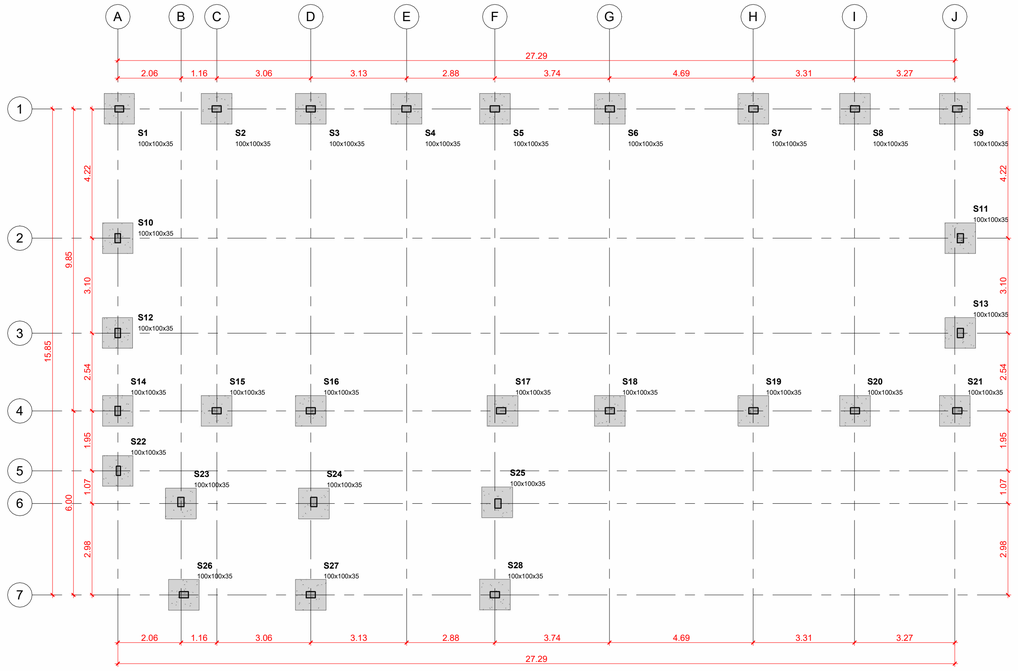
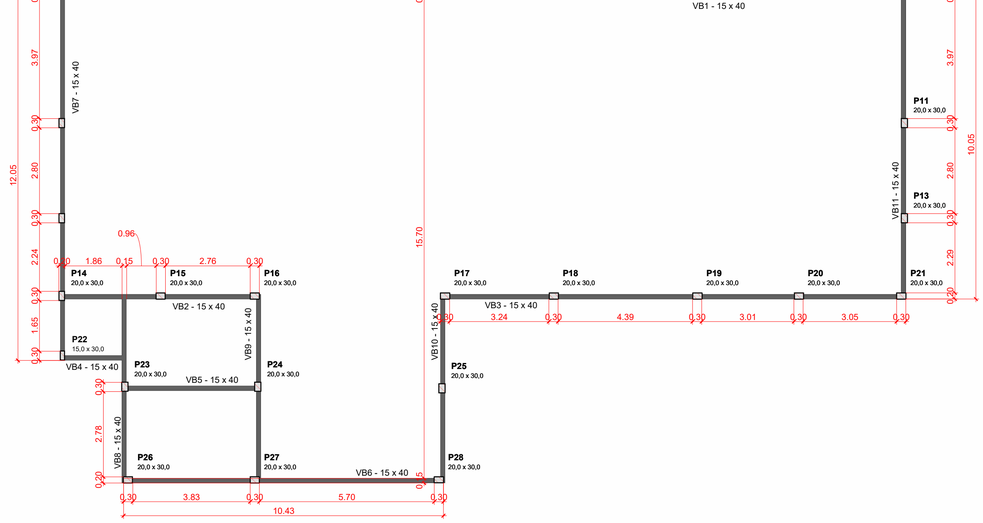
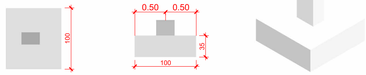
1 Planta de locação
1 : 100

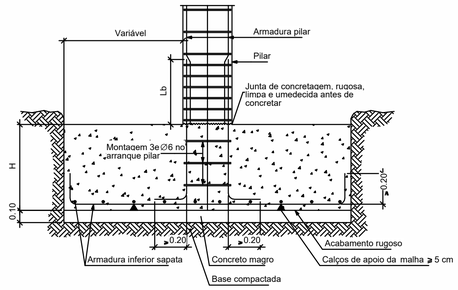


2 Planta de fôrma - BALDRAME
1 : 100



28 SAPATAS 1,00X1,00X0,35





28 PILARES 0,20X0,40X5,00



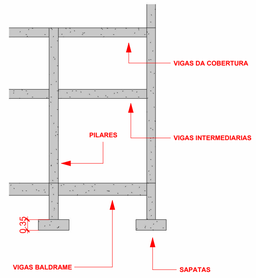
VIGAS BALDRAMENS 0,15X0,40

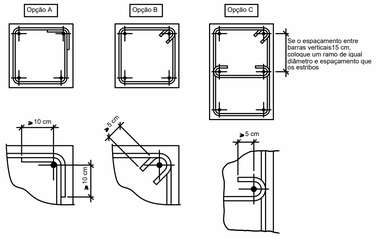


VIGAS SUPERIORES 0,15X0,30



3 DETALHAMENTO DE ESTRUTURA
1 : 100





Pilares circulares

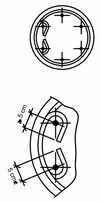
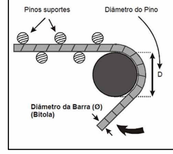


Tabela de estribos para pilares		
(ØL) Diâmetro da armadura longitudinal vertical, em mm	(Øe) Diâmetro do estribo, em mm	S, em mm
12	6	15
14	6	20
16	6	20
20	6	25
25	8	30

Notas:
- Em caso de pilares armados com diferentes diâmetros, adotar o valor de ØL menor para o espaçamento e o maior para o diâmetro do estribo.
- Com esforços horizontais e em zona sísmica concentrar estribos no topo e arranque do pilar em um comprimento de 1/6 da altura com espaçamento S'. (5 cm ≤ S' ≤ 10 cm).

PERDA COMPRIMENTO DE BARRA



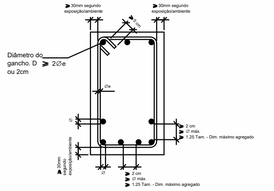
Ao dobrar a barra, o comprimento do trecho dobrado será menor do que o de uma dobra reta devido à curvatura do pino padrão. Por isso, é necessário descontar alguns centímetros ao calcular o comprimento total da barra.

B C
A

Por exemplo, considerando A = 314 cm, B = 27 cm e C = 27 cm, a soma dos comprimentos retos é 368 cm. No entanto, a indicação 2N1 ø8.0 C= 364 revela uma diferença de 4 cm, resultante da perda de comprimento causada pela curvatura do pino durante a dobra.

LEGENDA DOS PILARES

	PILAR QUE MORRE
	PILAR QUE PASSA
	PILAR QUE NASCE
	PILAR QUE MUDA DE SEÇÃO



CARACTERÍSTICA DOS MATERIAIS

FCK (kgf/cm²)	ECS (kgf/cm²)
250 (25 MPA)	241500

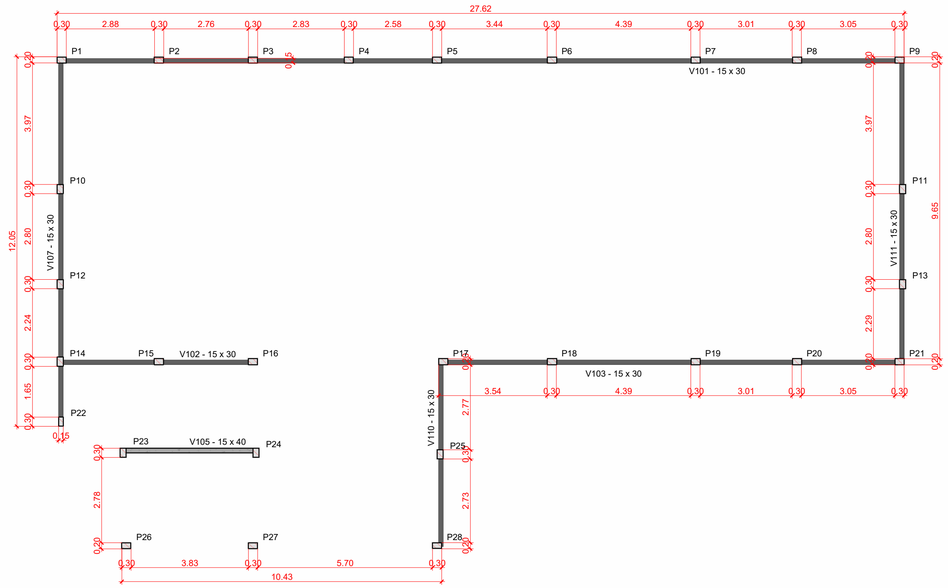
ARACI RODRIGUES DA CUNHA
PREFEITA MUNICIPAL

JOAO LUCIO GALVAO GONCALVES:28517431200
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO GALVAO GONCALVES:28517431200
Dados: 2026.05.21 14:33:59 -04'00'

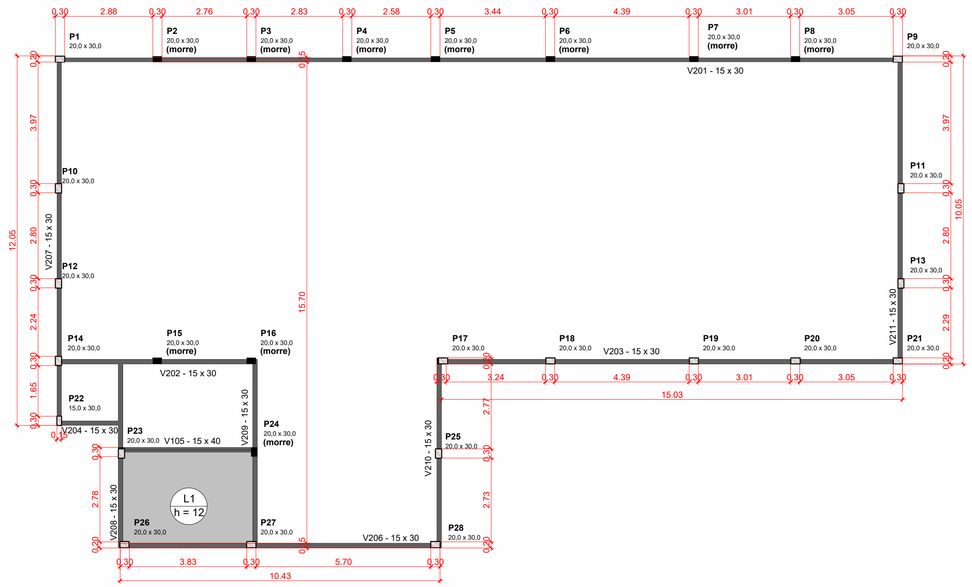
JOÃO LUCIO GALVÃO GOLVEIA
RESPONSAVEL TÉCNICO

ANO: 2026	ESTRUTURAL	TIPO: PLANTA DE LOCAÇÃO E VIGAS BALDRAME	FOLHA: 01/ 02	MODIFICAÇÕES: A B C D E F G H I
CONVENENTE: PREFEITURA MUNICIAPL DE NOVA OLINDA DO NORTE/AM		LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO		
OBRA: AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPALDE NOVA OLINDA DO NORTE/AM			ÁREAS:	
AUTOR:		CAD:	DATA:	
VISTO — PREFEITA MUNICIPAL: ARACI RODRIGUES DA CUNHA			DIM: METROS	
VISTO — AUTOR: JOÃO LUCIO GALVÃO GOLVEIA		CREA/CAU:	ESCALA:	

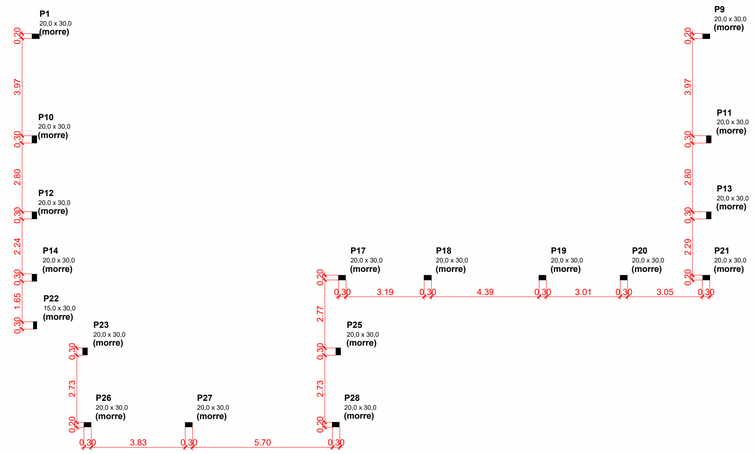
1 Planta de fôrma - VIGA INTERMEDIARIA
1 : 100



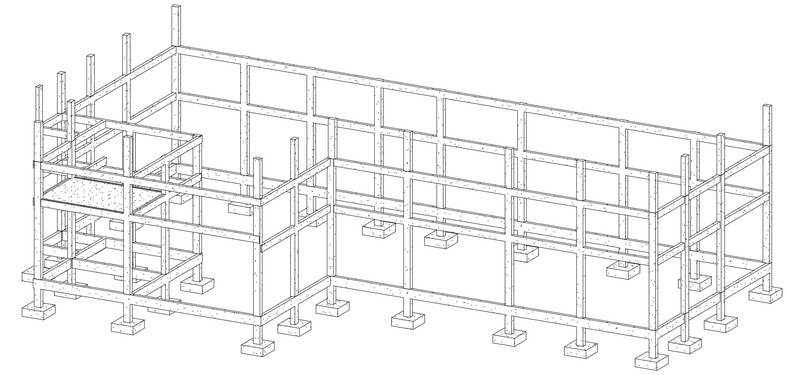
2 Planta de fôrma - COBERTURA
1 : 100

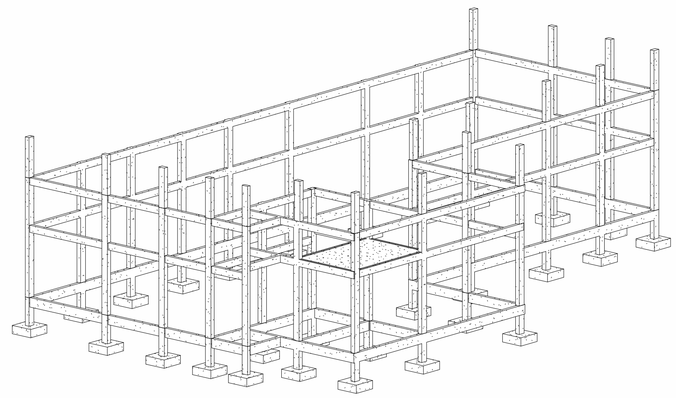


3 Planta de fôrma - PLATIBANDA
1 : 125



4 PERSPECTIVA





ARACI RODRIGUES DA CUNHA
PREFEITA MUNICIPAL

JOÃO LUCIO GALVÃO GOLVEIA
RESPONSAVEL TÉCNICO

ANO: 2026	ESTRUTURAL	TIPO: PLANTA DE LOCAÇÃO E VIGAS BALDRAME	FOLHA: 02/ 02	MODIFICAÇÕES: A, B, C, D, E, F, G, H, I
CONVENENTE: PREFIETURA MUNICIAPL DE NOVA OLINDA DO NORTE/AM		LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO		
OBRA: AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPALDE NOVA OLINDA DO NORTE/AM			ÁREAS:	
AUTOR:		CAD:	DATA:	
VISTO — PREFEITA MUNICIPAL: ARACI RODRIGUES DA CUNHA			DIM: METROS	
VISTO — AUTOR: JOÃO LUCIO GALVÃO GOLVEIA		CREA/CAU:	ESCALA:	