-	4	4	-	-	-	-	10
19 / 890X89	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	3
20 / 252X126	1	-	-	-	-	2	1	3	-	-	6
25 / 300X300	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	6
21 / 252x126	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30 / 252x126	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23 / 300X300	1	3	1	1	5	5	2	2	-	-	19
1 / Ø101	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2 / Ø102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6 / 136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7 / 136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
											90
SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA – NT 2-06											
Blocos Autônomos	4	8	1	1	5	8	4	10			41
SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO – NT 2-07											
Acionador manual	1	-	-	-	-	2	1	3			7
Alarme audiovisual	1	-	-	-	-	-	-	-			1
Alarme sonoro	-	-	-	-	-	2	1	3			6
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA – NT 2-08											
Lotação: 2029 pessoas	-	467	-	10	695	78	29	750	[redacted]		
Tipo de edificação / Grupo e divisão / Pavimento		Sem chuveiros ou sem detectores automáticos		Com chuveiros ou com detectores automáticos		Tipo de escada	[redacted]				
		Saída única	Mais de uma saída	Saída única	Mais de uma saída						
Reunião de Público / F-3	Térreo				X						
Capacidade de unidade de passagem:		100 (portas) / 75 (escadas)									
Número de unidade de passagem projetada:		VIDE CALCULOS INDIVIDUAIS POR EDIFICAÇÃO NA PRANCHA 02/05.									
PCF 60	-	-	-	-	-	-	[redacted]				0
PCF 90	1	-	-	-	-	-					1
OBSERVAÇÕES											

A EDIFICAÇÃO NÃO FARÁ COCÇÃO DE ALIMENTOS, PORTANTO NÃO SERÁ ABASTECIDA POR GLP NEM POR GN.
A EDIFICAÇÃO NÃO FARÁ USO DE GRUPO MOTOGERADOR.
AS ESCADAS DA EDIFICAÇÃO SERÃO DOTADAS OBRIGATORIAMENTE DE CORRIMÃOS EM AMBOS OS LADOS.

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO - NT 2-20				
		Material	Classificação	Retardante de chamas
Piso	Acabamento	CIMENTO	Classe I	-
	Revestimento	PISO CIMENTADO	Classe I	-
Paredes / Divisórias	Acabamento	EMBOÇO CIMENTÍCIO	Classe I	-
	Revestimento	TINTA PVA	Classe I	-
Tetos / Forros	Acabamento	EMBOÇO CIMENTÍCIO	Classe I	-
	Revestimento	TINTA PVA	Classe I	-
Coberturas	Acabamento	-	-	-
	Revestimento	TELHAS FIBROCIMENTO E TELHAS CERÂMICAS	Classe I	-
Fachadas	Acabamento	EMBOÇO CIMENTÍCIO	Classe I	-
	Revestimento	TINTA PVA	Classe I	-

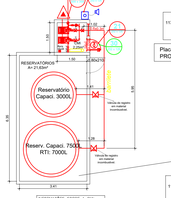
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
DESCRIÇÃO	NOMENCLATURA	SIMBOLOGIA	QUANT. TÉRREO
	Saída		03
	Saída de Emergência		00
	Saída S direita		00
	Saída S esquerda		00
	Escada de Emergência, Descida		00
	Número do Pavimento		00
EQUIPAMENTOS	Extintor de Incêndio		01
	Caixa de Incêndio		00
	Alarme de Incêndio		01
	Bomba de Incêndio		01
	Válvula de Governo e Alarme		00
PROIBIÇÕES	Proibido Fumar		03
	Proibido Produzir Chama		00
	Proibido Utilizar água para apagar fogo		00
	Em caso de incêndio não use elevador		00
RISCOS	Cuidado - Risco de Explosão		00
	Cuidado - Risco de Incêndio		00
ORIENTAÇÃO	Porta Corta-Fogo, Mantenha Fechada		01

SISTEMA FIXO DE EXTINÇÃO / SISTEMA DE ALARME			
	NOMENCLATURA	SIMBOLOGIA	QUANT. TÉRREO
	Acionador Manual		01
	Avisador Audio Visual		01
	Quadro Central de Alarme		00
	Avisador Sonoro		00

ROTAS DE FUGA / ENVELOPAMENTO			
	NOMENCLATURA	SIMBOLOGIA	QUANTITATIVO
	Direção de Fluxo		Ver proj.
	Saída Final		Ver proj.

SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
	NOMENCLATURA	SIMBOLOGIA	QUANTITATIVO
	Porta de Iluminação de Emergência		04
	Interruptor Paralelo para Ativar o Sistema de Iluminação de Emergência		00
	Ponto de Iluminação de Emergência		00
	Central de Sistema de Iluminação de Emergência		00
	Grupo Motogerador		00

ÁREAS CMI E RESERVATÓRIOS
ESCALA REAL


RESERVATÓRIOS
A= 21,65m²
Reservatório Capacd. 3000L
Reserv. Capacd. 7500L RTI: 7000L
Válvula de registro com cadeado acionadável
3.40
2.00
1.50
1.00
0.80
0.40
0.15
0.20
0.30
0.40
0.15
0.20
0.30
0.40
0.15
0.20
0.30