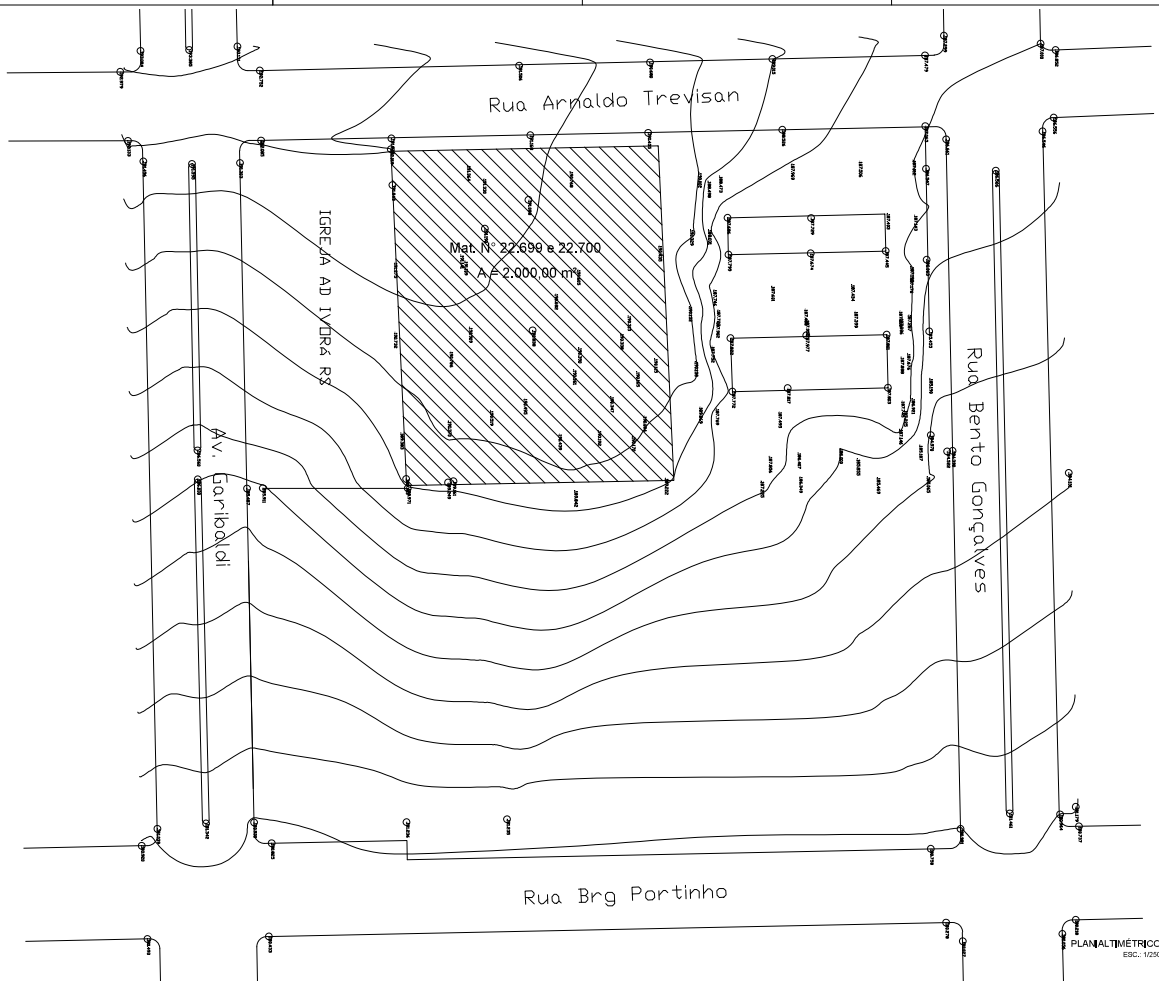
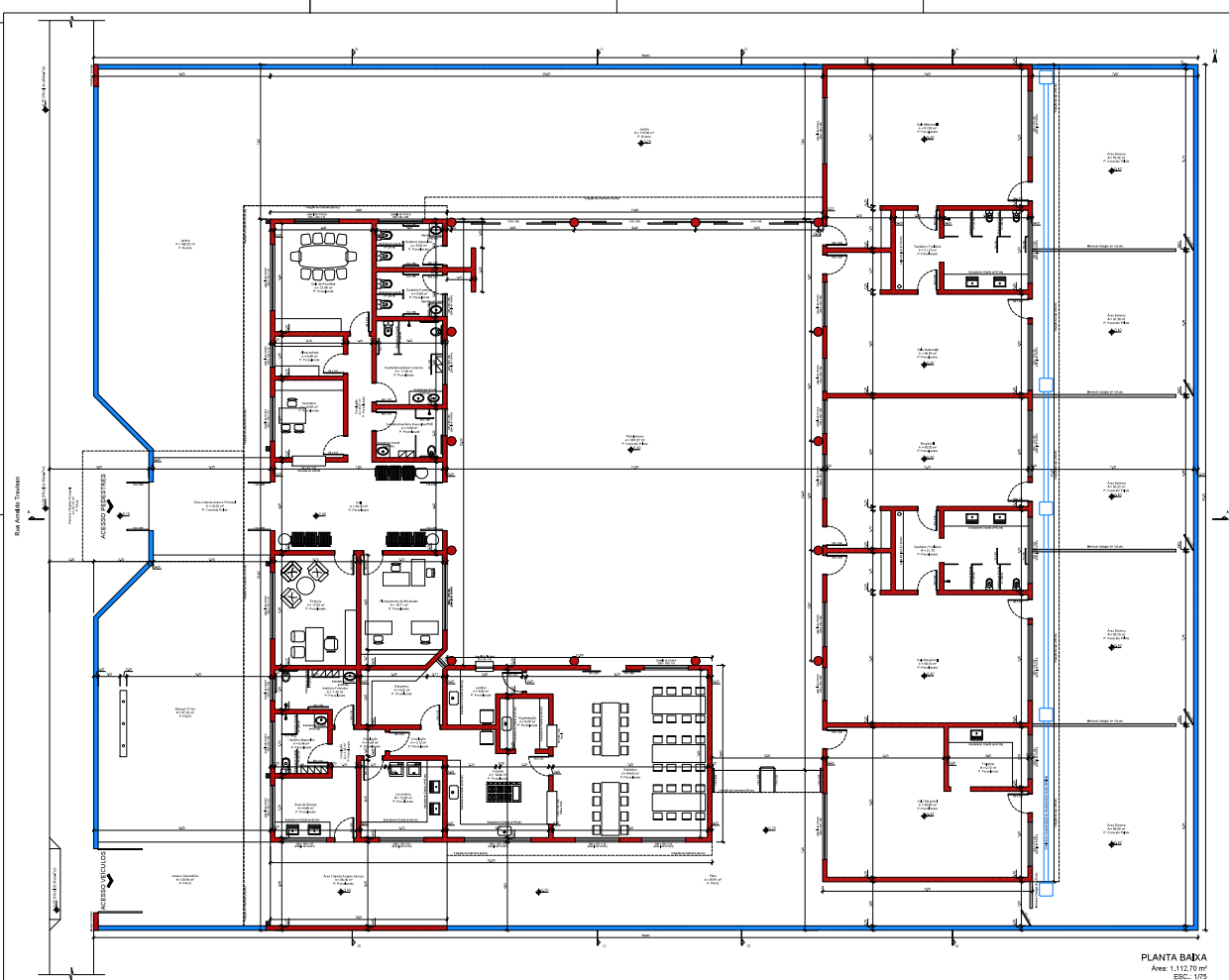




PROJETO TOPOGRÁFICO				ENGENHEIRO: Rua Arnaldo Trevisan	
ESTABELECIMENTO: PLANALTIMETRICO				Rua 700	
DATA: SET/2023	COORDENADOR: ANDRÉ	ESCALA: 1/250	ÁREA: 1.124,75 m²	PROJEÇÃO: UTM	1/1
PROPRIETÁRIO: PNEC. Mar. de Ivora		Resp. Téc.: Paulo Pio Saldanha		REAL	
		Eng. CHA - CREA RS 81.383		SANTANA - ROSA - MACHADO	



QUADRO DE ÁREAS	
Administrativo	161,60 m²
Serviço	160,00 m²
Pedagógico	351,50 m²
Área Coberta Acesso Principal	52,50 m²
Área Coberta Acesso Serviço	32,00 m²
Pátio Coberto	367,15 m²
Área Total	1.124,75 m²

PLANTA BAIXA
Área: 1.124,75 m²
ESC.: 1/75

PROJETO ARQUITETÔNICO	
ENCARGO: Rua André Trevisan, 100 - Rio de Janeiro	
ESTABELECIMENTO: PLANTA BAIXA	
DATA: SET/2023	PROJETO: ANDRÉ
PROJETO: ANDRÉ	PROJETO: ANDRÉ
PROJETO: ANDRÉ	PROJETO: ANDRÉ

PROPRIETÁRIO: Resp. Téc.: Paulo Pio Bidarra
Eng. CIVIL - CREA RJ 81.383





Fachada Norte
ESC.: 1/75

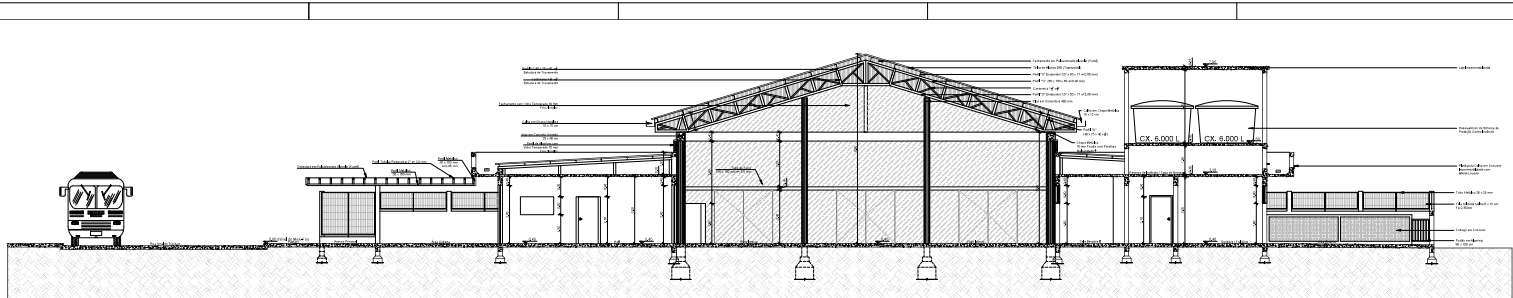
Fachada Sul
ESC.: 1/75

Fachada Oeste
ESC.: 1/75

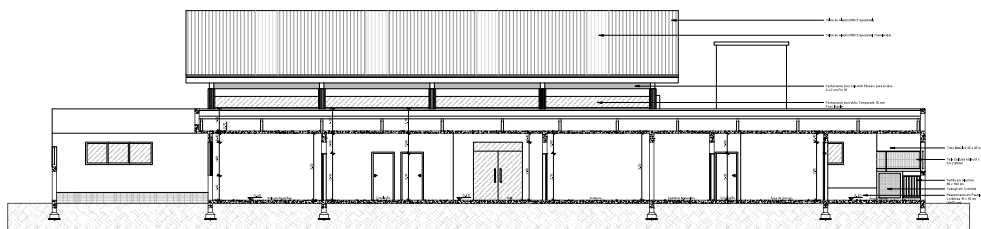
Fachada Leste
ESC.: 1/75

PROJETO ARQUITETÔNICO		ENCOMENDADO: Rua André Travençolo, 100 - São Paulo - SP	
ESTABELECIMENTO: FACHADAS			
DATA: SET/2023	PROJETO: ANDRÉ	ESCALA: 1/75	ÁREA: 1.124,75 m²
PROPRIETÁRIO: Pref. Mar. de Itaboraí		RESP. TEC.: Paulo Pio Saldanha Eng. CIVIL - CREA RJ 81.383	

REAL
ARQUITETURA - DESIGN - INTERIORES



Corte AA
ESC.: 1/75

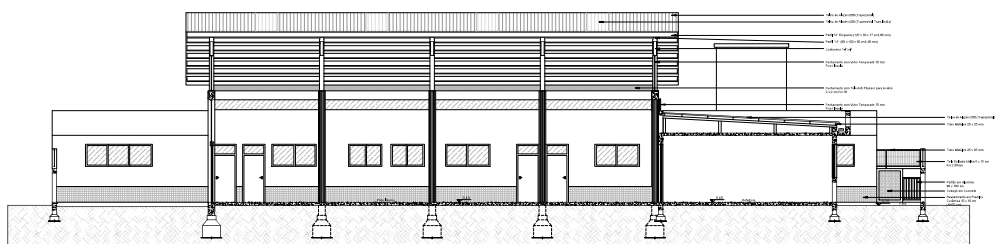


Corte BB
ESC.: 1/75

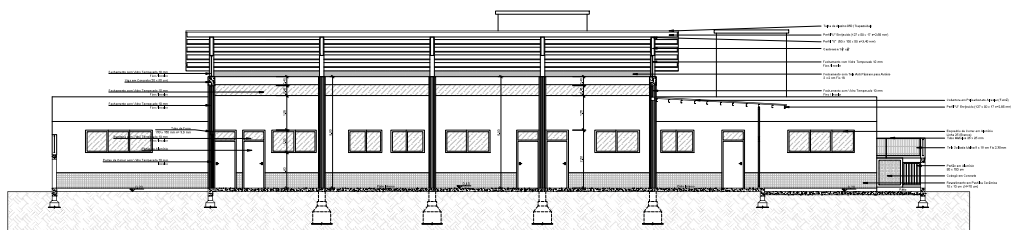
PROJETO ARQUITETÔNICO			
EXERCÍCIO: Rua Andréa Trevisan, 100 - JI - JI			
CORTE AA - CORTE BB			
SETOR: 00025	PROJETO: ANDRÉ	ESCALA: 1/75	PROJETO: 4/5

PROPRIETÁRIO: Resp. Tec.: Paulo Pio Saldanha
Pref. Mun. de Ivorá Eng. CIVIL - CREA RS 81.383

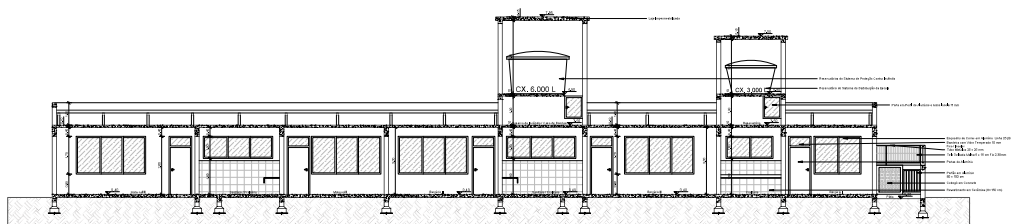
REAL
ARQUITETURA • DESIGN • INTERIORES



Corte CC
ESC. 1/75



Corte DD
ESC. 1/75



Corte EE
ESC. 1/75

PROJETO ARQUITETÔNICO

ENCOMENDADOR: Rua André Travençolo
Bela Vista

INTERVENÇÃO: CORTE CC • CORTE DD • CORTE EE

DATA: 05/07/2023

PROJETO: ANDRÉ

ESCALA: 1/75

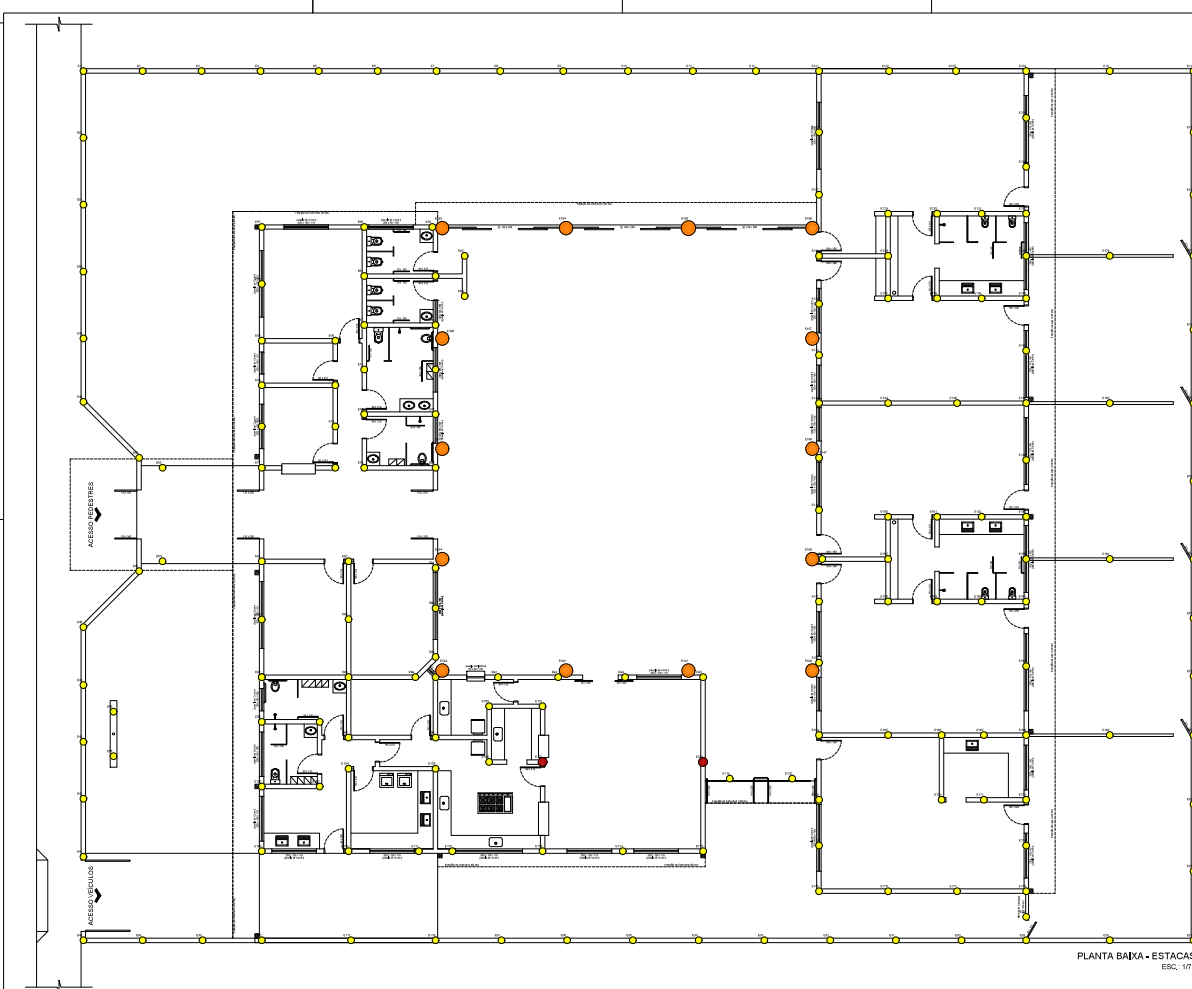
ÁREA: 1.124,75 m²

PÁGINA: 95

PROPRIETÁRIO:
Piel, Mar, de Ivani

Resp. Téc.: Paulo Pio Saldanha
Eng. CIVIL - CREA RS 81.383

REAL
ARQUITETURA • INTERIORES • EXTERIORES



DETALHAMENTO MICRO ESTACAS

Ø 25
E1 - E106 / E109 - E182
Ø = 8.0 mm
Comprimento = 10.0 mm de 20 cm
H (terraplenagem) = 2.00m
Profundidade = 3.50m

Ø 40
E107 - E108
Ø = 8.0 mm
Comprimento = 5.0 mm de 20 cm
H (terraplenagem) = 2.00m
Profundidade = 4.50m

Ø 60
E183 - E196
Ø = 12.5 mm
Comprimento = 5.0 mm de 20 cm
H (terraplenagem) = 3.00m
Profundidade = 4.50m

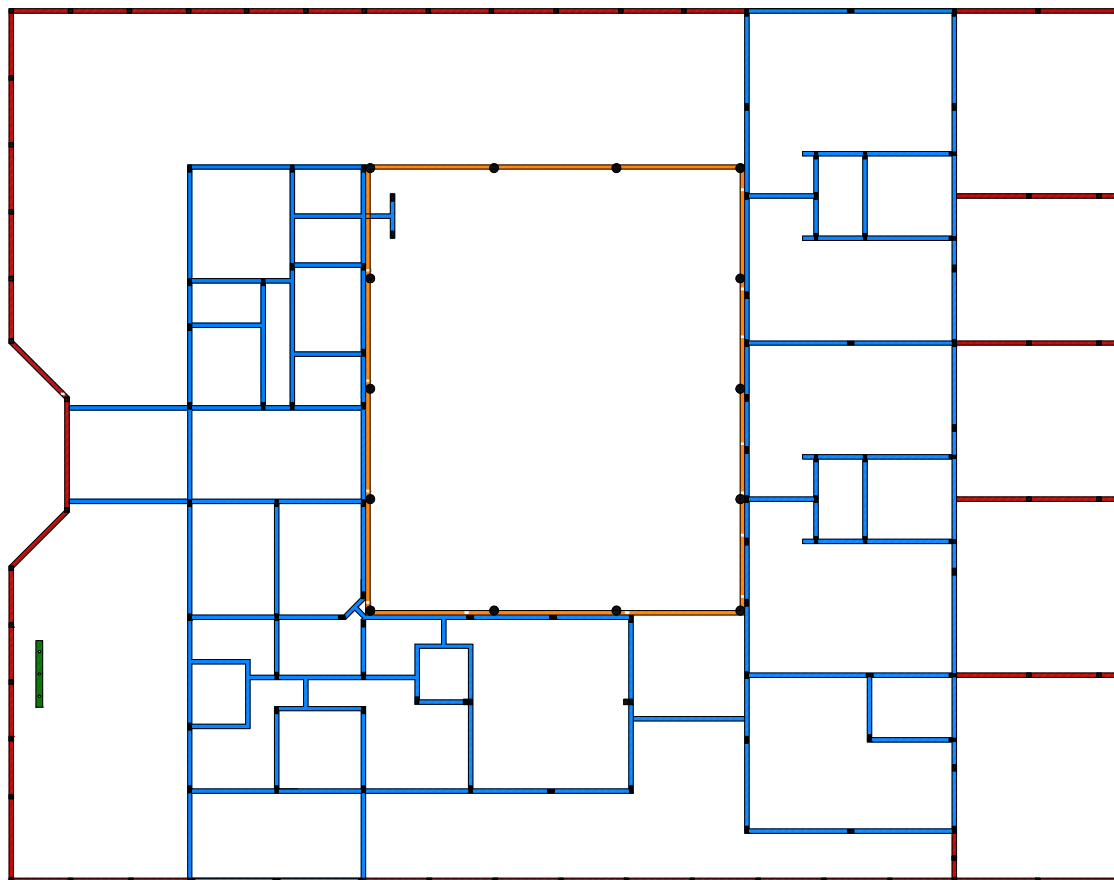
PROJETO ESTRUTURAL

ELABORADO: PLANTA BAIXA - ESTACAS

DATA: SET/2023	PROJETO: ANDRÉ	REVISÃO: 1/75	ÁREA: 1.124,75 m²	PROFUNDIDADE: 1,5
----------------	----------------	---------------	-------------------	-------------------

PROPRIETÁRIO: Resp. Téc.: Paulo Pio Bidarra
Prel. Mar. de Ivete Eng. CIVIL - CREA RS 81.383





PLANTA BAIXA - VIGAS DE FUNDAÇÃO
ESC. 1/75

DETALHAMENTO VIGA DE FUNDAÇÃO



PROJETO ESTRUTURAL

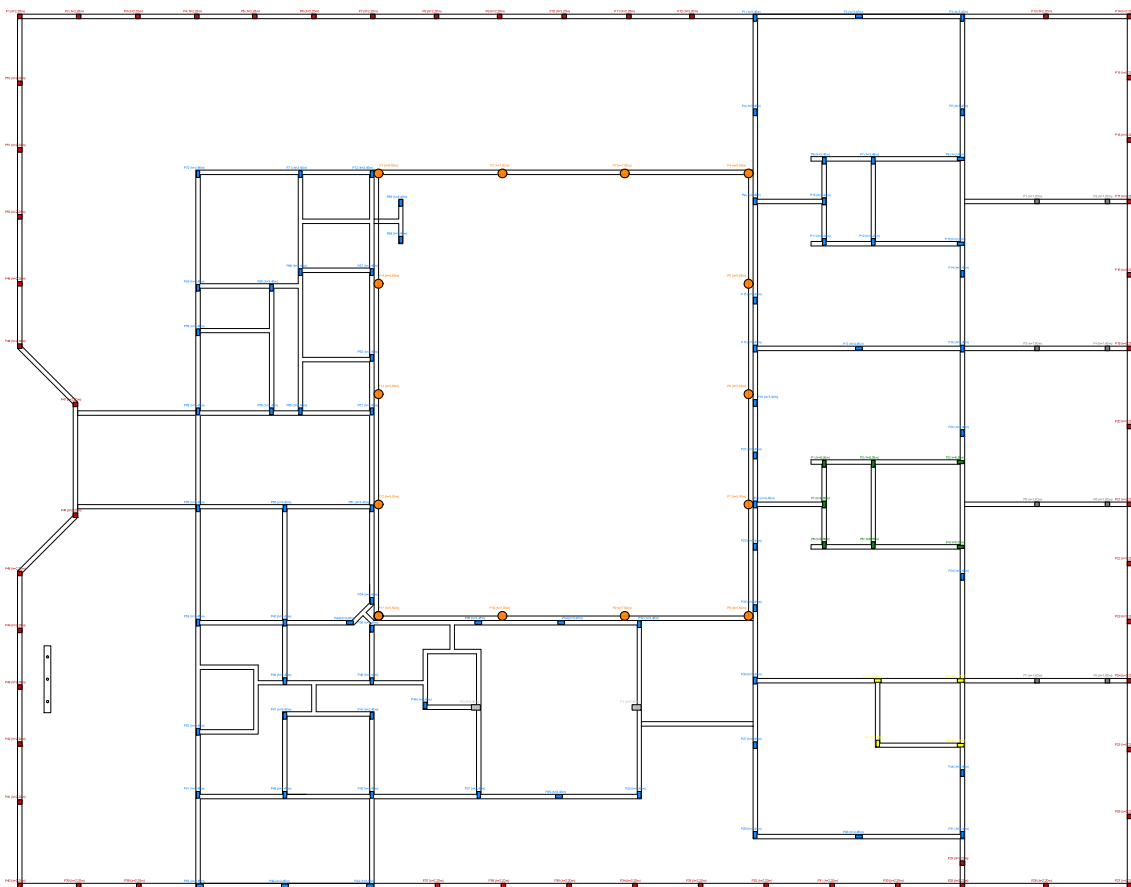
ENGENHEIRO: Raul André Trevisan
RUBRICA

DETALHAMENTO: PLANTA BAIXA - VIGAS DE FUNDAÇÃO

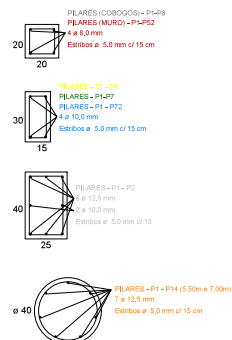
DATA: SET/2023	PROJETO: ANDRÉ	REVISÃO: 1/75	ÁREA: 1.124,75 m²	PERÍMETRO: 205
----------------	----------------	---------------	-------------------	----------------

PROPRIETÁRIO: Resp. Téc.: Paulo Pio Bidarra
Prel. Mar. de Ivete Eng. CIVIL - CREA RS 81.383

REAL
CONSTRUTORA - PROJETO - EXECUÇÃO



DETALHAMENTO PILARES



PLANTA BAIXA - PILARES
ESC. 1/75

PROJETO ESTRUTURAL

ENCOMENDADO: Rua André Travençolo, 100 - Vila Rica

PROJETO: PLANTA BAIXA - PILARES

DATA: 05/07/2023

PROJETO: ANDRÉ

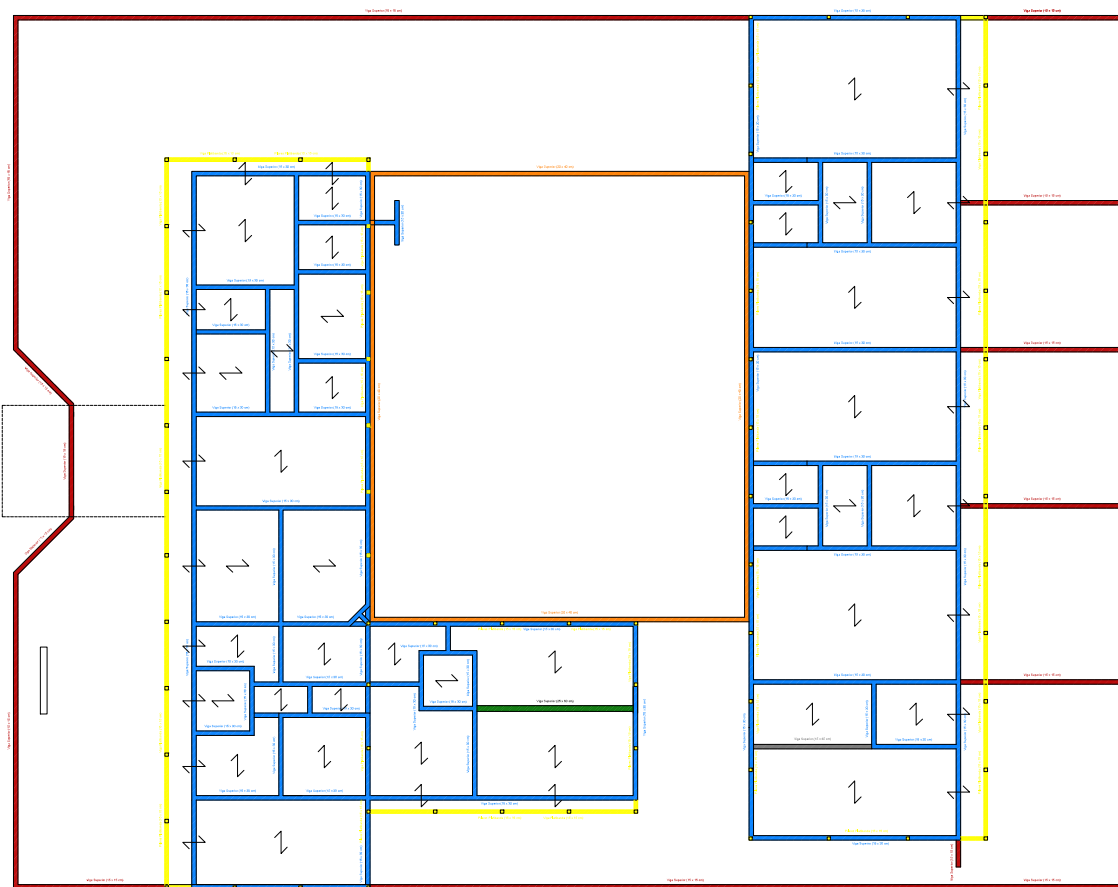
ESCALA: 1/75

ÁREA: 1.124,75 m²

PROJETO: 3/5

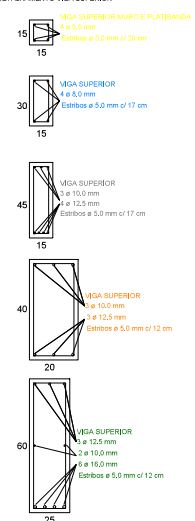
PROPRIETÁRIO: Resp. Téc.: Paulo Pio Saldanha
Prel. Mar. de Ivete Eng. CIVIL - CREA RS 81.383

REAL
CONSTRUTORA - PROJETO - EXECUÇÃO



PLANTA BAIXA - VIGA SUPERIOR
ESC. 1/75

DETALHAMENTO VIGA SUPERIOR



PROJETO ESTRUTURAL

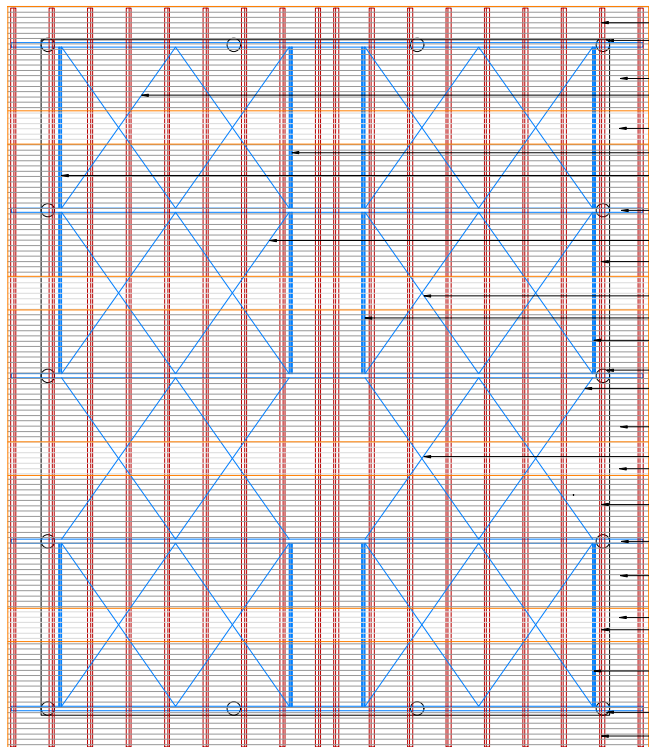
ENGENHEIRO: RUI ANDRÉ TAVARES
RUA - 20

INTERVENÇÃO: PLANTA BAIXA - VIGA SUPERIOR

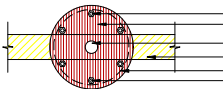
DATA: SET/2023	ENGENHEIRO: ANDRÉ	TECNICA: 1/75	AREA: 1.124,75 m²	PREÇO: 450
----------------	-------------------	---------------	-------------------	------------

PROPRIETARIO: Piel, Mar, de Ivare
Resp. Tec.: Paulo Pio Bidarra
Eng. CIVIL - CREA RS 81.383

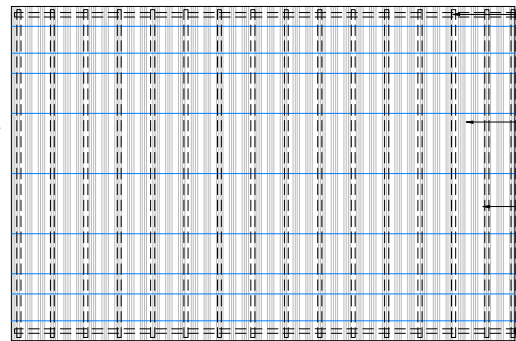




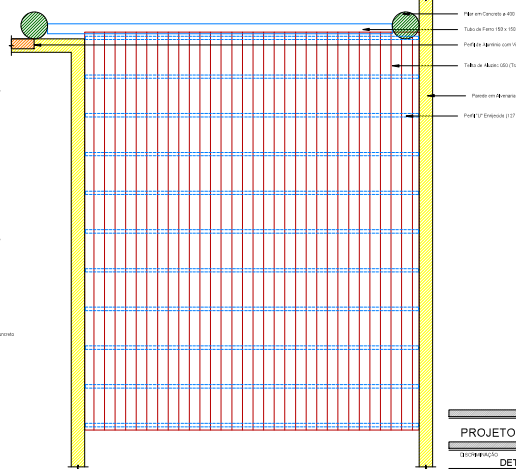
DETALHE - COBERTURA DO PÁTIO INTERNO
ESC. 1/50



DETALHE CHAPA DE AÇO
ESC. 1/10

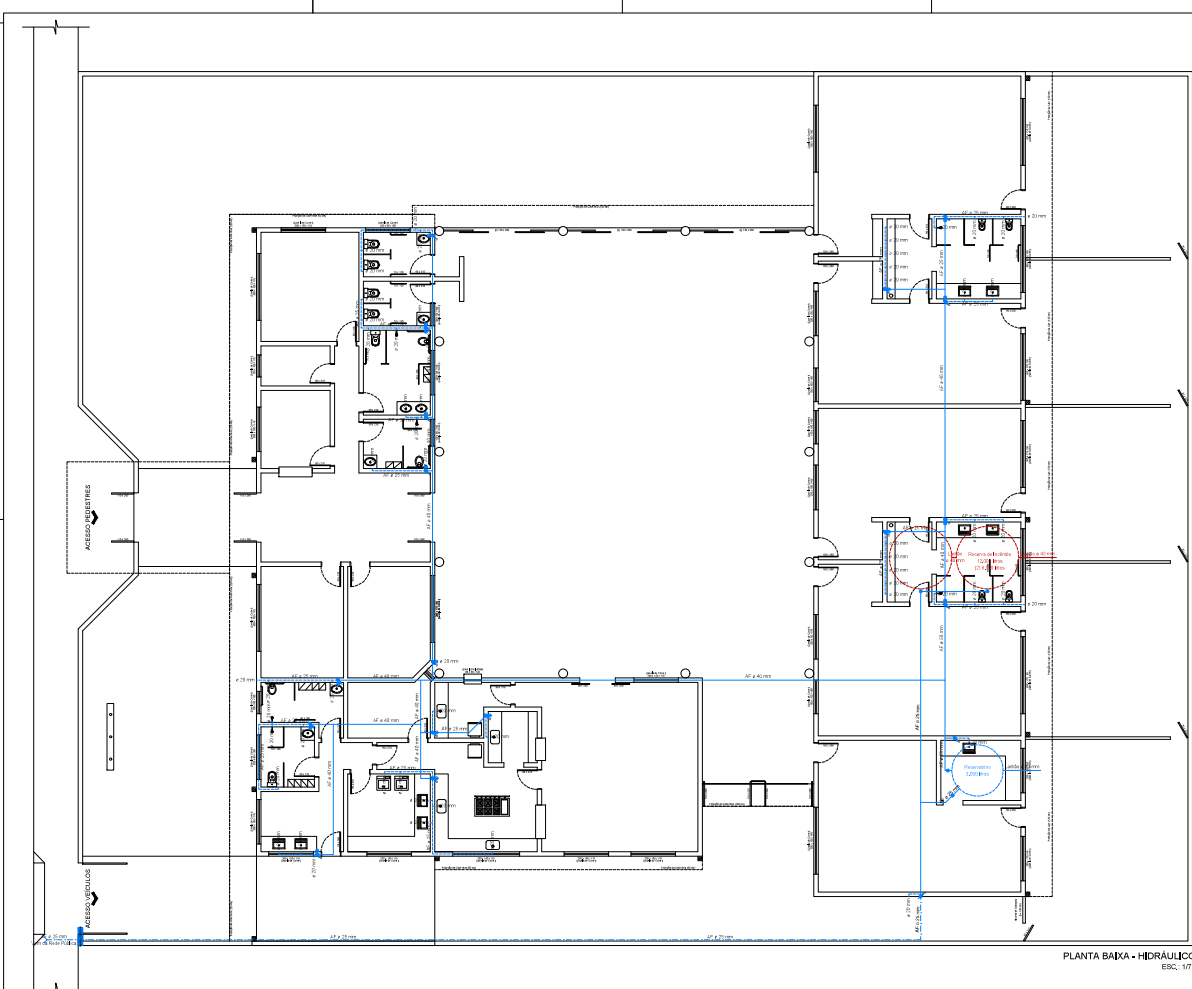


DETALHE - COBERTURA ÁREA COBERTA ACESSO PRINCIPAL
ESC. 1/25



DETALHE - COBERTURA DO PÁTIO INTERNO
ENTRE REFETÓRIO E BERÇÁRIO
ESC. 1/25

PROJETO ESTRUTURAL		ENGENHEIRO: Rui André Trindade	
DETALHAMENTO		Rui André	
DATA: 05/02/2023	CONCEITO: ANDRÉ	REVISÃO: Indecisa	PROJ. 1.124.75 m²
PROPRIETÁRIO: Pref. Mar. de Itaboraí		RESP. Téc.: Paulo Pio Saldanha	
		Eng. CIVIL - CREA RJ 81.383	



QUADRO DE CONVENÇÕES	
	INDICAÇÃO DE ABASTECIMENTO
	INDICAÇÃO DE ABASTECIMENTO
	INDICAÇÃO DE ABASTECIMENTO
	INDICAÇÃO DE ABASTECIMENTO
	INDICAÇÃO DE ABASTECIMENTO
	INDICAÇÃO DE ABASTECIMENTO

PLANTA BAIXA - HIDRÁULICO
ESC. 1/75

PROJETO COMPLEMENTAR

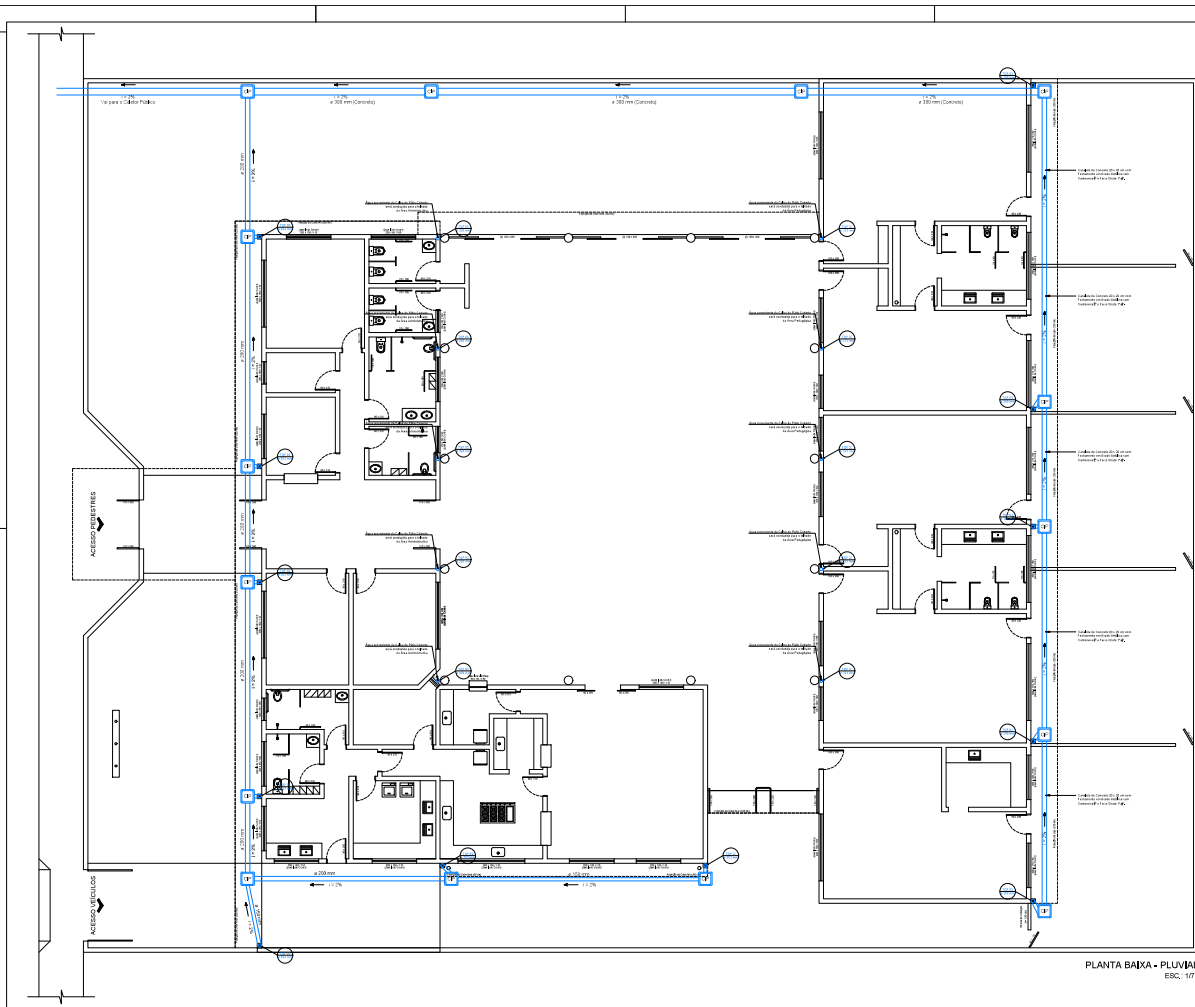
ENGENHEIRO: Rui André Travençolo
Rui André

DETALHAMENTO: PLANTA BAIXA - HIDRÁULICO

DATA: SET/2023	PROJETO: ANDRÉ	FECHA: 1/75	ÁREA: 1.124,75 m²	PROJETO: 1/5
----------------	----------------	-------------	-------------------	--------------

PROPRIETÁRIO: Resp. Téc.: Paulo Pio Baldoni
Prof. Mar. de Ivoa Eng. CHA - CREA RS 81.383





QUADRO DE CONVENÇÕES	
	Canal de Coletor Pluvial, Vertical e Horizontal
	Canal de Distribuição
	Instalação de Reservatório

PLANTA BAIXA - PLUVIAL
ESC. 1/75

PROJETO COMPLEMENTAR

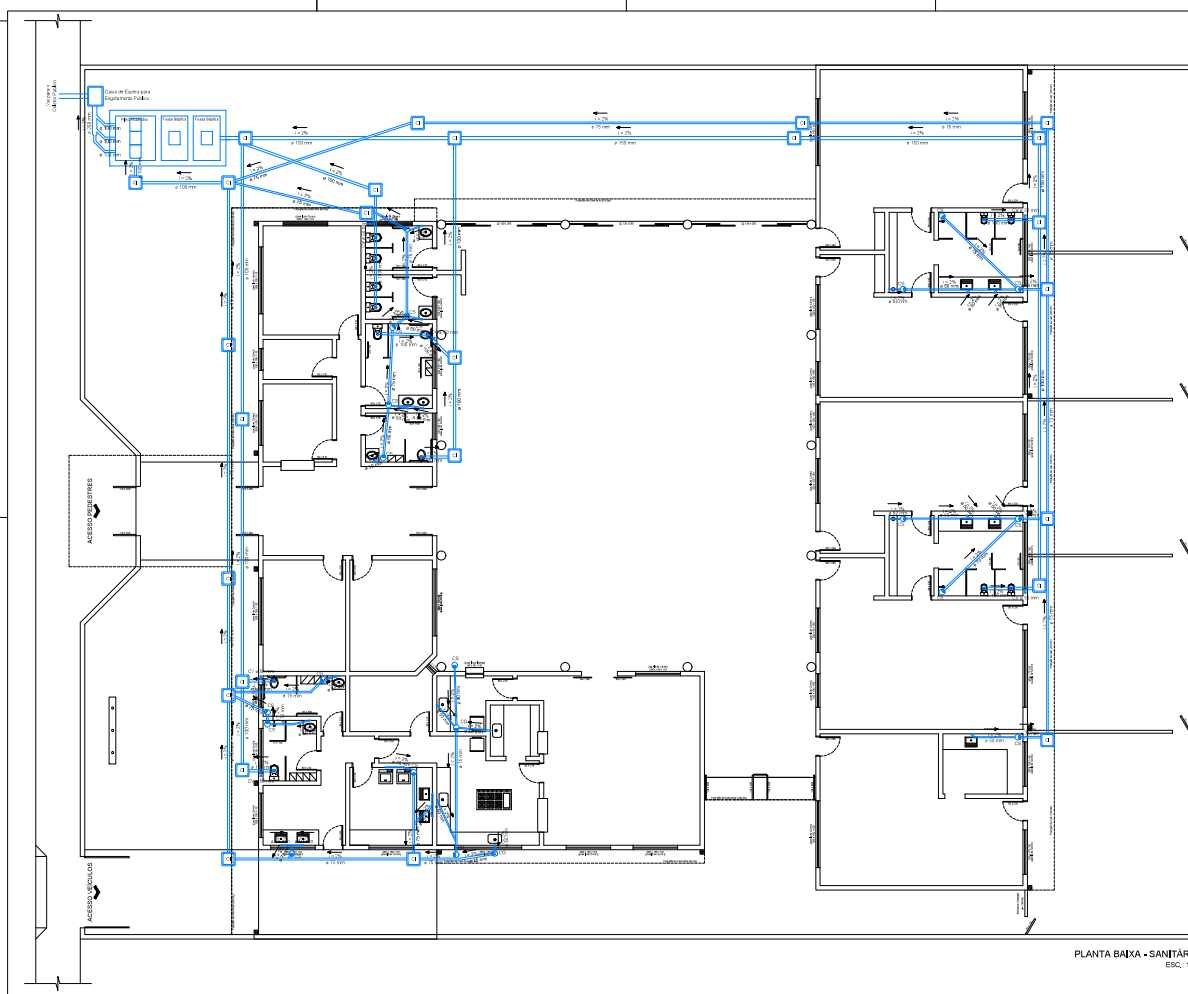
ENGENHEIRO: Ruy André Trevisan
RUBRICA

DETERMINADO: PLANTA BAIXA - PLUVIAL

DATA SET/2023	PROJETO ANDRÉ	REVISÃO 1/75	ÁREA 1.124,75 m²	FOLHA 203
------------------	------------------	-----------------	---------------------	--------------

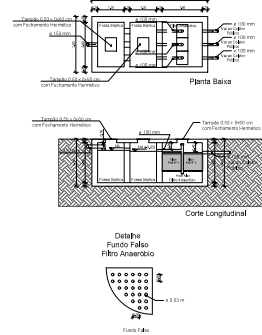
PROPRIETÁRIO: Pres. Mar. de Ivete
Resp. Téc.: Paulo Pio Saldanha
Eng. CIVIL - CREA RJ 81.383





QUADRO DE CONVENÇÕES	
CS	Local de Cortiço
CS	Local de Cortiço (100 x 100 mm)
CS	Local de Cortiço (100 x 100 mm)
CS	Local de Cortiço (100 x 100 mm)
CS	Local de Cortiço (100 x 100 mm)

Projeto Fossa e Filtro



PLANTA BAIXA - SANITÁRIO
ESC. 1/75

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

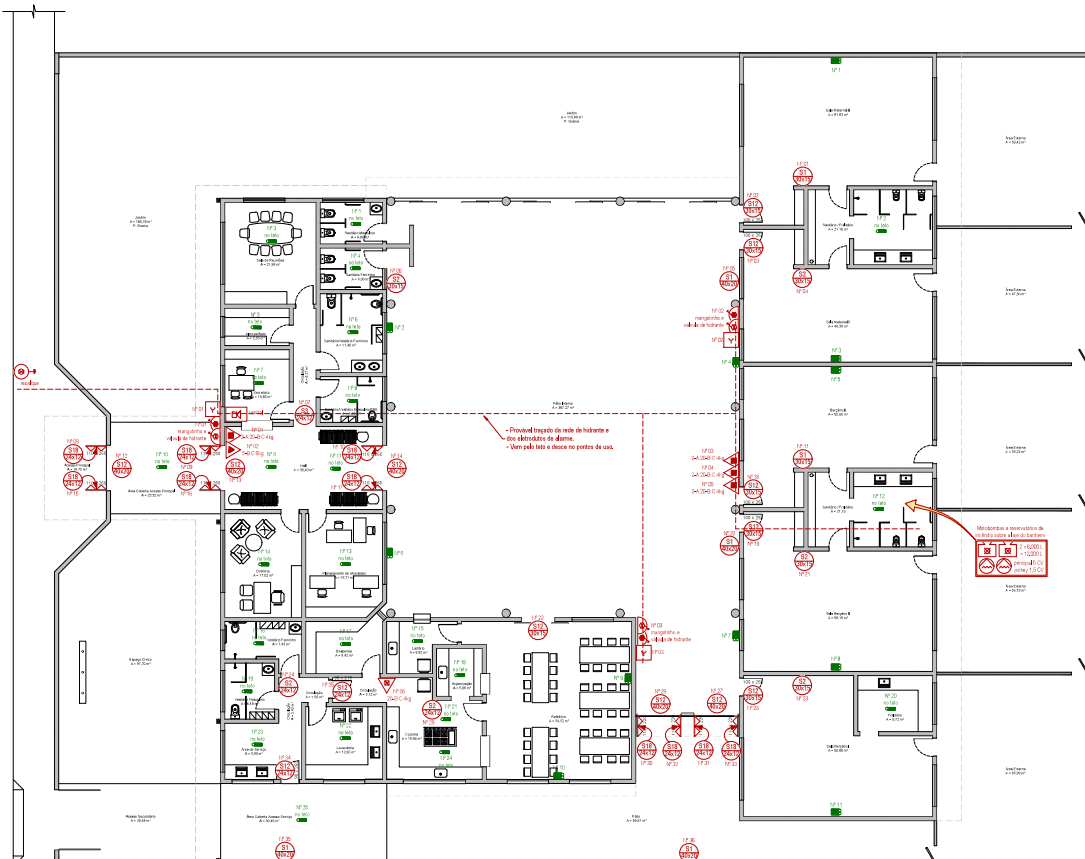
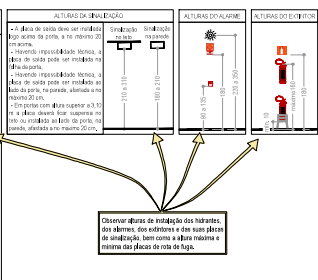
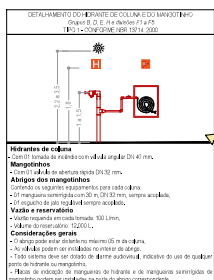
PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR

PROJETO COMPLEMENTAR



PROJETO COMPLEMENTAR

DETERMINAÇÃO: **PLANTA BAIXA - PPCI**

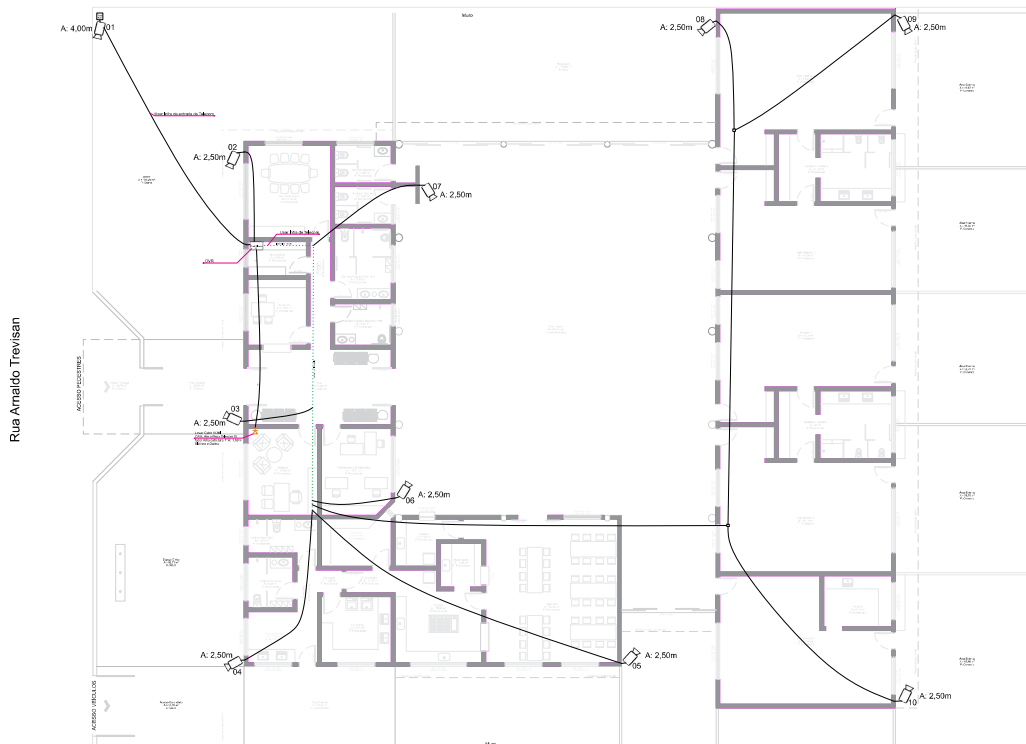
DATA: SET/2025 | DESenhO: ANDRÉ | ESCALA: 1/75 | ÁREA: 1.124,75 m² | PROVENI: 1/1

PROPRIETÁRIO: Pref. Mun. de Ivorã | Resp. Téc.: Paulo Pio Soldera | Eng. CIVIL - CREA RS 81.383

REAL

QUADRO DE CARGAS (CD-01)										
CIRC.	LÂMPADAS				TUG	TUE	TOTAL WATTS	FIAPCAO # mm2	DISJUNTOR A	FASE DR
01	80W	100W	100W	800W			800	2x2,5	1x20A	R
02							600	2x4,0	1x32A	S
03							500	2x2,5	1x20A	T
04	1						200	2x2,5	1x20A	R
05							700	2x2,5	1x20A	S
06							300	2x2,5	1x20A	T
07							500	2x2,5	1x20A	R
08					1	CHUVEIRO.WC	5500	2x6,0	1x40A	S
09					1	CHUVEIRO.WC	5500	2x6,0	1x40A	T
10							800	2x2,5	1x20A	R
11							800	2x2,5	1x20A	S
12							600	2x2,5	1x20A	T
13							400	2x2,5	1x20A	R
14							200	2x6,0	1x40A	S
15							400	2x2,5	1x20A	T
16							400	2x2,5	1x20A	R
17							400	2x2,5	1x20A	S
18							1000	2x2,5	1x20A	T
19							1000	2x2,5	1x20A	R
20							1000	2x2,5	1x20A	S
21							1000	2x2,5	1x20A	T
22							1000	2x2,5	1x20A	R
23							1000	2x2,5	1x20A	S
24							1000	2x2,5	1x20A	T
25							1000	2x2,5	1x20A	R
26							1000	2x2,5	1x20A	S
27							1000	2x2,5	1x20A	T
28							1000	2x2,5	1x20A	R
29							1000	2x2,5	1x20A	S
30							1000	2x2,5	1x20A	T
31							1000	2x2,5	1x20A	R
32							1000	2x2,5	1x20A	S
33							1000	2x2,5	1x20A	T
34							1000	2x2,5	1x20A	R
35							1000	2x2,5	1x20A	S
36							1000	2x2,5	1x20A	T
37							1000	2x2,5	1x20A	R
38							1000	2x2,5	1x20A	S
39							1000	2x2,5	1x20A	T
40							1000	2x2,5	1x20A	R
41							1000	2x2,5	1x20A	S
42							1000	2x2,5	1x20A	T
43							1000	2x2,5	1x20A	R
44							1000	2x2,5	1x20A	S
45							1000	2x2,5	1x20A	T
46							1000	2x2,5	1x20A	R
47							1000	2x2,5	1x20A	S
48							1000	2x2,5	1x20A	T
49							1000	2x2,5	1x20A	R
50							1000	2x2,5	1x20A	S
51							1000	2x2,5	1x20A	T
52							1000	2x2,5	1x20A	R
53							1000	2x2,5	1x20A	S
54							1000	2x2,5	1x20A	T
55							1000	2x2,5	1x20A	R
56							1000	2x2,5	1x20A	S
57							1000	2x2,5	1x20A	T
58							1000	2x2,5	1x20A	R
59							1000	2x2,5	1x20A	S
60							1000	2x2,5	1x20A	T
61							1000	2x2,5	1x20A	R
62							1000	2x2,5	1x20A	S
63							1000	2x2,5	1x20A	T
64							1000	2x2,5	1x20A	R
65							1000	2x2,5	1x20A	S
66							1000	2x2,5	1x20A	T
67							1000	2x2,5	1x20A	R
68							1000	2x2,5	1x20A	S
69							1000	2x2,5	1x20A	T
70							1000	2x2,5	1x20A	R
71							1000	2x2,5	1x20A	S
72							1000	2x2,5	1x20A	T
73							1000	2x2,5	1x20A	R
74							1000	2x2,5	1x20A	S
75							1000	2x2,5	1x20A	T
76							1000	2x2,5	1x20A	R
77							1000	2x2,5	1x20A	S
78							1000	2x2,5	1x20A	T
79							1000	2x2,5	1x20A	R
80							1000	2x2,5	1x20A	S
81							1000	2x2,5	1x20A	T
82							1000	2x2,5	1x20A	R
83							1000	2x2,5	1x20A	S
84							1000	2x2,5	1x20A	T
85							1000	2x2,5	1x20A	R
86							1000	2x2,5	1x20A	S
87							1000	2x2,5	1x20A	T
88							1000	2x2,5	1x20A	R
89							1000	2x2,5	1x20A	S
90							1000	2x2,5	1x20A	T
91							1000	2x2,5	1x20A	R
92							1000	2x2,5	1x20A	S
93							1000	2x2,5	1x20A	T
94							1000	2x2,5	1x20A	R
95							1000	2x2,5	1x20A	S
96							1000	2x2,5	1x20A	T
97							1000	2x2,5	1x20A	R
98							1000	2x2,5	1x20A	S
99							1000	2x2,5	1x20A	T
100							1000	2x2,5	1x20A	R
101							1000	2x2,5	1x20A	S
102							1000	2x2,5	1x20A	T
103							1000	2x2,5	1x20A	R
104							1000	2x2,5	1x20A	S
105							1000	2x2,5	1x20A	T
106							1000	2x2,5	1x20A	R
107							1000	2x2,5	1x20A	S
108							1000	2x2,5	1x20A	T
109							1000	2x2,5	1x20A	R
110							1000	2x2,5	1x20A	S
111							1000	2x2,5	1x20A	T
112							1000	2x2,5	1x20A	R
113							1000	2x2,5	1x20A	S
114							1000	2x2,5	1x20A	T
115							1000	2x2,5	1x20A	R
116							1000	2x2,5	1x20A	S
117							1000	2x2,5	1x20A	T
118							1000	2x2,5	1x20A	R
119							1000	2x2,5	1x20A	S
120							1000	2x2,5	1x20A	T
121							1000	2x2,5	1x20A	R
122							1000	2x2,5	1x20A	S
123							1000	2x2,5	1x20A	T
124							1000	2x2,5	1x20A	R
125							1000	2x2,5	1x20A	S
126							1000	2x2,5	1x20A	T
127							1000	2x2,5	1x20A	R
128							1000	2x2,5	1x20A	S
129							1000	2x2,5	1x20A	T
130							1000	2x2,5	1x20A	R
131							1000	2x2,5	1x20A	S
132							1000	2x2,5	1x20A	T
133							1000	2x2,5	1x20A	R
134							1000	2x2,5	1x20A	S
135							1000	2x2,5	1x20A	T
136							1000	2x2,5	1x20A	R
137							1000	2x2,5	1x20A	S
138							1000	2x2,5	1x20A	T
139							1000	2x2,5	1x20A	R
140							1000	2x2,5	1x20A	S
141							1000	2x2,5	1x20A	T
142							1000	2x2,5	1x20A	R
143							1000	2x2,5	1x20A	S
144							1000	2x2,5	1x20A	T
145							1000	2x2,5	1x20A	R
146							1000	2x2,5	1x20A	S
147							1000	2x2,5	1x20A	T
148							1000	2x2,5	1x20A	R
149							1000	2x2,5	1x20A	S
150							1000	2x2,5	1x20A	T
151							1000	2x2,5	1x20A	R
152							1000	2x2,5	1x20A	S
153							1000	2x2,5	1x20A	T
154							1000	2x2,5	1x20A	R
155							1000	2x2,5	1x20A	S
156							1000	2x2,5	1x20A	T
157							1000	2x2,5	1x20A	R
158							1000	2x2,5	1x20A	S
159							1000	2x2,5	1x20A	T
160							1000	2x2,5	1x20A	R
161							1000	2x2,5	1x20A	S
162							1000	2x2,5	1x20A	T
163							1000	2x2,5	1x20A	R
164							1000	2x2,5	1x20A	S
165							1000	2x2,5	1x20A	T
166							1000	2x2,5	1x20A	R
167							1000	2x2,5	1x20A	S
168							1000	2x2,5	1x20A	T
169							1000	2x2,5	1x20A	R
170							1000</			

PROJETO CÂMERAS DE SEGURANÇA



PROJETO CÂMERAS DE SEGURANÇA			
Rua Arnaldo Trevisan			
PROJETO DE INSTALAÇÃO DE CÂMERAS DE SEGURANÇA		REVISÃO DE PROJETO DE CÂMERAS DE SEGURANÇA	
DATA 15/08/2025	ESCALA 1:100	DESENHO 02	REAL PROJETO DE CÂMERAS DE SEGURANÇA