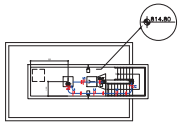
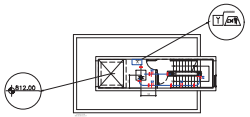
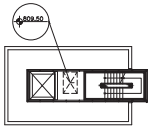


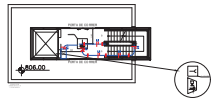
BLOCO F - DÉCIMO NONO PAVIMENTO (MEC. DO RELÓGIO)
PLANTA NÍVEL 814,80



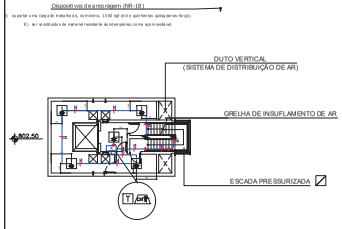
BLOCO F - DÉCIMO OITAVO PAVIMENTO (CASA DE MÁQUINAS)
PLANTA NÍVEL 812,00



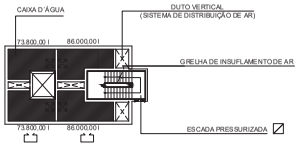
BLOCO F - DÉCIMO SÉTIMO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 809,50



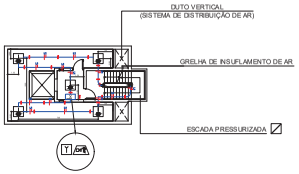
BLOCO F - DÉCIMO SEXTO PAVIMENTO (TERRAÇO)
PLANTA NÍVEL 806,00



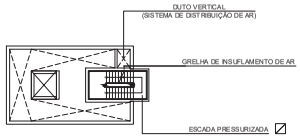
BLOCO F - DÉCIMO QUINTO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 802,50



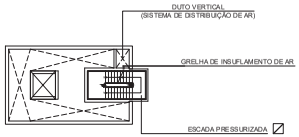
BLOCO F - PAVIMENTOS 13º e 14º (CAIXA D'ÁGUA)
NÍVEIS 795,50 / 799,00



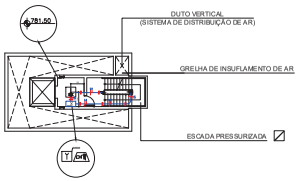
BLOCO F - DÉCIMO SEGUNDO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 792,00



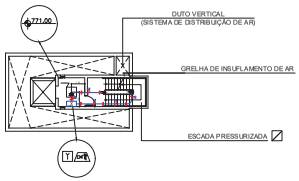
BLOCO F - DÉCIMO PRIMEIRO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 788,50



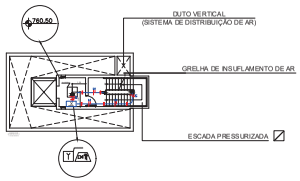
BLOCO F - DÉCIMO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 785,00



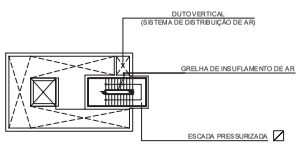
BLOCO F - NONO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 781,50



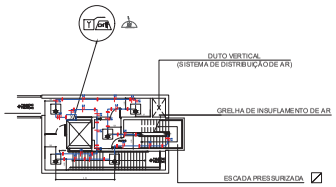
BLOCO F - SEXTO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 771,00



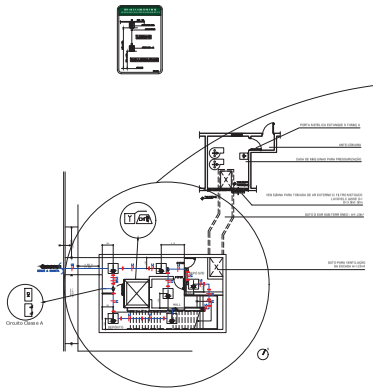
BLOCO F - TERCEIRO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 760,50



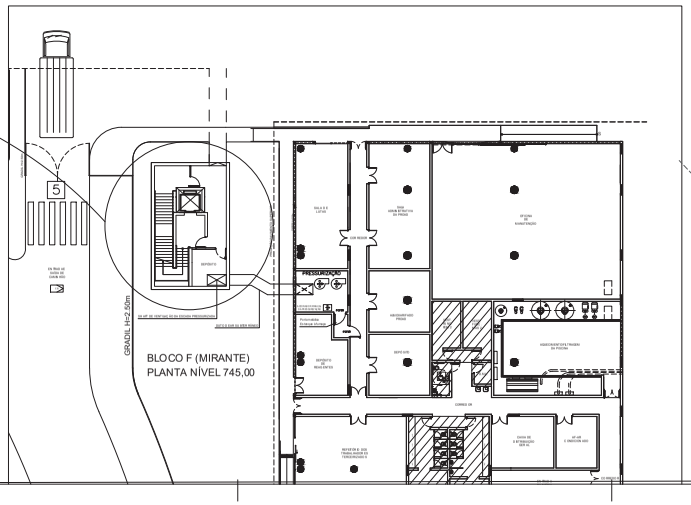
BLOCO F - PAVIMENTOS 1º; 2º; 4º; 5º; 7º e 8º
NÍVEIS 753,50 / 757,00 / 764,00 / 767,50 / 774,50 / 778,00



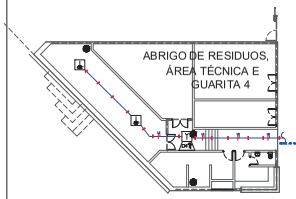
BLOCO F - PAVIMENTO TÉRREO
PLANTA NÍVEL 750,00



BLOCO F - PAVIMENTO INFERIOR
PLANTA NÍVEL 745,00



BLOCO F (MIRANTE)
PLANTA NÍVEL 745,00



LEGENDA PADRÃO BOMBEIRO

Conforme Instrução Técnica 4/19 do Decreto Estadual 63.911/18

	DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL		ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL ENTRE-FORRO	CH	CENTRAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	DETECTOR DE FUMAÇA LINEAR		BATERIA DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
MI	MÓDULO ISOLADOR		AVISADOR SONORO E VISUAL (COM SIRENE)
	DETECTOR DE GÁS PONTUAL		DETECTOR DE CALOR PONTUAL
CH	PAINEL REPETIDOR DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME		PONTO DE FIXAÇÃO

NÚMERO DO LAÇO / TIPO DE DISPOSITIVO / NÚMERO DO ENDEREÇO
LXX-XXX-XXX

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	PROJETISTA
00	30/12/2022	EMISSÃO INICIAL	JOÃO BOSCO

HISTÓRICO:

PROJETO EXECUTIVO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DA UFABC AV. DOS ESTADOS, 5001 - BANGÚ, SANTO ANDRÉ - SP, 09210-580

ESCALA: 1/200
DATA: MAIO/2023
PRANCHA: 01
DESENHO: 5º PAVIMENTO BLOCO F DETECÇÃO

PROPRIETÁRIO

O AUTOR DO LEV. ARQUITETÔNICO

O AUTOR DO PROJETO DE SEGURANÇA

OBSERVAÇÕES:

Responsável Técnico: Juan Dominguez Montesso
Projetista: JOÃO BOSCO
Revisão: 00

STORZ
ENGENHARIA DE INSTALAÇÕES
CBMERJ 00-160 CREA/RJ 201.520.105/1
Avenida das Américas, nº 6.225 - Sala 301
Recreio dos Bandeirantes - Rio de Janeiro - RJ
Telefone: (21) 3148-0048 - www.storz.eng.br

CBMERJ

	UFABC		
	BLOCO F		
		DATA: 24/05/2023	

DETECÇÃO

Itens	Nomenclatura	Especificação	QNT	Observações
	DISPOSITIVOS			
1.1	Detector Fumaça Ótico - ENDEREÇÁVEL	Und.		
1.2	Detector Termovelocimétrico - ENDEREÇÁVEL	Und.	28	
1.3	Botoeira - ENDEREÇÁVEL	Und.	11	
1.4	Detector linear de fumaça	Und.		
1.5	Sirene audio visual - ENDEREÇÁVEL	Und.	11	
1.6	Módulo ISOLADOR de laço - ENDEREÇÁVEL	Und.	3	
1.7	Central de 2 laços - ENDEREÇÁVEL	Und.	1	

TUBOS

Itens	Nome	Polegadas	mm	Metros	Quantidade
2	SEAL TUBE	3/4"	20	m	50
2.1	CABO SHIELD 4 VIAS			m	350
2.2	cabinho flexível de 1,5 mm² isolação PVC de 750v			m	
2.3	Tubo galvanizado eletrolítico tipo "Leve"	3/4"	20	m	300
2.4		3/4"	20	varas	100

FIXAÇÃO

Itens	Tipo	Nome	Polegadas	mm	De me	Quantidade
3		Curva 90º	3/4"	20	Und.	25
3.1		Condulete Multi	3/4"	20	Und.	85
3.2		Abraçadeira TIPO D com cunha	1	25	Und.	164
3.3		Parabolt	3/8"			
3.4		Parafuso/Bucha S8			Und.	164
3.5		Unidut Alumínio Pressão Múltiplo	3/4"	20	Und.	100
3.6		Unidut Alumínio Box Reto	3/4"	20	Und.	255

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	PROJETISTA
00	06/12/2022	EMISSÃO INICIAL	JOÃO BOSCO

HISTÓRICO:

PROJETO EXECUTIVO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DA UFABC AV. DOS ESTADOS, 5001 - BANGÚ, SANTO ANDRÉ - SP, 09210-580

ESCALA: 1/100

DATA: MAIO/2022

PRANCHA: 10

DESENHO: LISTA DE MATERIAL DETECÇÃO

PROPRIETÁRIO

O AUTOR DO LEV. ARQUITETONICO

O AUTOR DO PROJETO DE SEGURANÇA

OBSERVAÇÕES:

Responsável Técnico: Juan Dominguez Monteso

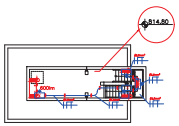
Projetista: JOÃO BOSCO

Revisão: 00

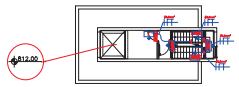
STORZ
ENGENHARIA DE INSTALAÇÕES

CBMERJ: 02-180 CREA/RJ: 201320105 I
Avenida das Américas, nº16.225 - Sala 301
Recreio dos Bandeirantes - Rio de Janeiro - RJ
Telefone: (21) 3148-0048 www.storz.eng.br

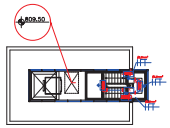
CBMERJ



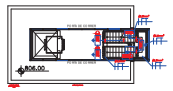
BLOCO F - DÉCIMO NONO PAVIMENTO (MEC. DO RELÓGIO)
PLANTA NÍVEL 814,80



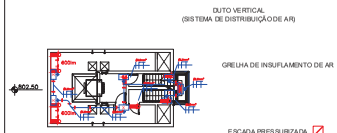
BLOCO F - DÉCIMO OITAVO PAVIMENTO (CASA DE MÁQUINAS)
PLANTA NÍVEL 812,00



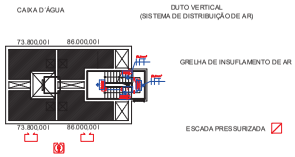
BLOCO F - DÉCIMO SÉTIMO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 809,50



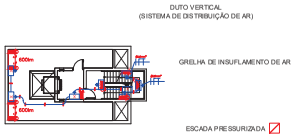
BLOCO F - DÉCIMO SEXTO PAVIMENTO (TERRAÇO)
PLANTA NÍVEL 806,00



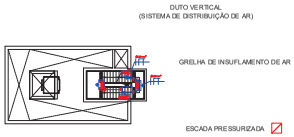
BLOCO F - DÉCIMO QUINTO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 802,50



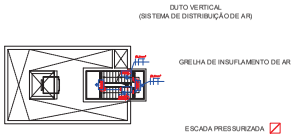
BLOCO F - PAVIMENTOS 13º e 14º (CAIXA D'ÁGUA)
NÍVEIS 795,50 / 799,00



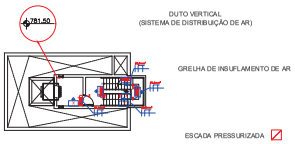
BLOCO F - DÉCIMO SEGUNDO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 792,00



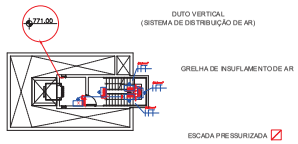
BLOCO F - DÉCIMO PRIMEIRO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 788,50



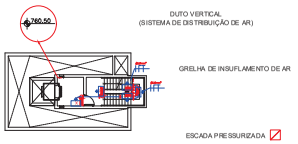
BLOCO F - DÉCIMO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 785,00



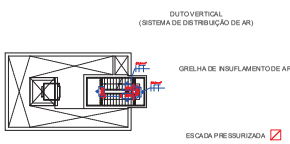
BLOCO F - NONO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 781,50



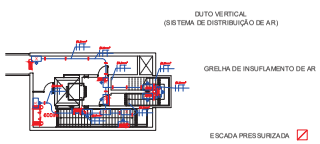
BLOCO F - SEXTO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 771,00



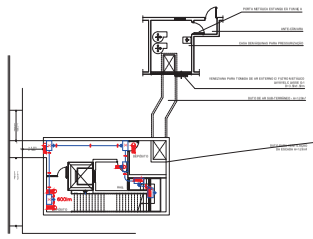
BLOCO F - TERCEIRO PAVIMENTO
PLANTA NÍVEL 760,50



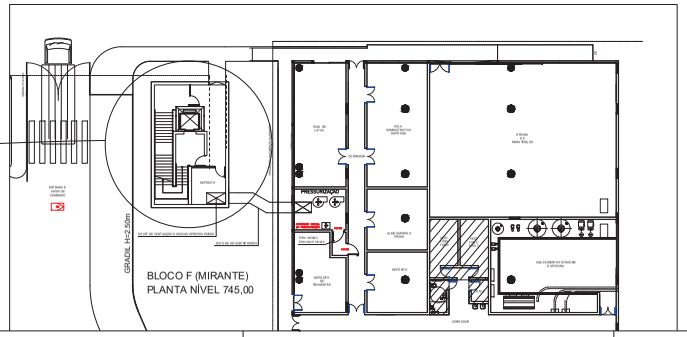
BLOCO F - PAVIMENTOS 1º; 2º; 4º; 5º; 7º e 8º
NÍVEIS 753,50 / 757,00 / 764,00 / 767,50 / 774,50 / 778,00



BLOCO F - PAVIMENTO TÉRREO
PLANTA NÍVEL 750,00



BLOCO F - PAVIMENTO INFERIOR
PLANTA NÍVEL 745,00

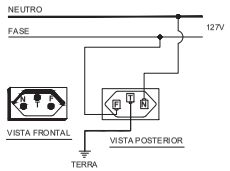


BLOCO F (MIRANTE)
PLANTA NÍVEL 745,00

LEGENDA PADRÃO BOMBEIRO

Conforme Instrução Técnica 4/19 do Decreto Estadual 63.911/18

	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA		
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA À PROVA DE EXPLOSÃO E IP0		
SAÍDA ACIMA	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FAROLETE		



1-TOMADAS ELÉTRICAS 127V
S/ESC. 2P+T(10A-250V)

Detalhe ligação das tomadas
Sem escala

00	09/12/2022	EMISSÃO INICIAL	JOÃO BOSCO
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	PROJETISTA

HISTÓRICO

PROJETO EXECUTIVO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DA UFABC AV. DOS ESTADOS, 5001 - BANGÚ, SANTO ANDRÉ - SP, 09210-580

ESCALA: 1/100	PRANCHA: 01	DESENHO: 1º PAVIMENTO BLOCO F ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
DATA: MAIO/2023		

PROPRIETÁRIO

O AUTOR DO (EV. ARQUITETÔNICO)

O AUTOR DO PROJETO DE SEGURANÇA

OBSERVAÇÕES:

Responsável Técnico: Juan Dominguez Monteso
Projetista: JOÃO BOSCO
Revisão: 00

STORZ
ENGENHARIA DE INSTALAÇÕES
CBMERJ: 02-160 CREA/RJ: 201320105
Avenida das Américas, nº 6.225 - Sala 301
Recreio dos Bandeirantes - Rio de Janeiro - RJ
Telefone: (21) 3148-0048 www.storz.eng.br

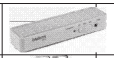
CBMERJ

STORZ
ENGENHARIA DE INSTALAÇÕES

UFABC - BLOCO F

DATA: 24/05/2023

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Itens	Nomenclatura	QNT	Observações
	DISPOSITIVOS		
1.1	 Luminária de emergência 30 LEDs	79	
1.2	Bloco de iluminação de emergência autônomo Fluxo Luminoso de 600 lúmens	7	
1.3	Bloco de iluminação de emergência autônomo Fluxo Luminoso de 1.200 lúmens		
1.4	Bloco de iluminação de emergência autônomo Fluxo Luminoso de 2.200 lúmens		

TUBOS

Itens	Nome	Polegadas	mm	Metros	Quantidade
2	SEAL TUBE	3/4"	20	m	50
2.3	Tubo galvanizado eletrolítico tipo "Leve"	3/4"	20	m	430
2.4		3/4"	20	varas	144

FIAÇÃO

Itens	Nome	Quantidade
2.2	cabinho flexível de 2,5 mm² isolação PVC de 750v AZUL	430
2.2	cabinho flexível de 2,5 mm² isolação PVC de 750v PRETO	430
2.2	cabinho flexível de 2,5 mm² isolação PVC de 750v VERDE	430

FIXAÇÃO

Itens	Tipo	Nome	Polegadas	mm	De me	Quantidade
3		Curva 90º	3/4"	20	Und.	65
3		Curva 90º	3/4"	25	Und.	
3.1		Condulete Multi	3/4"	25	Und.	93
3.1		Tomada para condulete - 2P+T			Und.	86
3.1		Tampa cega para condulete			Und.	10
3.1		Tampa de tomada para condulete			Und.	86
3.2		Abraçadeira D com cunha	3/4"	25	Und.	215
3.2		Abraçadeira Copo	3/4"	25	Und.	
3.3		Parabolt	3/8"			98
3.4		Parafuso/Bucha S8			Und.	20
3.5		Luva de emenda	3/4"	20	Und.	90
3.6		Unidut Alumínio Box Reto	3/4"	20	Und.	279

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	PROJETISTA
00	06/12/2022	EMISSÃO INICIAL	JOÃO BOSCO

HISTÓRICO:

PROJETO EXECUTIVO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DA UFABC AV. DOS ESTADOS, 5001 - BANGÚ, SANTO ANDRÉ - SP, 09210-580

ESCALA: 1/100

DATA: DEZEMBRO/2022

PRANCHA: 02

DESENHO: LISTA DE MATERIAL BLOCO F
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

PROPRIETÁRIO

O AUTOR DO LEV. ARQUITETONICO

O AUTOR DO PROJETO DE SEGURANÇA

OBSERVAÇÕES:

Responsável Técnico: Juan Dominguez Monteso

Projetista: JOÃO BOSCO

Revisão: 00

STORZ
ENGENHARIA DE INSTALAÇÕES
CBMERJ: 02-180 CREA/RJ: 201320105 1
Avenida das Américas, nº16.225 - Sala 301
Recreio dos Bandeirantes - Rio de Janeiro - RJ
Telefone: (21) 3148-0048 www.storz.eng.br

CBMERJ