

Tabela de Revisão			
Número	Descrição	Data	Para

- NOTAS:**
- * Manter controle rigoroso das dimensões de projeto das peças da estrutura;
 - * Conferir bem a LOCAÇÃO de cada pilar antes da concretagem da fundação;
 - * Máxima atenção ao conferir as medidas do terreno e locação da obra;
 - * As demarcações do lote e locação são responsabilidade do executor;
 - * Em nenhuma hipótese peças da estrutura já concretadas poderão ter partes escarificadas, furadas, aplicadas ou algo similar;
 - * Não passar tubos horizontais ou verticais das instalações elétricas ou outra pela seção de pilares;
 - * Executar a estrutura alinhada, apurada e nivelada;
 - * Executar contra-vergas sobre vãos de esquadrias;
 - * Dimensões, cotas e elevações em centímetros;
 - * Os níveis internos adotados são os mesmos da arquitetura;
 - * Concretar o contrapiso já regularizando para aplicação de piso de granitina sem camada de argamassa de regularização. Caso haja necessidade da camada de regularização ajustar a cota de topo das vigas baldrame antes da sua concretagem;
 - * As vigas baldrame serão concretadas na cota de topo 27.5cm;
 - * Concretar o contrapiso com concreto 20MPa, c/ 6cm de espessura, sob camada de solo compactado energeticamente. Para evitar o contato do concreto com o solo lançar uma camada de lona preta 150 micras.
 - * Em caso de dúvidas consultar o projetista.

* Fck do concreto:
20 MPa para estacas e sapatas
25 MPa para vigas, pilares e lajes

* Aços: CA-50 e CA-60

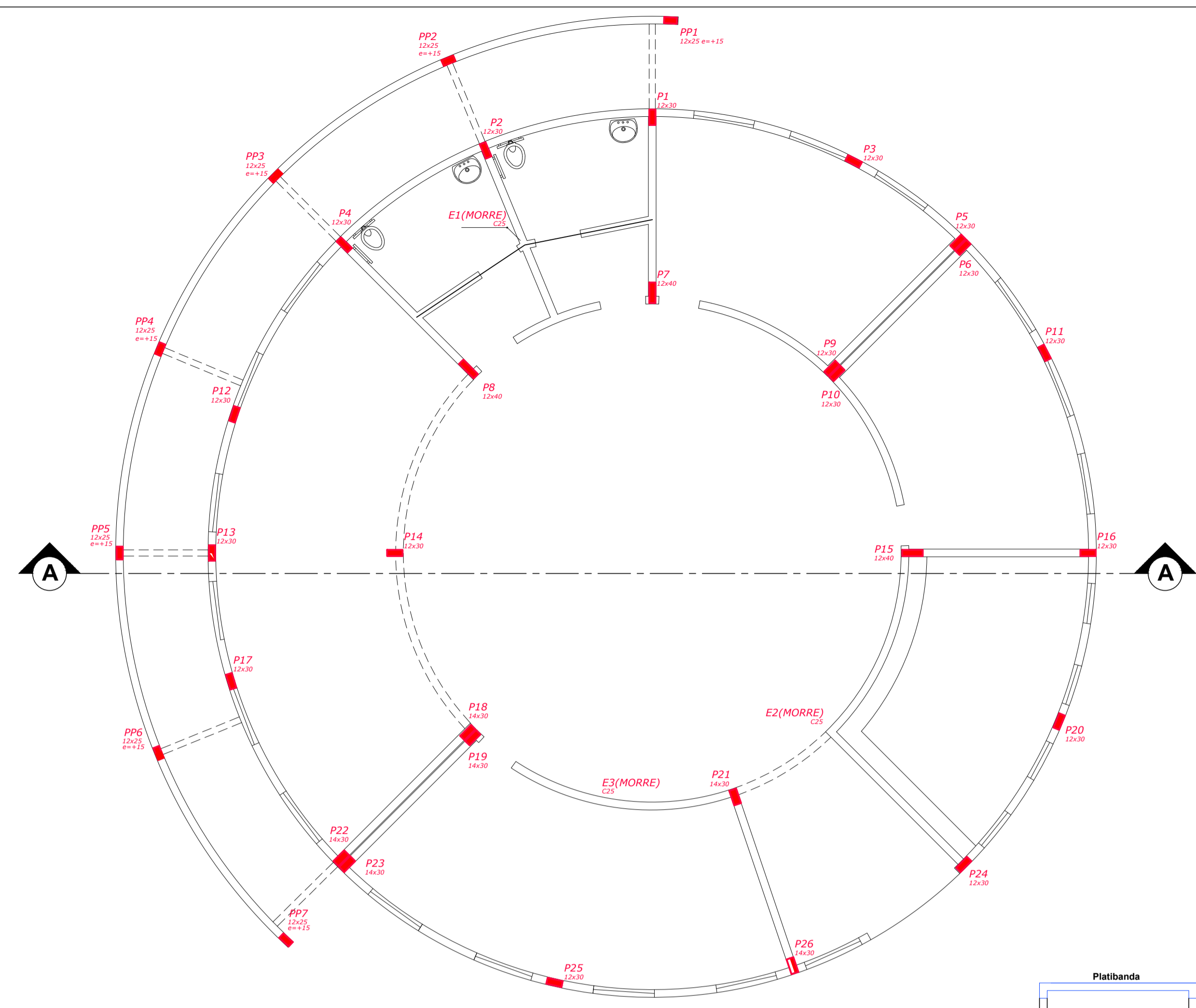
* Cobrimentos das armaduras:
Estacas: 3.0cm
Sapatas: 4.0cm
Pilares e vigas: 2.0cm
Lajes: 1.5cm

LEGENDA DE DESNÍVEL EM LAJES E VIGAS:

	LAJES MAÇÃÇAS
	VIGAS C/ TOPO ELEVADO +15cm
	VIGAS C/ TOPO ELEVADO +20cm
	VIGAS C/ TOPO ELEVADO +30cm
	VIGAS C/ TOPO ELEVADO +40cm

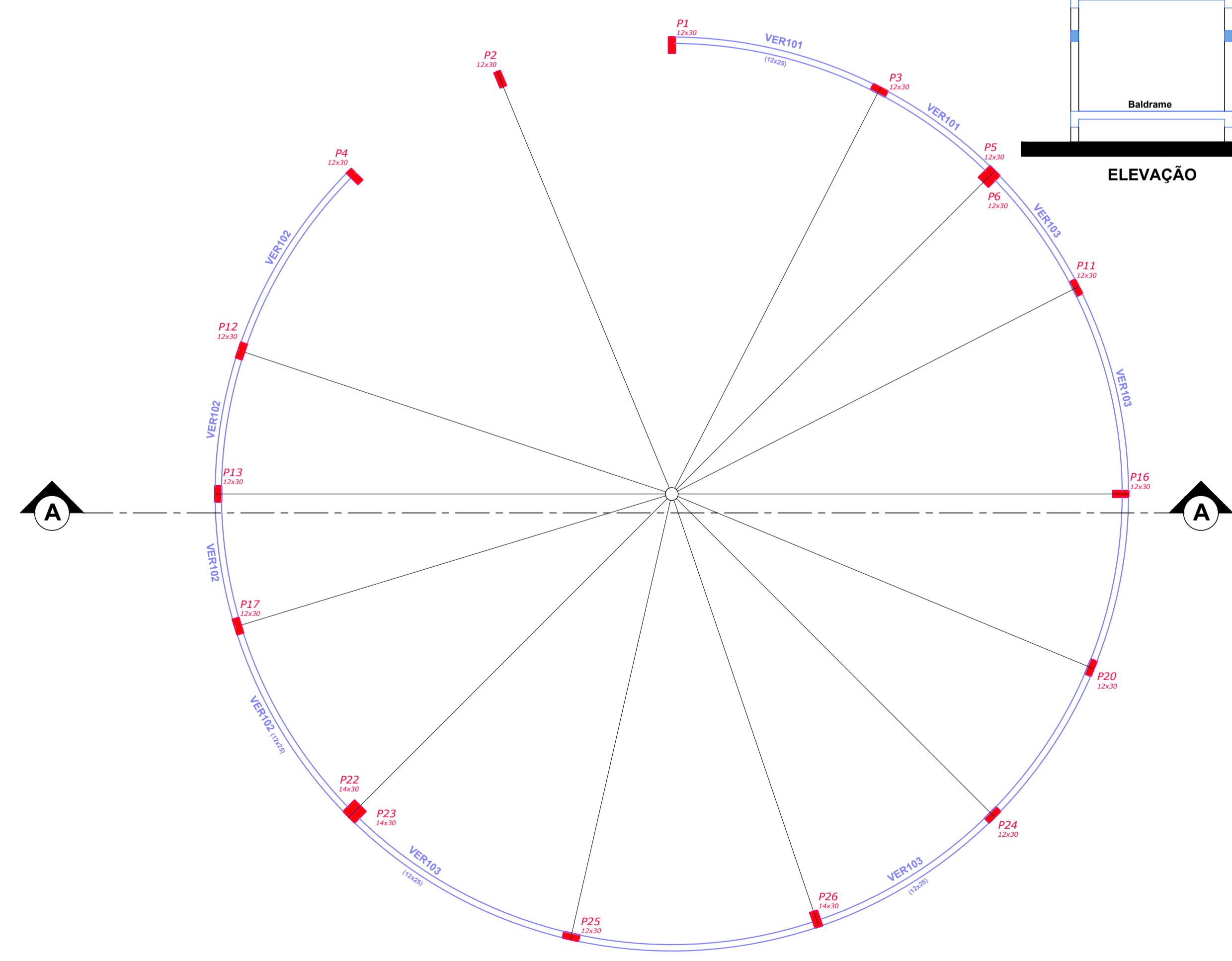
Convenção

P	Pilar em Concreto Fundido In Loco
PP	Pilar em Pergolado
(M)	Pilar morre no pavimento
V	Vigas de concreto Fundidas In Loco
E	Estaca escavada com trado rotatório
L100	Laje maçaça no pav. Nivel 1
VER	Vigas nos Pavimentos



PILARES NA ARQUITETURA

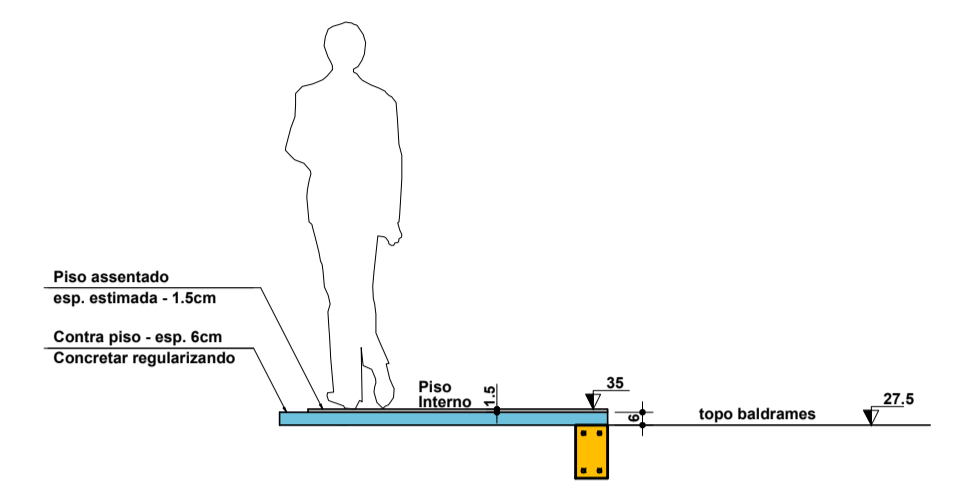
Escala 1 : 50



PLANTA DE FORMAS NÍVEL VERGAS

Escala 1 : 50

Nível: 273cm



NÍVEIS DE PARTIDA

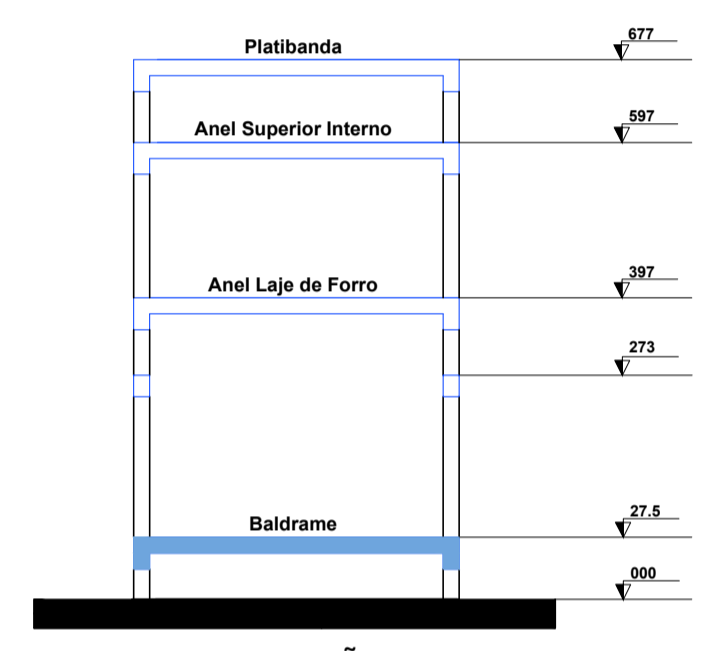
Escala 1 : 25

LEGENDA DE NÍVEL DE PARTIDA:

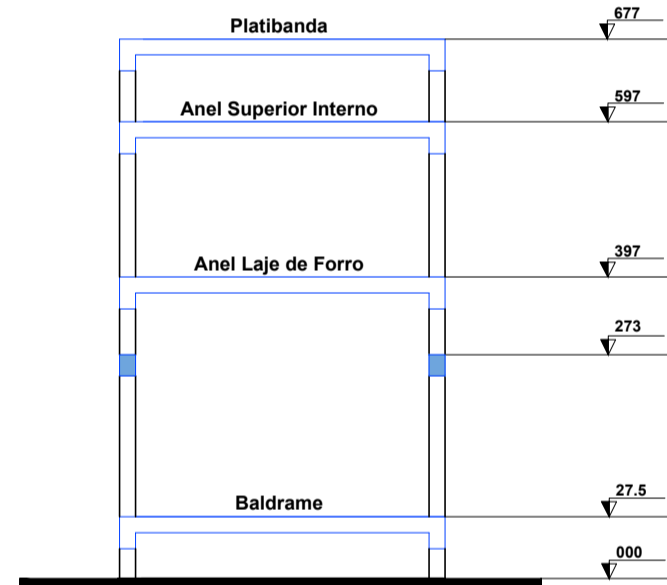
	TOPO DE VIGAS BALDRAME: +27.5cm
	NÍVEL DO CONTRAPISO: +33.5cm
	NÍVEL ACABADO: +35cm

Legenda dos Pilares

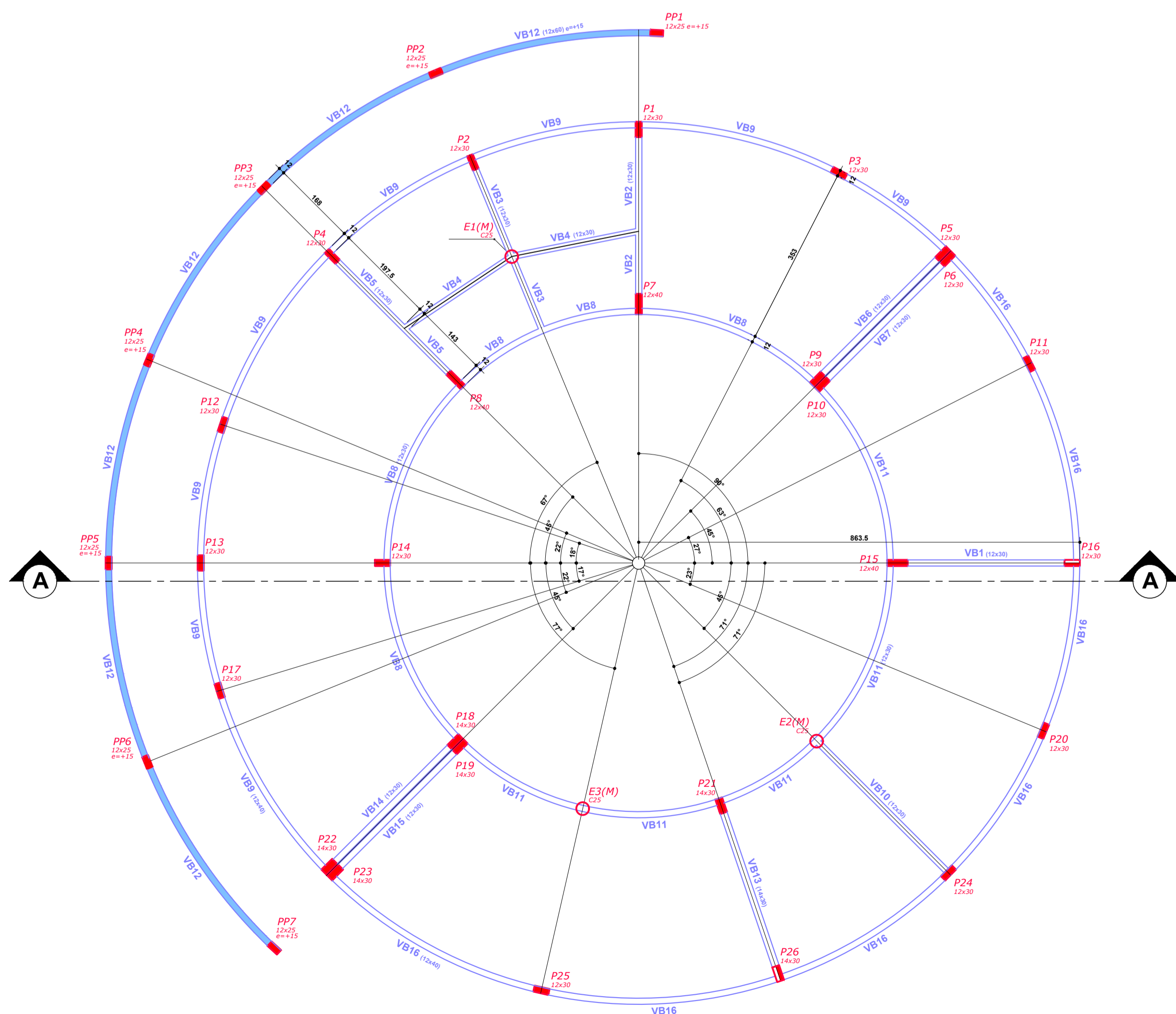
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar que morre
	Pilar com mudança de seção
	Ferro de Pilar Nasce
	Ferro de Pilar Passa
	Ferro de Pilar Morre



ELEVAÇÃO



ELEVAÇÃO



PLANTA DE FORMAS NÍVEL ANEL BALDRAME

Escala 1 : 50

Nível: 27.5cm

Rosalbo F R da Silveira
Engenheiro Civil
Crea nº. 58.469/D-MG

ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

OBRA INSTITUCIONAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPI - TO

Conteúdo:
- PLANTA DE FORMAS NÍVEL ANEL BALDRAME;
- PLANTA DE FORMAS NÍVEL VERGAS;
- PILARES NA ARQUITETURA;

Prancha:
02 / 08