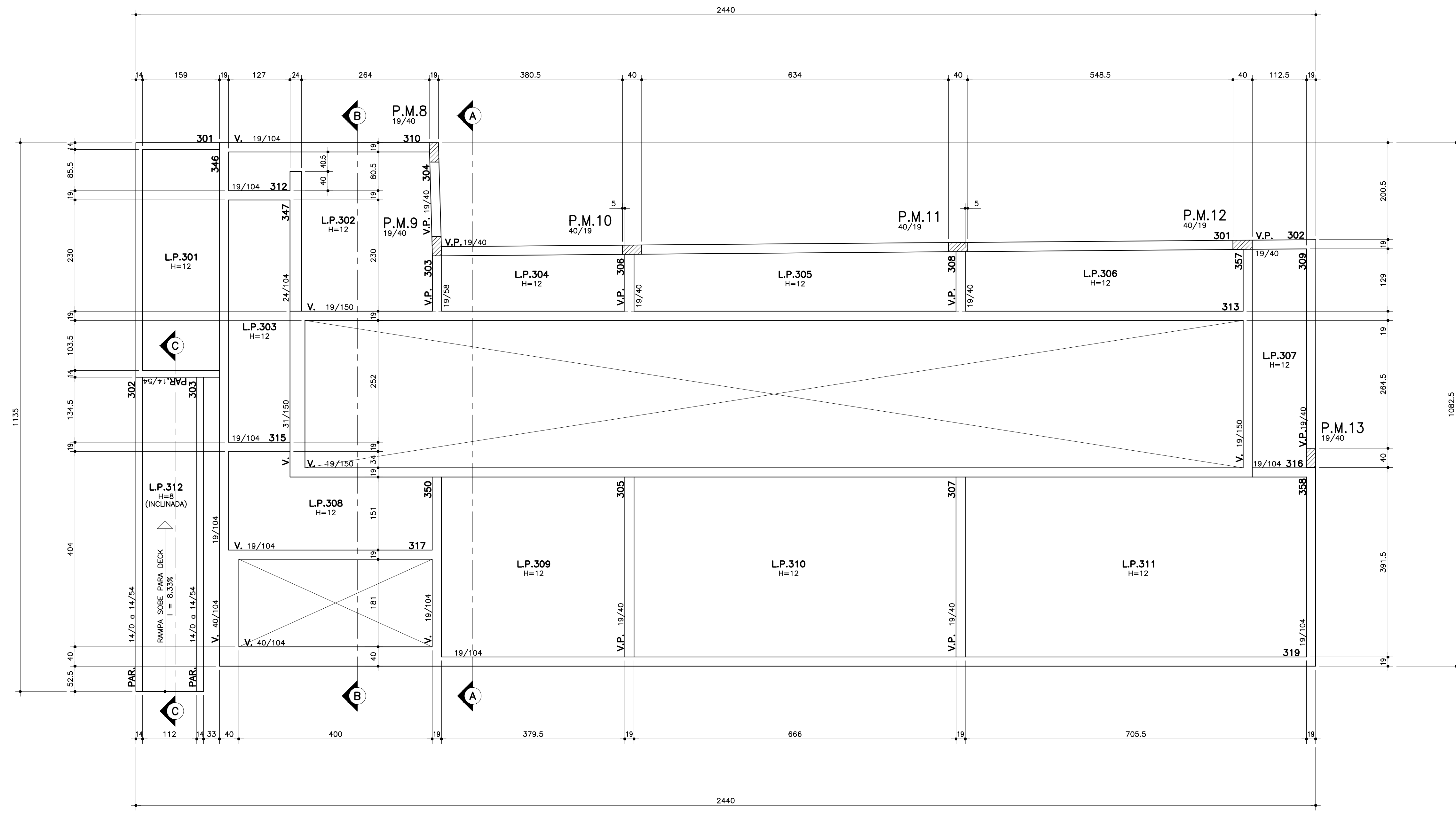
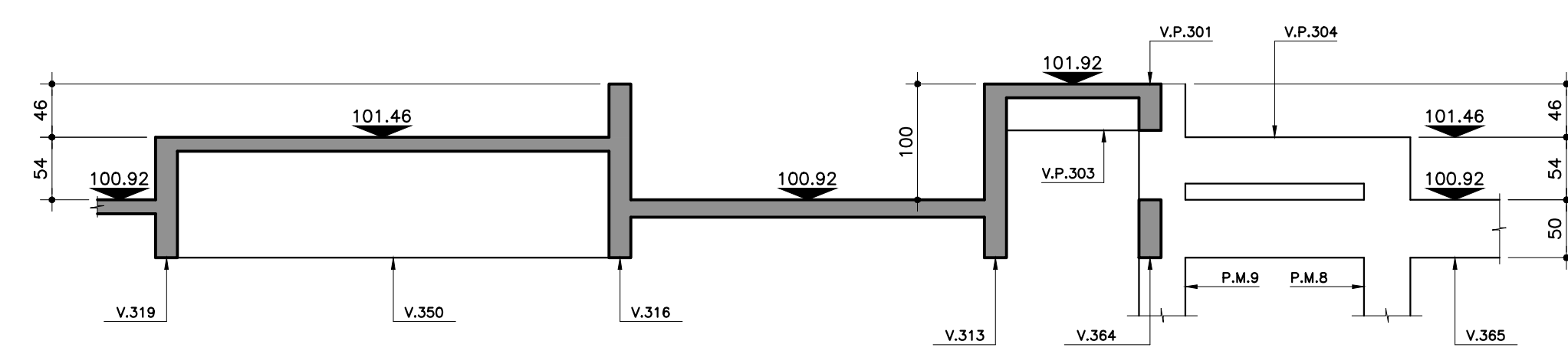


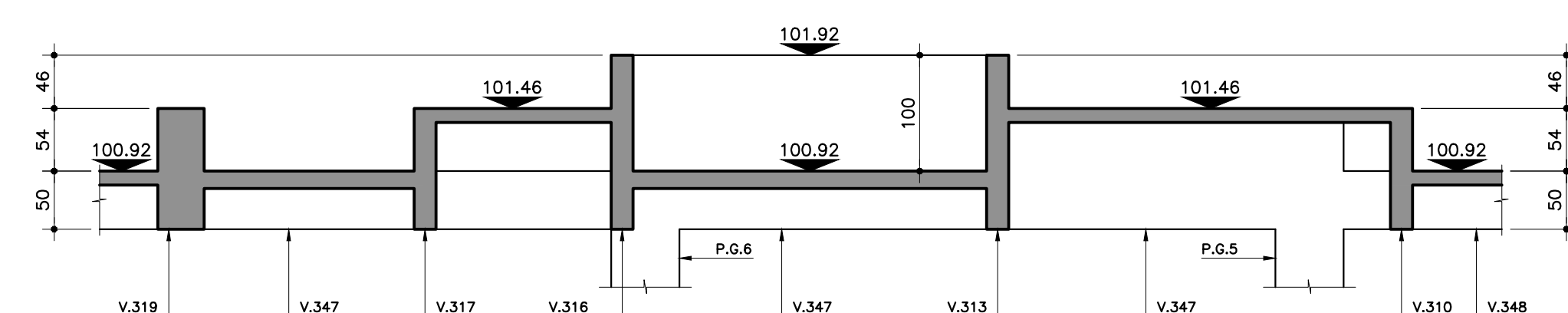
FORMA DO DECK DA PISCINA TORRE A



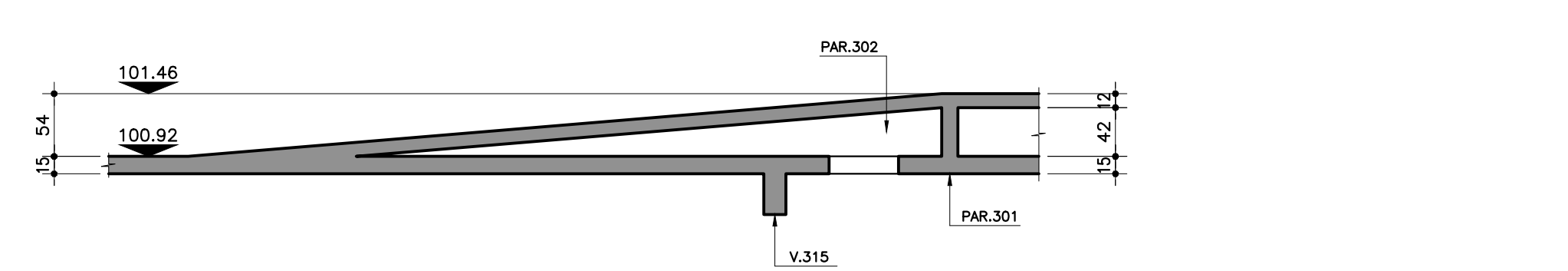
CORTE A-A



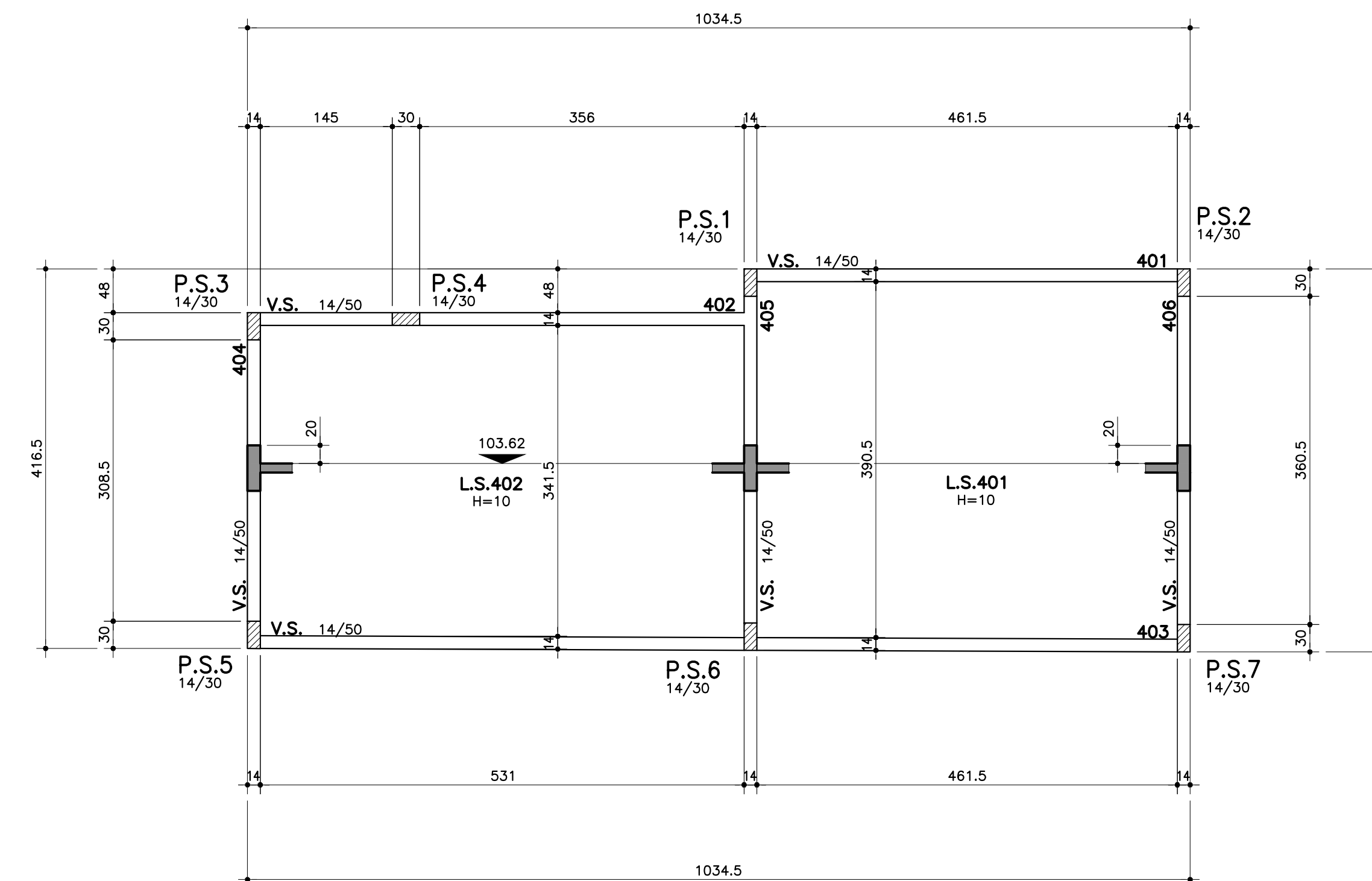
CORTE B-B



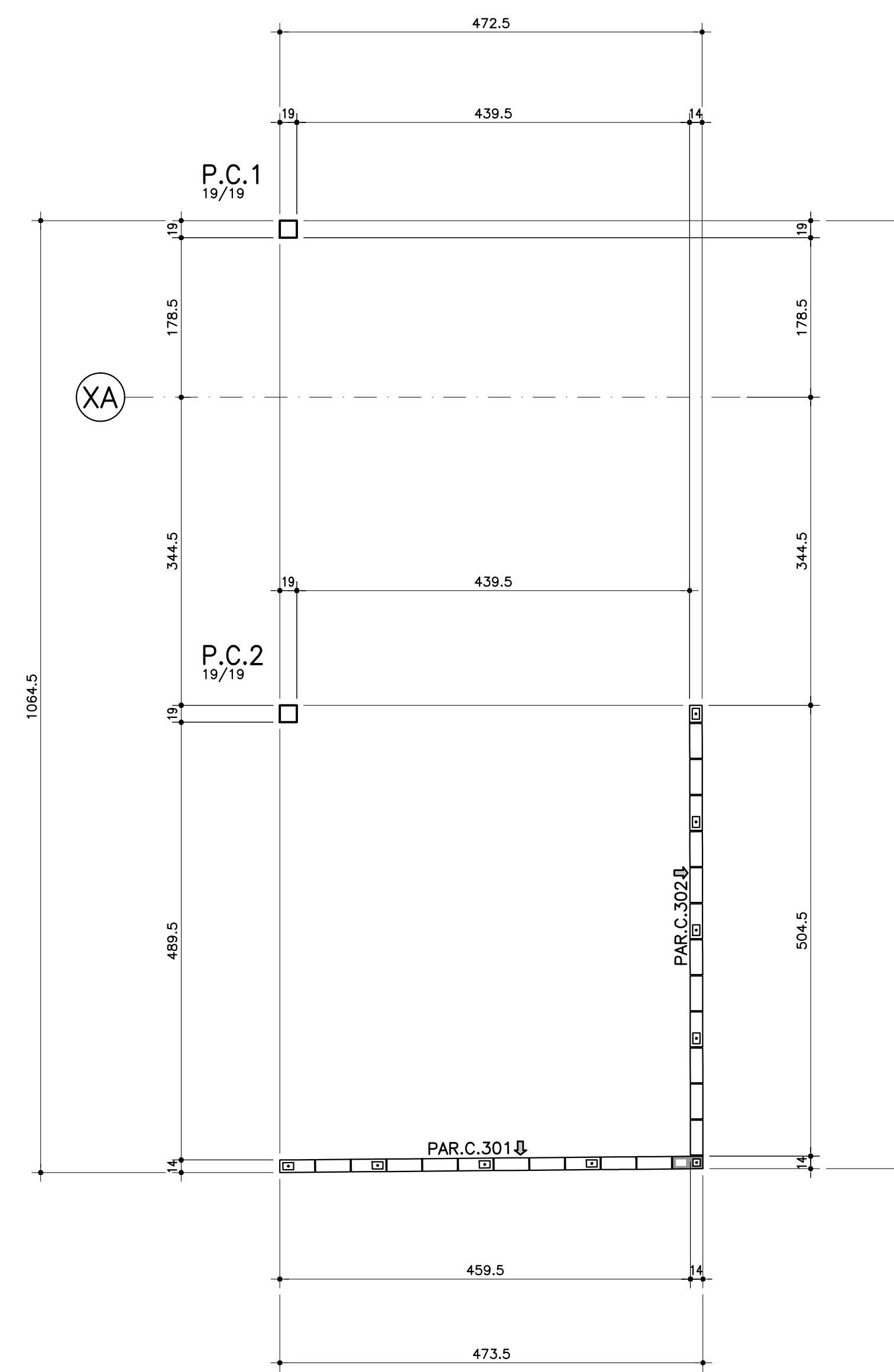
CORTE C-C



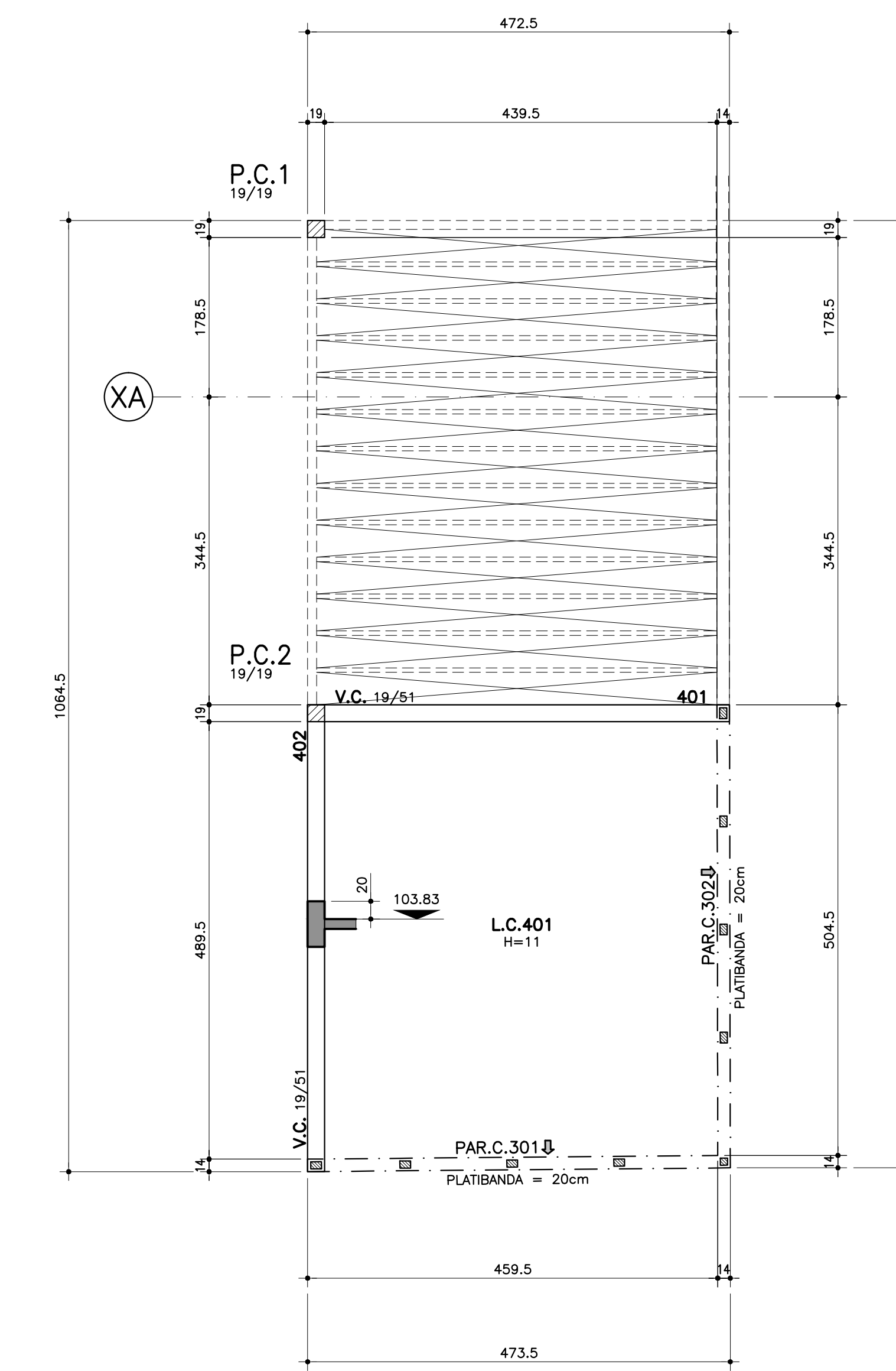
FORMA DA COBERTURA DA ÁREA DE APOIO TORRE A



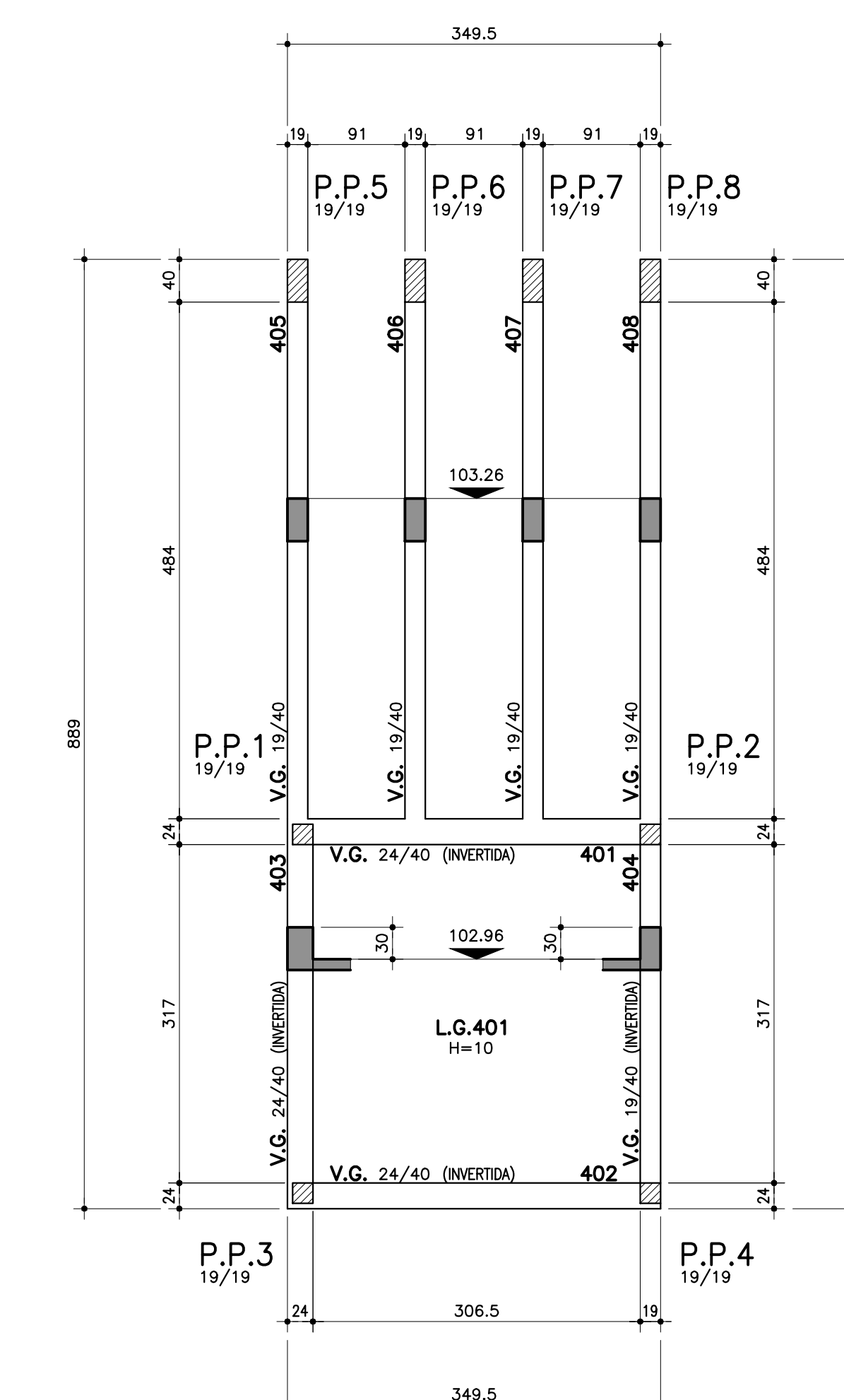
MODULAÇÃO DAS ALVENARIAS ESTRUTURAIS CHURRASQUEIRA



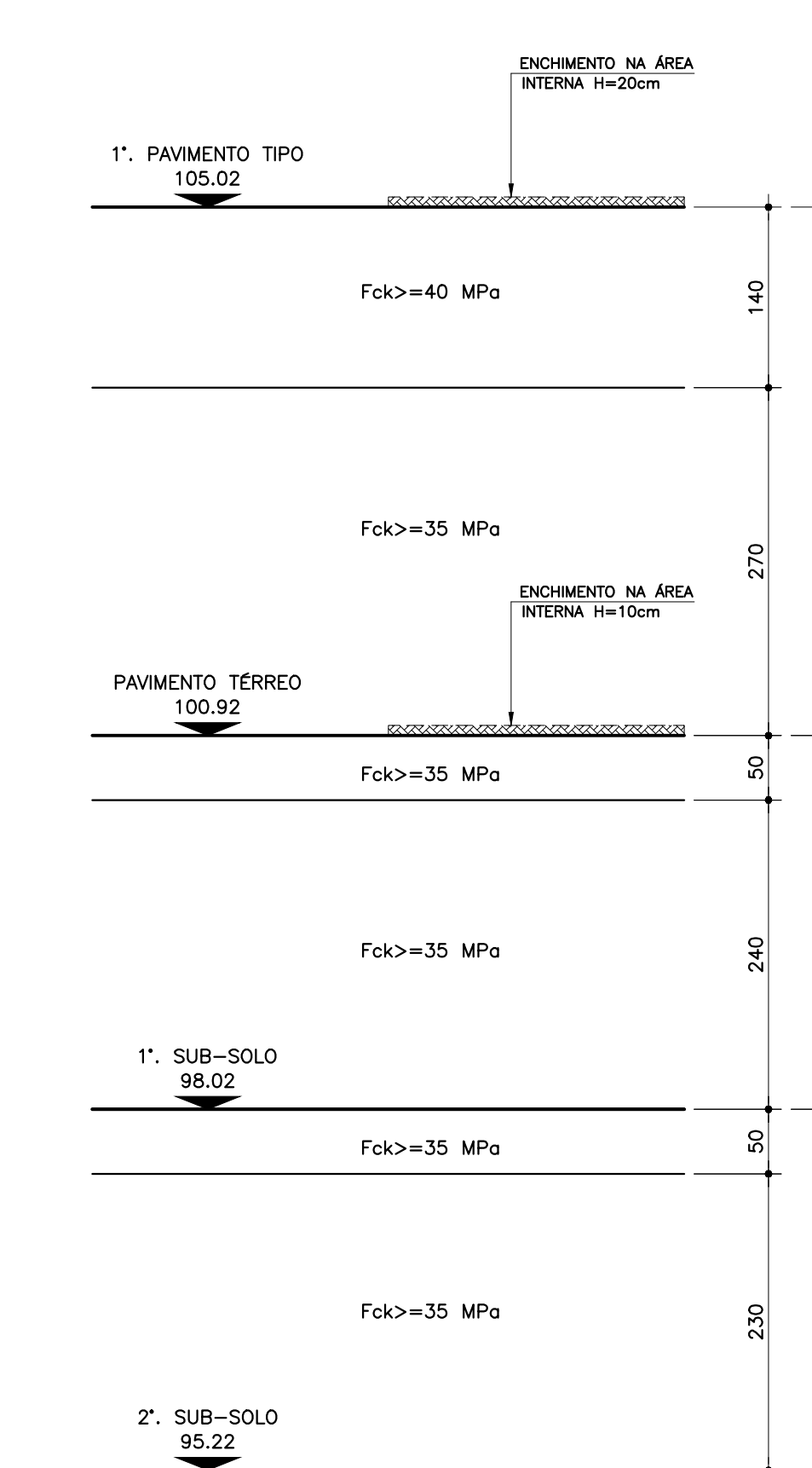
FORMA DA COBERTURA CHURRASQUEIRA



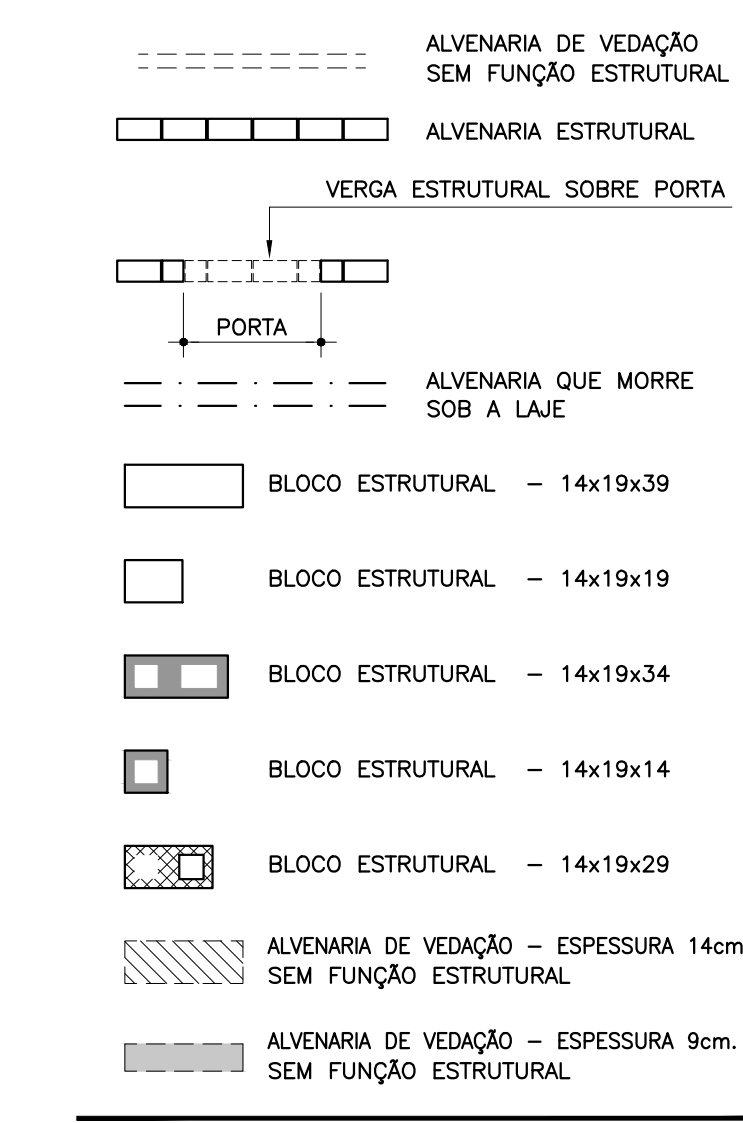
FORMA DA COBERTURA PORTARIA



CORTE ESQUEMÁTICO SEM ESCALA



LEGENDAS



COEFICIENTES DE RESISTÊNCIA PARA AS ALVENARIAS DA CHURRASQUEIRA

PAVIMENTO	NIVEL	Fbk	Fgk	Fok
PAV. TERREO	100.92	4.0	15.0	6.0

OBSERVAÇÕES:  
 Fbk = RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DOS BLOCOS  
 Fgk = RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DO GRAUTE  
 Fok = RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DA ARGAMASSA

OBSERVAÇÕES GERAIS PARA ALVENARIA ESTRUTURAL

- NÃO CORTAR OS BLOCOS HORIZONTALMENTE
- OS BLOCOS DEVEM SER ENSAIADOS EM LABORATÓRIO, A FIM DE SE OBTER A CONFIRMAÇÃO DA RESISTÊNCIA (Fbk) REQUERIDA
- PREVENÇÃO DE 5cm PARA FIOS E CONTRAFIOS
- ANTES DO GRANTAMENTO OS FIOS DOS FILA METES DEVEM SER LIMPAS, RETIRANDO-SE O EXCESSO DE ARGAMASSA, E EM SEQUIDA SEREM LAVADOS
- OS TRACOS DO GRAUTE E DA ARGAMASSA DEVEM SER DETERMINADOS POR LABORATÓRIOS TECNOLÓGICOS
- O ABATIMENTO DO GRAUTE DEVERÁ SER MANTIDO DE 8 A 10cm
- AS ESTRUTURAS DE CONCRETO E ALVENARIAS DEVEM OBEDECER AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6118, NBR 6136, NBR 7480 E NBR 8798
- CONVENÇÕES DOS BLOCOS CHEIOS DE GRAUTE DEVEM NASCER CONTÍNUOS SEM FUGAS DE GRAUTE, SENDO PREVENÇÕES SOMENTE COM GRAUTE
- A VIBRAÇÃO E ACABAMENTO DA LAJES DEVERÁ SER FEITO COM REGUA VIBRATÓRIA
- RESISTÊNCIA DA ARGAMASSA DE ASENTAMENTO: Fok >= 6 MPa OU 1/2 Fbk
- RESISTÊNCIA DO GRAUTE: Fgk > 15 MPa OU 2Fbk

NOTAS:  
 -NAS SITUAÇÕES ONDE OCORREM JUNTA PRUMO, AS AMARRAÇÕES DAS PAREDES SE DARÃO ATRAVÉS DAS AMARRAÇÕES DAS CANALIZADAS.  
 -AJUSTAR AS JUNTAS VERTICAIS DAS ALVENARIAS ONDE FOR NECESSÁRIO.

DETALHE EM PLANTA DOS ASENTAMENTOS DOS BLOCOS DE 14 cm

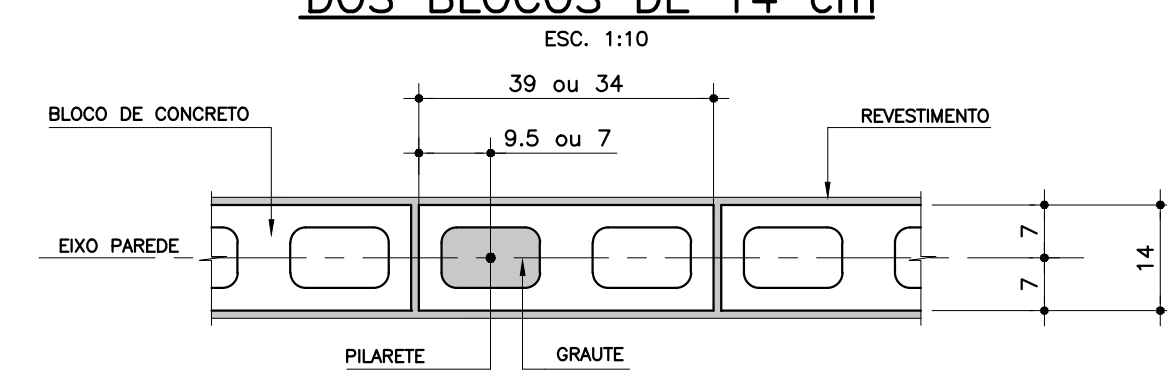


TABELA DE CONSUMO - 1º. SUB-SOLO

VOLUME DE CONCRETO (m³)	VIGAS	PLARES	LAJES	PAREDES
8	8	22		

VERIFICAÇÃO: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_  
 VISTO COORD.: \_\_\_\_\_ VISTO DIRETOR: \_\_\_\_\_

- NOTAS:
- NOTA TODAS MEDIDAS EM ESCALA
  - CONFERIR MEDIDAS NA OBRA
  - TODAS AS MEDIDAS EM CENTÍMETROS, EXCETO MESES, QUE ESTÃO EM METROS
  - CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO:
    - 10.1 - CONCRETO C - 35
    - 10.2 - FATOR ACABAMENTO MÁXIMO: 0.50
    - 10.3 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO: 300 KG/M³
    - 10.4 - MÓDULO DE ELASTICIDADE MÍNIMA NA ESTADIM: 20000 MPa
    - 10.5 - MASSA ESPECÍFICA APARENTE: 2.35t/m³
  - CONVENÇÕES DOS FIOS:
    - ALVENARIA - BLOCOS DE CONCRETO
    - ACIDENTAL - 300 KG/M²
    - REVESTIMENTO - 100 KG/M²
  - CONVENÇÕES DOS FIOS:
    - MÓDULO CONTÍNUO
    - MORTEM
  - ORÇAMENTO DE UTILIZAÇÃO:
    - ALVENARIA - BLOCOS DE CONCRETO
    - ACIDENTAL - 300 KG/M²
    - REVESTIMENTO - 100 KG/M²

REVISÃO	DATA	DESENHO	DESCRIÇÃO

INFORMAÇÕES PROJETISTAS:

NO. OBRA: ACN 2.334/16  
 CONCRETO: C - 35

ESTRUTURA: \_\_\_\_\_

DESENO: \_\_\_\_\_

ACN  
 agosto cantulio neto  
 eng. de projetos ltda.  
 CREA: 110