

	CLIENTE:	UFF VILLA – UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE		
	DATA:	30/09/2019	REV.:	0
	PROJETISTA:	MONIQUE CORRÉA		
	PROJETO:	1-FOPRO-1904550-1-PB-PQR-INPL01-R00		

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
RENATO BIZERRA / CREA-RJ 2008129405

RESERVATÓRIO/RTI				
Localização	Tipo de Sucção	Vol. do Reservatório	Vol. da RTI (Litros)	
Superior	Positiva	30.000	SPK	
			HID	15500
			TOTAL	15500

BOMBA(S) DE INCÊNDIO			
	Tipo	Vazão (L/MIN)	Pressão (MCA)
Principal	Elétrica	200	40,13
Reserva	Elétrica	200	40,13
Jockey			

SISTEMA DE HIDRANTES		
	Canalização Preventiva	Rede Preventiva
Risco	Médio	0
Diâmetro da Tubulação de Sucção (mm)	80	0
Diâmetro da Tubulação Rocalque (mm)	65	0
Diâmetro da Mangueira (mm)	1 1/2"	0
Tipo da Mangueira	2	0
Esguicho	Regulável	0
Hidrante de Rocalque	Simples	0

CENTRAL DE GLP			
Tipo de Cilindro/Botijão	Capacidade Individual	Nº de Cilindros	Capacidade Total
Transportável (Kg)	13	1	13

CENTRAL DE GASES - PRÉDIO 2			
Tipo de Gás	Capacidade Individual	Nº de Cilindros	Capacidade Total
OXIGÊNIO	6,6m³	1	1
OXIGÊNIO	1,5m³	1	1
GÁS HÉLIO	5m³	1	1
GÁS HÉLIO	2m³	1	1
NITROGÊNIO	6,6m³	6	6
NITROGÊNIO	9m³	1	1
CO²	6,6m³	2	2
AR COMPRIMIDO	6,6m³	1	1
AR COMPRIMIDO	10m³	1	1
ARGÔNIO	6,6m³	3	3
ARGÔNIO	2m³	1	1
OXIGÊNIO + NITROGÊNIO	6,6m³	1	1
OXIGÊNIO + ARGÔNIO	6,6m³	1	1
ARGÔNIO + CO²	6,6m³	1	1

Descrição	SUBSOLO	TÉRREO	1º PAVIMENTO	2º PAVIMENTO	3º PAVIMENTO	4º PAVIMENTO	5º PAVIMENTO	TELHADO	TOTAL
QUADRO DE ÁREAS									
GUARITA	0	7,46	0	0	0	0	0	0	7,46
PRÉDIO 1	0	1392,37	1276,6	86,53	86,53	86,53	14,08	0	2942,64
PRÉDIO 2	547,17	1654,65	1567,9	1546,51	1652,64	0	0	0	6968,87
PRÉDIO 3	0	401,51	412,49	420,23	420,23	420,23	420,23	0	2494,92
			AT C (m²)						12413,89

POSICIONAMENTO DOS HIDRANTES									
Prédio	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Prédio 1	0	3	3	1	1	0	0	0	8
Prédio 2	1	2	2	2	2	0	0	0	9
Prédio 3	0	1	1	1	1	1	1	0	6
	TOTAL								23

SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES - PRÉDIO 1										
	AP 10L	CO2 6KG								
	0	5	3	0	0	0	0	0	8	
	0	5	4	1	1	1	0	0	12	
	Total									20

SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES - PRÉDIO 2										
	AP 10L	CO2 6KG	PQS 6KG							
	0	6	5	6	6	0	0	0	23	
	2	5	5	6	3	0	0	0	21	
	2	0	0	0	0	0	0	0	2	
	Total									46

SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES - PRÉDIO 3											
	AP 10L	CO2 6KG									
	0	1	2	1	1	1	1	1	0	7	
	0	1	1	1	1	1	1	1	0	6	
	Total										13

SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES - CMI										
	AP 10L	CO2 4KG								
	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

PORTAS CORTA-FOGO											
	CMI - PCF 70	PRÉDIO 1 - PCF 90	PRÉDIO 2 - PCF 90	PRÉDIO 3 - PCF 98							
	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	0	4	4	4	4	4	0	0	0	16	
	0	2	2	2	2	2	2	2	0	12	
	Total										29

SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - PRÉDIO 1										
	Blocos Autônomos									
	0	7	5	0	0	0	0	0	0	12

SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - PRÉDIO 2										
	Blocos Autônomos									
	0	8	8	8	8	0	0	0	0	32

SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - PRÉDIO 3										
	Blocos Autônomos									
	0	4	4	4	4	4	4	4	0	24

SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA - PRÉDIO 1										
Código da Placa	Dimensões(mm)	SUBSOLO	TÉRREO	1º PAVIMENTO	2º PAVIMENTO	3º PAVIMENTO	4º PAVIMENTO	5º PAVIMENTO	TELHADO	Total
12D	190 X 95	0	1	2	0	0	0	0	0	3
12E	190 X 95	0	2	1	0	0	0	0	0	3
13D	190 X 95	0	1	3	1	0	0	0	0	5
13E	190 X 95	0	2	1	0	1	0	0	0	4
14	190 X 95	0	6	3	0	2	0	0	0	11
14 - BALIZADOR	190 X 95	0	3	0	0	0	0	0	0	3
16D	190 X 95	0	0	2	1	1	2	0	0	6
19	190 X 95	0	2	2	1	1	1	0	0	7
23	134	0	10	7	1	1	1	0	0	20
25	134	0	3	3	1	1	0	0	0	8

SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA - PRÉDIO 2										
Código da Placa	Dimensões(mm)	SUBSOLO	TÉRREO	1º PAVIMENTO	2º PAVIMENTO	3º PAVIMENTO	4º PAVIMENTO	5º PAVIMENTO	TELHADO	Total
1	151	0	3	0	0	0	0	0	0	3
4	151	0	2	2	2	2	0	0	0	8
7	204	0	6	0	0	0	0	0	0	6
9	204	1	6	5	4	4	0	0	0	20
12D	190 X 95	1	0	0	0	0	0	0	0	1
12E	190 X 95	1	0	0	0	0	0	0	0	1
13D	190 X 95	0	2	2	6	4	0	0	0	14
13E	190 X 95	0	2	4	7	4	0	0	0	17
14	190 X 95	3	12	8	4	4	0	0	0	31
15D	190 X 95	0	0	1	0	0	0	0	0	1
16D	190 X 95	0	0	2	2	2	0	0	0	6
19	190 X 95	1	2	3	2	2	0	0	0	10
23	134	4	11	10	12	9	0	0	0	46
25	134	1	2	2	2	2	0	0	0	9
30	190 X 95	0	4	4	4	4	0	0	0	16

SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA - PRÉDIO 3										
Código da Placa	Dimensões(mm)	SUBSOLO	TÉRREO	1º PAVIMENTO	2º PAVIMENTO	3º PAVIMENTO	4º PAVIMENTO	5º PAVIMENTO	TELHADO	Total
4	151	0	3	3	2	2	2	2	0	14
9	204	0	1	1	1	1	1	1	0	6
12D	190 X 95	0	3	0	0	0	0	0	0	3
13D	190 X 95	0	2	0	2	2	2	2	0	10
13E	190 X 95	0	1	3	1	1	1	1	0	8
14	190 X 95	0	3	3	2	2	2	2	0	14
16D	190 X 95	0	0	2	1	1	1	1	0	6
19	190 X 95	0	2	2	1	1	1	1	0	8
23	134	0	2	3	2	2	2	2	0	13
25	134	0	1	1	1	1	1	1	0	6
30	190 X 95	0	2	2	2	2	2	2	0	12

SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA - CMI										
Código da Placa	Dimensões(mm)	SUBSOLO	TÉRREO	1º PAVIMENTO	2º PAVIMENTO	3º PAVIMENTO	4º PAVIMENTO	5º PAVIMENTO	TELHADO	Total
21	134	0	0	0	0	0	0	0	1	1
23	135	0	0	0	0	0	0	0	1	1
30	190 X 95	0	0	0	0	0	0	0	1	1

REUNIÃO DE PÚBLICO		
Descrição	Audatório	
Lotação Máxima	230	

PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
RENATO BIZERRA / CREA-RJ 2008129405

FOPRO-1904550-1-PB-PQR-INPL01-R00  
SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO



CAMPUS: VILLA  
PROJETO BÁSICO

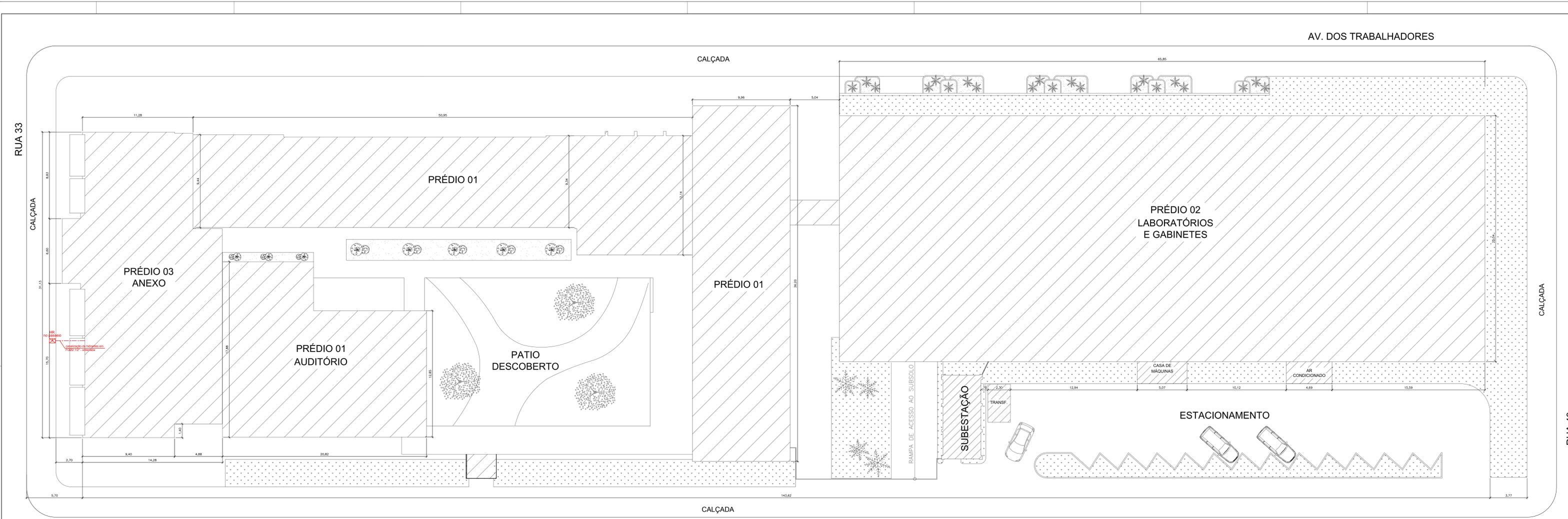
DESENHISTA MONIQUE 30/09/2019	PROJETISTA MONIQUE 30/09/2019	REVISÃO R00 30/09/2019	APROVAÇÃO SUELEN 30/09/2019	ESCALA 1/100	REF. ARQ. PQR	Nº DESENHO INPL01	DOC. ORIGEM DOC
-------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------	-----------------------------------	-----------------	------------------	----------------------	--------------------

DESENVOLVIMENTO PROJETO



PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTA REDONDA - RJ

VISTO DO CBMERJ



**1 PLANTA DE SITUAÇÃO**  
ESCALA: 1/500

**Legenda - Sist. Preventivo Fixo e Móvel Contra Incêndio**

Símbolo	Descrição	TOTAL
☉	Extintor de Gás Carbônico - CO2 4 Kg	01
☉	Extintor de Gás Carbônico - CO2 6 Kg	39
☉	Extintor de Água Pressurizada - AP 10L	38
☉	Extintor de pó químico seco - PQS 6 kg	02
☉	Caixa de Incêndio - Hidrante Simples	23
☉	Hidrante de Recalque	01
---	Canalização de Hidrantes Ø21/2"	---
---	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e Desce	---
---	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Desce	---
---	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e	---
---	Indicação de Prumada de Sucção Ø21/2"	---
☉	Porta Corta Fogo	29
☉	Eletrobomba	02
☉	Luminária de Emergência	68

**Legenda - Sinalização de Proibição**

Código	Descrição	TOTAL
☉	Proibido fumar	03
☉	Proibido utilizar elevador em caso de Incêndio	22

**Legenda - Sinalização de Advertência**

Código	Descrição	TOTAL
☉	Cuidado, risco de explosão	06
☉	Cuidado, risco de choque elétrico	26

**Legenda - Sinalização de Equipamentos**

Código	Descrição	TOTAL
☉	Alarme de incêndio	01
☉	Extintor de Incêndio - CO2	40
☉	Extintor de Incêndio - AP	38
☉	Extintor de Incêndio - PQS	02
☉	Abrigo de Mangueira e Hidrante	23

**Legenda - Sinalização de Orientação e Salvamento**

Código	Descrição	TOTAL
☉	Sentido da Saída de Emergência- Direta (Pilar)	07
☉	Sentido da Saída de Emergência- Esquerda (Pilar)	04
☉	Sentido da Saída de Emergência- Direta	29
☉	Sentido da Saída de Emergência- Esquerda	29
☉	Saída de Emergência - Porta	56
☉	Saída de Emergência - Porta (Balizador)	03
☉	Saída de Emergência Rampa - Descer	01
☉	Saída de Emergência Escada - Descer	18
☉	Indicação do Pavimento	25
☉	Instruções para Porta Corta-fogo	29

PROPRIETÁRIO REPRESENTANTE LEGAL

RES. RESP. PROJ. DESE. CONTRA INCÊNDIO  
WAGNER OLIVEIRA / CREA RJ 20918/2017

RES. LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO

FORPRO-1904550-1-PB-PSIT-INFL02-R00  
SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

**SIAEP MEC**  
COORDENADORIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO  
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

**CAMPUS VILLA PROJETO BÁSICO**

PLANTA DE SITUAÇÃO  
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

DESIGNISTA	PROJETISTA	REVISÃO	APROVAÇÃO	ESCALA	REF. ANO	Nº DESENHO	DOC. ORDEM
MONIQUE	MONIQUE	30/09/2019	SUELEN	1/500	PSIT	INFL02	DOC

**QUADRO DE ÁREAS**

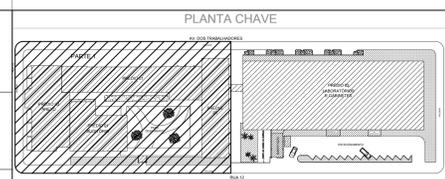
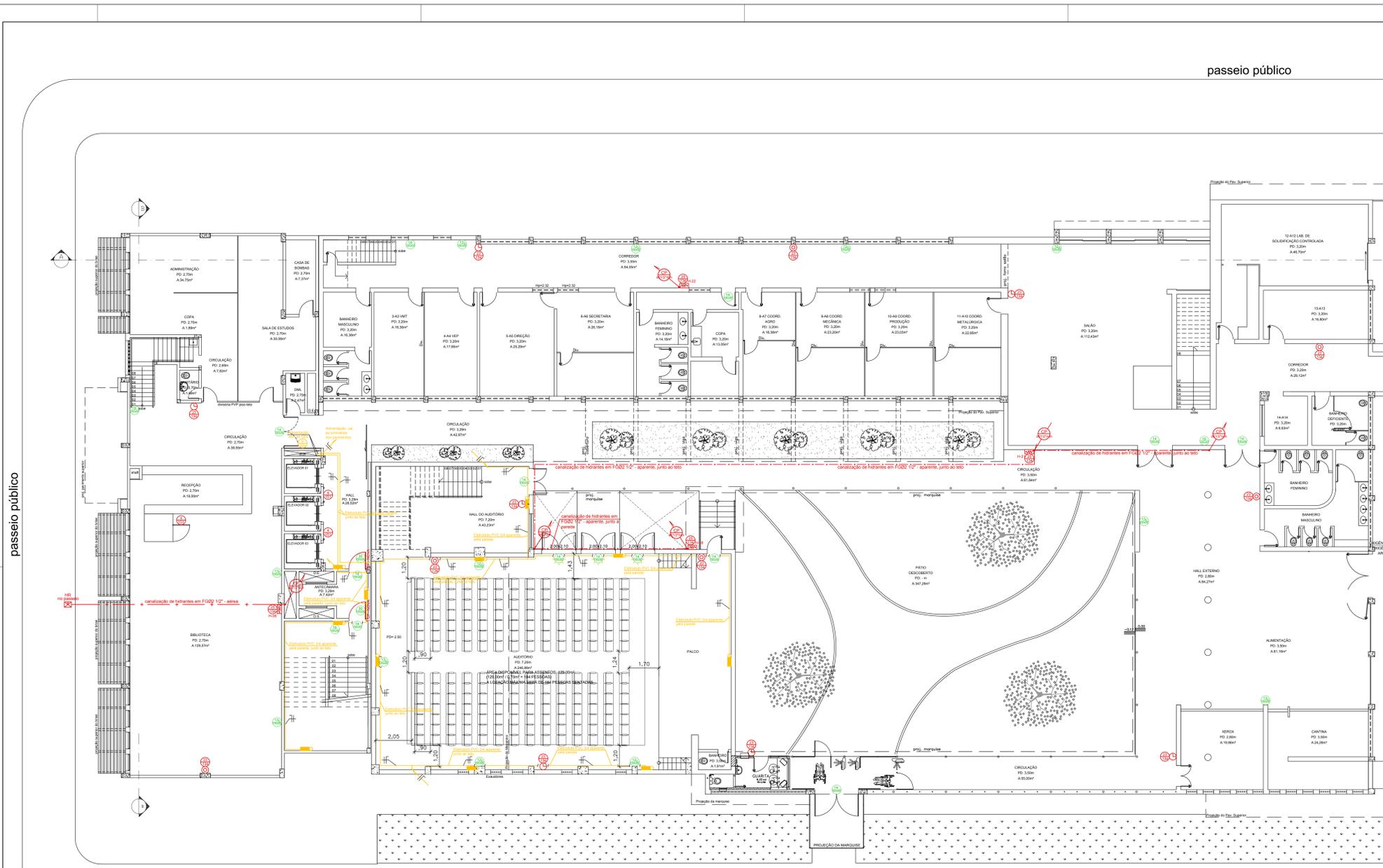
Descrição	SUBSOLO	TÉRREO	1º PAV.	2º PAV.	3º PAV.	4º PAV.	5º PAV.	TOTAL
GUARITA	0	7,46	0	0	0	0	0	7,46
PRÉDIO 1	0	1392,37	1276,6	86,53	86,53	14,08	0	2942,64
PRÉDIO 2	547,17	1654,65	1567,9	1546,51	1652,64	0	0	6968,87
PRÉDIO 3	0	401,51	412,49	420,23	420,23	420,23	420,23	2494,92
			AT C (m²)					12413,89

**NOTAS:**

- A EDIFICAÇÃO POSSUI DISPOSITIVOS EXISTENTES.
- A EDIFICAÇÃO POSSUI CENTRAL DE GASES.
- A EDIFICAÇÃO É ABASTECIDA POR GÁS CANALIZADO.

**FLASH OVER**  
RESOLUÇÃO CONTRA INCÊNDIO

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECILIA -  
VOLTA REDONDA - RJ



**Legenda - Sist. Preventivo Fixo e Móvel Contra Incêndio**

Símbolo	Descrição	TÉRREO PREDIO 1	TÉRREO PREDIO 3
(Extintor)	Extintor de Gás Carbônico - CO2 6 Kg	05	01
(Extintor)	Extintor de Água Pressurizada - AP 10L	05	01
(Caixa)	Caixa de Incêndio - Hidrante Simples	03	01
(Hidrante)	Hidrante de Recalque	---	01
(Canalização)	Canalização de Hidrantes Ø21/2"	---	---
(Indicação)	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e Desce	---	---
(Indicação)	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Desce	---	---
(Indicação)	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e Desce	---	---
(PCF)	Porta Corta Fogo	---	02
(Luminária)	Luminária de Emergência	07	04

**Legenda - Sinalização de Proibição**

Código	Descrição	TÉRREO PREDIO 1	TÉRREO PREDIO 3
(Proibido fumar)	Proibido fumar	---	---
(Proibido utilizar elevador)	Proibido utilizar elevador em caso de Incêndio	---	03

**Legenda - Sinalização de Advertência**

Código	Descrição	TÉRREO PREDIO 1	TÉRREO PREDIO 3
(Cuidado)	Cuidado, risco de choque elétrico	---	01

**Legenda - Sinalização de Equipamentos**

Código	Descrição	TÉRREO PREDIO 1	TÉRREO PREDIO 3
(Extintor)	Extintor de Incêndio - CO2	05	01
(Extintor)	Extintor de Incêndio - AP	05	01
(Abrigo)	Abrigo de Mangueira e Hidrante	03	01

**Legenda - Sinalização de Orientação e Salvamento**

Código	Descrição	TÉRREO PREDIO 1	TÉRREO PREDIO 3
(Sentido)	Sentido da Saída de Emergência - Direta (Pilar)	01	03
(Sentido)	Sentido da Saída de Emergência - Esquerda (Pilar)	02	---
(Sentido)	Sentido da Saída de Emergência - Direta	01	02
(Sentido)	Sentido da Saída de Emergência - Esquerda	02	01
(Saída)	Saída de Emergência - Porta	06	03
(Saída)	Saída de Emergência - Porta (Balizador)	03	---
(Saída)	Saída de Emergência Escada - Descer	---	---
(Indicação)	Indicação do Pavimento	02	02
(Instruções)	Instruções para Porta Corta-fogo	---	02

PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL: \_\_\_\_\_

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO: WAGNER OLIVEIRA / CREA-RJ 2010198701

RESP. LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO: \_\_\_\_\_

FOPRO-1904550-1-PB-PBTEP-INPL03-R00  
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

**SAEP** M E C U F F  
COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA  
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

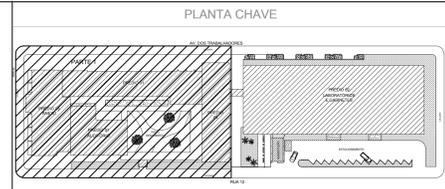
**CAMPUS VILLA PROJETO BÁSICO** TÉRREO - PRÉDIOS 1 e 3 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

DESENHISTA	PROJETISTA	REVISÃO	ROD	APROVAÇÃO	ESCALA	REF. ARG.	Nº DESENHO	DOC. ORGEM
MONIQUE	MONIQUE	MONIQUE	MONIQUE	SULEN	1/100	PBTEP1	INPL03	DOC
30030018	30030018	30030018	30030018	30030018				

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTÁ REDONDA - RJ

VERSO DO CAMERU

**1** PLANTA BAIXA - TÉRREO - PRÉDIOS 1 e 3  
ESCALA: 1/100



**Legenda - Sist. Preventivo Fixo e Móvel Contra Incêndio**

Símbolo	Descrição	1º PAV. PRÉDIO 1	1º PAV. PRÉDIO 3
(E)	Extintor de Gás Carbônico - CO2 6 Kg	04	01
(A)	Extintor de Água Pressurizada - AP 10L	03	02
(C)	Caixa de Incêndio - Hidrante Simples	03	01
(H)	Canalização de Hidrantes Ø21/2"	---	---
(S)	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e Desce	---	---
(D)	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Desce	---	---
(S)	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e	---	---
(P)	Porta Corta Fogo	---	02
(L)	Luminária de Emergência	05	04

**Legenda - Sinalização de Proibição**

Código	Descrição	1º PAV. PRÉDIO 1	1º PAV. PRÉDIO 3
(F)	Proibido fumar	---	---
(E)	Proibido utilizar elevador em caso de Incêndio	---	03

**Legenda - Sinalização de Advertência**

Código	Descrição	1º PAV. PRÉDIO 1	1º PAV. PRÉDIO 3
(C)	Cuidado, risco de choque elétrico	---	01

**Legenda - Sinalização de Equipamentos**

Código	Descrição	1º PAV. PRÉDIO 1	1º PAV. PRÉDIO 3
(E)	Extintor de Incêndio - CO2	04	01
(A)	Extintor de Incêndio - AP	03	02
(C)	Abriço de Mangueira e Hidrante	03	01

**Legenda - Sinalização de Orientação e Salvamento**

Código	Descrição	1º PAV. PRÉDIO 1	1º PAV. PRÉDIO 3
(S)	Sentido da Saída de Emergência - Direita (pilar)	02	---
(S)	Sentido da Saída de Emergência - Esquerda (pilar)	01	---
(S)	Sentido da Saída de Emergência - Direita	03	---
(S)	Sentido da Saída de Emergência - Esquerda	01	03
(S)	Saída de Emergência - Porta	03	03
(S)	Saída de Emergência Escada - Descer	02	02
(S)	Indicação do Pavimento	02	02
(S)	Instruções para Porta Corta-fogo	---	02

PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
WAGNER OLIVEIRA / CREARJ 2010198791

RESP. LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO

FOPRO-1904550-1-PB-PB1PVP1-INPL05-R00  
SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

**SAEP** M E C  
U F F  
COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA  
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

CAMPUS VILLA  
PROJETO BÁSICO

1º PAVIMENTO - PRÉDIOS 1 e 3  
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

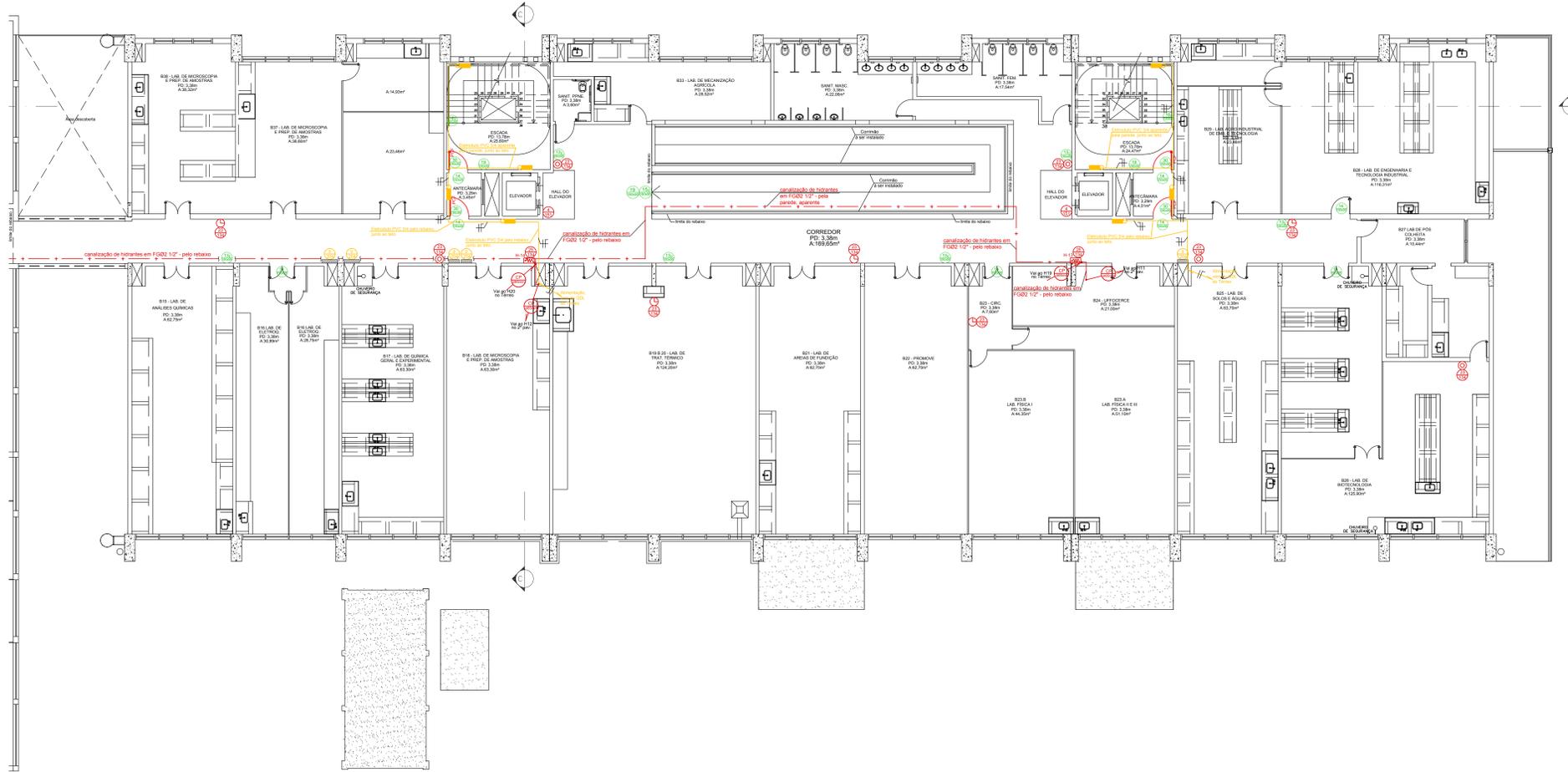
DESENHISTA: MONIQUE MONTEIRO / 30000018  
PROJETAISTA: MONIQUE MONTEIRO / 30000018  
REVISÃO: SUELEN SUELEN / 30000018  
APPROVAÇÃO: SUELEN SUELEN / 30000018  
ESCALA: 1/100  
REF. ARG.: PB1PVP1  
Nº DESENHO: INPL05  
DOC. ORIGEM: DOC

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTA REDONDA - RJ

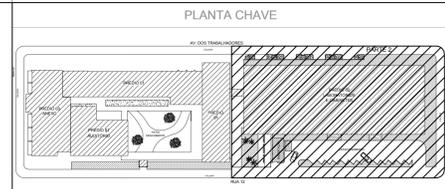
VISTO DO CÂMERA

**1** PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO \_ PRÉDIOS 1 e 3  
ESCALA: 1/100

COM.	REVISÃO	DT.
01	0.20	08
02	0.20	08
03	0.10	07
04	0.40	07
05	0.20	07
06	0.10	07
07	0.20	07
08	0.10	07
09	0.10	07
10	0.20	07
20	0.20	06
40	0.20	05
50	0.20	05
84	0.20	04
100	0.20	03
240	0.40	02
350	0.10	01
353	0.00	01
355	0.10	01



**1** PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - PRÉDIO 2  
ESCALA: 1/100



**Legenda - Sist. Preventivo Fixo e Móvel Contra Incêndio**

Símbolo	Descrição	1º PAV. PRÉDIO 2
	Extintor de Gás Carbônico - CO2 6 Kg	05
	Extintor de Água Pressurizada - AP 10L	05
	Canalização de Hidrantes Ø21/2"	02
	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e Desce	---
	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Desce	---
	Porta Corta Fogo	04
	Luminária de Emergência	08

**Legenda - Sinalização de Proibição**

Código	Descrição	1º PAV. PRÉDIO 2
	Proibido fumar	---
	Proibido utilizar elevador em caso de Incêndio	02

**Legenda - Sinalização de Advertência**

Código	Descrição	1º PAV. PRÉDIO 2
	Cuidado, risco de choque elétrico	05

**Legenda - Sinalização de Equipamentos**

Código	Descrição	1º PAV. PRÉDIO 2
	Extintor de Incêndio - CO2	05
	Extintor de Incêndio - AP	05
	Abriço de Mangueira e Hidrante	02

**Legenda - Sinalização de Orientação e Salvamento**

Código	Descrição	1º PAV. PRÉDIO 2
	Sentido da Saída de Emergência - Direta	02
	Sentido da Saída de Emergência - Esquerda	04
	Saída de Emergência - Porta	08
	Saída de Emergência Rampa - Descer	01
	Saída de Emergência Escada - Descer	02
	Indicação do Pavimento	03
	Instruções para Porta Corta-fogo	04

PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL: \_\_\_\_\_

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
WAGNER OLIVEIRA / CREA-RJ 2010198701

RESP. LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO: \_\_\_\_\_

FOPRO-1904550-1-PB-PB1PVP2-INPL06-R00  
SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

**SAEP** M E C  
U F F  
COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA  
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

CAMPUS VILLA  
PROJETO BÁSICO

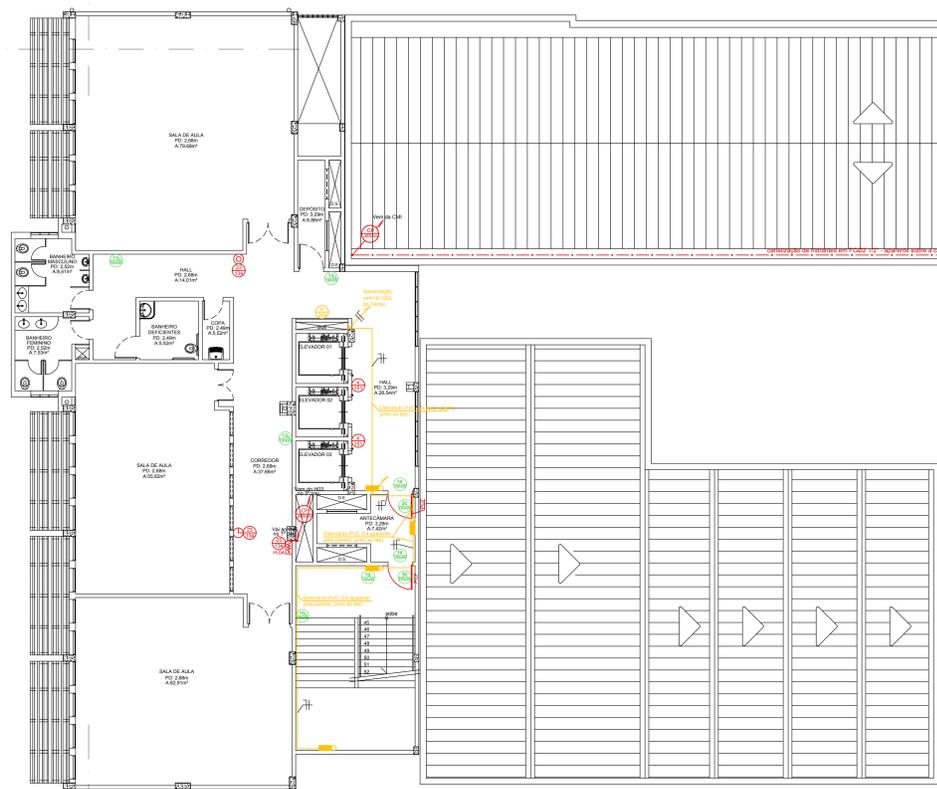
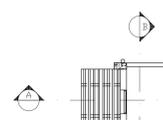
PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTA REDONDA - RJ

DESENHISTA	PROJETA	REVISÃO	APROVAÇÃO	ESCALA	REF. ARG.	Nº DESENHO	DOC. ORIGEM
MONIQUE	MONIQUE	MONIQUE	SULEN	1/100	PB1PVP2	INPL06	DOC
30/09/2018	30/09/2018	30/09/2018	30/09/2018				

DESENVOLVIMENTO:

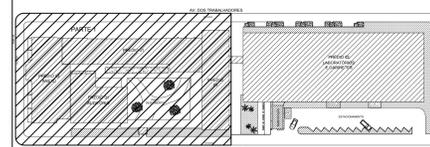
PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTA REDONDA - RJ

VISTO DO CADERNO: \_\_\_\_\_



**1** PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO - PRÉDIOS 1 e 3  
ESCALA: 1/100

PLANTA CHAVE



Legenda - Sist. Preventivo Fixo e Móvel Contra Incêndio

Símbolo	Descrição	2º PAV. PRÉDIO 1	2º PAV. PRÉDIO 3
	Extintor de Gás Carbônico - CO2 6 Kg	01	01
	Extintor de Água Pressurizada - AP 10L	---	01
	Caixa de Incêndio - Hidrante Simples	01	01
	Canalização de Hidrantes Ø21/2"	---	---
	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e Desce	---	---
	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Desce	---	---
	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e	---	---
	Porta Corta Fogo	---	02
	Luminária de Emergência	---	04

Legenda - Sinalização de Proibição

Código	Descrição	2º PAV. PRÉDIO 1	2º PAV. PRÉDIO 3
	Proibido fumar	---	---
	Proibido utilizar elevador em caso de incêndio	---	02

Legenda - Sinalização de Advertência

Código	Descrição	2º PAV. PRÉDIO 1	2º PAV. PRÉDIO 3
	Cuidado, risco de choque elétrico	---	01

Legenda - Sinalização de Equipamentos

Código	Descrição	2º PAV. PRÉDIO 1	2º PAV. PRÉDIO 3
	Extintor de Incêndio - CO2	01	01
	Extintor de Incêndio - AP	---	01
	Abriço de Mangueira e Hidrante	01	01

Legenda - Sinalização de Orientação e Salvamento

Código	Descrição	2º PAV. PRÉDIO 1	2º PAV. PRÉDIO 3
	Sentido da Saída de Emergência - Direita	01	02
	Sentido da Saída de Emergência - Esquerda	00	01
	Saída de Emergência - Porta	00	02
	Saída de Emergência Escada - Descer	01	01
	Indicação do Pavimento	01	01
	Instruções para Porta Corta-fogo	00	02

PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
WAGNER OLIVEIRA / CREA-RJ 2010198701

RESP. LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO

FOPRO-1904550-1-PB-PB2PVP1-INPL07-R00  
SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO  
MEC  
UFF  
COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA  
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

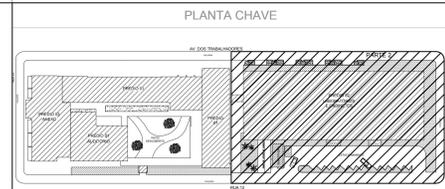
CAMPUS VILLA  
PROJETO BÁSICO  
2º PAVIMENTO - PRÉDIOS 1 e 3  
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

DESENHISTA	PROJETISTA	REVISÃO	APROVAÇÃO	ESCALA	REF. ARG.	Nº DESENHO	DOC. ORIGEM
MONIQUE	MONIQUE	30/09/2018	SULEN	1/100	PRB2PVP1	INPL07	DOC

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTÁ REDONDA - RJ

VISTO DO CAMERU

**1** PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO \_ PRÉDIO 2  
ESCALA: 1/100



**Legenda - Sist. Preventivo Fixo e Móvel Contra Incêndio**

Símbolo	Descrição	2º PAV. PRÉDIO 2
	Extintor de Gás Carbônico - CO2 6 Kg	06
	Extintor de Água Pressurizada - AP 10L	06
	Caixa de Incêndio - Hidrante Simples	02
	Canalização de Hidrantes Ø21/2"	---
	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e Desce	---
	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Desce	---
	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e Desce	---
	Porta Corta Fogo	04
	Luminária de Emergência	08

**Legenda - Sinalização de Proibição**

Código	Descrição	2º PAV. PRÉDIO 2
	Proibido fumar	---
	Proibido utilizar elevador em caso de Incêndio	02

**Legenda - Sinalização de Advertência**

Código	Descrição	2º PAV. PRÉDIO 2
	Cuidado, risco de choque elétrico	04

**Legenda - Sinalização de Equipamentos**

Código	Descrição	2º PAV. PRÉDIO 2
	Extintor de Incêndio - CO2	06
	Extintor de Incêndio - AP	06
	Abriço de Mangueira e Hidrante	02

**Legenda - Sinalização de Orientação e Salvamento**

Código	Descrição	2º PAV. PRÉDIO 2
	Sentido da Saída de Emergência - Direta	06
	Sentido da Saída de Emergência - Esquerda	07
	Saída de Emergência - Porta	04
	Saída de Emergência Escada - Descer	02
	Indicação do Pavimento	02
	Instruções para Porta Corta-fogo	04

PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
WAGNER OLIVEIRA / CREA-RJ 2010198701

RESP. ELABORAMENTO ARQUITETÔNICO

FOPRO-1904550-1-PB-PB2PVP2-INPL08-R00  
SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

**SAEP** M E C  
U F F  
COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA  
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

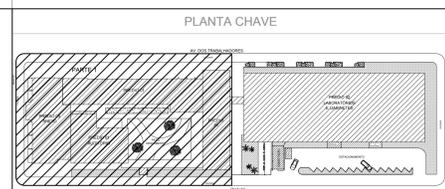
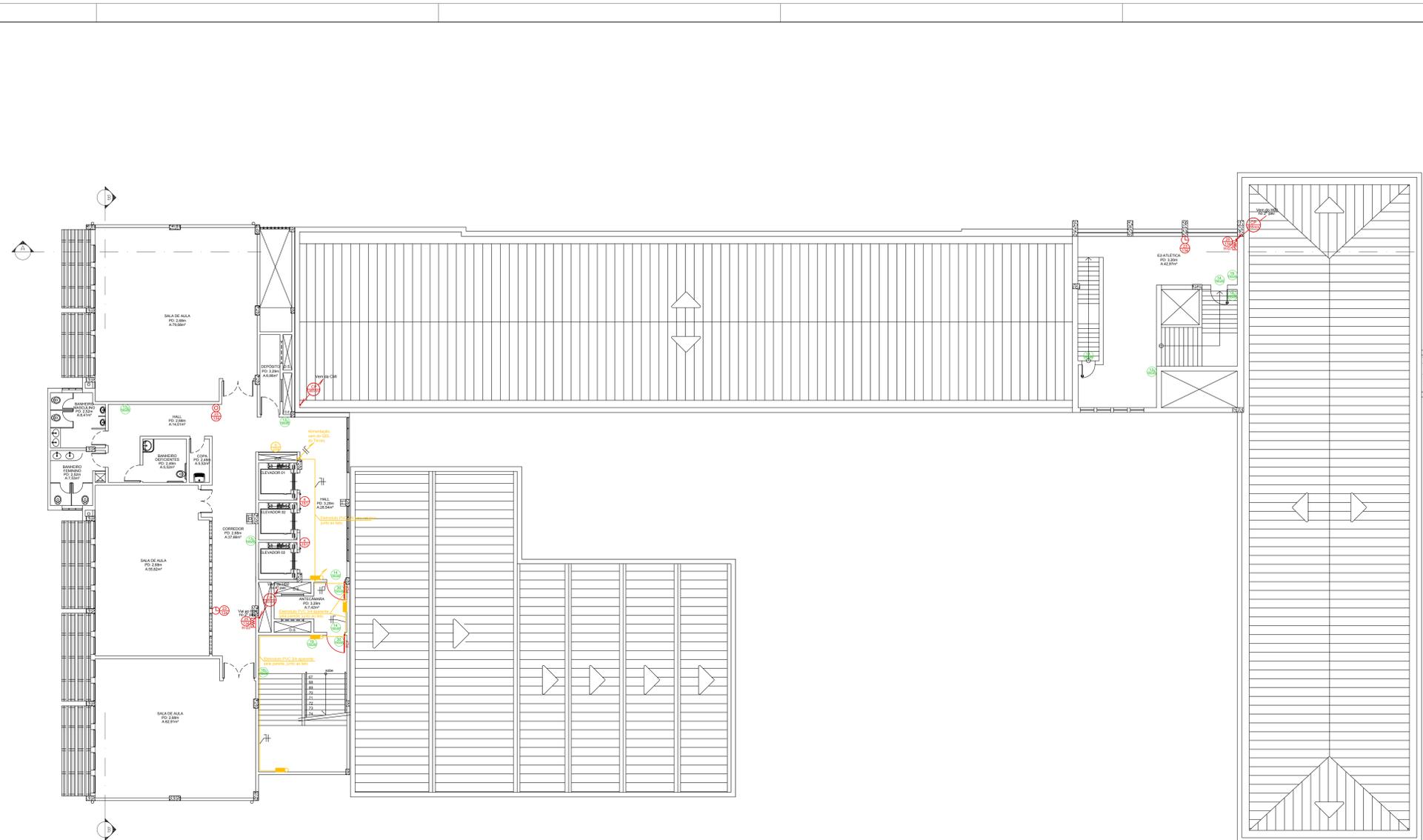
CAMPUS VILLA  
PROJETO BÁSICO

2º PAVIMENTO PRÉDIO 2  
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

DESENHISTA MONIQUE 300900018	PROJETISTA MONIQUE 300900018	REVISÃO R00 30/09/2018	APROVAÇÃO SULEN 30/09/2018	ESCALA 1/100	REF. ARG. PR02PVP2	Nº DESENHO INPL08	DOC. ORIGEM DOC
------------------------------------	------------------------------------	------------------------------	----------------------------------	-----------------	-----------------------	----------------------	--------------------

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTA REDONDA - RJ

VERSO DO CADERNO



**Legenda - Sist. Preventivo Fixo e Móvel Contra Incêndio**

Símbolo	Descrição	3º PAV. PRÉDIO 1	3º PAV. PRÉDIO 3
(Extintor de Gás Carbônico - CO2 6 Kg)	Extintor de Gás Carbônico - CO2 6 Kg	01	01
(Extintor de Água Pressurizada - AP 10L)	Extintor de Água Pressurizada - AP 10L	---	01
(Caixa de Incêndio - Hidrante Simples)	Caixa de Incêndio - Hidrante Simples	01	01
(Canalização de Hidrantes Ø21/2")	Canalização de Hidrantes Ø21/2"	---	---
(Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sobe e Desce)	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sobe e Desce	---	---
(Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Desce)	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Desce	---	---
(PCF)	Porta Corta Fogo	---	02
(Luminária de Emergência)	Luminária de Emergência	---	04

**Legenda - Sinalização de Proibição**

Código	Descrição	3º PAV. PRÉDIO 1	3º PAV. PRÉDIO 3
(Proibido fumar)	Proibido fumar	---	---
(Proibido utilizar elevador em caso de incêndio)	Proibido utilizar elevador em caso de incêndio	---	02

**Legenda - Sinalização de Advertência**

Código	Descrição	3º PAV. PRÉDIO 1	3º PAV. PRÉDIO 3
(Cuidado, risco de choque elétrico)	Cuidado, risco de choque elétrico	---	01

**Legenda - Sinalização de Equipamentos**

Código	Descrição	3º PAV. PRÉDIO 1	3º PAV. PRÉDIO 3
(Extintor de Incêndio - CO2)	Extintor de Incêndio - CO2	01	01
(Extintor de Incêndio - AP)	Extintor de Incêndio - AP	---	01
(Abrigo de Mangueira e Hidrante)	Abrigo de Mangueira e Hidrante	01	01

**Legenda - Sinalização de Orientação e Salvamento**

Código	Descrição	3º PAV. PRÉDIO 1	3º PAV. PRÉDIO 3
(Sentido da Saída de Emergência - Direita)	Sentido da Saída de Emergência - Direita	---	02
(Sentido da Saída de Emergência - Esquerda)	Sentido da Saída de Emergência - Esquerda	01	01
(Saída de Emergência - Porta)	Saída de Emergência - Porta	02	02
(Saída de Emergência Escada - Descer)	Saída de Emergência Escada - Descer	01	01
(Indicação do Pavimento)	Indicação do Pavimento	01	01
(Instruções para Porta Corta-fogo)	Instruções para Porta Corta-fogo	---	02

PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
WAGNER OLIVEIRA / CREA-RJ 2010108701

RESP. LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO

FOPRO-1904550-1-PB-PB3PVP1-INPL09-R00  
SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

**SAEP** M E C  
U F F  
COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA  
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

CAMPUS VILLA  
PROJETO BÁSICO  
3º PAVIMENTO - PRÉDIOS 1 e 3  
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

DESENHISTA	PROJETISTA	REVISÃO	APROVAÇÃO	ESCALA	REF. ARG.	Nº DESENHO	DOC. ORIGEM
MONIQUE	MONIQUE	RD	SULEN	1/100	PB3PVP1	INPL09	DOC
30/09/2018	30/09/2018	30/09/2018	30/09/2018				

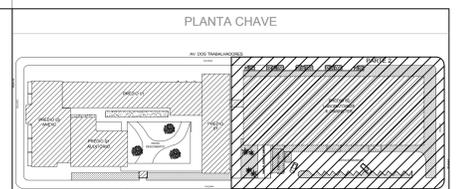
PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTÁ REDONDA - RJ

VERSO DO CADERNO

**1** PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO - PRÉDIOS 1 e 3  
ESCALA: 1/100



**1** PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO - PRÉDIO 2  
ESCALA: 1/100



**Legenda - Sist. Preventivo Fixo e Móvel Contra Incêndio**

Símbolo	Descrição	3º PAV. PRÉDIO 2
(Extintor)	Extintor de Gás Carbônico - CO2 6 Kg	03
(Extintor)	Extintor de Água Pressurizada - AP 10L	06
(Caixa)	Caixa de Incêndio - Hidrante Simples	02
(Canalização)	Canalização de Hidrantes Ø21/2"	---
(Indicação)	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Desce	---
(PCF)	Porta Corta Fogo	04
(Luminária)	Luminária de Emergência	08

**Legenda - Sinalização de Proibição**

Código	Descrição	3º PAV. PRÉDIO 2
(Proibido fumar)	Proibido fumar	---
(Proibido utilizar elevador)	Proibido utilizar elevador em caso de Incêndio	02

**Legenda - Sinalização de Advertência**

Código	Descrição	3º PAV. PRÉDIO 2
(Cuidado)	Cuidado, risco de choque elétrico	04

**Legenda - Sinalização de Equipamentos**

Código	Descrição	3º PAV. PRÉDIO 2
(Extintor)	Extintor de Incêndio - CO2	03
(Extintor)	Extintor de Incêndio - AP	06
(Abriço)	Abriço de Mangueira e Hidrante	02

**Legenda - Sinalização de Orientação e Salvamento**

Código	Descrição	3º PAV. PRÉDIO 2
(Saída Direta)	Sentido da Saída de Emergência - Direta	04
(Saída Esquerda)	Sentido da Saída de Emergência - Esquerda	04
(Saída Porta)	Saída de Emergência - Porta	04
(Saída Escada)	Saída de Emergência Escada - Descer	02
(Indicação Pavimento)	Indicação do Pavimento	02
(Instruções Porta)	Instruções para Porta Corta-fogo	04

PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
WAGNER OLIVEIRA / CREA-RJ 2010198701

RESP. LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO

FOPRO-1904550-1-PB-PB3PVP2-INPL10-R00  
SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

**SAEP** M E C  
U F F  
COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA  
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

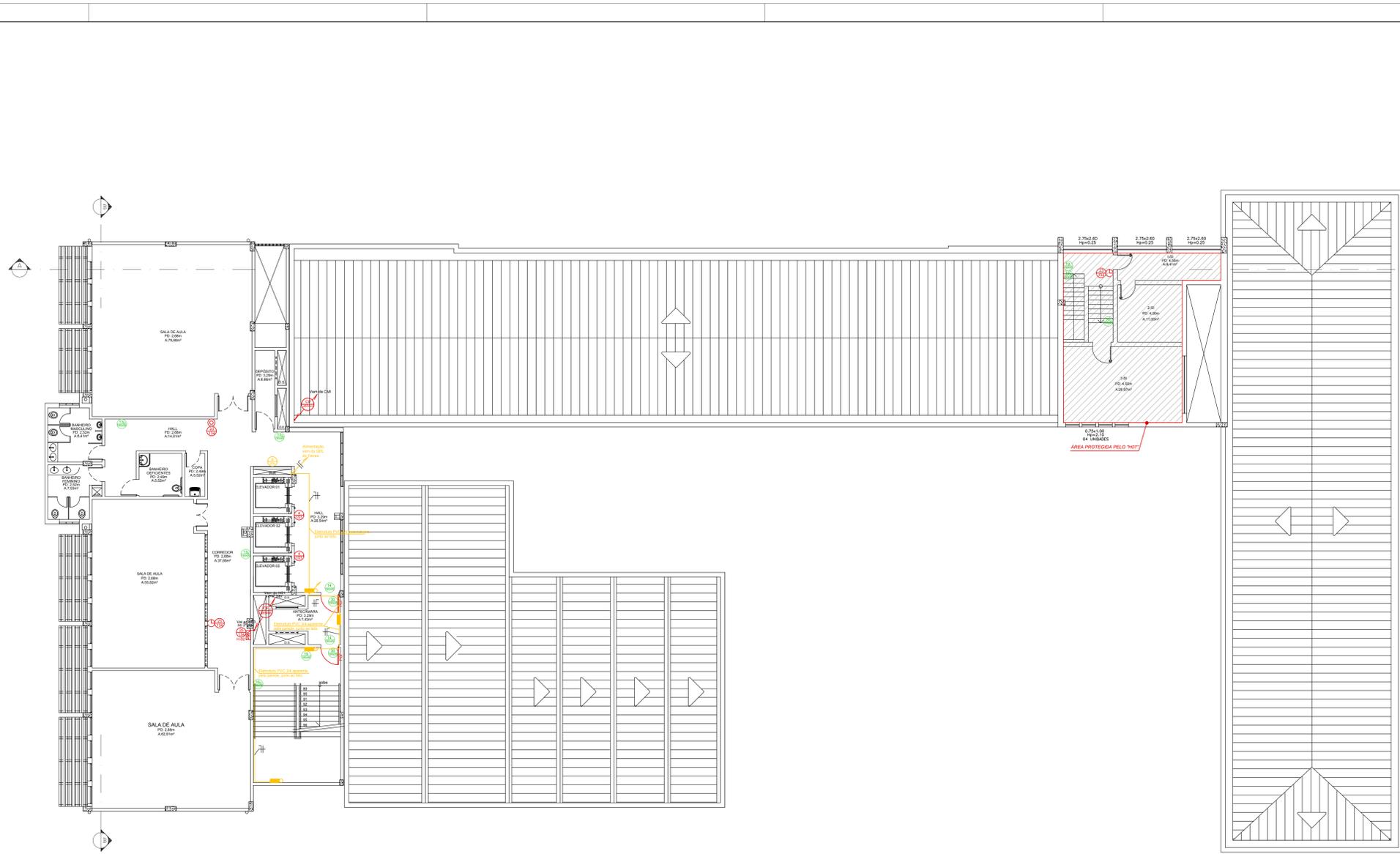
CAMPUS VILLA  
PROJETO BÁSICO

3º PAVIMENTO PRÉDIO 2  
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

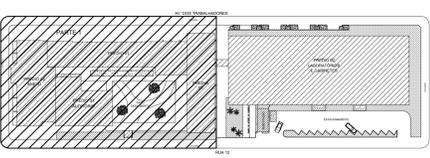
DESENHISTA MONIQUE 30090018	PROJETISTA MONIQUE 30090018	REVISÃO SULEN 30090018	APROVAÇÃO SULEN 30090018	ESCALA 1/100	REF. ARG. PB3PVP2	Nº DESENHO INPL10	DOC. ORIGEM DOC
-----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------	--------------------------------	-----------------	----------------------	----------------------	--------------------

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTÁ REDONDA - RJ

VISTO DO CAMERU



PLANTA CHAVE



**Legenda - Sist. Preventivo Fixo e Móvel Contra Incêndio**

Símbolo	Descrição	4º PAV. PREDIO 1	4º PAV. PREDIO 3
	Extintor de Gás Carbônico - CO2 6 Kg	01	01
	Extintor de Água Pressurizada - AP 10L	---	01
	Caixa de Incêndio - Hidrante Simples	---	01
	Canalização de Hidrantes Ø21/2"	---	---
	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sob e Desc	---	---
	Porta Corta Fogo	---	02
	Luminária de Emergência	---	04

**Legenda - Sinalização de Proibição**

Código	Descrição	4º PAV. PREDIO 1	4º PAV. PREDIO 1
	Proibido fumar	---	---
	Proibido utilizar elevador em caso de Incêndio	---	02

**Legenda - Sinalização de Advertência**

Código	Descrição	4º PAV. PREDIO 1	4º PAV. PREDIO 1
	Cuidado, risco de choque elétrico	---	01

**Legenda - Sinalização de Equipamentos**

Código	Descrição	4º PAV. PREDIO 1	4º PAV. PREDIO 1
	Extintor de Incêndio - CO2	01	01
	Extintor de Incêndio - AP	---	01
	Abriço de Mangueira e Hidrante	---	01

**Legenda - Sinalização de Orientação e Salvamento**

Código	Descrição	4º PAV. PREDIO 1	4º PAV. PREDIO 1
	Sentido da Saída de Emergência - Direita	---	02
	Sentido da Saída de Emergência - Esquerda	---	01
	Saída de Emergência - Porta	---	02
	Saída de Emergência Escada - Descer	02	01
	Indicação do Pavimento	01	01
	Instruções para Porta Corta-fogo	---	02

PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
WAGNER OLIVEIRA / CREA-RJ 2010198701

RESP. LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO

FOPRO-1904550-1-PB-PB4PVP1-INPL11-R00  
SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

**SAEP** M E C U F F  
COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA  
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

CAMPUS VILLA  
PROJETO BÁSICO

4º PAVIMENTO - PRÉDIOS 1 e 3  
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

DESENHISTA	PROJETISTA	REVISÃO	APROVAÇÃO	ESCALA	REF. ARG.	Nº DESENHO	DOC. ORIGEM
MONIQUE	MONIQUE	30/09/2018	SULEN	1/100	PB4PVP1	INPL11	DOC

DESENVOLVIMENTO

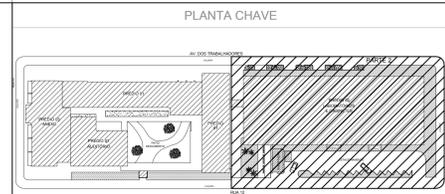
**FLASH OVER**  
SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO  
Rua Santana Correia, 805 - Vila Lúcia  
Bairro: Botafogo - Rio de Janeiro - RJ  
CREA/RJ 2010198701  
08/08/2018

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTA REDONDA - RJ

VISTO DO CIBERJU

**1** PLANTA BAIXA - 4º PAVIMENTO \_ PRÉDIOS 1 e 3  
ESCALA: 1/100

**1** PLANTA - TELHADO\_ PRÉDIO 2  
 ESCALA: 1/100



PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
 WAGNER OLIVEIRA / CREA-RJ 2010198701

RESP. LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO

FOPRO-1904550-1-INPL-PB-PBTL2-INPL12-R00  
 SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

**SAEP** MEC  
 UFF  
 COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA  
 DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

CAMPUS VILLA  
 PROJETO BÁSICO

TELHADO PRÉDIO2  
 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

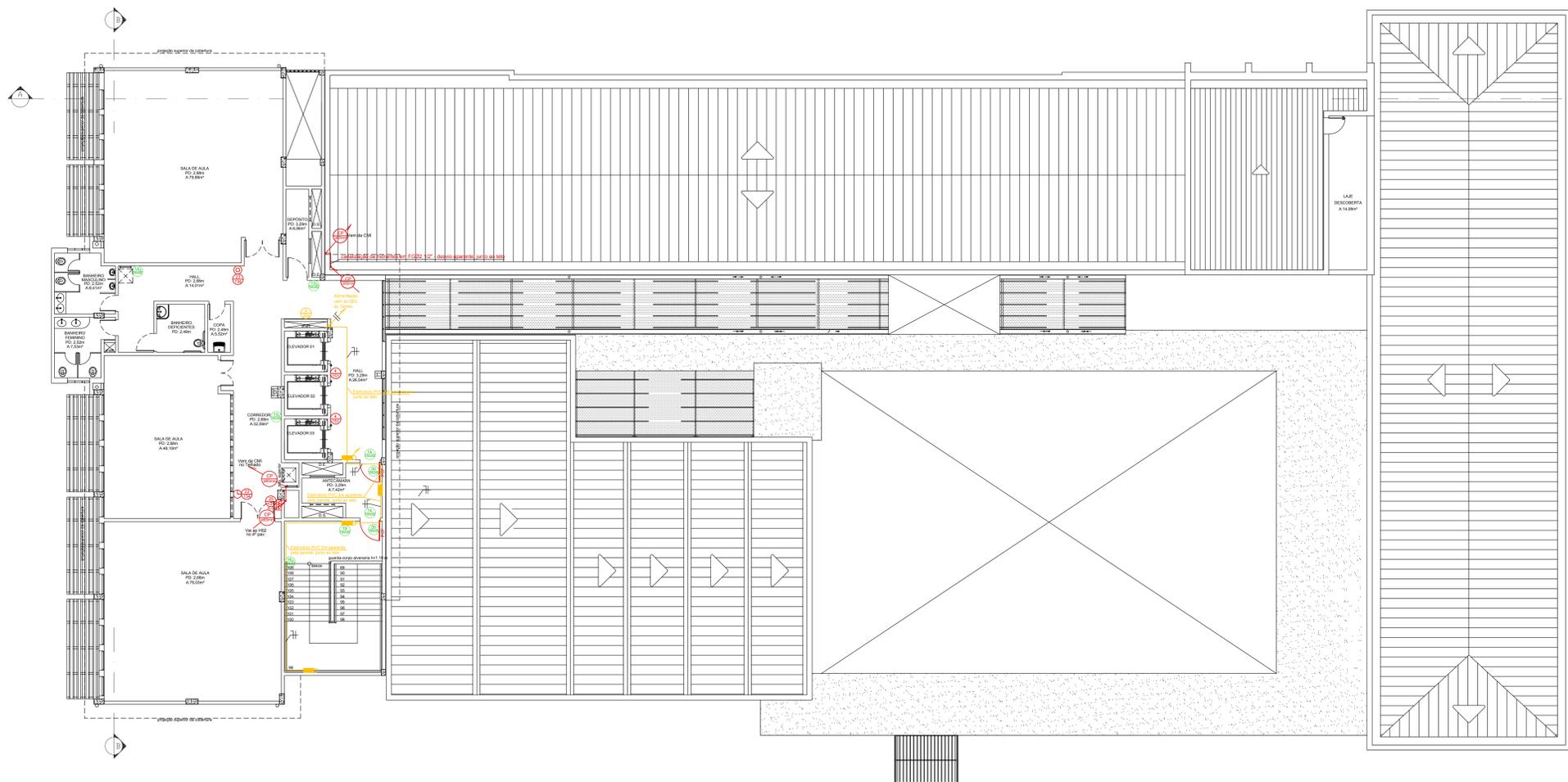
DESENHISTA	PROJETISTA	REVISÃO	APROVAÇÃO	ESCALA	REF. ARG.	Nº DESENHO	DOC.	ORIGEM
MONIQUE 30092018	MONIQUE 30092018	R00 30/09/2018	SULEN 30/09/2018	1/100	PBTL2	INPL12	DOC	DOC

DESENVOLVIMENTO

**FLASH OVER**  
 SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO  
 Rua Santana Correia, 805 - Vila Lúcia  
 Maciço de Itaipava - RJ 21218-410  
 CREA/RJ 2010198701  
 CIBERU/06-003

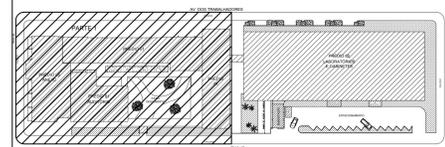
PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
 DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
 SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
 SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.  
 EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
 TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
 VOLTÁ REDONDA - RJ

VISTO DO CIBERU



**1** PLANTA BAIXA - 5º PAVIMENTO\_ PRÉDIOS 1 E 3  
ESCALA: 1/100

PLANTA CHAVE



Simbolo	Descrição	5º PAV. PRÉDIO 3
	Extintor de Gás Carbônico - CO2 6 Kg	01
	Extintor de Água Pressurizada - AP 10L	01
	Caixa de Incêndio - Hidrante Simples	01
	Canalização de Hidrantes Ø21/2"	---
	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Sobre	---
	Indicação de Prumada de Hidrante Ø21/2" - Desce	---
	Porta Corta Fogo	02
	Luminária de Emergência	04

Código	Descrição	5º PAV. PRÉDIO 3
	Proibido fumar	---
	Proibido utilizar elevador em caso de Incêndio	02

Código	Descrição	5º PAV. PRÉDIO 3
	Sentido da Saída de Emergência - Direta	02
	Sentido da Saída de Emergência - Esquerda	01
	Saída de Emergência - Porta	02
	Saída de Emergência Escada - Descer	01
	Indicação do Pavimento	01
	Instruções para Porta Corta-fogo	02

PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
WAGNER OLIVEIRA / CREA-RJ 2010198701

RESP. LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO

FOPRO-1904550-1-PB-PBSFVPI-INPL13-R00  
SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

**SAEP** M E C  
U F F  
COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA  
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

CAMPUS VILLA  
5º PAVIMENTO\_ PRÉDIOS 1 E 3  
PROJETO BÁSICO

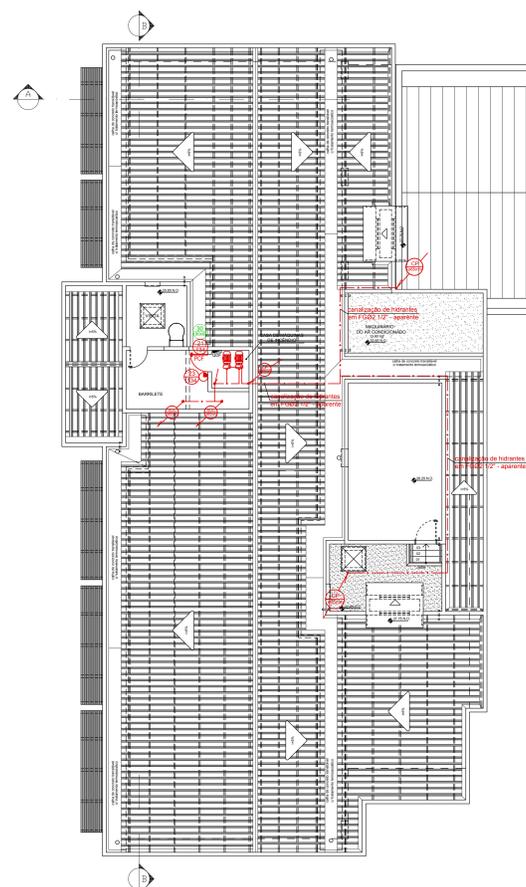
DESENHISTA	PROJETISTA	REVISÃO	APROVAÇÃO	ESCALA	REF. ARG.	Nº DESENHO	DOC. ORIGEM
MONIQUE	MONIQUE	30/09/2018	SULEN	1/100	P88VP1	INPL13	DOC

DESENVOLVIMENTO

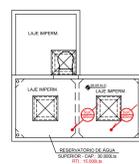
**FLASH OVER**  
SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO  
Rua Botafogo, 225 - 11º andar  
Bairro Botafogo - Rio de Janeiro - RJ  
CNPJ nº 07.011.888/0001-90  
CREA/RJ 2010198701  
OBJETO: 06/00

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTÁ REDONDA - RJ

VISTO DO CIBERJU

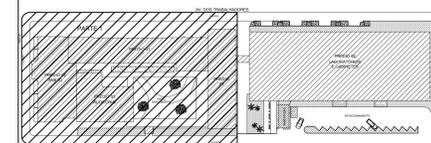


**1** PLANTA - TELHADO - PRÉDIO 3  
ESCALA: 1/100



**2** PLANTA - TAMPA DA CAIXA D'ÁGUA  
ESCALA: 1/100

PLANTA CHAVE



Legenda - Sist. Preventivo Fixo e Móvel Contra Incêndio

Símbolo	Descrição	CMi
	Extintor de Gás Carbônico - CO2 4 Kg	01
	Eletrobomba	02
	Indicação de Prumada de Sucção Ø21/2"	---
	Porta Corta Fogo	01

Legenda - Sinalização de Equipamentos

Código	Descrição	CMi
	Bomba de Incêndio	01
	Extintor de Incêndio - CO2	01

Legenda - Sinalização de Orientação e Salvamento

Código	Descrição	CMi
	Instruções para Porta Corta-fogo	01

PROPRIETÁRIO / REPRESENTANTE LEGAL

ENG. RESP. PROJ. SEG. CONTRA INCÊNDIO  
WAGNER OLIVEIRA / CREA-RJ 2010198701

RESP. LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO

SAEP MEC  
UFF  
COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA  
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

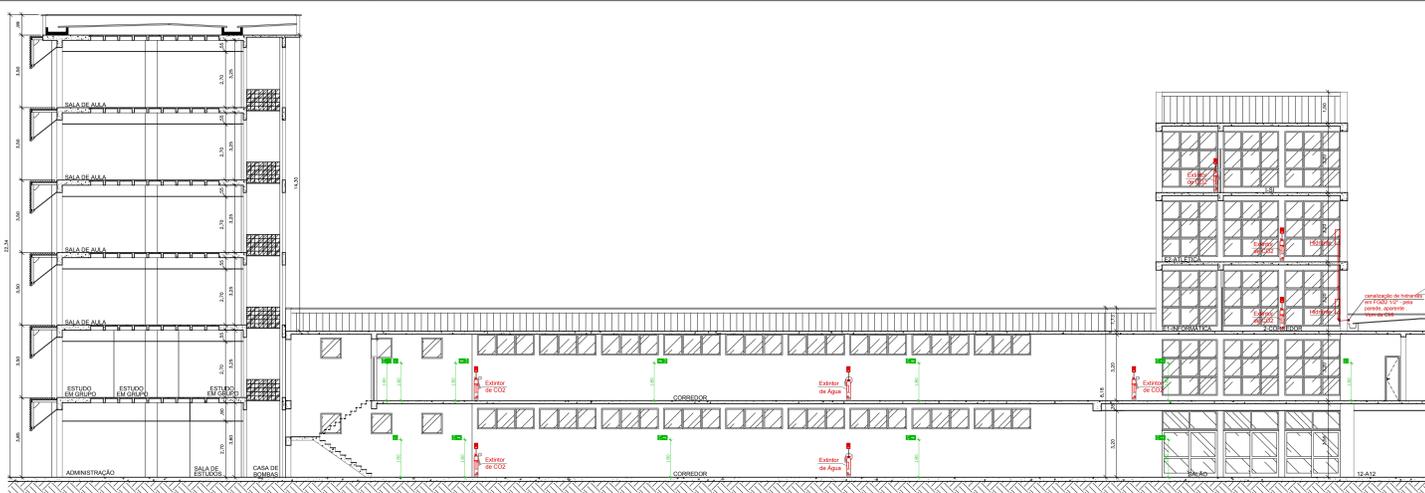
CAMPUS VILLA  
PROJETO BÁSICO

TELHADO PRÉDIO 3  
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

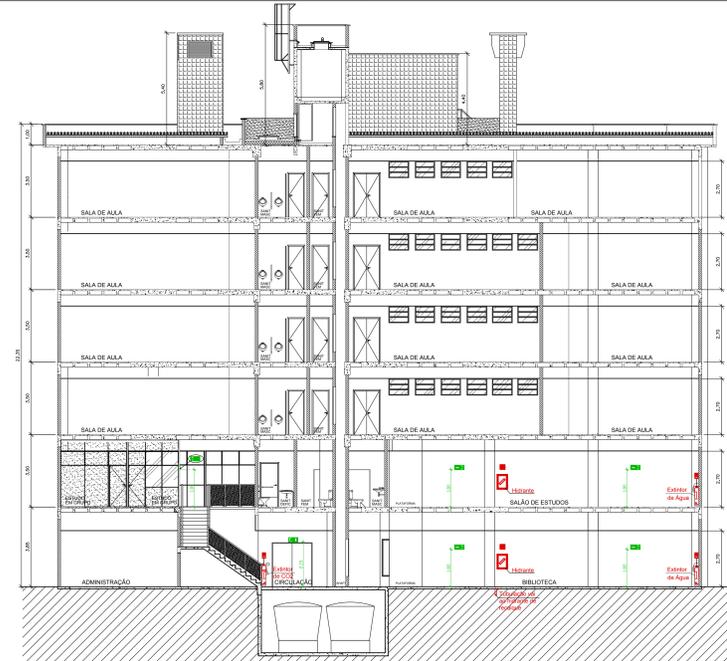
DESENHISTA | PROJETA | REVISÃO | APROVAÇÃO | ESCALA | REF. ARG. | Nº DESENHO | DOC. ORIGEM  
MONIQUE MONIQUE SULEN SULEN 1/100 PTELP1 INPL14 DOC

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO  
DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976  
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/ EXTINTOR/  
SINALIZAÇÃO/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.  
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS  
TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA -  
VOLTA REDONDA - RJ

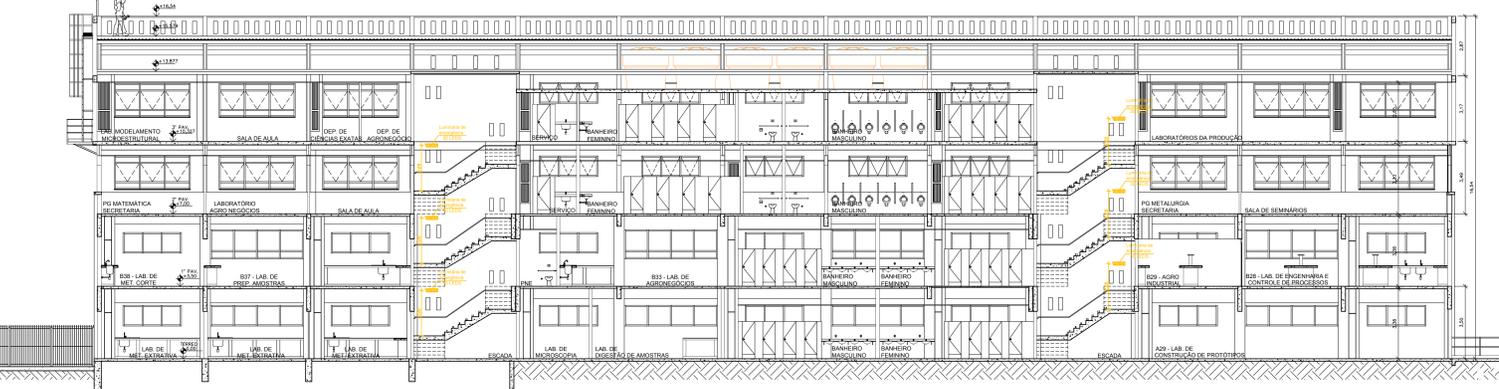
VISTO DO CIBERJ



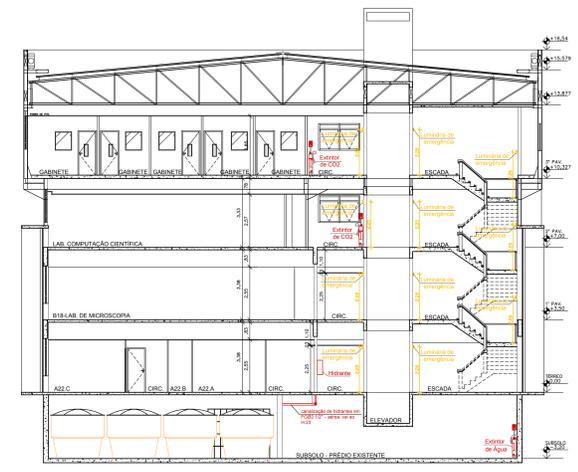
**1** CORTE AA - PRÉDIO 1  
ESCALA: 1/100



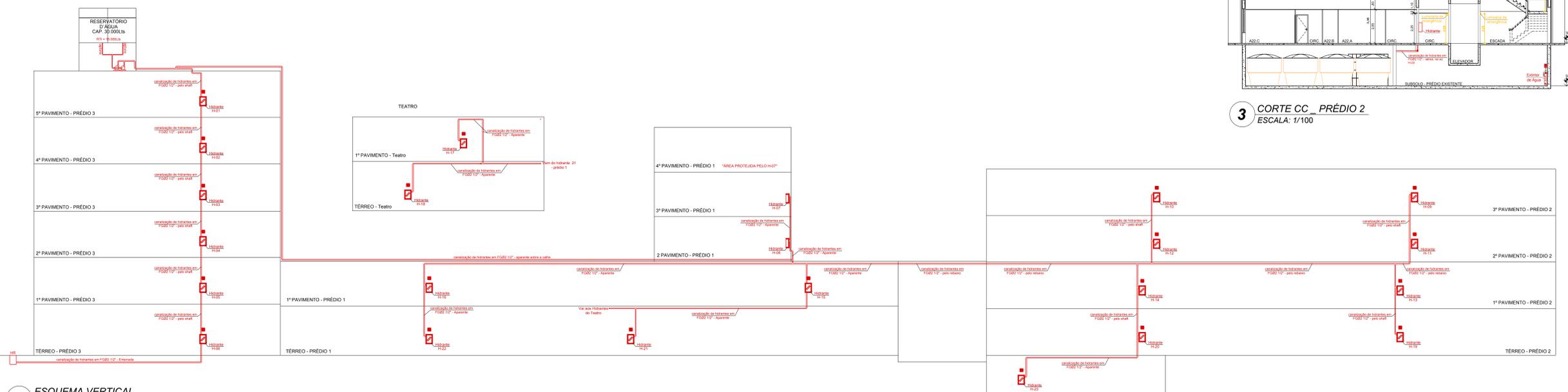
**2** CORTE BB - PRÉDIO 1  
ESCALA: 1/100



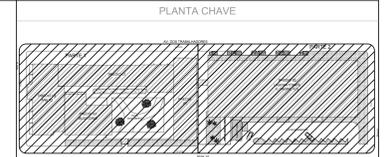
**1** CORTE AA - PRÉDIO 2  
ESCALA: 1/100



**3** CORTE CC - PRÉDIO 2  
ESCALA: 1/100



**4** ESQUEMA VERTICAL  
SEM ESCALA



PROPRIETÁRIO: REPRESENTANTE LOCAL

PROJETO BÁSICO

PROJETO BÁSICO

COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO

ESCALA: 1/100

REF. ARQ. Nº DESENHO: 09/15

DOC. ORDEM: BOC

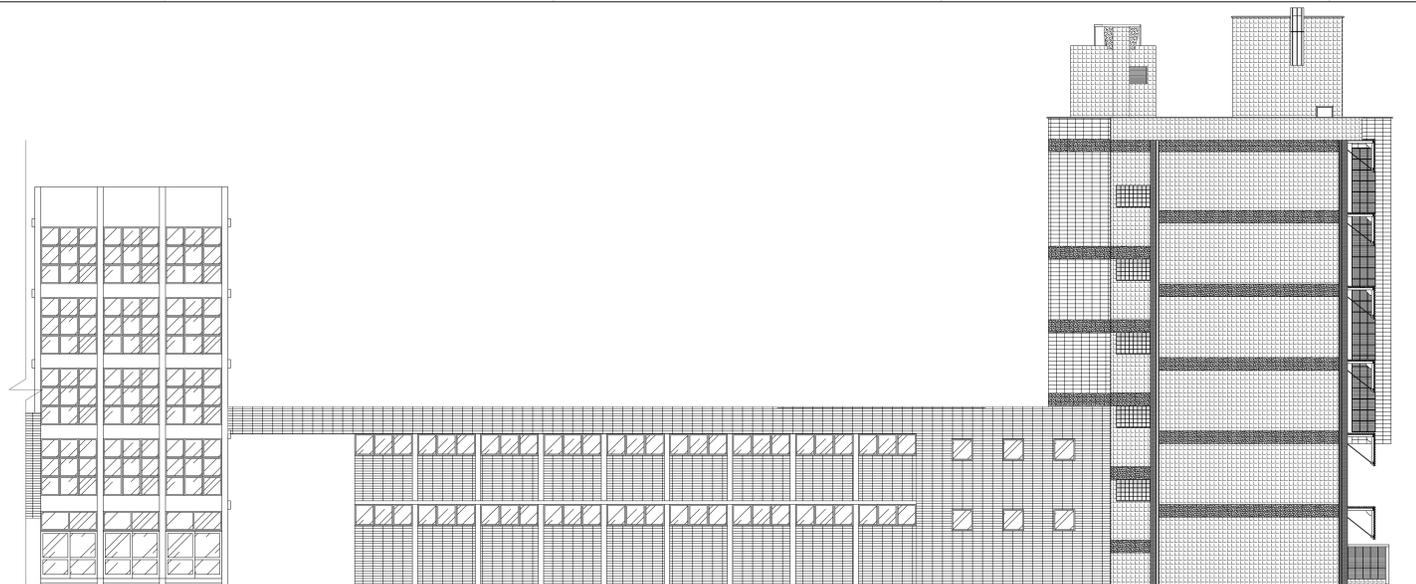
PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976

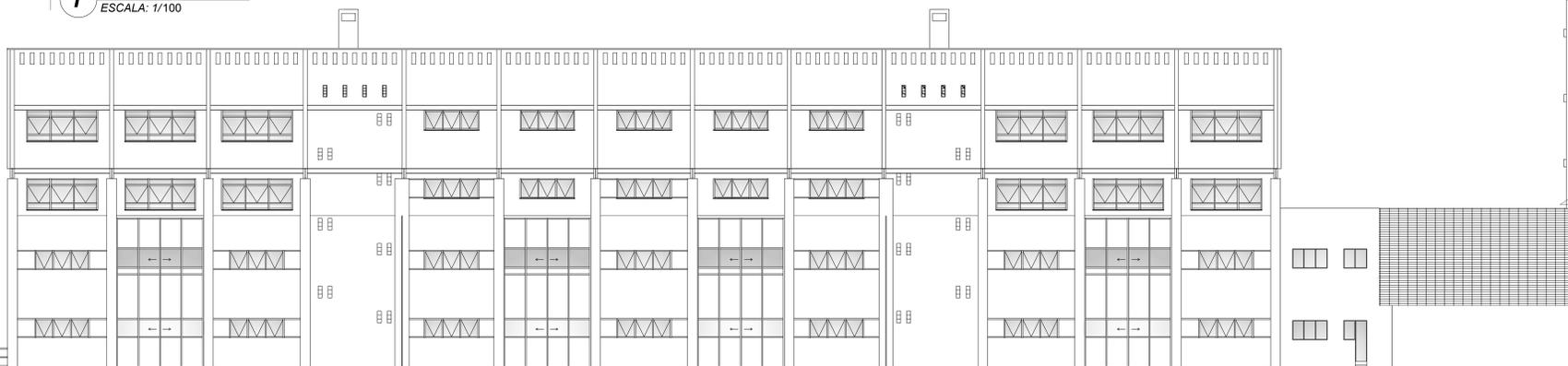
SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/EXTINTOR/

SINALIZAÇÃO/ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.

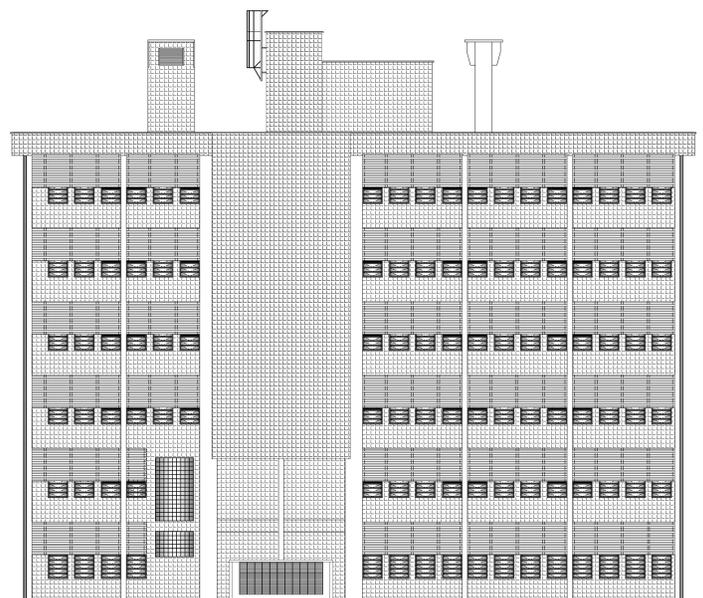
EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA - VOLTA REDONDA - RJ



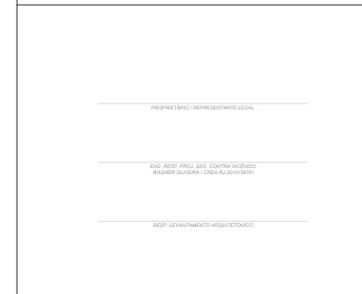
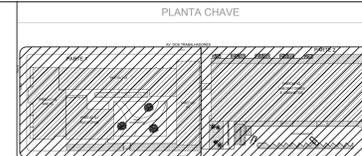
**1** FACHADA PRÉDIO 1, 2 E 3  
ESCALA: 1/100



**2** FACHADA PRÉDIO 2  
ESCALA: 1/100



**1** FACHADA PRÉDIO 3  
ESCALA: 1/100



<b>SNAP</b> M E C U F F COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS		FÓRUM 1904555-1 RB PFACH/MLP/ULBRIO SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E PATRIMÔNIO
CAMPUS VILA PROJETO BÁSICO		FACHADAS SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO
DESENHISTA 30/09/2019	PROJETISTA MONIQUE 30/09/2019	REVISÃO R02 30/09/2019
APROVAÇÃO 30/09/2019	ESCALA 1/100	REF. ARG. INF18
Nº DESENHO DOC. ORIGEM EDC	PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DECRETO 897 DE 21 DE SETEMBRO DE 1976 SISTEMA DE PROTEÇÃO - HIDRANTE/EXTINTOR/ SINALIZAÇÃO/ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. EDIFICAÇÃO ESCOLAR SITUADA NA AV. DOS TRABALHADORES, 420, ÁREA 2, VILA STA CECÍLIA - VOLTA REDONDA - RJ	

INSTITUTO CENAP

