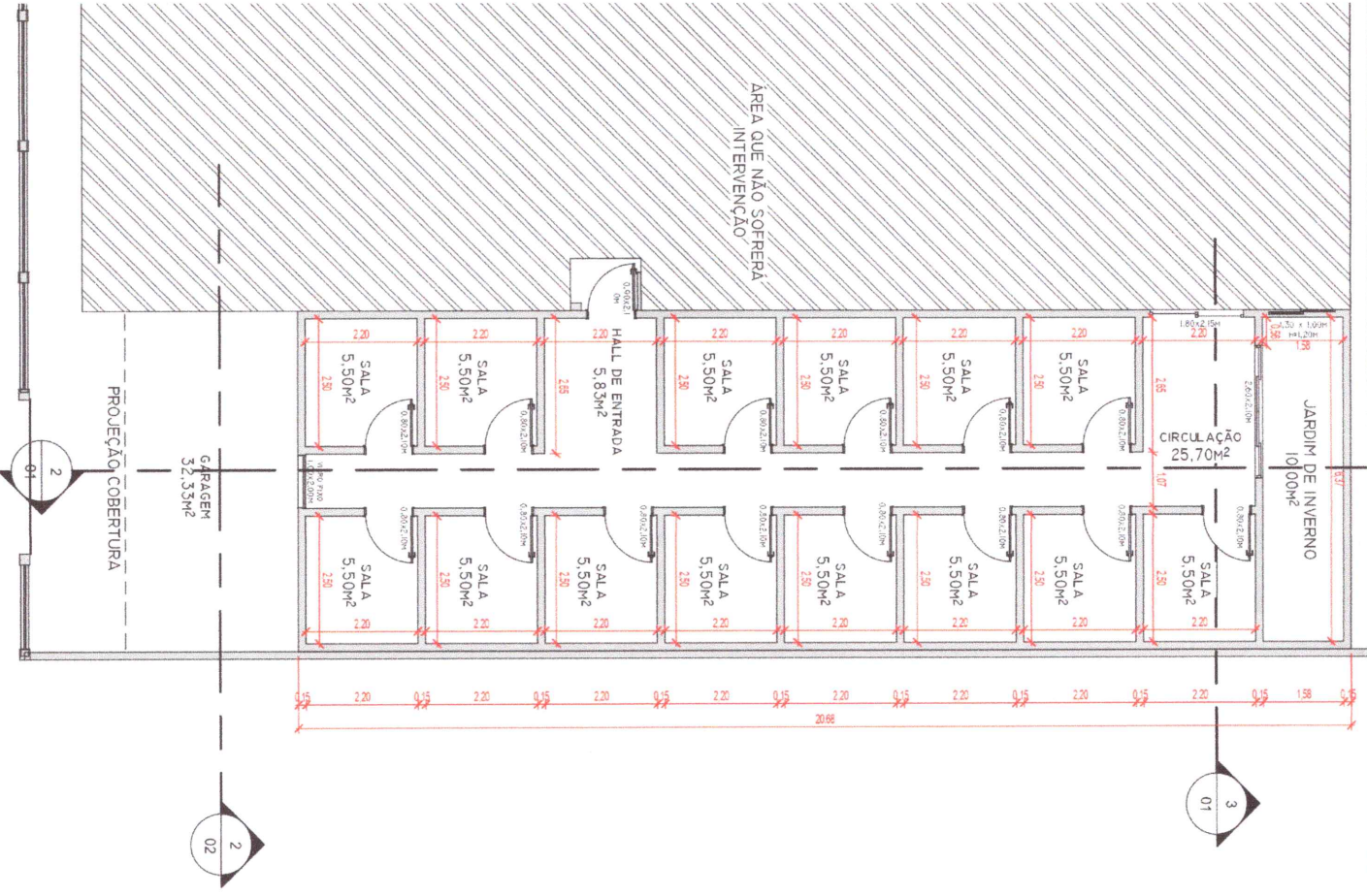
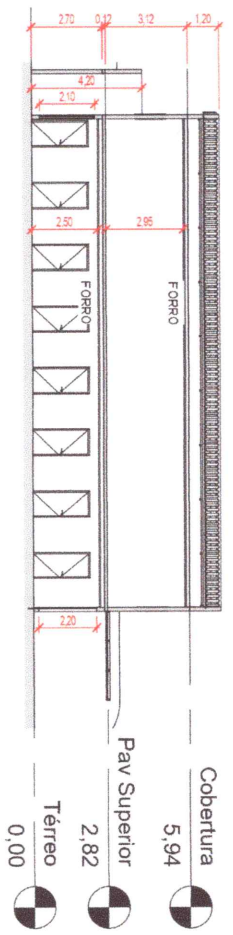


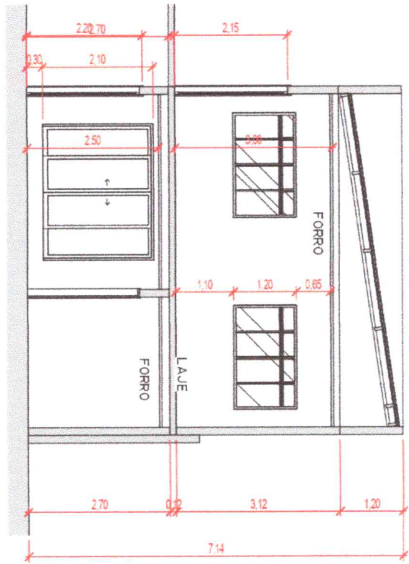
1 Térreo
1 : 100



2 Corte A
1 : 200



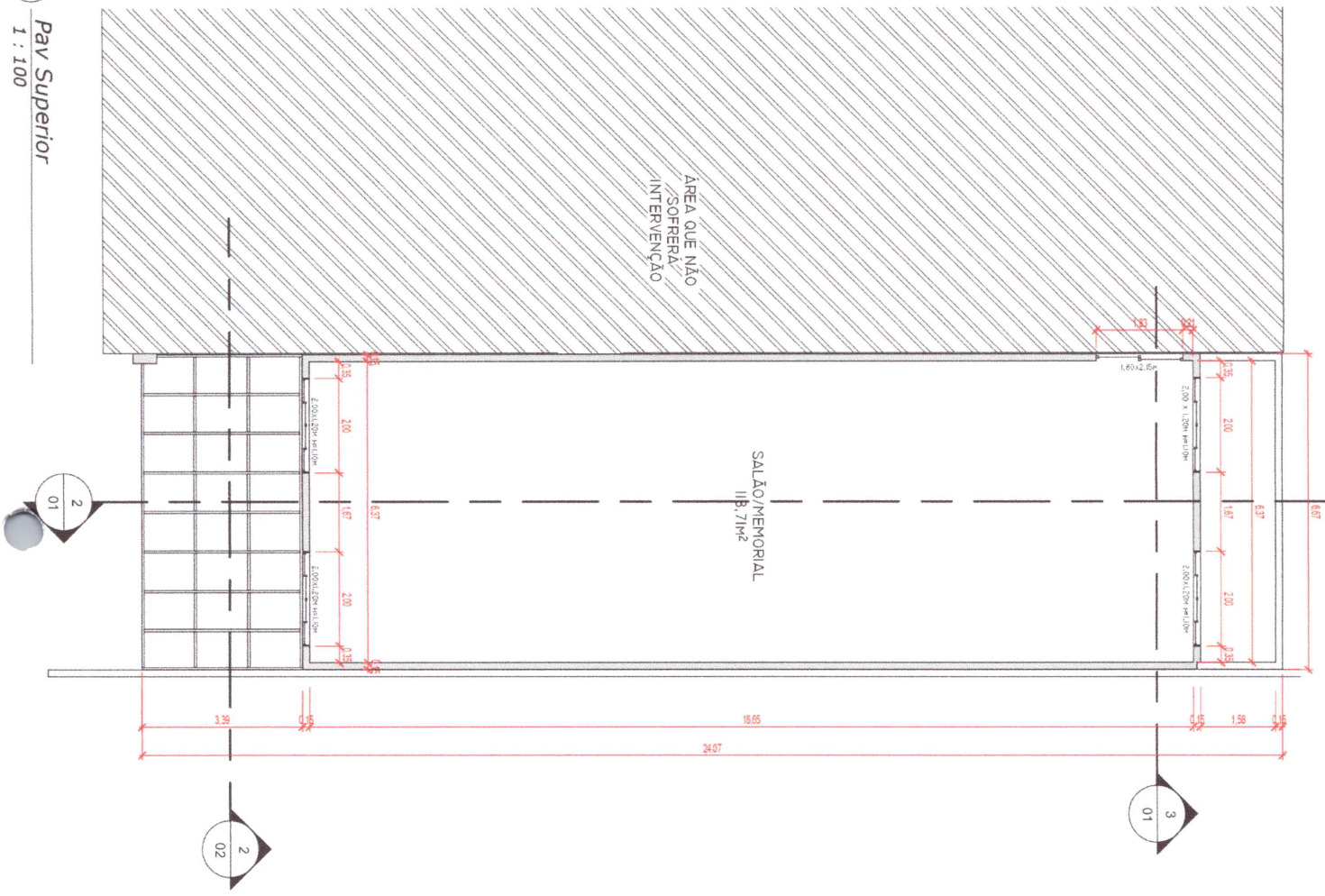
3 Corte B
1 : 100



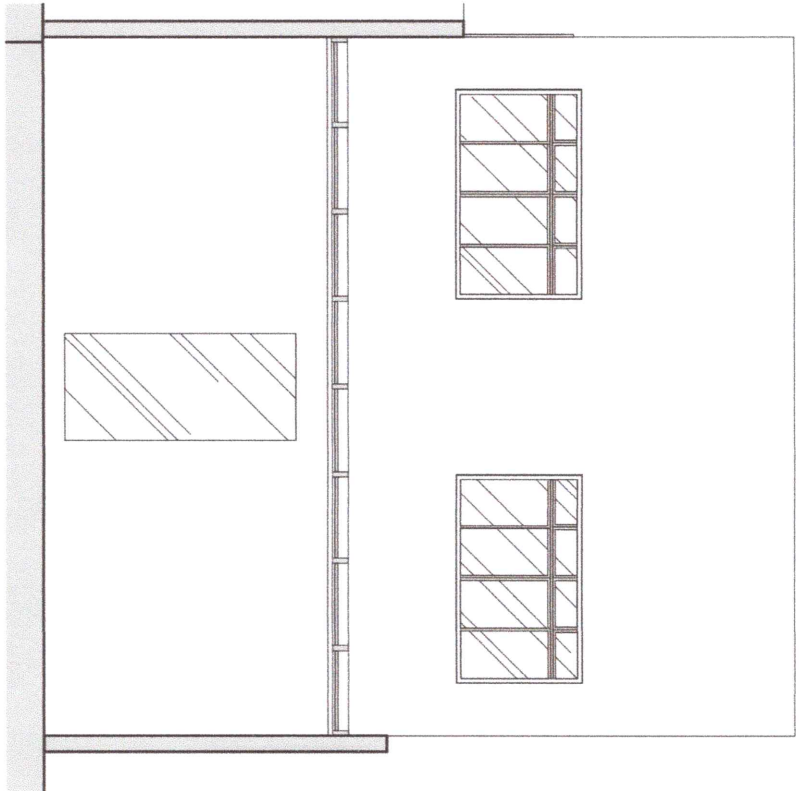
PROJETO DE CONTRUÇÃO DA SALAS + MEMORIAL
Planta Baixa - Térreo e Cortes

PROPRIETÁRIO	Câmara Municipal de Jaguaraquara	RESP. TÉCNICO	Ramon Oliveira Barreto	ESCALA	Como indicado
EXERCÍCIO	Projeto J.J. Sastre 05 - Centro, Jaguaraquara-PA	DATA	JULHO/2023	REV	REV. 00

1 Pav Superior
1 : 100



2 Fachada
1 : 50



PROJETO DE CONTRUÇÃO DA SALAS + MEMORIAL

Planta Baixa - Pav. Superior e Fachada

02

PROPRIETÁRIO

Câmara Municipal de Jaguaquara

ENCARGO

Planta 1 - Sala 65 - Centro, Jaguaquara - PA

RESP. TÉCNICO

Ramon Oliveira Barreto

DATA

JULHO/2023

ESCALA

Como indicado

REV.

REV. 00

Câmara Municipal de Jaguaquara

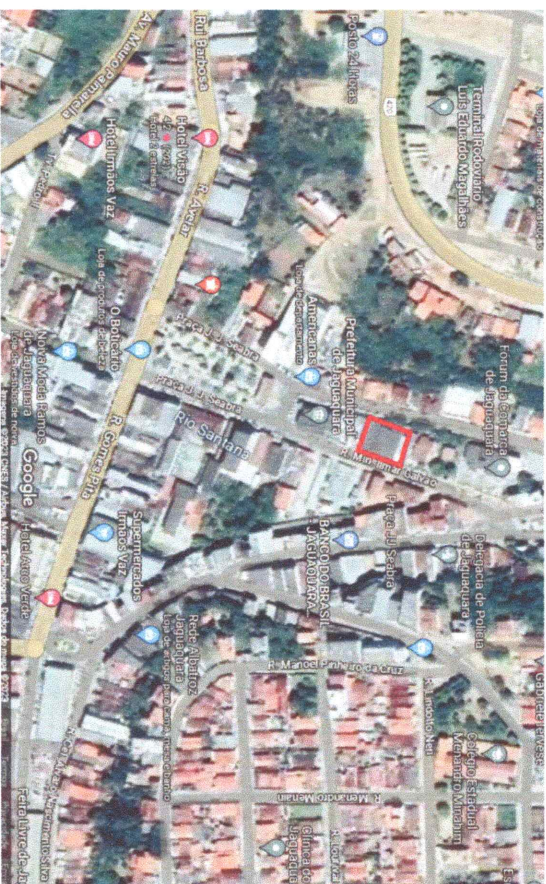
Ramon Oliveira Barreto

CREA 052005325-7

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

1 : 100



Ramon Oliveira Barreto

CREA 052005325-7

03

ESCALA
1 : 100
REV:
REV. 00

A diagram of a rectangular plate. The horizontal dimension is labeled df and the vertical dimension is labeled hf . The plate is shown in a perspective view, with a horizontal line extending from the right side, ending in a small triangle pointing to the right.

1:200

- Medidas em cm
- Espessura das paredes: 15 cm
- Toda estrutura será executada em concreto fck 25 MPa
- Laje de treliça pré-moldada

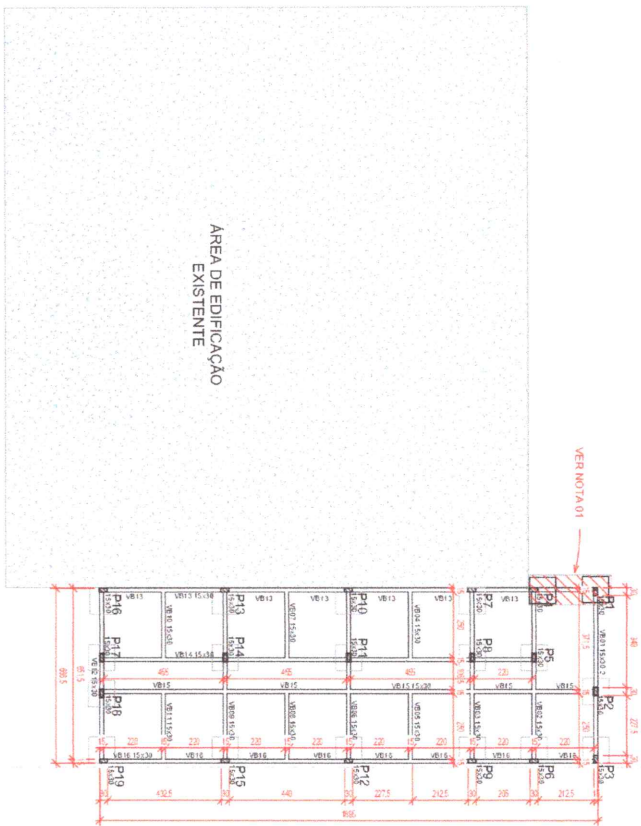
Ramon Oliveira Barreto
CREA 052005325-7

01

Planta de Locação da Fundação

PROQUETARIO	RESP. TÉCNICO	ESCALA
Camara Municipal de Jaguaquara	Ramon Oliveira Barreto	1.: 2007
ENDEREÇO	DATA	REV. 00
Prça J J Salazar, 65 - Centro, Jaguaquara-PA	JULHO/2023	

LEGUNTE DO TERRENO
lado externo do muro



VIGAS BALDRAMES		PILARES	
VIGA	Tipo	PILAR	dimensões (cm)
VB01	15x30 2	P1	15x30
VB01	15x30	P2	15x30
VB02	15x30	P3	15x30
VB03	15x30	P4	15x30
VB04	15x30	P5	15x30
VB05	15x30	P6	15x30
VB06	15x30	P7	15x30
VB07	15x30	P8	15x30
VB08	15x30	P9	15x30
VB09	15x30	P10	15x30
VB10	15x30	P11	15x30
VB11	15x30	P12	15x30
VB12	15x30	P13	15x30
VB13	15x30	P14	15x30
VB14	15x30	P15	15x30
VB15	15x30	P16	15x30
VB16	15x30	P17	15x30
		P18	15x30
		P19	15x30

NOTA 01:

As sapatas SP1 e SP4, já foram executadas devido a uma ampliação na cozinha realizada recentemente. Assim como os pilares (P1 e P4) correspondentes a essas sapatas, também, já estão executados no nível térreo e possuem esperas para que sejam continuados nos seguintes pavimentos detalhados no atual projeto.

Todo o dimensionamento estrutural destes atende a construção que será executada através desse projeto.

PLANTA DE FORMA DO PAVIMENTO TÉRREO

1 : 200

Nível 0,00m

DIREÇÃO DA LAJE

INFORMAÇÕES:

- Medidas em cm
- Espessura das paredes: 15 cm
- Toda estrutura será executada em concreto fck 25 MPa
- Laje de treliça pré-moldada

LEGENDA

- PILAR QUE NASCE
- PILAR QUE CONTINUA
- PILAR QUE MORRE

Câmara Municipal de Jaguaquara

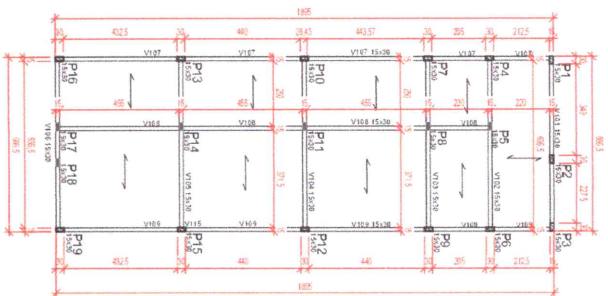
Ramon Oliveira Barreto
CREA 062003325-7

PROJETO ESTRUTURAL - SALAS + MEMORIAL CMJ

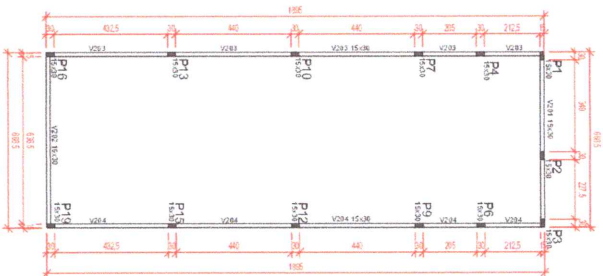
Planta de Forma do Pavimento Térreo

02

PROPRIETÁRIO	RESP. TÉCNICO	ESCALA
Câmara Municipal de Jaguaquara	Ramon Oliveira Barreto	Como indicado
EXERCÍCIO	DATA	REV.
Projeto 1.1 Salas 05 - Centro, Jaguaquara - BA	JULHO/2023	REV. 00



VIGAS - PAVIMENTO SUPERIOR		
VIGA	Tipo	
V101	15x30	
V102	15x30	
V103	15x30	
V104	15x30	
V105	15x30	
V106	15x30	
V107	15x30	
V108	15x30	
V109	15x30	



VIGAS - PAVIMENTO COBERTURA		
VIGA	Tipo	
V201	15x30	
V202	15x30	
V203	15x30	
V204	15x30	

PLANTA DE FORMA DO PAVIMENTO SUPERIOR

1 : 200

Nível 2,82m

PLANTA DE FORMA DO PAV. COBERTURA

1 : 200

Nível 5,94m

DIREÇÃO DA LAJE

INFORMAÇÕES:

- Medidas em cm
- Espessura das paredes: 15 cm
- Toda estrutura será executada em concreto fck 25 MPa
- Laje de treliça pré-moldada

LEGENDA

- ☐ PILAR QUE NASCE
- ☒ PILAR QUE CONTINUA
- ☐ PILAR QUE MORRE

Câmara Municipal de Jaguaquara

Ramón Oliveira Barreto
CREA 052005325-7

PROJETO ESTRUTURAL - SALAS + MEMORIAL CMJ

Planta de Forma do Pav. Superior e Cobertura

03

PROPRIETÁRIO	RESP. TÉCNICO	ESCALA
Câmara Municipal de Jaguaquara	Ramón Oliveira Barreto	Como indicado
ENGENHEIRO	DATA	REV
Projeto J.J. Sena, 65 - Centro, Jaguaquara BA	JULHO/2023	REV. 00

DETALHAMENTO DOS PILARES

1 : 20

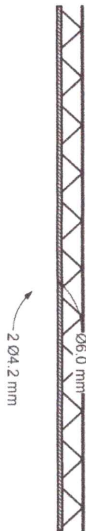
P1 - P19



6 Ø 10,0 mm (3/8")
Estíbo: Ø5 mm c/ 15 cm
10 x 25 cm

DETALHAMENTO DA LAJE

1 : 25



Laje treliçada pré-moldada com vigotas TR8644

Altura da Laje: 12cm (8 cm vigota + 4 cm concreto);

Todas as vigotas terão armadura adicional de Ø5,0 mm;

Malha de distribuição: Ø4,2 mm a cada 15 cm, em toda a laje;

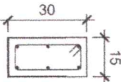
Armadura negativa de continuidade: Ø6,3 mm a cada 20 cm, comprimento total de 2m.

ÁREA TOTAL DE LAJE = 126,40m²

DETALHAMENTO VIGAS BALDRAME

1 : 20

VB01 - VB16

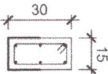


6 Ø 10,0 mm (3/8")
Estíbo: Ø5 mm c/ 20 cm
15 x 35 cm

DETALHAMENTO VIGAS PAV SUPERIOR E COBERTURA

1 : 25

PAV SUP. -- V101 - V109
COBERT. -- V201 - V204



6 Ø 10,0 mm (3/8")
Estíbo: Ø5 mm c/ 20 cm
10 x 25 cm

Câmara Municipal de Jaguaquara

Ramon Oliveira Barreto
CREA 052005325-7

PROJETO ESTRUTURAL - SALAS + MEMORIAL CMJ

Detalhamento dos Pilares, das Vigas e da Laje

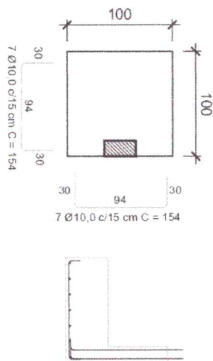
04

PROJETADO	RESP. TÉCNICO	ESCALA
Câmara Municipal de Jaguaquara	Ramon Oliveira Barreto	Como indicado
ENGENHEIRO	DATA	REV.
Projeto J. Sastre 65 - Centro, Jaguaquara-BA	JULHO/2023	REV. 00

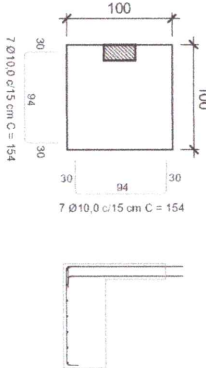
DETALHAMENTO DAS SAPATAS

1 : 50

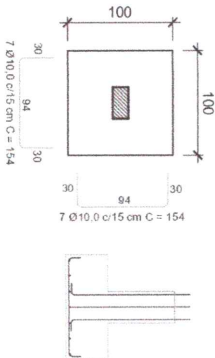
SP6, SP9, SP12, SP15, SP19



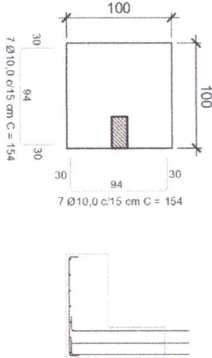
SP7, SP10, SP13, SP16



SP2, SP5, SP8, SP11, SP14, SP17, SP18



SP3



NOTA 01:

As sapatas SP1 e SP4, já foram executadas devido a uma ampliação na cozinha realizada recentemente. Assim como os pilares (P1 e P4) correspondestes a essas sapatas, também, já estão executados no nível térreo e possuem esperas para que sejam continuados nos seguintes pavimentos detalhados no atual projeto.

Todo o dimensionamento estrutural destas atende a construção que será executada através desse projeto.

Câmara Municipal de Jaguaquara

Ramon Oliveira Barreto
CREA 052005325-7

PROJETO ESTRUTURAL - SALAS + MEMORIAL CMU

Detalhamento das Sapatas

05

PROPRIETÁRIO	RESP. TÉCNICO	ESCALA
Câmara Municipal de Jaguaquara	Ramon Oliveira Barreto	1 : 50
ENFEREÇO	DATA	REV.
Projeto J.J. Sastre, 65 - Centro, Jaguaquara-BA	JUL/HO/2023	REV. 00