

Planta Baixa
6º Pavimento
Esc=1/75

LEGENDA		
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	DETECTOR ÓPTICO PARA FUMAÇA	24
02	EXTINTOR TIPO ABC - 4kg	16
03	ACIONADOR MANUAL "APORTE AQUI"	02
04	INDICADOR AUDIOVISUAL (SIRENE)	02
05	HIDRANTE DE PAREDE	02
06	CENTRAL DE ALARME	00
07	PLACA DE SINALIZAÇÃO - ROTA DE FUGA	18

LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCENDIO TIPO GÁS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANOMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTÊNCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAIDA DE EMERGÊNCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRODUTO PELO PISO
	ELETRODUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRODUTO
	CABO AUTO-EXTINGUÍVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETROCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
66(42)	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E Nº DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.
NOTAS	
1- TODA FIAÇÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.	
2- TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MÍNIMA Ø3/4"mm.	
3- AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.	
4- TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1,5 A 1,5m.	
5- TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.	
6- OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.	
7- OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.	
8- CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm	
9- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.	
OBSERVAÇÕES	
1- A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE CLASSE 1 - CONFORME NORMA.	
2- OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92	
3- AS MANGUEIRAS DE INCENDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92	
4- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10898/90	

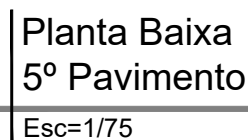
PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARIAPÁ MAURICIO KALINOWSKI

CREA: PR 74282-D

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

		ASCON LTDA – ME fone: (99) 98839-5885		CNPJ:17.190.416/0001-12 email:asconltda@gmail.com	
CLIENTE		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO	
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA		SALVADOR		SALVADOR	
NOME DA CONSTRUÇÃO		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO	
EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA		SALVADOR		SALVADOR	
ENDEREÇO DA OBRA PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA					
TIPO DO SERVIÇO					
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO					
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA				TIPO DO PROJETO	
6º PAVIMENTO				INCÊNDIO	
ESCALA	DATA	REVISÃO	FRANCHA		
1/75	OUTUBRO/2019				
EMPRESA	AUTOR DO PROJETO	DESENVOLVIMENTO			
ASCON ENGENHARIA	ARIAPÁ MAURICIO KALINOWSKI	ASCON ENGENHARIA			
IC01					



LEGENDA	
SÍMBOLO	D E S C R I Ç Ã O
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO GAS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANOMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTENCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAIDA DE EMERGENCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRODUTO PELO PISO
	ELETRODUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRODUTO
	CABO AUTO-EXTINGÜÍVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETROCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E Nº DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.

1. TODA PIAÇA DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.
2. SERÃO UTILIZADOS TUBOS E CABOS TORÇOS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MÍNIMA Ø3/4"mm.
3. AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.
4. TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1,5 A 1,5m.
5. TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.
6. OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.
7. OBSERVAR CADEIRO DE ESPALHADORES.
8. CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm
9. ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.

- 1- A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUB DE COBRE CLASSE I - CONFORME NORMA.
- 2- OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92
- 3- AS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92
- 4- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10898/90

CREA: PR 74282-D



ASCON LTDA – ME CNPJ:17.190.416/0001-12
fone: (99) 98839-5885 email:asconltda@gmail.com

NOME DA CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO
EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA	SALVADOR

ENDEREÇO DA OBRA PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA

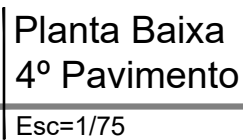
TIPO DO SERVIÇO

PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO

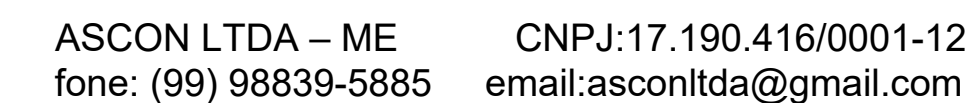
ESCALA 1/75	DATA OUTUBRO/2019	REVISÃO	PRANCHA
----------------	----------------------	---------	---------

EMPRESA	AUTOR DO PROJETO	DESENVOLVIMENTO
ASCON ENGENHARIA	ARIPÃ MAURICIO KALINOWSKI	ASCON ENGENHARIA

IC02



CREA: PR 74282-D

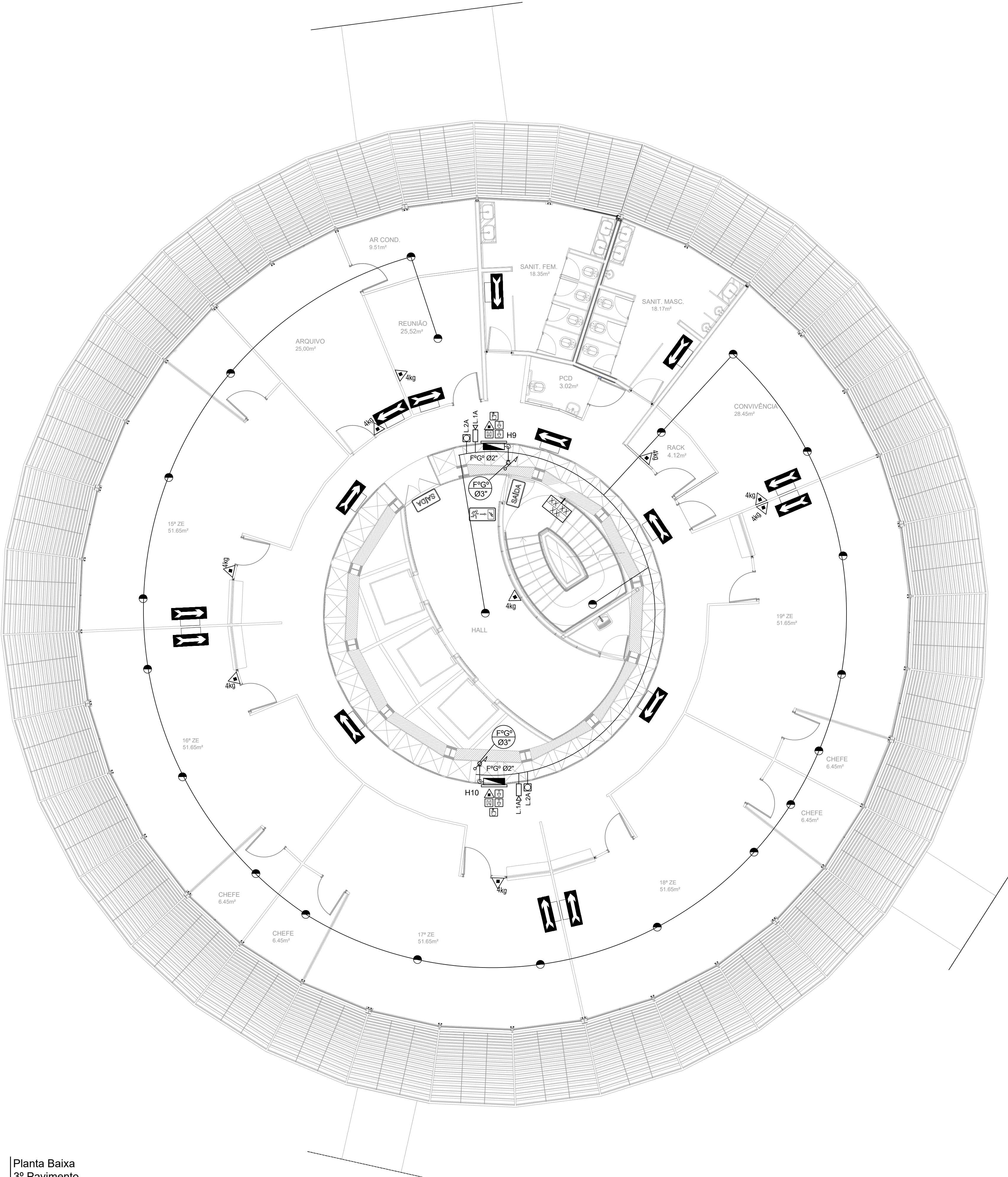


ENDEREÇO DA OBRA PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA

	TIPO DO SERVIÇO

PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO

IC03



LEGENDA		
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	DETECTOR ÓPTICO PARA FUMAÇA	22
02	EXTINTOR TIPO ABC - 4Kg	11
03	ACIONADOR MANUAL "APORTE AQUI"	02
04	INDICADOR AUDIOVISUAL (SIRENE)	02
05	HIDRANTE DE PAREDE	02
06	CENTRAL DE ALARME	00
07	PLACA DE SINALIZAÇÃO - ROTA DE FUGA	15

LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCENDIO TIPO GÁS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANOMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTÊNCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAÍDA DE EMERGÊNCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRODUTO PELO TETO
	ELETRODUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRODUTO
	CABO AUTO-EXTINGUIVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETROCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
	66(42) DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E Nº DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.
NOTAS	
1- TODA FIAÇÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.	
2- TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MÍNIMA Ø3/4"mm.	
3- AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.	
4- TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1,5 A 1,5m.	
5- TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.	
6- OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.	
7- OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.	
8- CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm	
9- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.	
OBSERVAÇÕES	
1- A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE, CLASSE I - CONFORME NORMA.	
2- OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92	
3- AS MANGUEIRAS DE INCENDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92	
4- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10898/90	

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARIPI MAURICIO KALINOWSKI

CREA: PR 74282-D

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA



ASCON LTDA – ME
fone: (99) 98839-5885
email: asconltda@gmail.com

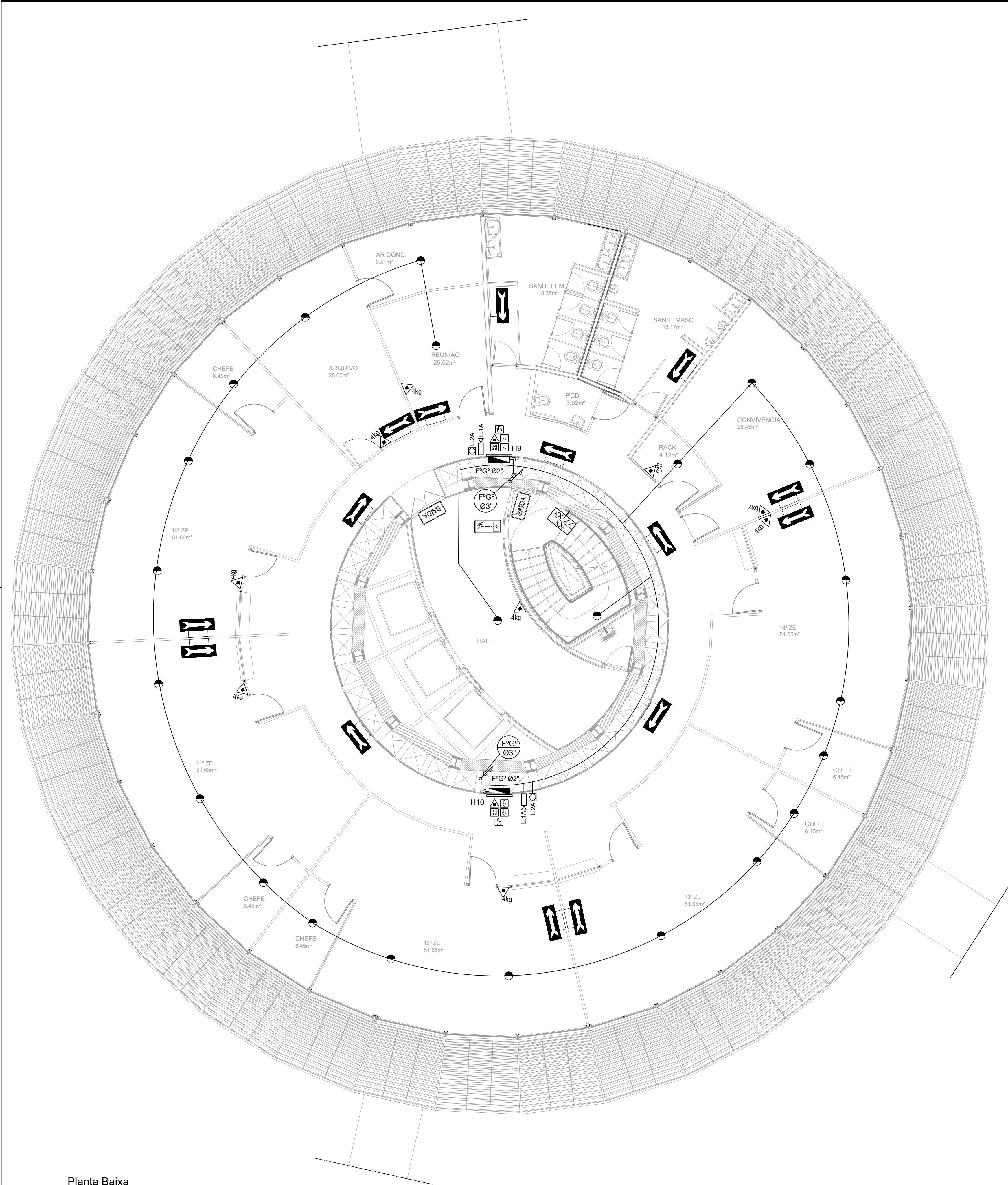
CNPJ: 17.190.416/0001-12

CLIENTE	MUNICÍPIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA	SALVADOR
NOME DA CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO
EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA	SALVADOR
ENDEREÇO DA OBRA	PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA

TIPO DO SERVIÇO			
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO			
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA		TIPO DO PROJETO	
3º PAVIMENTO		INCÊNDIO	
ESCALA	DATA	REVISÃO	PRANCHAS
1/75	OUTUBRO/2019		
EMPRESA	AUTOR DO PROJETO	DESENVOLVIMENTO	
ASCON ENGENHARIA	ARIPI MAURICIO KALINOWSKI	ASCON ENGENHARIA	

IC04

Planta Baixa
3º Pavimento
Esc=1/75



LEGENDA		
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	DETECTOR ÓPTICO PARA FUMAÇA	23
02	EXTINTOR TIPO ABC - 4kg	11
03	ACIONADOR MANUAL "APERTE AQUI"	02
04	INDICADOR AUDIOVISUAL (SIRENE)	02
05	HIDRANTE DE PAREDE	02
06	CENTRAL DE ALARME	00
07	PLACA DE SINALIZAÇÃO - ROTA DE FUGA	15

LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCENDIO TIPO GAS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANÔMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTENCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAÍDA DE EMERGÊNCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRODUTO PELO PISO
	ELETRODUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRODUTO
	CABO AUTO-EXTINGUÍVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETROCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E N° DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.
66(42)	
NOTAS	
1- TODA FIÇÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.	
2- TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MINIMA Ø3/4"mm.	
3- AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.	
4- TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1.5 A 1.5m.	
5- TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.	
6- OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.	
7- OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.	
8- CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm	
9- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.	
OBSERVAÇÕES	
1- A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE CLASSE 1 - CONFORME NORMA.	
2- OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92	
3- AS MANGUEIRAS DE INCENDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92	
4- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10896/90	

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

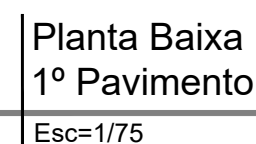
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARIAPÁ MAURICIO KALINOWSKI

CREA: PR 74282-D

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

		ASCON LTDA – ME fone: (99) 98839-5885		CNPJ:17.190.416/0001-12 email:asconltda@gmail.com	
CLIENTE		MUNICÍPIO			
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORA DA BAHIA		SALVADOR			
NOME DA CONSTRUÇÃO		MUNICÍPIO			
EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA		SALVADOR			
ENDEREÇO DA OBRA PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA					
TIPO DO SERVIÇO					
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO					
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA				TIPO DO PROJETO	
2º PAVIMENTO				INCÊNDIO	
ESCALA		DATA		REVISÃO	
1/75		OUTUBRO/2019			
EMPRESA		AUTOR DO PROJETO		DESENVOLVIMENTO	
ASCON ENGENHARIA		ARIAPÁ MAURICIO KALINOWSKI		ASCON ENGENHARIA	
FRANCHA					
IC05					

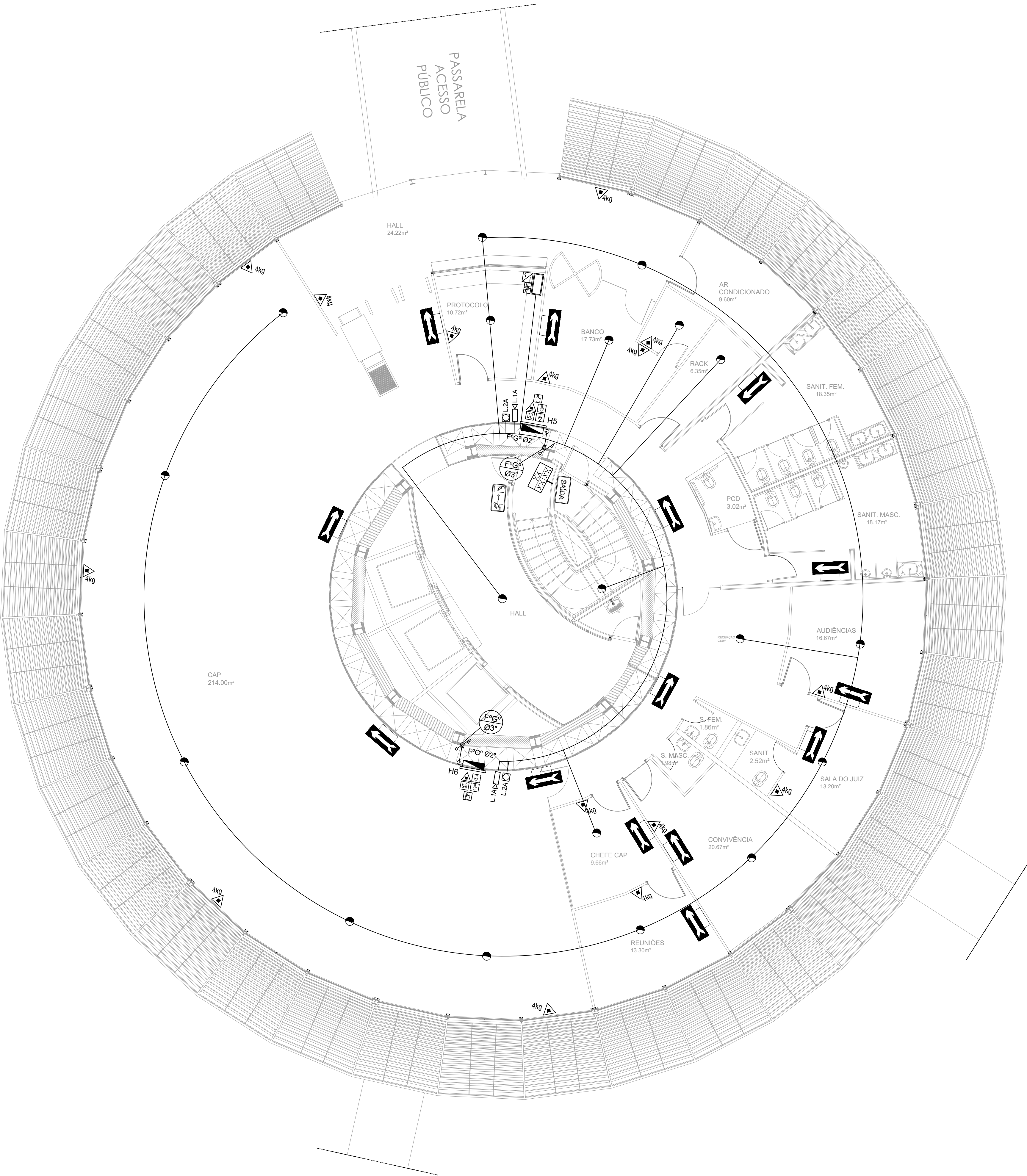
Planta Baixa
2º Pavimento
Esc=1/75



LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO GÁS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANOMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTÊNCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAÍDA DE EMERGÊNCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRÓDUTO PELO PISO
	ELETRÓDUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRÓDUTO
	CABO AUTO-EXTINGUÍVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETRÓCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E Nº DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.
66(42)	
NOTAS	
1- A TUBULAÇÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.	
2- TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MÍNIMA Ø3/4"mm.	
3- AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.	
4- TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1,5 A 1,5m.	
5- TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA BRANCA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.	
6- OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.	
7- OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.	
8- CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm	
9- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.	
OBSERVAÇÕES	
1- A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE CLASSE I – CONFORME NORMA.	
2- OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR – 11836/92	
3- AS MANGUEIRAS DE INCENDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR – 11861/92	
4- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR – 10898/90	

CREA: PR 74282-D

	ASCON LTDA – ME fone: (99) 98839-5885		CNPJ:17.190.416/0001-12 email:asconltda@gmail.com	
CLIENTE TRIBUNAL REGIONAL ELEITORA DA BAHIA		MUNICÍPIO SALVADOR		
NOME DA CONSTRUÇÃO EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA		MUNICÍPIO SALVADOR		
ENDEREÇO DA OBRA: PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA				
TIPO DO SERVIÇO PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO				
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA 1º PAVIMENTO			TIPO DO PROJETO INCÊNDIO	
ESCALA 1/75	DATA OUTUBRO/2019	REVISÃO		FRANCHIA <div style="font-size: 48px; font-weight: bold; text-align: center;">IC06</div>
EMPRESA ASCON ENGENHARIA		AUTOR DO PROJETO ARIPÁ MAURICIO KALINOWSKI		
		DESENVOLVIMENTO ASCON ENGENHARIA		



LEGENDA	
SÍMBOLO	D E S C R I Ç Ã O
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCENDIO TIPO GAS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANOMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTÊNCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAÍDA DE EMERGÊNCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRODUTO PELO PISO
	ELETRODUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRODUTO
	CABO AUTO-EXTINGUÍVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETROCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
66(42)	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E N° DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.
NOTAS	
1	TODA FIAÇÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.
2	TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MÍNIMA Ø3/4"mm.
3	AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.
4	TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1,5 A 1,5m.
5	TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.
6	OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.
7	OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.
8	CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm
9	ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.
OBSERVAÇÕES	
1-	A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE CLASSE 1 - CONFORME NORMA.
2-	OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92
3-	AS MANGUEIRAS DE INCENDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92
4-	O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10898/90

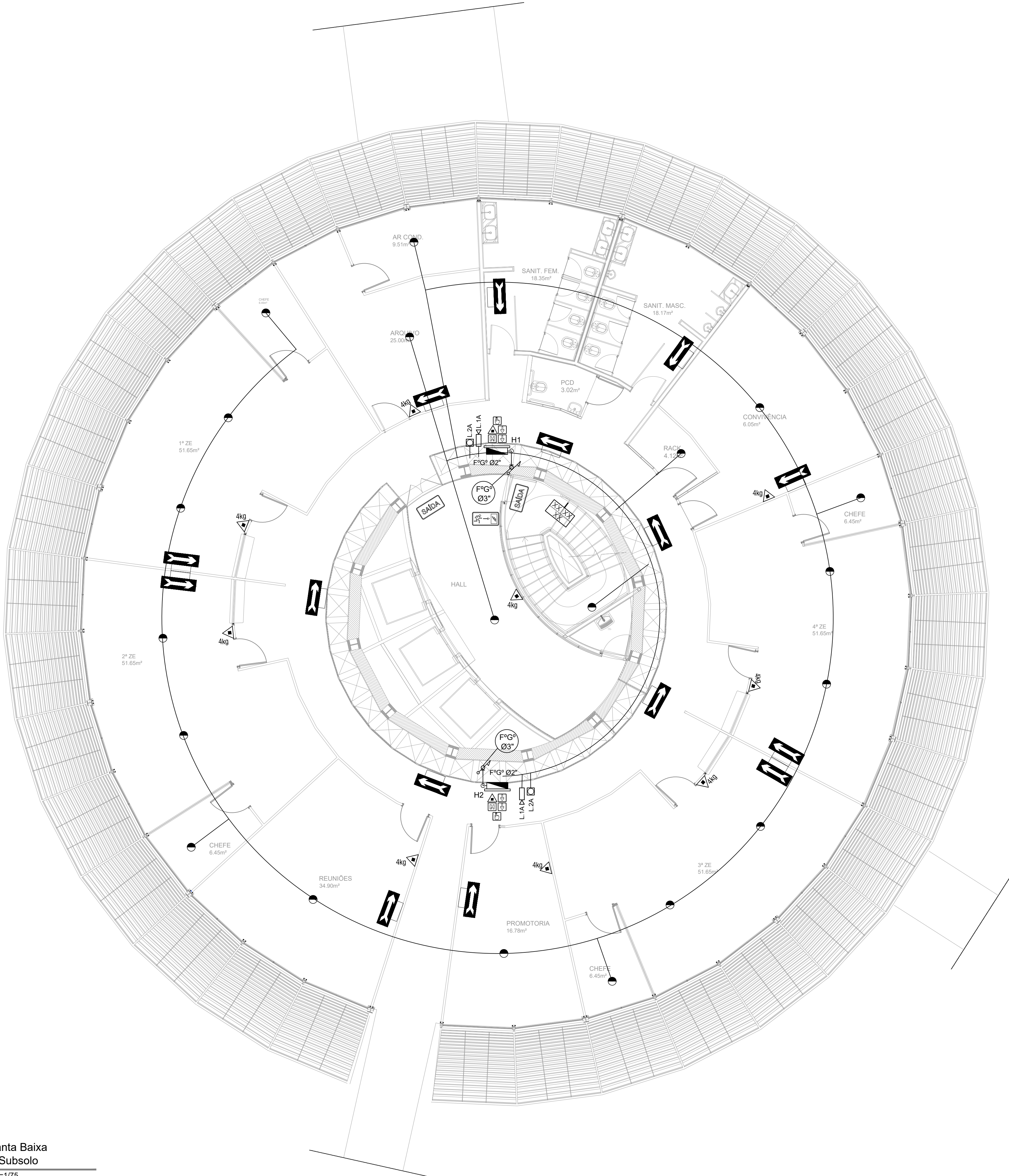
PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARIAPÁ MAURICIO KALINOWSKI

CREA: PR 74282-D

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

				ASCON LTDA – ME fone: (99) 98839-5885		CNPJ:17.190.416/0001-12 email:asconltda@gmail.com	
CLIENTE				MUNICÍPIO			
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA				SALVADOR			
NOME DA CONSTRUÇÃO				MUNICÍPIO			
EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA				SALVADOR			
ENDEREÇO DA OBRA PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA							
TIPO DO SERVIÇO							
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO							
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA				TIPO DO PROJETO			
TÉRREO				INCÊNDIO			
ESCALA		DATA		REVISÃO		FRANCHA	
1/75		OUTUBRO/2019					
EMPRESA		AUTOR DO PROJETO		DESENVOLVIMENTO			
ASCON ENGENHARIA		ARIAPÁ MAURICIO KALINOWSKI		ASCON ENGENHARIA			
IC07							



Planta Baixa
1º Subsolo
Esc=1/75

LEGENDA		
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	DETECTOR ÓPTICO PARA FUMAÇA	20
02	EXTINTOR TIPO ABC - 4kg	11
03	ACIONADOR MANUAL "APERTE AQUI"	02
04	INDICADOR AUDIOVISUAL (SIRENE)	02
05	HIDRANTE DE PAREDE	02
06	CENTRAL DE ALARME	00
07	PLACA DE SINALIZAÇÃO - ROTA DE FUGA	15

LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCENDIO TIPO GAS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANOMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTÊNCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAÍDA DE EMERGÊNCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRODUTO PELO PISO
	ELETRODUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRODUTO
	CABO AUTO-EXTINGUIVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETROCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E N° DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.
NOTAS	
1- TODA FIACÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.	
2- TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MINIMA Ø3/4"mm.	
3- AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.	
4- TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1.5 A 1.5m.	
5- TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.	
6- OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.	
7- OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.	
8- CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm	
9- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.	
OBSERVAÇÕES	
1- A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE CLASSE I - CONFORME NORMA.	
2- OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92	
3- AS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92	
4- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10898/90	

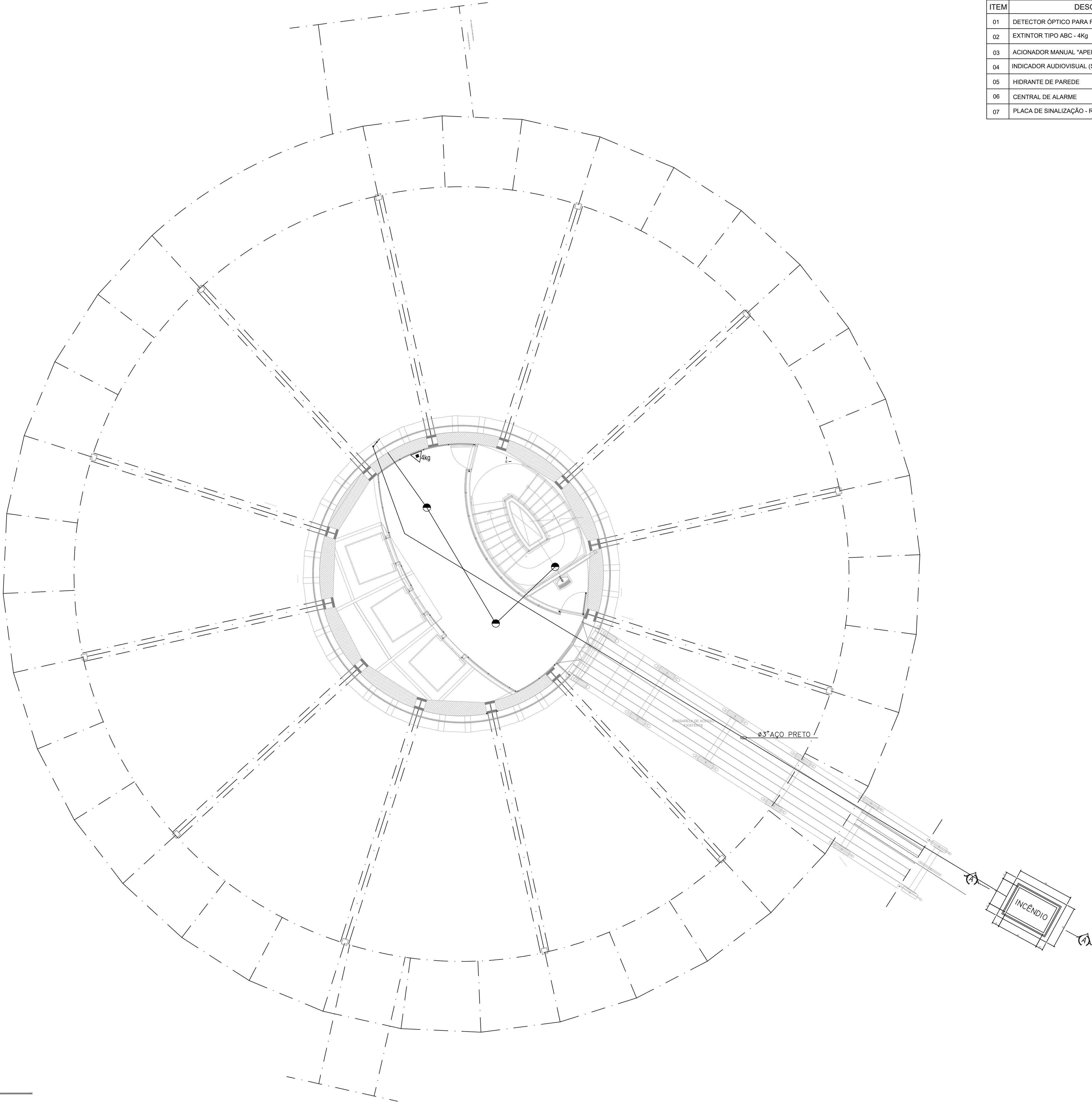
PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARIAP MAURICIO KALINOWSKI

CREA: PR 74282-D

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

		ASCON LTDA – ME fone: (99) 98839-5885		CNPJ:17.190.416/0001-12 email:asconltda@gmail.com	
CLIENTE		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO	
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA		SALVADOR		SALVADOR	
NOME DA CONSTRUÇÃO		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO	
EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA		SALVADOR		SALVADOR	
ENDEREÇO DA OBRA PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA					
TIPO DO SERVIÇO					
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO					
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA				TIPO DO PROJETO	
1º SUBSOLO				INCÊNDIO	
ESCALA	DATA	REVISÃO	FRANCHA	IC08	
1/75	OUTUBRO/2019				
EMPRESA	AUTOR DO PROJETO	DESENVOLVIMENTO			
ASCON ENGENHARIA	ARIAP MAURICIO KALINOWSKI	ASCON ENGENHARIA			



Planta Baixa
2º Subsolo
Esc=1/75

LEGENDA		
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	DETECTOR ÓPTICO PARA FUMAÇA	03
02	EXTINTOR TIPO ABC - 4Kg	01
03	ACIONADOR MANUAL "APERTE AQUI"	00
04	INDICADOR AUDIOVISUAL (SIRENE)	00
05	HIDRANTE DE PAREDE	00
06	CENTRAL DE ALARME	00
07	PLACA DE SINALIZAÇÃO - ROTA DE FUGA	00

LEGENDA	
SÍMBOLO	D E S C R I Ç Ã O
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO GAS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANOMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTÊNCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAÍDA DE EMERGÊNCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRODUTO PELO PISO
	ELETRODUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRODUTO
	CABO AUTO-EXTINGUIVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA, 2x1,0mm2 EM ELETROCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E N° DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.
NOTAS	
1- TODA FIAÇÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.	
2- TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MÍNIMA Ø3/4"mm.	
3- AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.	
4- TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1,5 A 1,5m.	
5- TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.	
6- OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.	
7- OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES	
8- CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm	
9- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.	
OBSERVAÇÕES	
1- A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE CLASSE 1 - CONFORME NORMA.	
2- OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92	
3- AS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92	
4- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10898/90	

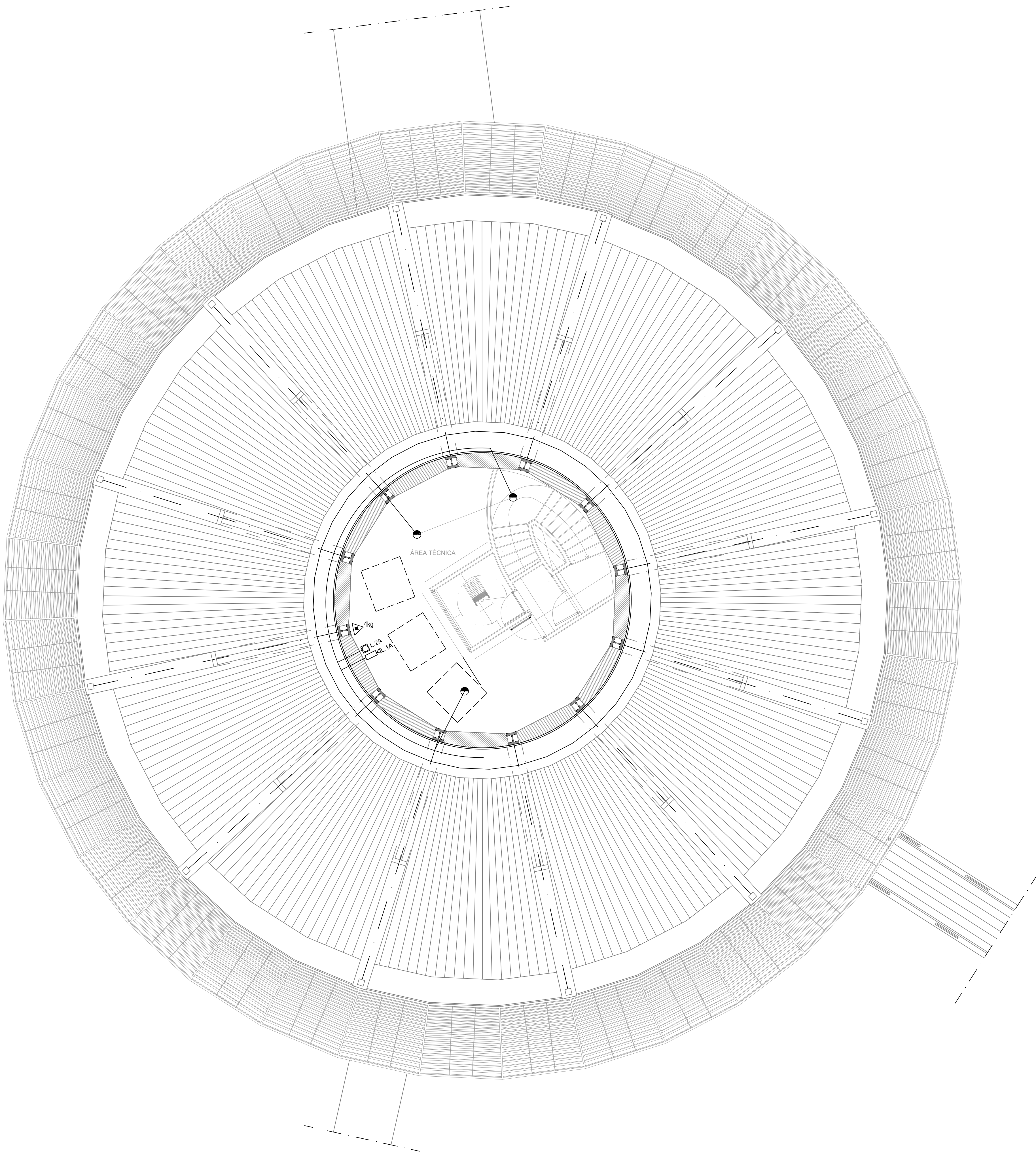
PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARIPÁ MAURÍCIO KALINOWSKI

CREA: PR 74282-D

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

				ASCON LTDA – ME fone: (99) 98839-5885		CNPJ:17.190.416/0001-12 email:asconltda@gmail.com	
CLIENTE				MUNICÍPIO			
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORA DA BAHIA				SALVADOR			
NOME DA CONSTRUÇÃO				MUNICÍPIO			
EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA				SALVADOR			
ENDEREÇO DA OBRA PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA							
TIPO DO SERVIÇO							
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO							
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA				TIPO DO PROJETO			
2º SUBSOLO				INCÊNDIO			
ESCALA		DATA		REVISÃO		FRANCHA	
1/75		OUTUBRO/2019					
EMPRESA		AUTOR DO PROJETO		DESENVOLVIMENTO			
ASCON ENGENHARIA		ARIPÁ MAURÍCIO KALINOWSKI		ASCON ENGENHARIA			
IC09							



LEGENDA		
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	DETECTOR ÓPTICO PARA FUMAÇA	03
02	EXTINTOR TIPO ABC - 4Kg	01
03	ACIONADOR MANUAL "APERTE AQUI"	01
04	INDICADOR AUDIOVISUAL (SIRENE)	01
05	HIDRANTE DE PAREDE	00
06	CENTRAL DE ALARME	00
07	PLACA DE SINALIZAÇÃO - ROTA DE FUGA	00

LEGENDA	
SÍMBOLO	D E S C R I Ç Ã O
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO GÁS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESPERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANÔMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTÊNCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAÍDA DE EMERGÊNCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRODUTO PELO PISO
	ELETRODUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRODUTO
	CABO AUTO-EXTINGUIVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETROCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
66(42)	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E Nº DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.

NOTAS	
1	TODA FIAÇÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.
2	TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MÍNIMA Ø3/4"mm.
3	AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.
4	TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1.5 A 1.5m.
5	TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.
6	OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.
7	OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.
8	CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm
9	ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.
OBSERVAÇÕES	
1-	A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE CLASSE 1 - CONFORME NORMA.
2-	OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92
3-	AS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92
4-	O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10898/90

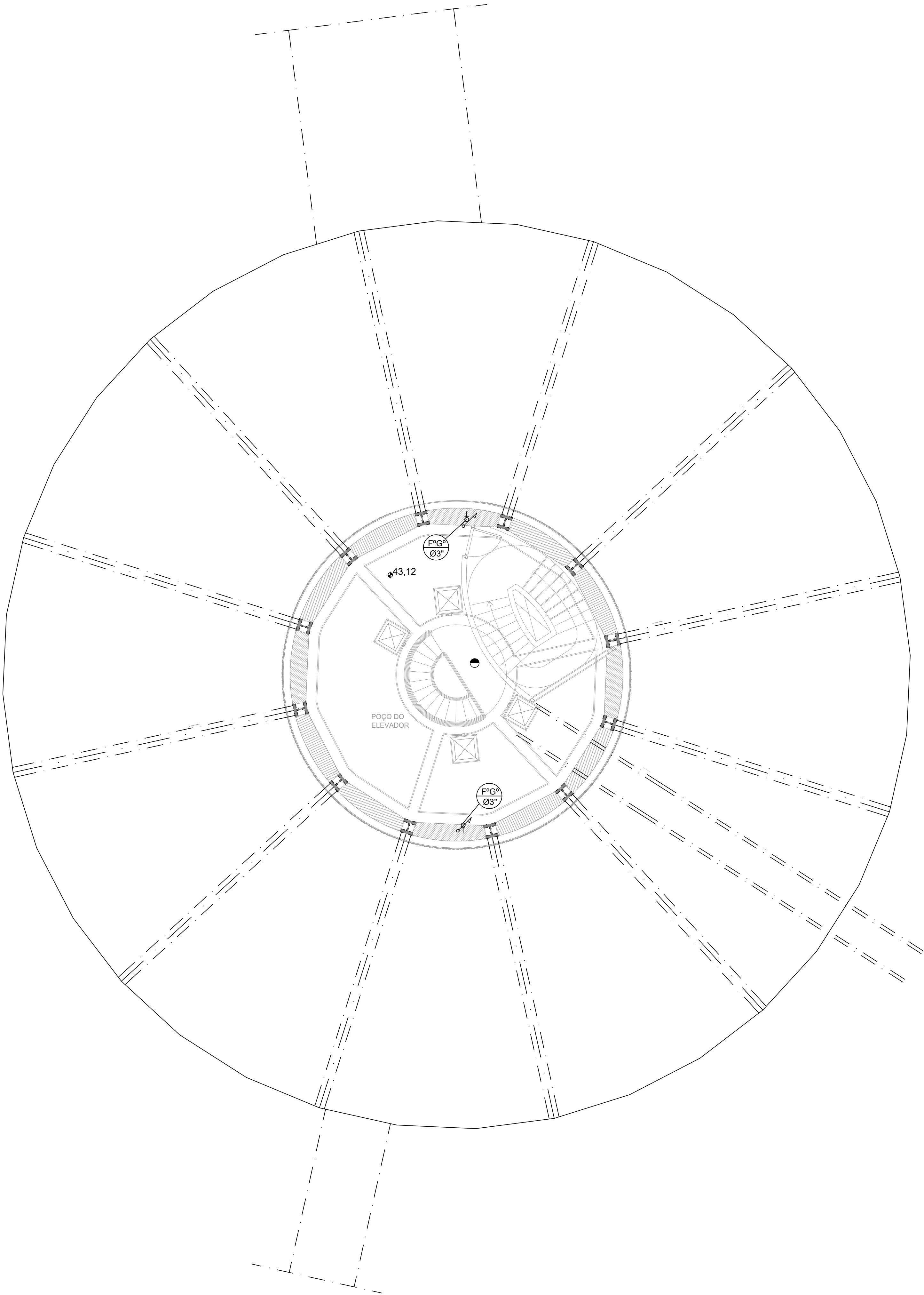
PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARIPÁ MAURICIO KALINOWSKI

CREA: PR 74282-D

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

		ASCON LTDA – ME fone: (99) 98839-5885		CNPJ:17.190.416/0001-12 email:asconltda@gmail.com	
CLIENTE			MUNICÍPIO		
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA			SALVADOR		
NOME DA CONSTRUÇÃO			MUNICÍPIO		
EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA			SALVADOR		
ENDEREÇO DA OBRA PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA					
TIPO DO SERVIÇO					
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO					
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA			TIPO DO PROJETO		
ÁREA TÉCNICA			INCÊNDIO		
ESCALA	DATA	REVISÃO	FRANCHA		
1/75	OUTUBRO/2019		IC10		
EMPRESA	AUTOR DO PROJETO	DESENVOLVIMENTO			
ASCON ENGENHARIA	ARIPÁ MAURICIO KALINOWSKI	ASCON ENGENHARIA			



LEGENDA		
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	DETECTOR ÓPTICO PARA FUMAÇA	01
02	EXTINTOR TIPO ABC - 4kg	00
03	ACIONADOR MANUAL "APERTE AQUI"	00
04	INDICADOR AUDIOVISUAL (SIRENE)	00
05	HIDRANTE DE PAREDE	00
06	CENTRAL DE ALARME	00
07	PLACA DE SINALIZAÇÃO - ROTA DE FUGA	00

LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	EXTINTOR DE GAS CARBONICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE AGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCENDIO TIPO GAS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRAULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRAULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANOMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTÊNCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAÍDA DE EMERGÊNCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRODUTO PELO PISO
	ELETRODUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRODUTO
	CABO AUTO-EXTINGUÍVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETROCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E Nº DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.
66(42)	
NOTAS	
1- TODA FIAÇÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.	
2- TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MINIMA Ø3/4"mm.	
3- AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.	
4- TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1,5 A 1,5m.	
5- TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.	
6- OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.	
7- OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.	
8- CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm	
9- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.	
OBSERVAÇÕES	
1- A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE CLASSE 1 - CONFORME NORMA.	
2- OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92	
3- AS MANGUEIRAS DE INCENDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92	
4- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10898/90	

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

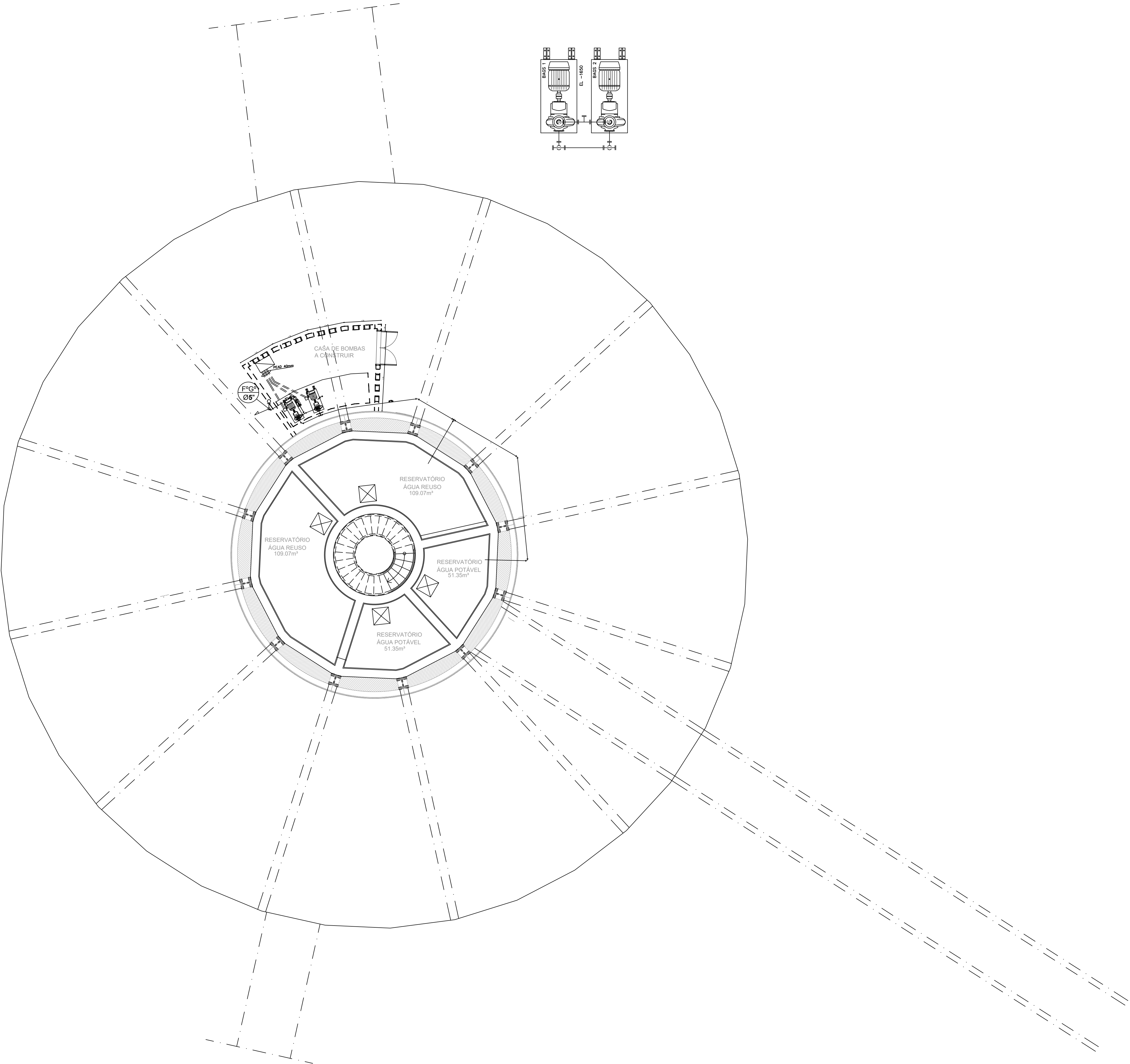
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARIPÁ MAURICIO KALINOWSKI

CREA: PR 74282-D

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

ASCON LTDA – ME		CNPJ:17.190.416/0001-12	
fone: (99) 98839-5885		email:asconltda@gmail.com	
CLIENTE		MUNICÍPIO	
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA		SALVADOR	
NOME DA CONSTRUÇÃO		MUNICÍPIO	
EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA		SALVADOR	
ENDEREÇO DA OBRA PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA			
TIPO DO SERVIÇO			
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO			
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA		TIPO DO PROJETO	
ÁREA TÉCNICA - POÇO DOS ELEVADORES		INCÊNDIO	
ESCALA	DATA	REVISÃO	FRANCHA
1/75	OUTUBRO/2019		
EMPRESA	AUTOR DO PROJETO	DESENVOLVIMENTO	
ASCON ENGENHARIA	ARIPÁ MAURICIO KALINOWSKI	ASCON ENGENHARIA	

IC11



LEGENDA	
SÍMBOLO	D E S C R I Ç Ã O
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCENDIO TIPO GAS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANOMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTENCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAÍDA DE EMERGÊNCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTONOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRODUTO PELO PISO
	ELETRODUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRODUTO
	CABO AUTO-EXTINGUÍVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETROCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
66(42)	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E N° DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.
NOTAS	
1- TODA FIAÇÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.	
2- TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MÍNIMA Ø3/4"mm.	
3- AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.	
4- TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1.5 A 1.5m.	
5- TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.	
6- OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.	
7- OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.	
8- CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm	
9- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.	
OBSERVAÇÕES	
1- A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE CLASSE 1 - CONFORME NORMA.	
2- OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92	
3- AS MANGUEIRAS DE INCENDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92	
4- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10898/90	

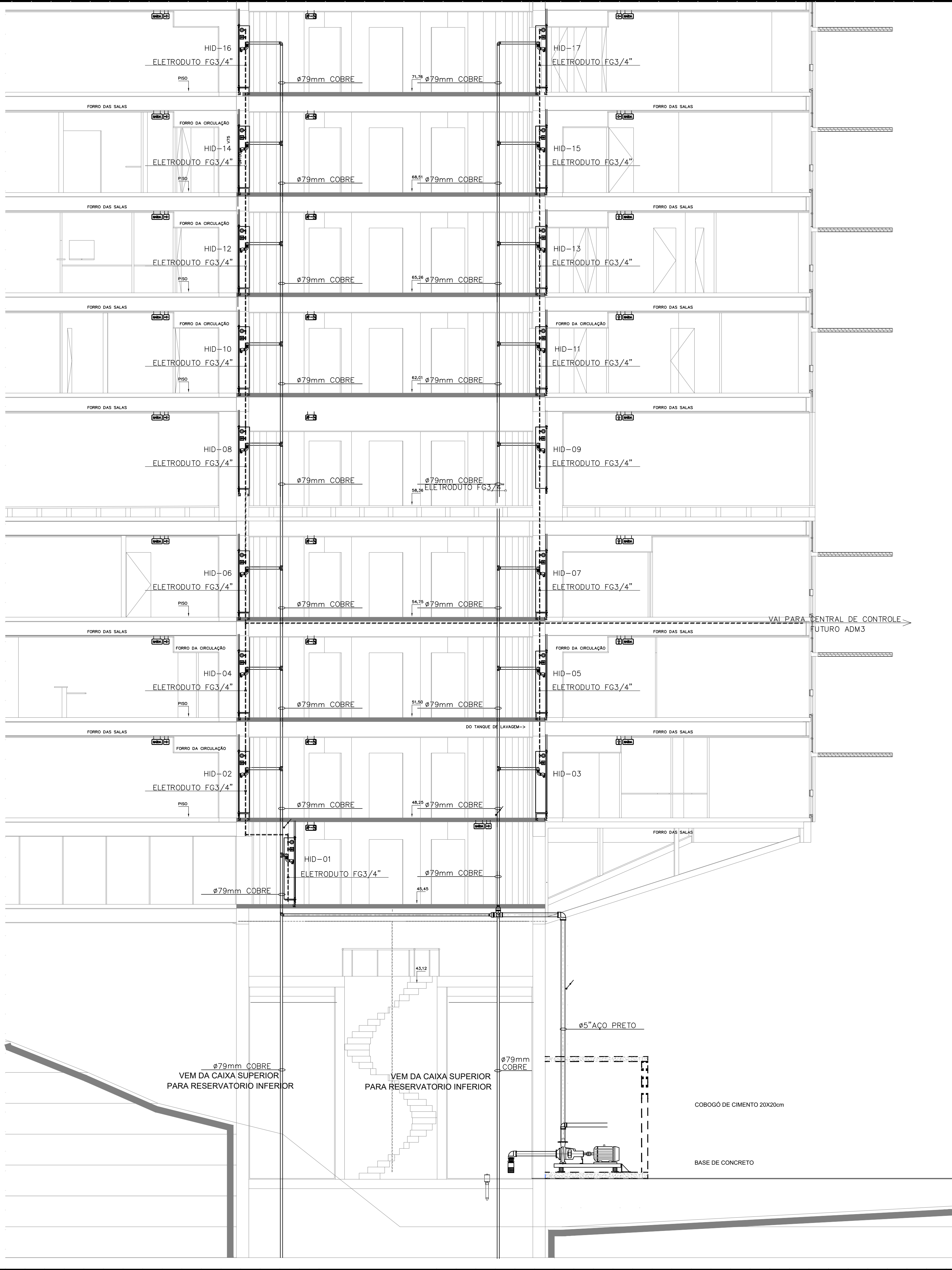
PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARIPÁ MAURICIO KALINOWSKI

CREA: PR 74282-D

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

				ASCON LTDA – ME fone: (99) 98839-5885		CNPJ:17.190.416/0001-12 email:asconltda@gmail.com	
CLIENTE				MUNICÍPIO			
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA				SALVADOR			
NOME DA CONSTRUÇÃO				MUNICÍPIO			
EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA				SALVADOR			
ENDEREÇO DA OBRA PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA							
TIPO DO SERVIÇO							
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO							
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA				TIPO DO PROJETO			
RESERVATÓRIO INFERIOR				INCÊNDIO			
ESCALA		DATA		REVISÃO		FRANCHA	
1/75		OUTUBRO/2019					
EMPRESA		AUTOR DO PROJETO		DESENVOLVIMENTO			
ASCON ENGENHARIA		ARIPÁ MAURICIO KALINOWSKI		ASCON ENGENHARIA			
IC12							



LEGENDA	
SÍMBOLO	D E S C R I Ç Ã O
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO GÁS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANOMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTENCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAÍDA DE EMERGÊNCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRODUTO PELO PISO
	ELETRODUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRODUTO
	CABO AUTO-EXTINGUIVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETROCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E N° DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.
NOTAS	
1- TODA FIAÇÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.	
2- TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS, SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRODUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MÍNIMA Ø3/4"mm.	
3- AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.	
4- TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1,5 A 1,5m.	
5- TODA TUBULAÇÃO DE INCENDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.	
6- OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO DA ABNT.	
7- OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.	
8- CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm	
9- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.	
OBSERVAÇÕES	
1- A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE CLASSE I - CONFORME NORMA.	
2- OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92	
3- AS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92	
4- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10898/90	

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARIAP MAURICIO KALINOWSKI

CREA: PR 74282-D

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA



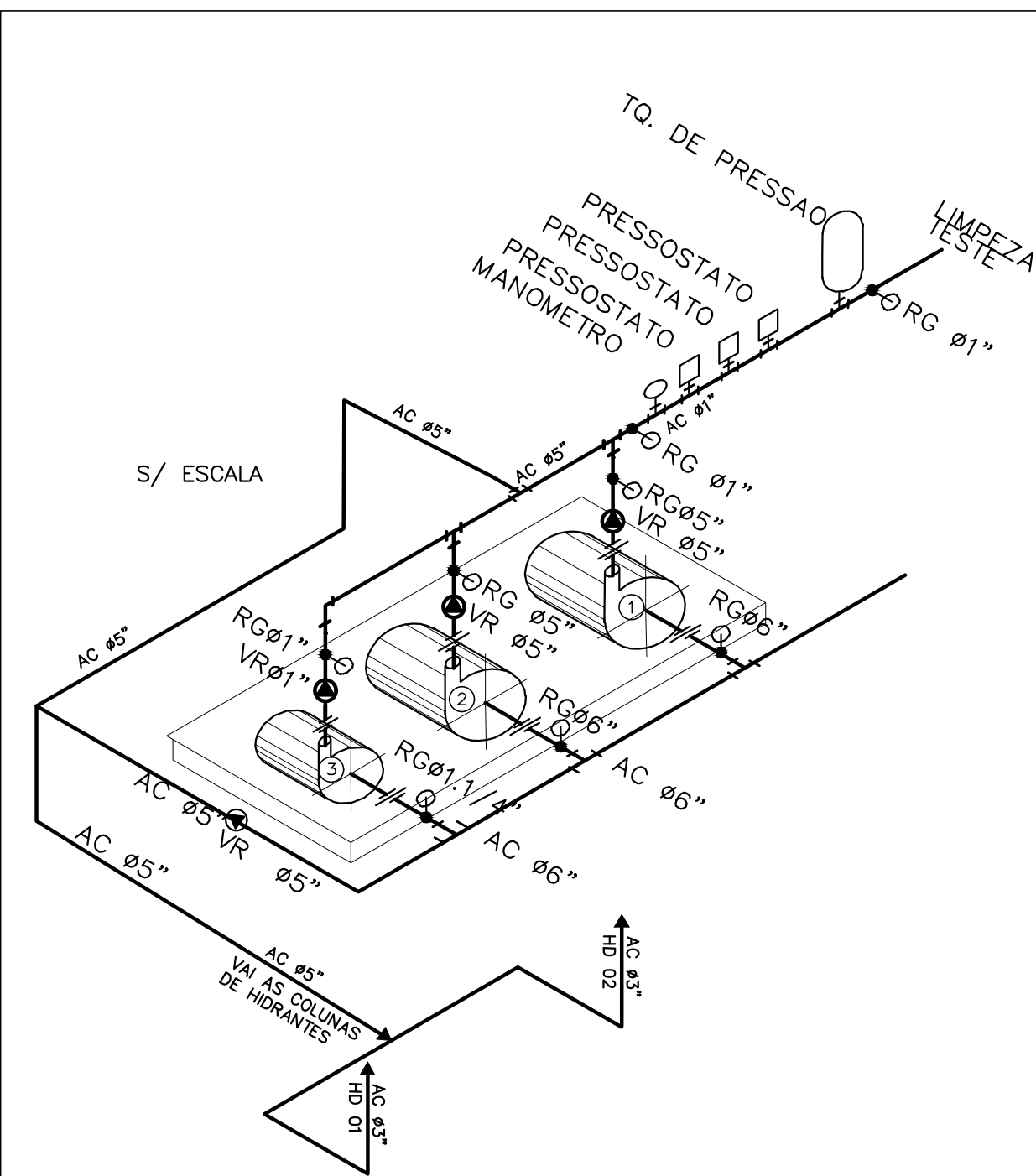
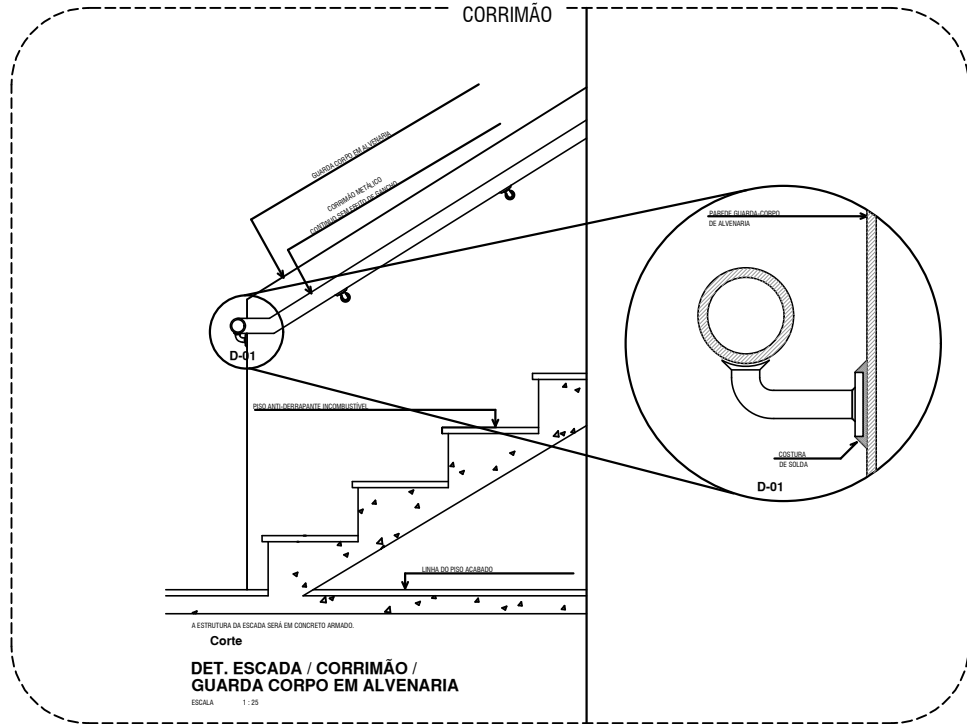
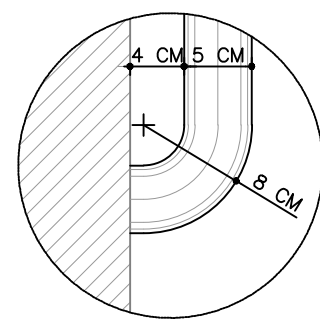
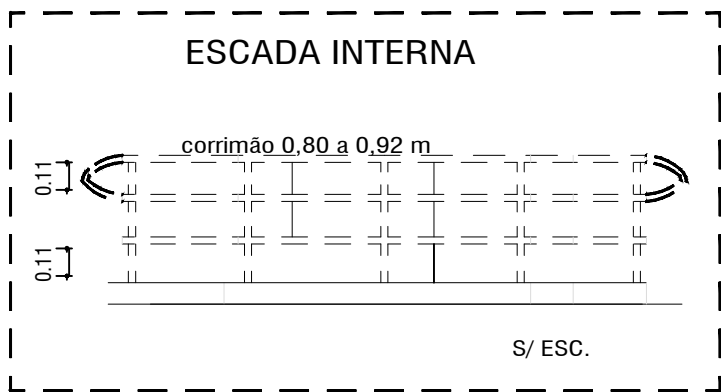
ASCON LTDA – ME

fone: (99) 98839-5885

CNPJ:17.190.416/0001-12

email:asconltda@gmail.com

CLIENTE	MUNICÍPIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA	SALVADOR
NOME DA CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO
EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA	SALVADOR
ENDEREÇO DA OBRA - PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA	
TIPO DO SERVIÇO	
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO	
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA	
CORTE AA	
ESCALA	DATA
1/75	OUTUBRO/2019
REVISÃO	FRANCHA
EMPRESA	AUTOR DO PROJETO
ASCON ENGENHARIA	ARIAP MAURICIO KALINOWSKI
DESENVOLVIMENTO	ASCON ENGENHARIA
IC13	



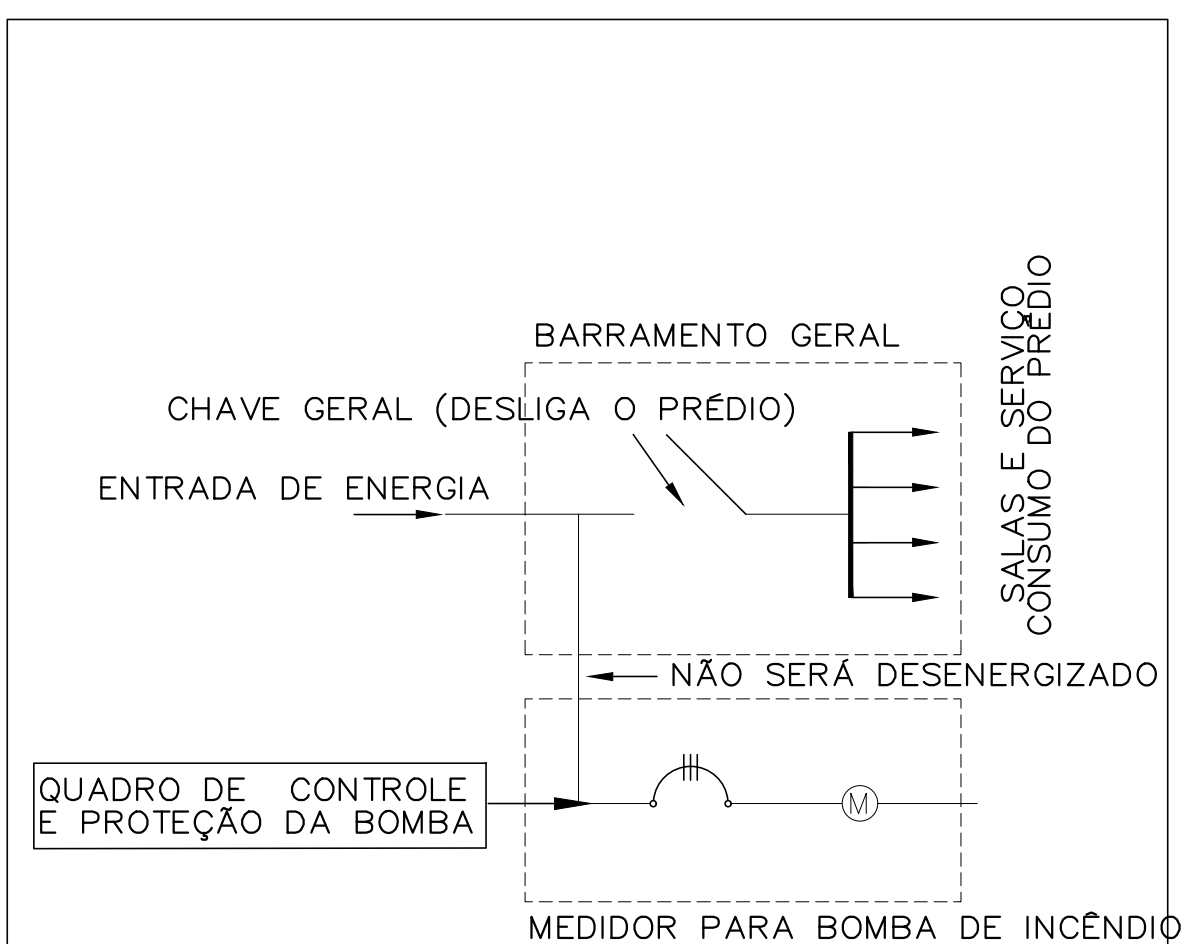
RESERVATÓRIO INFERIOR
VOLUME: 160,42 m³
R.T. (HIDRANTES): 30.000 litros

CARACTERÍSTICAS DAS BOMBAS (JÁ INSTALADAS)
BOMBA 1 E 2
Q= 63,6 m³/h
H man.: 70 m.c.a
MOTOR ELÉTRICO: 220 V / TRIFÁSICO
TIPO: BOMBA CENTRÍFUGA COM ALTURA MANOMÉTRICA 68 m, VAZÃO 6504 m³/h, MOTOR TRIFÁSICO CAP.: 30 CV
MODELO: BG-23 R 1 1/2 30 T - SCHNEIDER

CARACTERÍSTICAS BOMBA JOCKEY (JÁ INSTALADA)
BOMBA 1
Q= 7,3 m³/h
H man.: 50 m.c.a
MOTOR: ELÉTRICO 220 V / TRIFÁSICO
TIPO: BOMBA MULTI ESTÁGIO HORIZONTAL - 4 ESTÁGIOS - 2,0 CV - SCHNEIDER

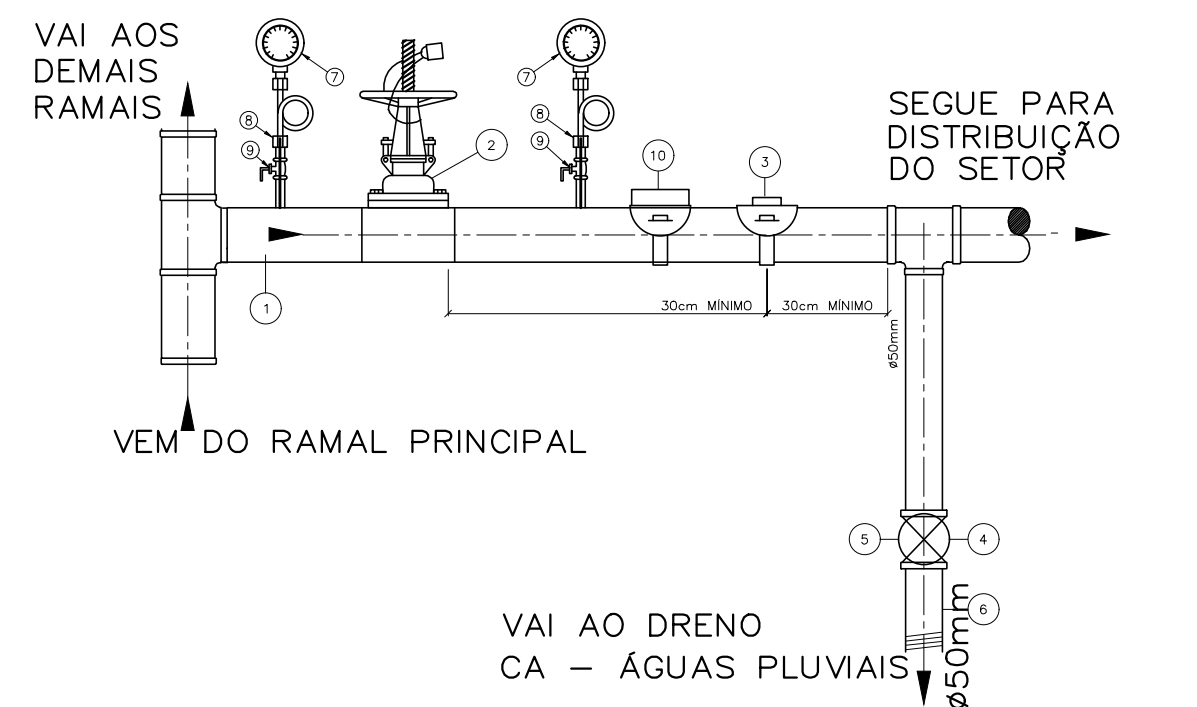
OBS:
1. TODAS AS BOMBAS JÁ ENCONTRA-SE INSTALADAS, COMPETE AO INSTALADOR RETIRAR-LAS E EFETUAR AS CORREÇÕES NECESSÁRIAS E REINSTALAR NA NOVA CASA DE BOMBAS (A SER CONSTRUÍDA).
2. AS VÁLVULAS TAMBÉM DEVERÃO SER MANUTENIDAS E REINSTALADAS NA NOVA REDE DE TUBULAÇÃO A SER CRIADA EM FUNÇÃO DA NOVA CASA DE MÁQUINAS.
3. A NOVA CASA DE MÁQUINAS SERÁ CONSTRUÍDA PELA CONSTRUTORA.
4. O SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO DEVERÁ POSSUIR DISPOSITIVO DE REVERSÃO PARA A BOMBA RESERVA, TAL REVERSÃO DEVERÁ SER EFETUADO COM O CONJUNTO DE PRERESSOSTATO REGULADOS PI TAL FINALIDADE OU POR DISPOSITIVO INSTALADO NO PRÓPRIO QUADRO DE COMANDO DAS BOMBAS DE INCÊNDIO.
5. O SISTEMA DEVERÁ SER ALIMENTADO POR DUAS FONTES DE ENERGIA (GERADOR E CONCESSIONÁRIA)

ISOMÉTRICO – SISTEMA DE BOMBAS – HIDRANTES INCÊNDIO



BOMBAS DE INCÊNDIO LIGAÇÃO MEDIDOR QF

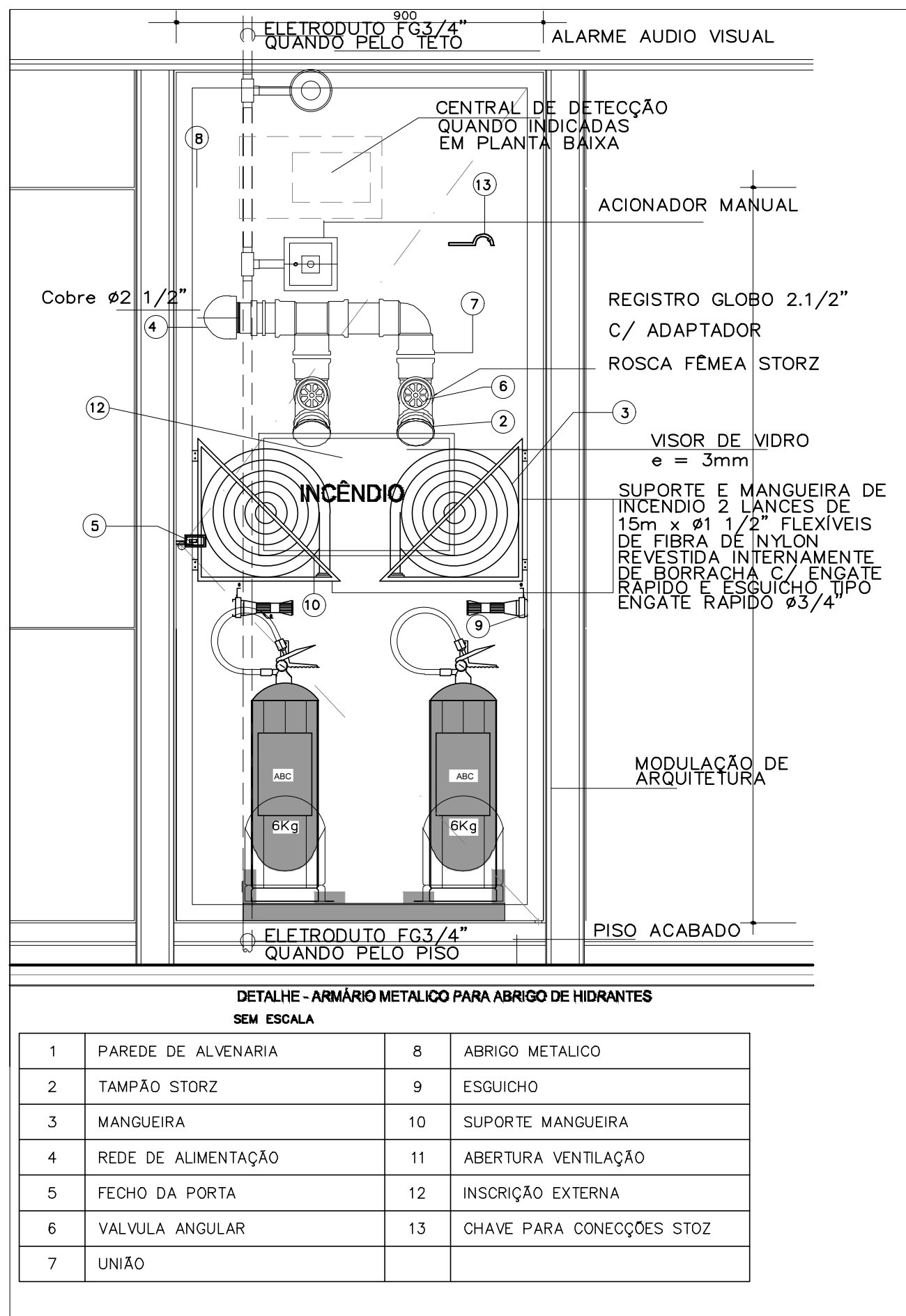
SEM ESCALA



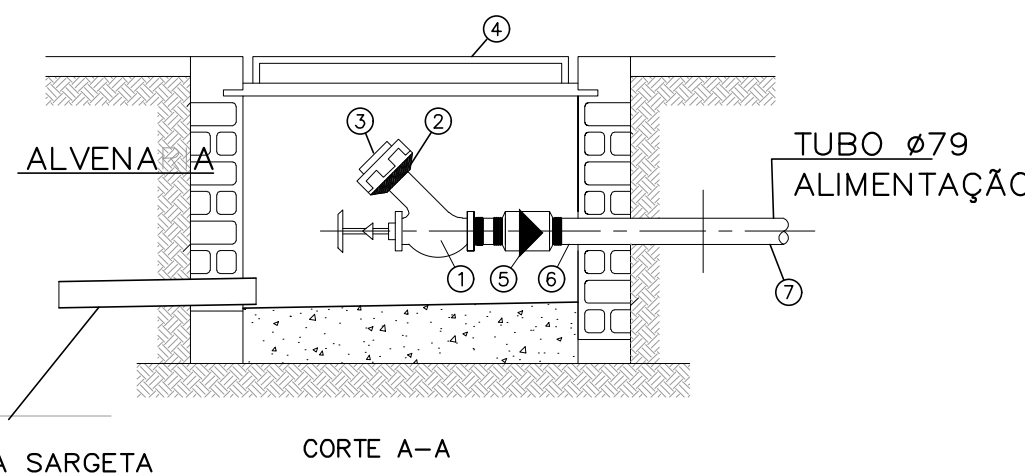
- ENTRADA DE SPRINKLERS (VEM DA VÁLVULA DE GOVERNO)
- VÁLVULA GAVETA Ø100mm HASTE ASCENDENTE COM HASTE DE FIM DE CURSO (1ANF) PARA INDICAR NÃO TOTALMENTE ABERTO
- CHAVE DE FLUXO (COM RETARDADOR DE SINAL PNEUMÁTICO)
- VÁLVULA ESFERA Ø38mm PARA TESTE
- VÁLVULA ESFERA Ø50mm PARA DRENO
- TUBO PARA DRENAGEM Ø50mm EM FERRO GALVANIZADO
- MANÔMETRO DE BOURDON - Ø 1/2"
- UNIÃO
- VÁLVULA ESFERA
- PRESSOSTATO DE COLUNA DE MERCÚRIO

DETALHE DO SISTEMA DAS CHAVES DE FLUXO E CONTROLE SECCIONAL

SEM ESCALA



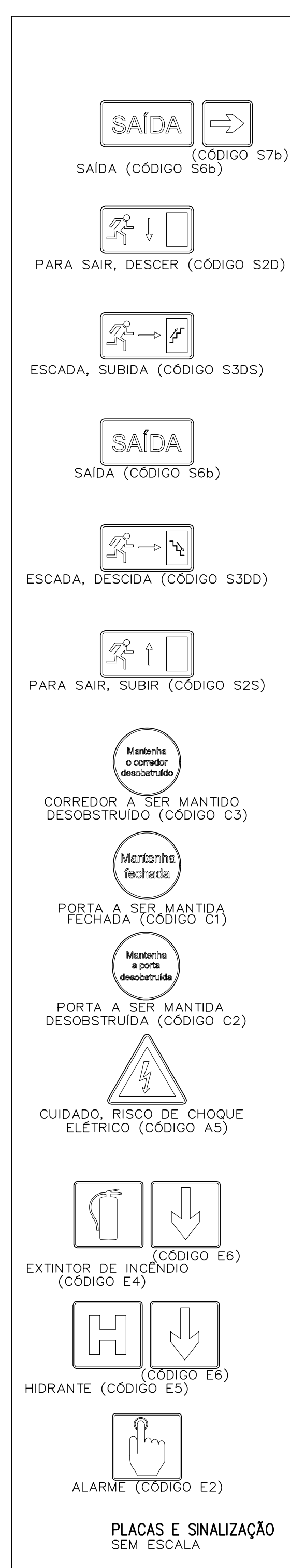
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
PAREDE DE ALVENARIA	TAMPÃO STORZ	MANGUEIRA	REDE DE ALIMENTAÇÃO	FECHO DA PORTA	VALVULA ANGULAR	UNIÃO	ABRIGO METALICO	ESGUICHO	SUPORTE MANGUEIRA	ABERTURA VENTILAÇÃO	INSCRIÇÃO EXTERNA	CHAVE PARA CONEÇÕES STOZ



- VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45° Ø2.1/2"mm
- ADAPTADOR ROSCA FÊMEA STORZ Ø2.1/2"mm
- TAMPÃO STORZ COM CORRENTE Ø63mm E FURO Ø6mm
- TAMPA DE FERRO FUNDIDO 2x(600x700)mm
- VÁLVULA DE RETENÇÃO Ø2.1/2"
- TUBO Ø79mm
- TUBO DE ALIMENTAÇÃO RECALQUE Ø79mm

DETALHE REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO

SEM ESCALA



LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	EXTINTOR DE GÁS CARBONICO (CO ₂) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ESPUMA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE.
	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO GÁS HALON
	HIDRANTE DE PAREDE
	PONTO DE SPRINKLERS
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE SPRINKLER
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA DA HIDRANTES
	VÁLVULA DE RETENÇÃO.
	VÁLVULA DE ESFERA.
	TUBULACAO QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "COTOVELO 90°" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	CONEXÃO TIPO "T" QUE DESCE E SOBE RESPECTIVAMENTE
	PRESSOSTATO
	MANOMETRO
	TUBULACAO DE INCENDIO
	DETECTOR DE FUMAÇA, X=NÚMERO DO LAÇO
	DETECTOR DE TEMPERATURA, X=NÚMERO DO LAÇO
	RESISTENCIA DE FIM DE LINHA
	ACIONADOR MANUAL
	INDICADOR SONORO E VISUAL
	INDICADOR "SAIDA DE EMERGENCIA"
	CENTRAL DE DETECÇÃO, BATERIA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA (com lâmpada fluorescente de 6w.)
	CAMPAINHA OU SIRENE DE ALARME DE INCENDIO
	ELETRÓDUTO PELO PISO
	ELETRÓDUTO PELO TETO OU PAREDE
	CABO POLARIZADO ALFLEX 2x1,0mm2 EM ELETRÓDUTO
	CABO AUTO-EXTINGUÍVEL, COM MALHA "SHIELD" PARA BLINDAGEM ELETROSTÁTICA 2x1,0mm2 EM ELETRÓCALHAS
	SPRINKLER PARA INSTALAÇÃO PENDENTE, DE BRONZE, AMPOLA 68°, COR VERMELHA
	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO E N° DE SPRINKLER RESPECTIVAMENTE.

NOTAS	
1	TODA FIAÇÃO DE DETECÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDUTORES NÃO PROPAGANTES DE FOGO, COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO.
2	TODA TUBULAÇÃO APARENTE, SOBRE FORROS FALSOS OU EMBUTIDA EM PAREDES OU TETOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS ELETRÓDUTOS GALVANIZADOS COM BITOLA MÍNIMA Ø3/4"mm.
3	AS COTAS SÃO EM MILÍMETROS.
4	TODOS OS ELETRÓDUTOS DEVERÃO SER FIXADOS DE 1,5 A 1,5m.
5	TODA TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO SERÁ PINTADA COM TINTA VINÍLICA VERMELHA SOBRE BASE DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.
6	OBSERVAR AS NORMAS DE SEGURANÇA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO DA ABNT.
7	OBSERVAR CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.
8	CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 10x10x5cm
9	ELETRÓDUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4"mm.
OBSERVAÇÕES	
1	A TUBULAÇÃO DE ÁGUA HIDRANTES INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE COBRE CLASSE 1 - CONFORME NORMA.
2	OS DETECTORES AUTOMÁTICOS DE FUMAÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO SERÁ EXECUTADA CONFORME NORMA NBR - 11836/92
3	AS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 11861/92
4	O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA FORAM PROJETADAS E SERÃO EXECUTADAS CONFORME NBR - 10898/90

PROPRIETÁRIO:	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ARIPÁ MAURICIO KALINOWSKI
CREA:	PR 74282-D

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

		ASCON LTDA – ME fone: (99) 98839-5885		CNPJ:17.190.416/0001-12 email:asconltda@gmail.com	
CLIENTE		TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA			MUNICÍPIO SALVADOR
NOME DA CONSTRUÇÃO		EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA			MUNICÍPIO SALVADOR
ENDEREÇO DA OBRA PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA					
TIPO DO SERVIÇO					
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO					
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA DETALHES GERAIS					TIPO DO PROJETO INCÊNDIO
ESCALA INDICADA	DATA OUTUBRO/2019	REVISÃO			FRANCHA
EMPRESA ASCON ENGENHARIA	AUTOR DO PROJETO ARIPÁ MAURICIO KALINOWSKI	DESENVOLVIMENTO ASCON ENGENHARIA			IC14

IC14