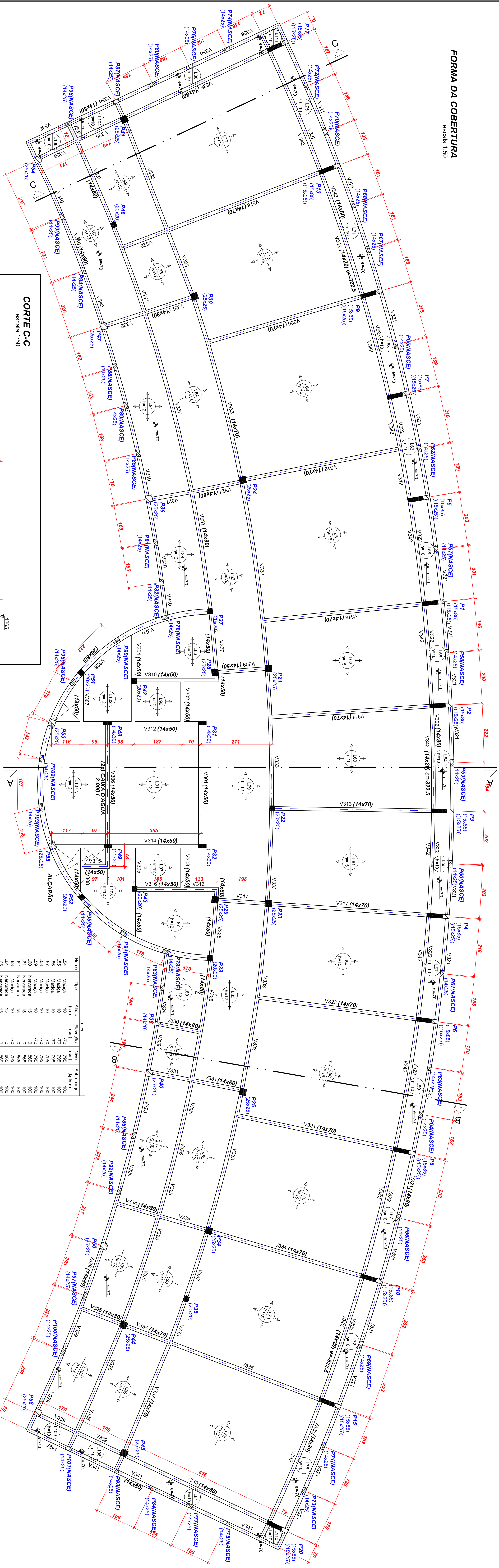


escala 1:50



CORTE C-C
escala 1:50

| RESUMO DOS MATERIAIS VALORES DA COBERTURA | | | |
|--|--------|-----------------|-----------------|
| AÇO | DIAM. | C. TOTAL (m) | PESO+0% (kg) |
| CA50 | 8,0 | 4713,2 | 1862,5 |
| PESO TOTAL | 10,0 | 180,2 | 111,1 |
| CA60 | 1973,8 | | |

Vol. de concreto total (C-25) = 46,01 m³
 Área de forma total = 581,20 m²

| ACO | DIAM | C.TOTAL (m) | PESO+0% (kg) |
|------------|-------|----------------|-----------------|
| CA50 | 10,0 | 1127,5 | 695,3 |
| CA60 | 5,0 | 1747,7 | 269,1 |
| PESO TOTAL | | | |
| CA50 | 695,3 | | |
| CA60 | 269,1 | | |

| ACO | DIAM | C.TOTAL (m) | PESO+0% (kg) |
|------------|------|----------------|-----------------|
| CA50 | 6.3 | 595.4 | 712.1 |
| | 8.0 | 210.1 | 83.0 |
| | 10.0 | 3144.1 | 1938.9 |
| | 12.5 | 82.8 | 79.9 |
| CA60 | 5.0 | 3131.1 | 482.1 |
| PESO TOTAL | | | |

Vol. de concreto total (C-25) = 51.03 m³
Área de forma total = 789.81 m²

| Blocos de enclenchimento | | | | | |
|--------------------------|------------|-----------|----------------|------------|--|
| Detalhe | Tipo | Nome | Dimensões (cm) | Quantidade | |
| 1 | EPS-Painel | B12/20/00 | 12 x 30 x 30 | 1762 | |
| 2 | EPS-Painel | B8/30/00 | 8 x 30 x 30 | 935 | |

Detalhe

| Item | Name | Time | Area (cm) | Peak Height (cm) | Number of Scans | Area (Relative) |
|------|--------|------|-----------|---------------------|--------------------|--------------------|
| L11 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L12 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L13 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L14 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L15 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L16 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L17 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L18 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L19 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L20 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L21 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L22 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L23 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L24 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L25 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L26 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L27 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L28 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L29 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L30 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L31 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L32 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L33 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L34 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L35 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L36 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L37 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L38 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L39 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L40 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L41 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L42 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L43 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L44 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L45 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L46 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L47 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L48 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L49 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L50 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L51 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L52 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L53 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L54 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L55 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L56 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L57 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L58 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L59 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L60 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L61 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L62 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L63 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L64 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L65 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L66 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L67 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L68 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L69 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L70 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L71 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L72 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L73 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L74 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L75 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L76 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L77 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L78 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L79 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L80 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L81 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L82 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L83 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L84 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L85 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L86 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L87 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L88 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L89 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L90 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L91 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L92 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L93 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L94 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L95 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L96 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L97 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L98 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L99 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |
| L100 | Mexico | 10 | -70 | 795 | 100 | 100 |

| Elemento | Fox | - fator α e β 0,65 (máximo) - E 25 % para - módulo de elasticidade tangente lateral - mínimo na tabela das dimensões |
|----------|-----|---|
| Vigas | 250 | - elemento característico do agregado; |
| Placas | 250 | - vigas e lâminas - lâminas ≥ 10 mm |
| Lajes | 250 | - placas - lâminas e lâminas ≥ 20 mm |
| Blocos | 200 | - blocos - lâminas 1, lâminas 2 e lâminas 3 com $D \geq 38$ mm |

1) Características do Concreto







2) Características do Agco

3) Cobrimento Nominal da Armadura

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- [illegible]

CONVENÇÕES

-  PILAR QUE MACE
 PILAR QUE MORRE
 PILAR QUE CONTINUA
 PILAR QUE MUDA DE SEÇÃO
- LAJE MACIÇA 
- LAJE TRELÇADA 
- ELEVADO DA VIGA PILAR OU LAJE
 ENLACE AO PRISO DO PAVIMENTO
 $\theta =$
- EXO DAS VIGAS
- MEDIDAS EM CENTÍMETROS

[illegible][illegible]