

PROJETO CRECHE RAIMUNDO FLORINDO ROCHA







CRECHE RAIMUNDO FLORINDO ROCHA



































ITEM	ESPECIFICAÇÃO		
UE 00 A UE 00	UNIDADE EVAPORADORA HI WALL		
	CAPACIDADE	9.000BTU/H	
	VAZÃO DE AR	450 m3/h	
	DIMENSÕES LxAxP(mm)	746x245x196	
	LINHAS DE SUÇÃO/LÍQUIDO	3/8" – 1/4"	
UE 00 A UE 00	UNIDADE EVAPORADORA HI WALL		
	CAPACIDADE	12.000BTU/H	
	VAZÃO DE AR	500 m3/h	
	DIMENSÕES LxAxP(mm)	940x270x180	
	LINHAS DE SUÇÃO/LÍQUIDO	3/8" – 5/8"	
UE 00	UNIDADE EVAPORADORA HI WALL		
	CAPACIDADE	18.000BTU/H	
	VAZÃO DE AR	800 m3/h	
	DIMENSÕES LxAxP(mm)	940x270x180	
	LINHAS DE SUÇÃO/LÍQUIDO	3/8" – 5/8"	
UE 00 A UE 00	UNIDADE EVAPORADORA TETO		
	CAPACIDADE	24.000BTU/H	
	VAZÃO DE AR	1150 m3/h	
	DIMENSÕES LxAxP(mm)	1200x625x230	
	LINHAS DE SUÇÃO/LÍQUIDO	3/8" – 5/8"	
UE 01 A UE 03	UNIDADE EVAPORADORA TETO		
	CAPACIDADE	36.000BTU/H	
	VAZÃO DE AR	1150 m3/h	
	DIMENSÕES LxAxP(mm)	1200x625x230	
	LINHAS DE SUÇÃO/LÍQUIDO	3/8" – 5/8"	



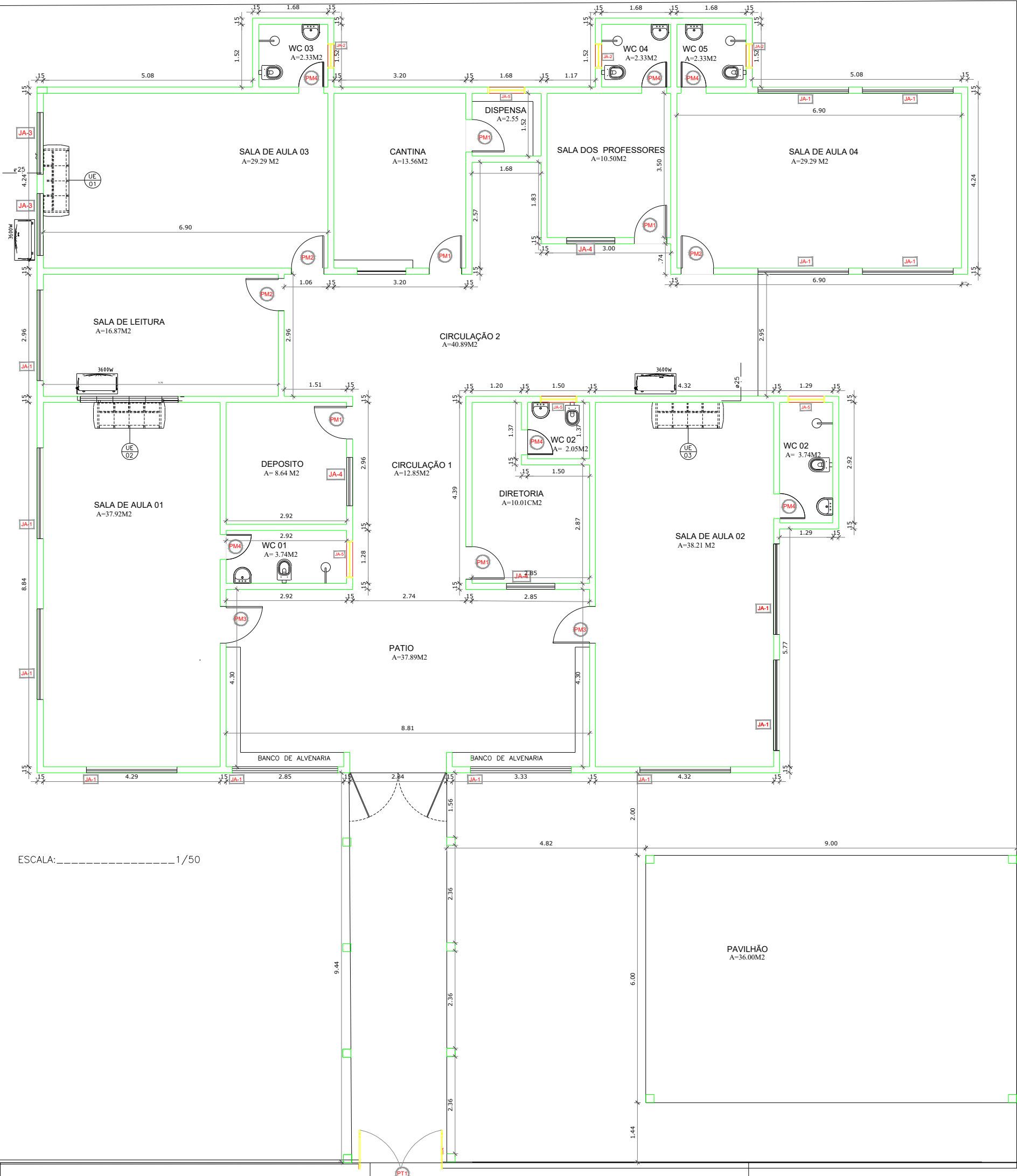
----- TUBULAÇÃO FRIGORIGINA

- - - - - DRENO DE PVC

ISS-P	ISS-C
PAGO	APROVO
PROJETO	CREA
CALCULO	
EXECUÇÃO	
PROPRIETARIO(A)	
CLIENTE:	
ASSUNTO:	
CONTEUDO:	
PRANCHA No.:	
ODO. DE ÁREAS:	INDIC. URBANOS DE U. O. S.
DES./PROJETISTA:	ARQUIVO:
	DATA:

PATRICK
MELO
CAVALC
ANTE:00
99890830
3

Assinado digitalmente por PATRICK MELO CAVALCANTI em 09/09/2023 às 14:44:44. O valor do hash é: 99890830. O valor do certificado é: 99890830. O valor do documento é: 99890830.



ESCALA: 1/50

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
UE 00 A UE 00	UNIDADE EVAPORADORA HI WALL	00
	CAPACIDADE	
	VAZÃO DE AR	
	DIMENSÕES LxAxP(mm)	
	LINHAS DE SUÇÃO/LÍQUIDO	
UE 00 A UE 00	UNIDADE EVAPORADORA HI WALL	00
	CAPACIDADE	
	VAZÃO DE AR	
	DIMENSÕES LxAxP(mm)	
	LINHAS DE SUÇÃO/LÍQUIDO	
UE 00 A UE 00	UNIDADE EVAPORADORA HI WALL	00
	CAPACIDADE	
	VAZÃO DE AR	
	DIMENSÕES LxAxP(mm)	
	LINHAS DE SUÇÃO/LÍQUIDO	
UE 00 A UE 00	UNIDADE EVAPORADORA TETO	00
	CAPACIDADE	
	VAZÃO DE AR	
	DIMENSÕES LxAxP(mm)	
	LINHAS DE SUÇÃO/LÍQUIDO	
UE 01 A UE 03	UNIDADE EVAPORADORA TETO	03
	CAPACIDADE	
	VAZÃO DE AR	
	DIMENSÕES LxAxP(mm)	
	LINHAS DE SUÇÃO/LÍQUIDO	



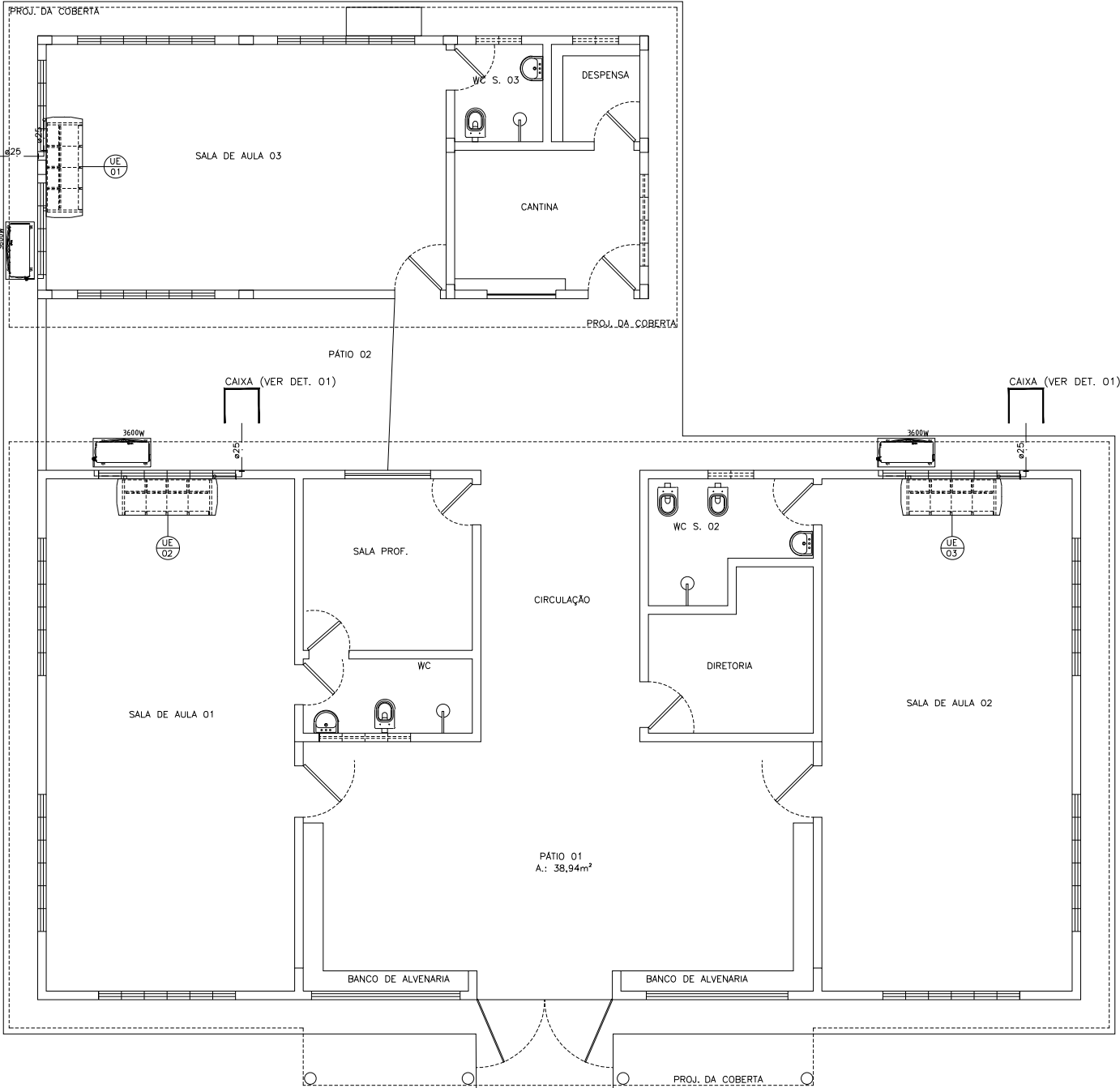
----- TUBULAÇÃO FRIGORIGINA

..... DRENO DE PVC

ISS-P		ISS-C	
PAGO		APROVO	
PROJETO		CREA	
CÁLCULO			
EXECUÇÃO			
PROPRIETÁRIO(A)			
	CLIENTE:		
	ASSUNTO:		PRANCHA No.:
	CONTEÚDO:		
	QDO. DE ÁREAS:		
		INDIC. URBANOS DE U. O. S.	ARQUIVO:
		DES./PROJETISTA:	DATA:

PATRICK MELO CAVALCANTE
009989
08363

Assinado eletronicamente por
PATRICK MELO CAVALCANTE
009989
08363
Assinado eletronicamente por
PATRICK MELO CAVALCANTE
009989
08363
Assinado eletronicamente por
PATRICK MELO CAVALCANTE
009989
08363



ESCALA: 1/50



LAJES TRELIÇADAS												
TIPO DE LAJE	DIMENSÕES DA LAJE				DIMENSÕES DO TIJOLO			DIMENSÕES TRELIÇA		TRAÇO (CIM)		
LAJE COM TIJOLO VOLTERRANA	Comprimento (Lado maior) (m)	Largura (Lado menor) (m)	Área(m²)	Altura da capa (m)	Largura Tijolo(m)	Comp. Tijolo (m)	Altura Tijolo (m)	Largura Trelíça (m)	Comprimento + 0,10m (m)	Quantidade de Vigotas	Comprimento total de Vigotas (m)	Quantidade de Tijolos
LAJE 01	1,3	2,9	3,77	0,15	0,3	0,2	11,5	0,12	3,00	4,00	12,00	45,00
LAJE 02	1,7	1,5	2,55	0,15	0,3	0,2	11,5	0,12	1,60	5,00	8,00	32,00
LAJE 03	1,7	1,5	2,55	0,15	0,3	0,2	11,5	0,12	1,60	5,00	8,00	32,00
LAJE 04	1,7	1,5	2,55	0,15	0,3	0,2	11,5	0,12	1,60	5,00	8,00	32,00
LAJE 05												
LAJE 06												
LAJE 07												
LAJE 08												
LAJE 09												
LAJE 10												
LAJE 11												
LAJE 12												
LAJE 13												
LAJE 14												
LAJE 15												
LAJE 16												

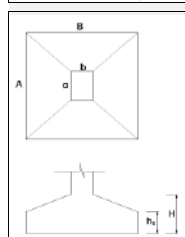
PATRICK MELO
CAVALCANTE
00998908363

Assinado digitalmente por
PATRICK MELO
CAVALCANTE:00998908363
ND: C=BR, CN=PATRICK MELO
CAVALCANTE:00998908363, O=
ICP-Brasil, OU=AC SyngularID
Multipla
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.1

INFRA ESTRUTURA - ARRANQUE PILARES																						
TRAÇO CONCRETO					1	4.5	5.5	132	ARMADURAS PRINCIPAIS DOS PILARES										ESTRIBOS DOS PILARES			
					Cimento (Saca 50kg)	Areia (Lota 18L)	Brita (Lota 18L)	Rendimento betoneira (L)											Estritos Principais			
					CONCRETO ARRANQUE PILARES																	
	QIDE	a (m)	b (m)	Altura (m)	Volume (m³)	Cimento (SACA 50kg)	Areia (m³)	Brita (m³)	Cobrimento c (m)	Ferro Pronta	Especificação	Comprimento de Coluna Pronta	Espaçamento estribo principal (m)	ARM. LONG. (QIDE)	Virado (m)	Comprimento de aço (m)	BITOLA	Virado estribo principal(m)	BITOLA	Comp. (m)		
P1	4.00	0.15	0.20	4.00	0.48	3.64	0.29	0.36	0.025	NÃO			0.14	4.00	0.20	67.20	10.0mm	0.055	5.0mm	70.76		
P20	4.00	0.15	0.20	4.00	0.48	3.64	0.29	0.36	0.025	NÃO			0.14	4.00	0.20	67.20	10.0mm	0.055	5.0mm	70.76		
P3	4.00	0.15	0.20	4.00	0.48	3.64	0.29	0.36	0.025	NÃO			0.14	4.00	0.20	67.20	10.0mm	0.055	5.0mm	70.76		
P4	3.00	0.15	0.20	4.00	0.36	2.73	0.22	0.27	0.025	NÃO			0.14	4.00	0.20	50.40	10.0mm	0.055	5.0mm	53.07		
P5	7.00	0.15	0.20	4.00	0.84	6.36	0.52	0.63	0.025	NÃO			0.14	4.00	0.20	117.60	10.0mm	0.055	5.0mm	123.83		
P6	2.00	0.15	0.20	4.00	0.24	1.82	0.15	0.18	0.025	NÃO			0.14	4.00	0.20	33.60	10.0mm	0.055	5.0mm	35.38		
P7	2.00	0.15	0.20	4.00	0.24	1.82	0.15	0.18	0.025	NÃO			0.14	4.00	0.20	33.60	10.0mm	0.055	5.0mm	35.38		
P8	8.00	0.15	0.20	4.00	0.96	7.27	0.59	0.72	0.025	NÃO			0.14	4.00	0.20	134.40	10.0mm	0.055	5.0mm	141.52		
P9	10.00	0.15	0.20	4.00	1.2	9.09	0.74	0.90	0.025	NÃO			0.14	4.00	0.20	168.00	10.0mm	0.055	5.0mm	176.90		
P10																						
P11																						
P12																						
P13																						
P14																						
P15																						
P16																						
P17																						
P18																						
P19																						
P20																						
TOTAL					5.28	40.00	3.24	3.96								739.20				778.38		

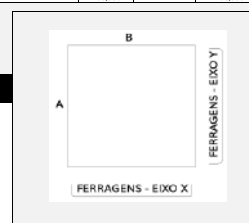
b

MENU PRINCIPAL

[illegible]

MENU PRINCIPAL

RESUMO DE FERRO DAS SAPATAS POR BITOLA					
-	BITOLA	COMPRIMENTO (M)	QTD VARAS	PESO	UND
FERRO	5.0mm				KG
FERRO	6.3mm				KG
FERRO	8.0mm				KG
FERRO	10.0mm	330.00	28	207.31	KG
FERRO	12.5mm				KG
FERRO	16.0mm				KG
FERRO	20.0mm				KG
FERRO	25.0mm				KG
FERRO	32.0mm				KG
FERRO	40.0mm				KG

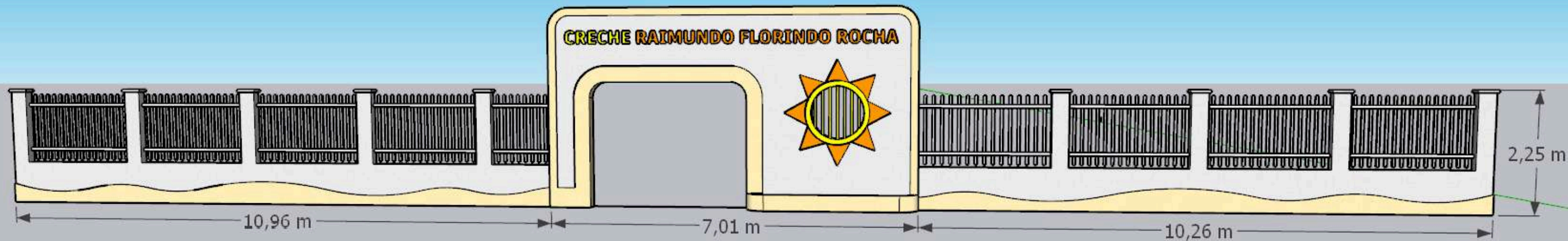


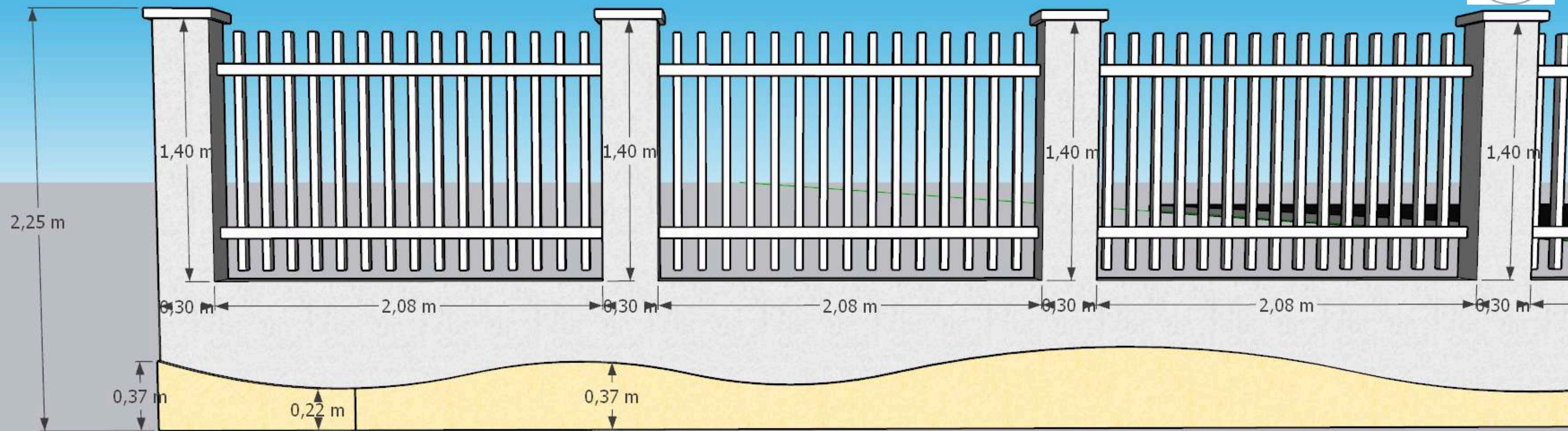
AÇO CA 60 5.0mm
AÇO CA 50 6.3mm

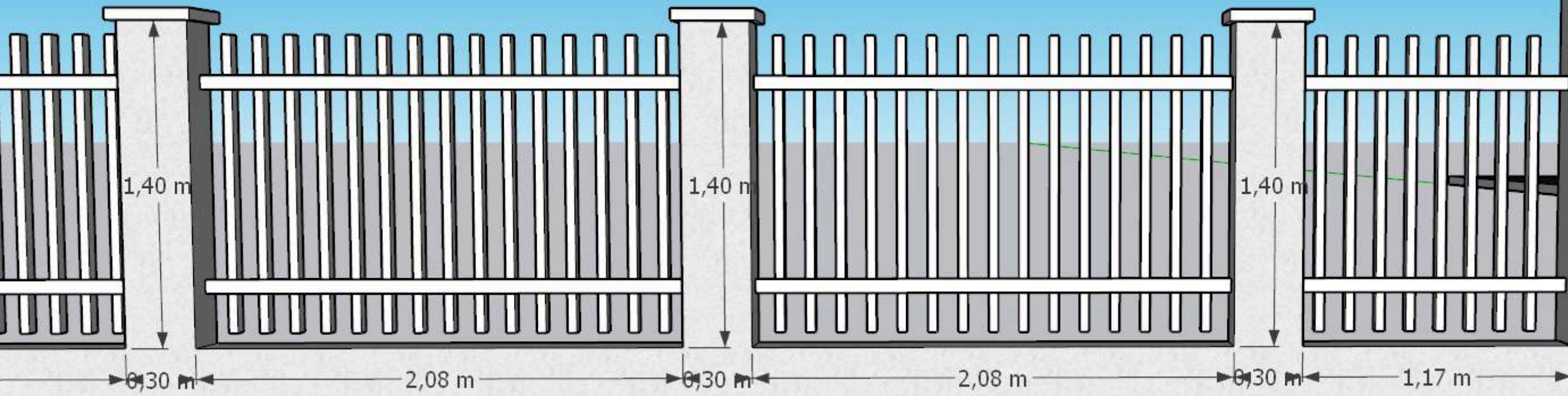
**PATRICK
MELO
CAVALCANTE:00998908
363**
ND: C=BR, CN=PATRICK
MELO
CAVALCANTE:00998908
363, O=ICP-Brasil, OU=AC
SingularID Múltipla
Foxit PDF Reader Versão
2026 1 J.

VIGAS BALDRAME																									
TRAÇO CONCRETO				1	4,5	5,5	132	VIGA PRONTA				ARMADURA SUPERIOR				ARMADURA INFERIOR				Estribos Principais					
				Cimento (Saca 50kg)	Areia (Lata 18L)	Brita (Lata 18L)	Rendimento Betoneira (L)																		
CONCRETO CINTAMENTO INTERIOR												1ª CAMADA				1ª CAMADA									
Largura (m)	Altura (m)	Comprimento (m)	Volume (m³)	Cimento (SACA 50kg)	Areia (m³)	Brita (m³)	Cobrimento (m)	Ferro Pronta	Especificaçã o	Comprimento de Viga Pronta (M)	Bitola da Viga Pronta	Q/de	Virada (m)	BITOLA	Comprimento de cada barra (m)	Comprimento total (m)	Q/de	Virada (m)	BITOLA	Comprimento de cada barra (m)	Comprimento total (m)	Virado estribo principal (m)	Espaçamento estribo principal (m)	BITOLA	Comp.(m)
V1	0,2	0,4	8,4	0,67	5,091	0,41	0,30	0,025	NÃO			4,00	0,12	10,0mm	8,59	34,36	2,00	0,12	10,0mm	8,59	17,18	0,055	0,150	5,0mm	62,16
V2	0,2	0,4	4,4	0,31	3,879	0,31	0,38	0,025	NÃO			4,00	0,12	10,0mm	6,59	26,36	2,00	0,12	10,0mm	6,59	13,18	0,055	0,150	5,0mm	47,73
V3	0,2	0,4	6,4	0,51	3,879	0,31	0,38	0,025	NÃO			4,00	0,12	10,0mm	8,59	26,36	2,00	0,12	10,0mm	8,59	13,18	0,055	0,150	5,0mm	47,73
V4	0,2	0,4	12,1	0,97	7,533	0,59	0,73	0,025	NÃO			4,00	0,12	10,0mm	12,29	49,16	2,00	0,12	10,0mm	12,29	24,58	0,055	0,150	5,0mm	89,91
V5	0,2	0,4	14,25	1,30	9,848	0,80	0,98	0,025	NÃO			4,00	0,12	10,0mm	16,44	65,76	2,00	0,12	10,0mm	16,44	32,88	0,055	0,150	5,0mm	120,99
V6	0,2	0,4	4,7	0,38	2,848	0,23	0,28	0,025	NÃO			4,00	0,12	10,0mm	4,89	19,54	2,00	0,12	10,0mm	4,89	9,78	0,055	0,150	5,0mm	35,82
V7	0,2	0,4	3,2	0,26	1,939	0,16	0,19	0,025	NÃO			4,00	0,12	10,0mm	3,39	13,56	2,00	0,12	10,0mm	3,39	6,78	0,055	0,150	5,0mm	24,42
V8	0,2	0,4	18,9	1,51	11,455	0,93	1,13	0,025	NÃO			4,00	0,12	10,0mm	19,09	76,36	2,00	0,12	10,0mm	19,09	38,18	0,055	0,150	5,0mm	139,86
V9	0,2	0,4	30	2,40	18,182	1,47	1,80	0,025	NÃO			4,00	0,12	10,0mm	30,19	120,76	2,00	0,12	10,0mm	30,19	60,38	0,055	0,150	5,0mm	222,00
V10	0,2	0,4	15,7	1,24	9,515	0,77	0,94	0,025	NÃO			4,00	0,12	10,0mm	15,89	63,54	2,00	0,12	10,0mm	15,89	31,78	0,055	0,150	5,0mm	116,55
V11																									
V12																									
V13																									

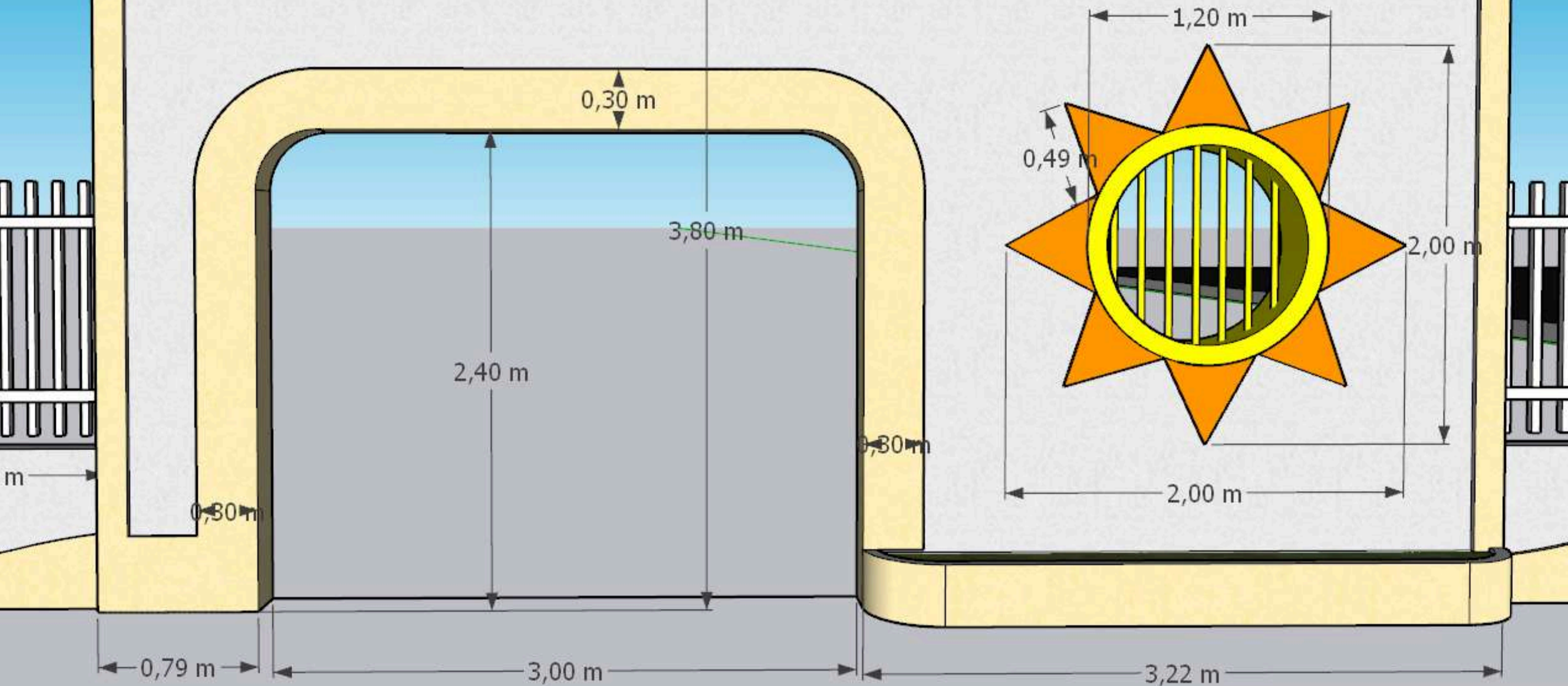
MEDIDAS FACHADA
CRECHE RAIMUNDO
FLORINDO ROCHA

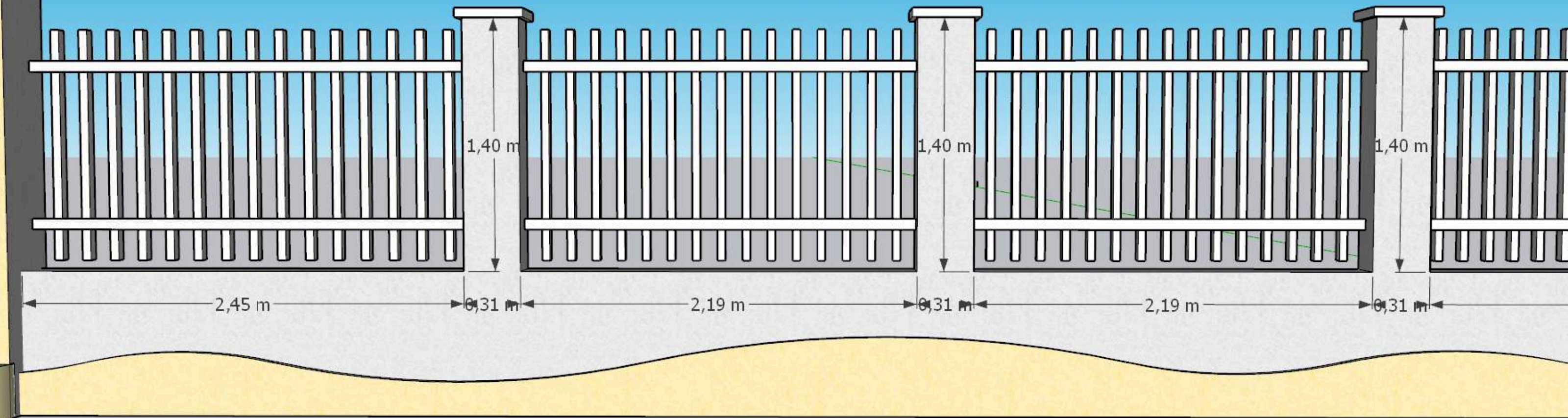


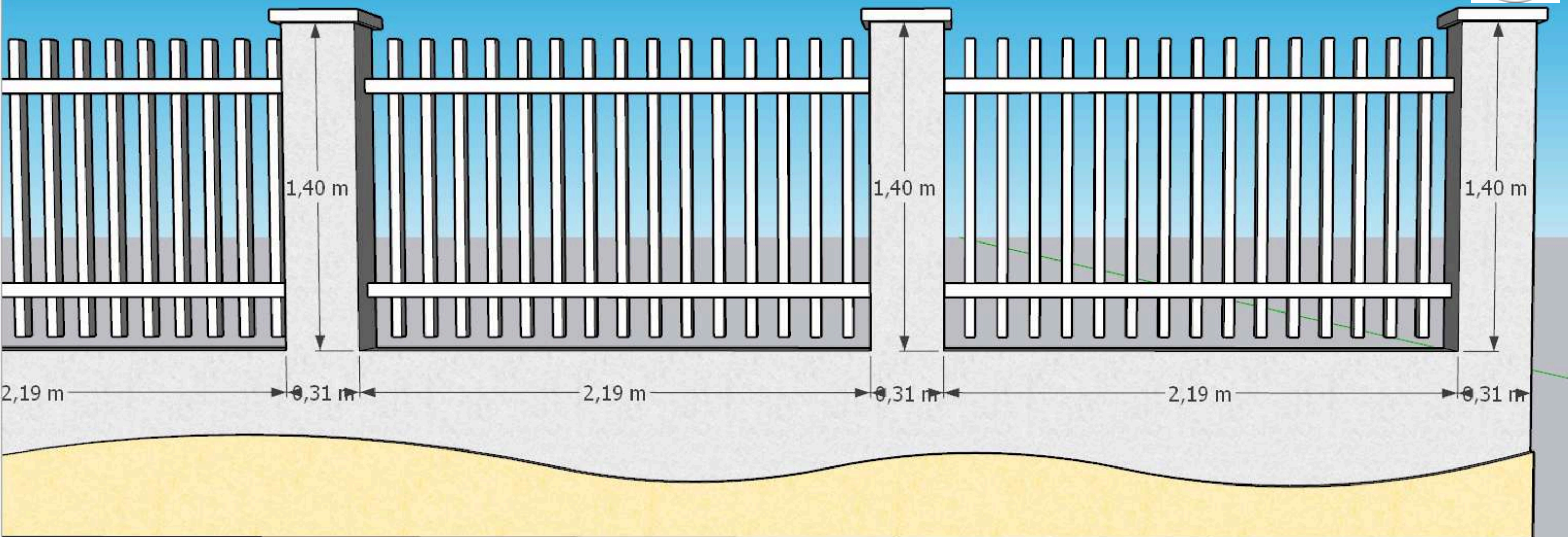




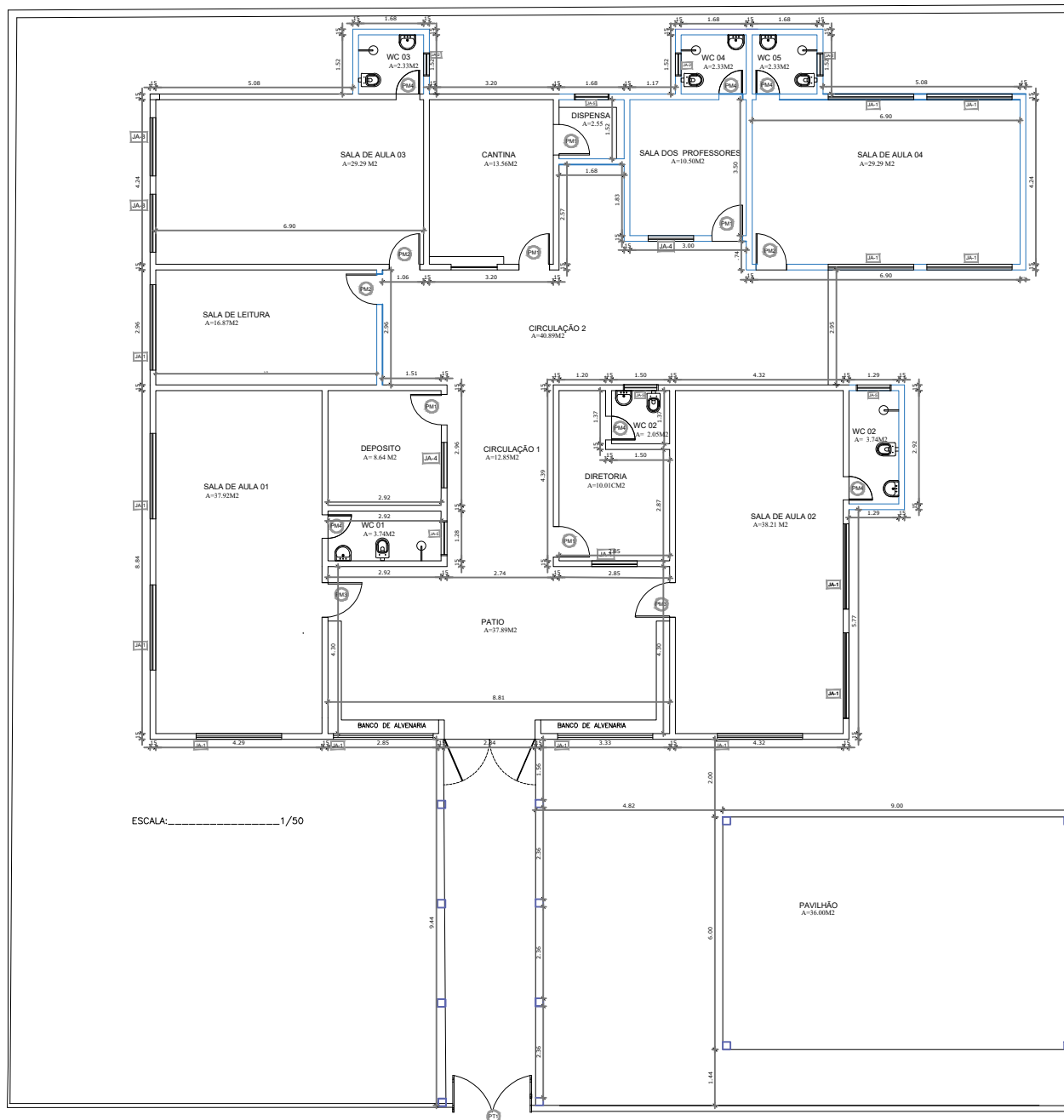
CRECHE RAIMUNDO FLORINDO ROCHA



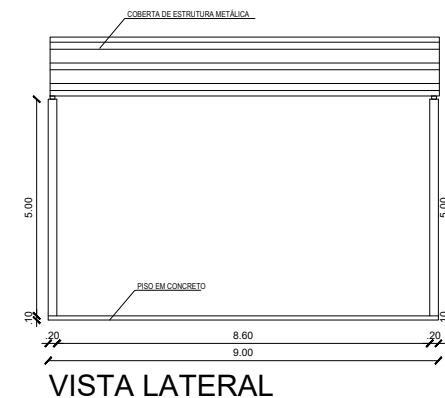
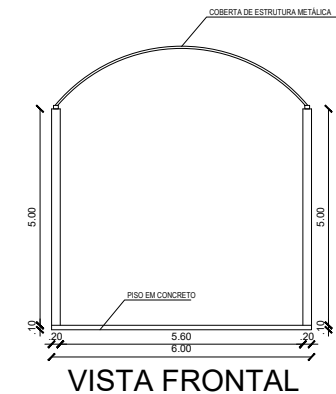




DETALHAMENTO PAVILHÃO



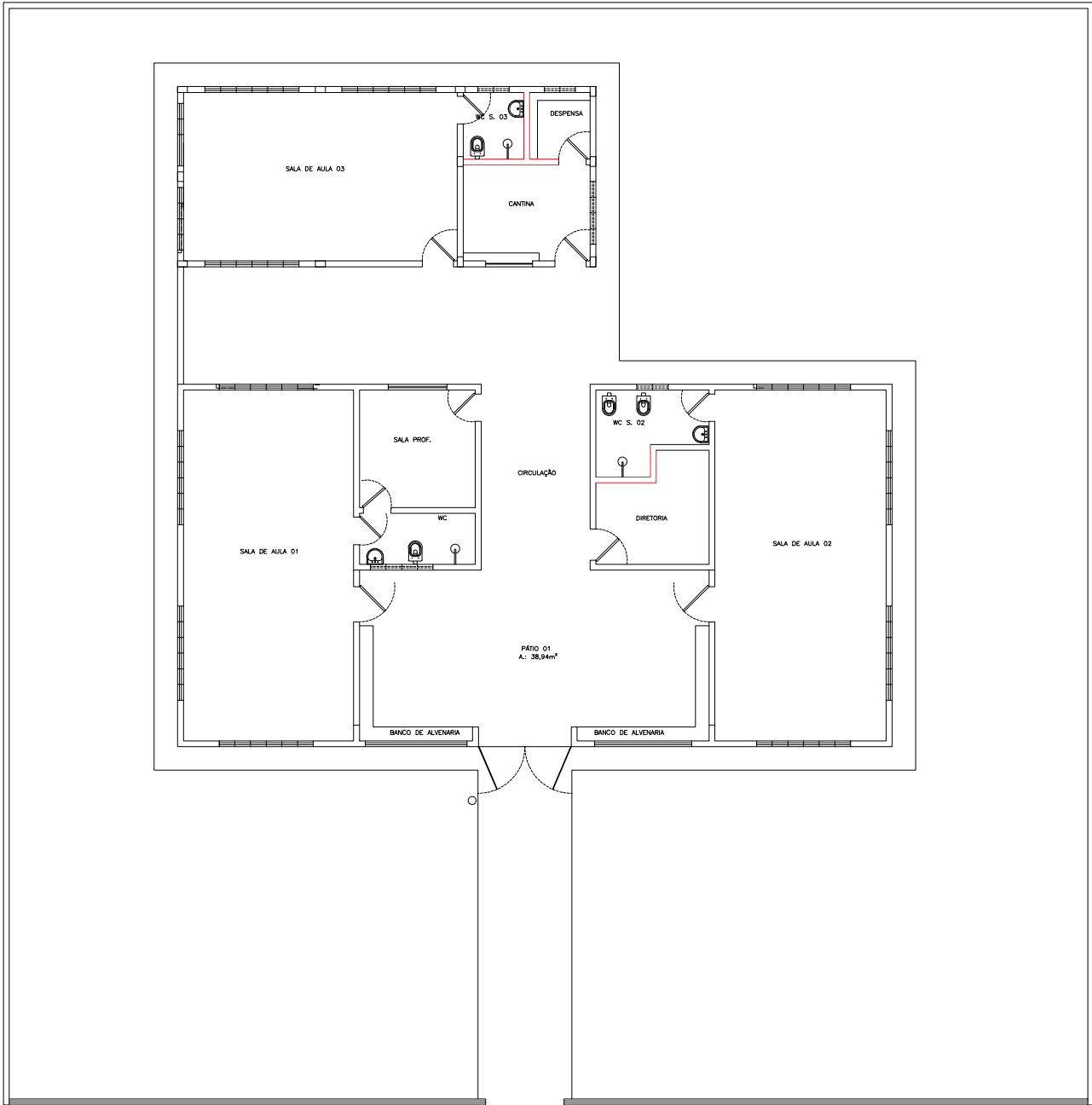
PAREDE A SER CONSTRUÍDA



PATRICK
MELO
CAVALCA
NTE: 00998
908363

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBRA:		PRANCHAS NO:
LOCAL:		
PROGRAMA:		
CONTEÚDO:	PLANTA DE AMPLIAÇÃO DETALHAMENTO PAVILHÃO	02/02
ÁREA CONSTRUÍDA:	ÁREA TOTAL:	ESCALA:
		INDICADA:
		DATA:
		JULHO/2025
		ARQUIVO:



PAREDE A SER DEMOLIDA



Assinado eletronicamente por:
PATRICK MELO
CAVALCA
NTE: 00998
908363
Assinado em: 2024.07.02
Versão: 2024.07.02

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS				
OBRA:				
LOCAL:				
PROGRAMA:				
CONTEÚDO: PLANTA DE DEMOLIÇÃO				PRANCHAS No: 01/02
ÁREA CONSTRUÍDA:	ÁREA TOTAL:	ESCALA: INDICADA	DATA: JULHO/2025	ARQUIVO: