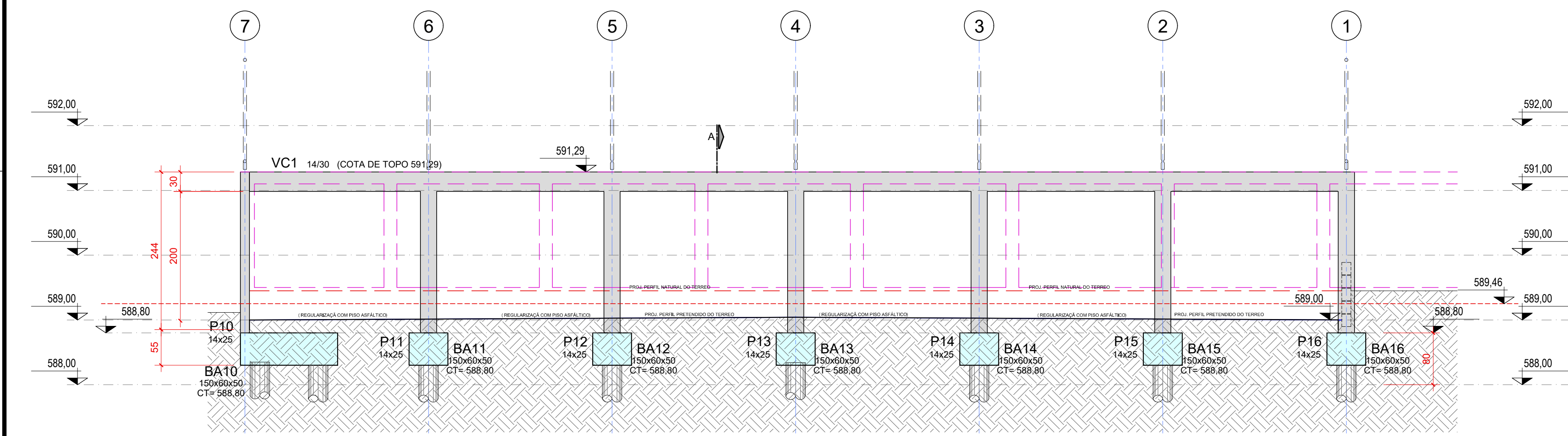
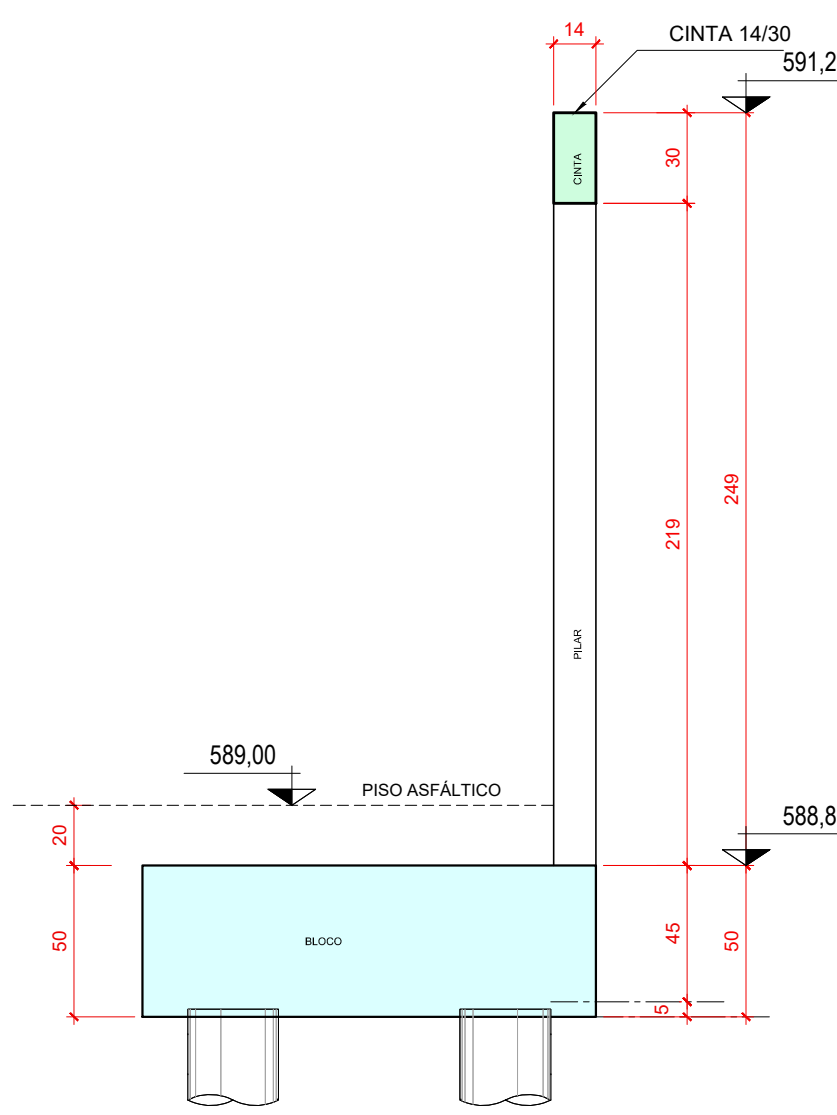


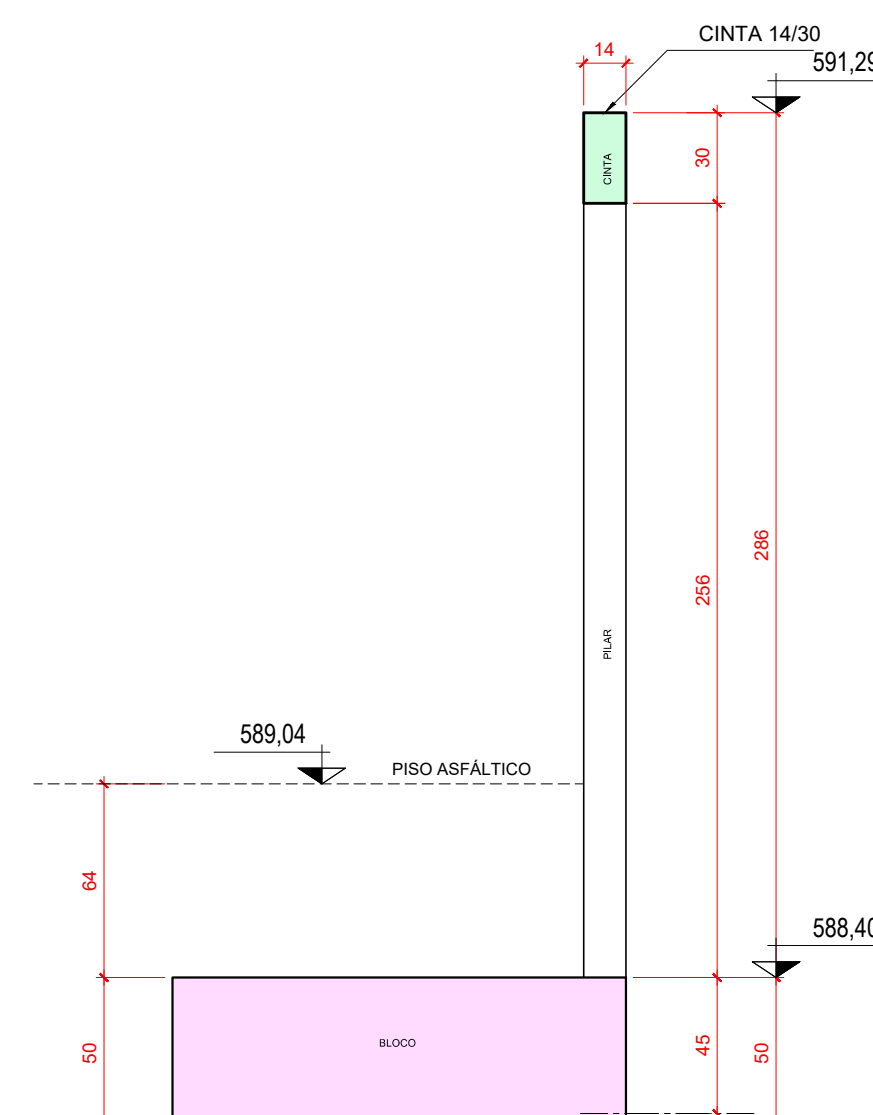
VISTA: MURO-2



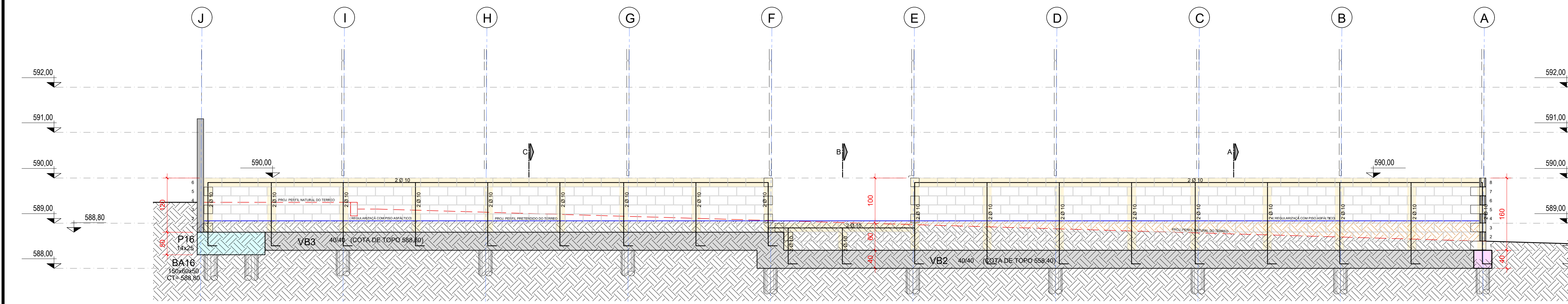
VISTA: MURO-1



CORTE: A

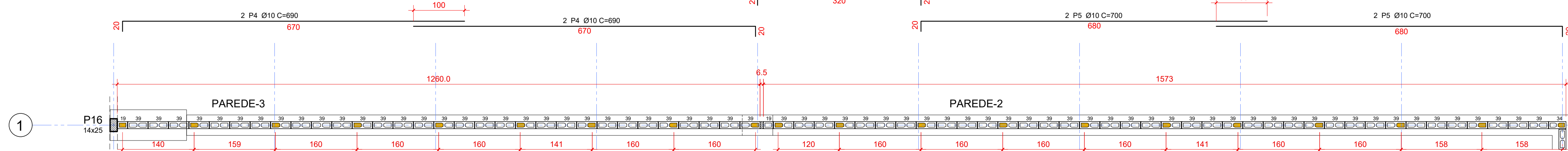


CORTE: B



VISTA: PAREDE 3

VISTA: PAREDE 2

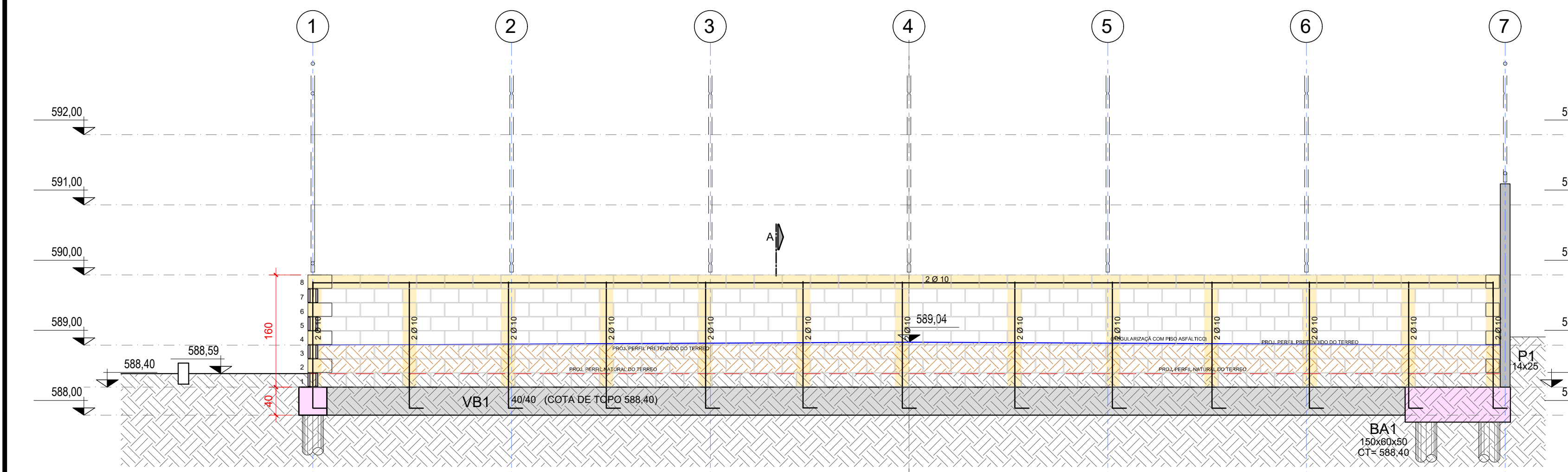


PLANTA 1ª FIADA: PAREDE 3

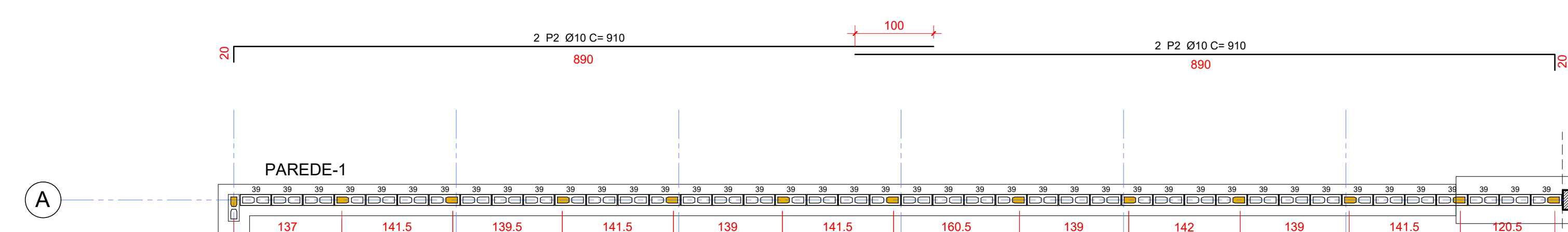
PLANTA 1ª FIADA: PAREDE 2

VISTA

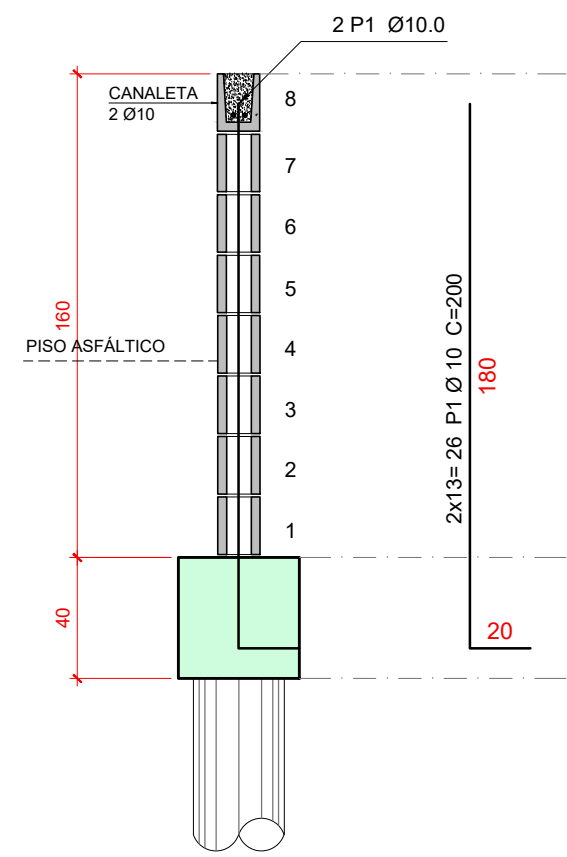
VISTA



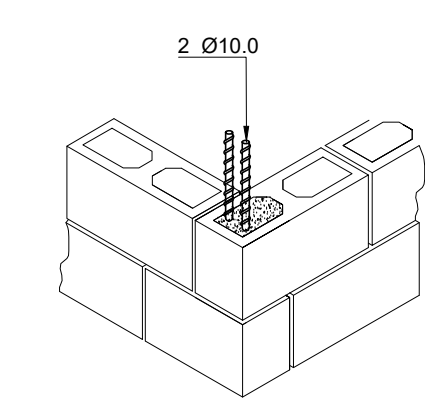
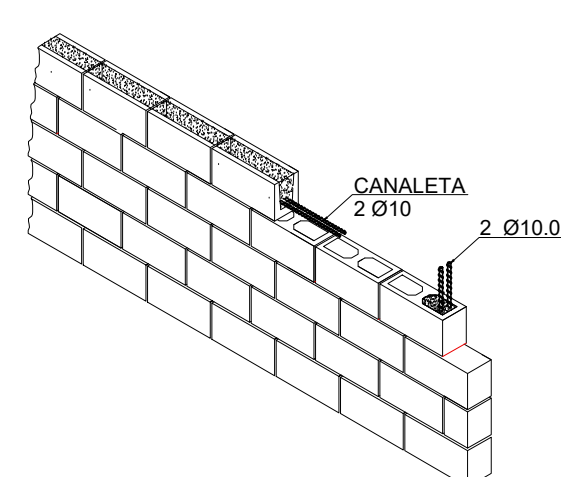
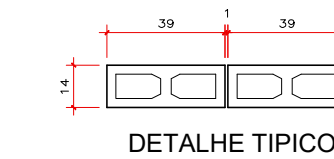
VISTA: PAREDE 1



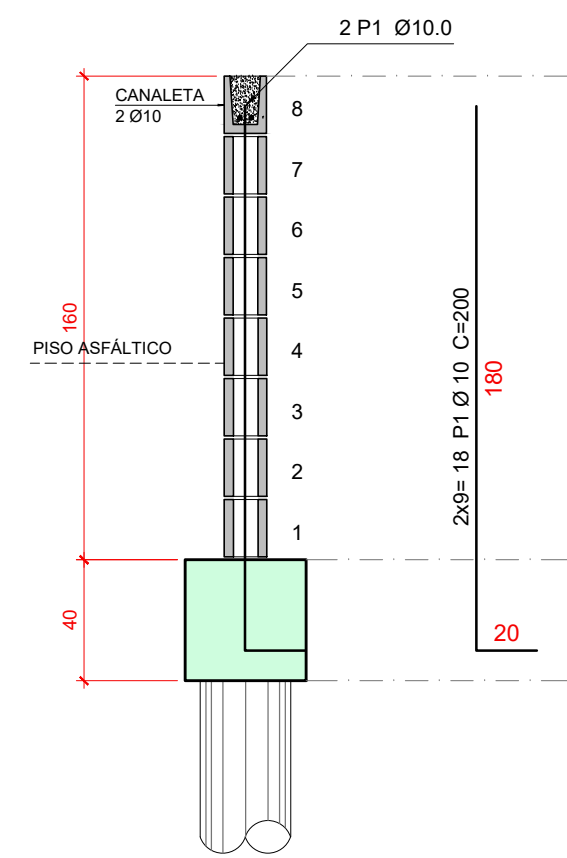
PLANTA 1ª FIADA: PAREDE 1



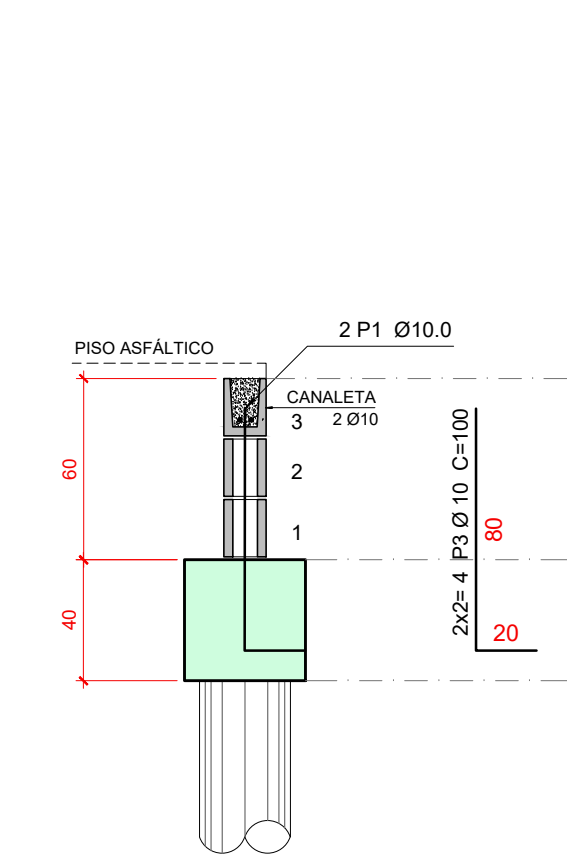
CORTE: A



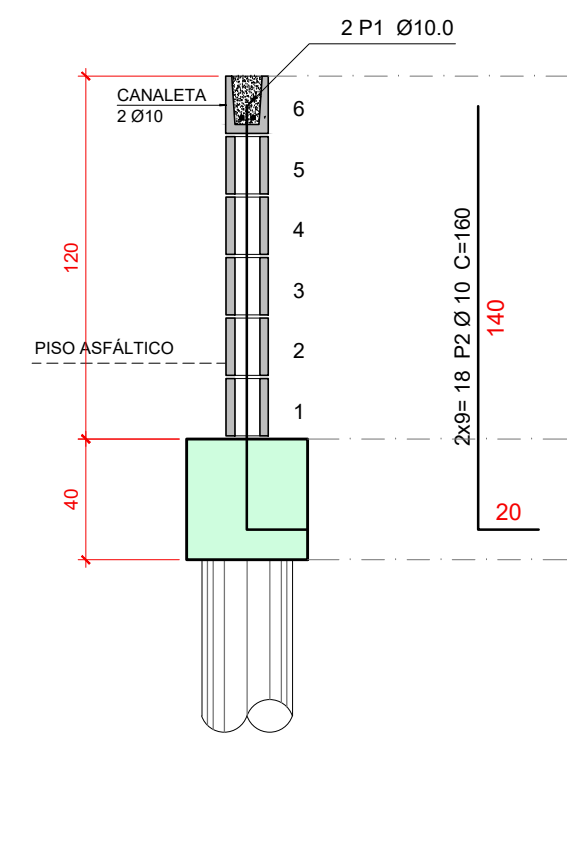
DETALHE JUNÇÃO DAS PAREDES



CORTE: A



CORTE: B



CORTE: C

| LISTA DE FERRO | | | | |
|----------------|-----|------|--------|-----------------|
| LOCAL | POS | CASH | QUANT. | COMPRIMENTO (m) |
| PAREDE-1 | | | | |
| P1 | 10 | 28 | 200 | 5200 |
| P2 | 10 | 4 | 910 | 3640 |
| PAREDE-2 E 3 | | | | |
| P1 | 10 | 18 | 200 | 3600 |
| P2 | 10 | 18 | 160 | 2880 |
| P3 | 10 | 4 | 100 | 400 |
| P4 | 10 | 4 | 800 | 2760 |
| P5 | 10 | 4 | 700 | 2800 |
| P6 | 10 | 2 | 360 | 720 |

| RESUMO AÇO CA-50A | | | |
|-------------------|-------|------------|-----------|
| Ø | kg/m | COMPR. (m) | PESO (kg) |
| 10.0 | 0.617 | 220.00 | 135.74 |
| TOTAL | | | 136.00 kg |

OBSERVAÇÕES GERAIS SOBRE A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA

- 1) VER ORIENTAÇÕES SOBRE AS CARGAS NAS FUNDAÇÕES, DETALHES GÊNERICOS E INFORMAÇÕES SOBRE O CONCRETO E/OU ALVENARIA ESTRUTURAL EM PLANTA À PARTE, QUE DEVE SER SEMPRE CONSULTADA COMO COMPLEMENTO DA PRESENTE PLANTA.
- 2) AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA, AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADAS E ACEITAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO DAS MESMAS.
- 3) RECOMENDAMOS QUE TODOS OS PONTOS NECESSÁRIOS À IMPLANTAÇÃO DE TODAS AS TORRES E PRÉ-DIÇOS ANEXOS (CASO EXISTAM), SEJAM LOCALIZADOS E CONFERIDOS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO DAS FUNDAÇÕES.
- 4) COMO REFERÊNCIA PARA O PROJETO DE IMPLANTAÇÃO FOI UTILIZADO SOMENTE O PROJETO ARQUITETÔNICO.
- 5) AS QUANTIDADES DE MATERIAIS CONSTANTES EM CADA PRANCHA SÃO INDICATIVAS, DEVENDO SER VERIFICADAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA TANTO PARA FINS DE ORÇAMENTO COMO PARA COMPRA DE MATERIAL.
- 6) OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS, AS DOBRAS E OS DIÂMETROS DE CURVATURA DOS GANCHOS DEVERÃO ATENDER O PRESCRITO NOS ITENS ESPECÍFICOS DA NBR 6118.
- 7) O ESCORAMENTO, O RE-ESCORAMENTO E O CIMENTAMENTO DESTA ESTRUTURA DE CONCRETO DEVERÁ SER OBJETO DE UM PROJETO ADICIONAL ESPECÍFICO DE RESPONSABILIDADE DO EXECUTANTE DA ESTRUTURA, O QUAL DEVERÁ RESPEITAR A NBR 1596, BEM COMO A RESISTÊNCIA E A MADUREZA DOS CONCRETOS SEM EXCESSOS CARREGAMENTOS MÁXIMOS CONSIDERADOS NO PROJETO ESTRUTURAL, CONFORME A NBR 12655. O PROJETO DE RE-ESCORAMENTO DEVERÁ SER OBJETO DE APROVAÇÃO FORMAL PELO PROJETISTA ESTRUTURAL ANTES DE SEU EMPREGO NA OBRA. ESPECIAL ATENÇÃO DEVERÁ SER DADA PARA NÃO CAUSAR CARREGAMENTOS INADEQUADOS NEM TAMPOCO SUBMETER O CONCRETO À AÇÕES EM IDADE PRECOCE, O QUE PODERÁ AUMENTAR SIGNIFICATIVAMENTE AS DEFORMAÇÕES LENTAS APRESENTADAS PELA ESTRUTURA.
- 8) A EXECUÇÃO DO ESCORAMENTO, DO RE-ESCORAMENTO E DO CIMENTAMENTO DEVE RESPEITAR A NBR 1596, BEM COMO O PROJETO ESPECÍFICO ACIMA MENCIONADO.
- 9) DEVERÁ EXISTIR PROJETO DAS VEDAÇÕES QUE DEFINA A EVENTUAL NECESSIDADE E A POSIÇÃO DE JUNTAS OU OUTROS DISPOSITIVOS QUE REDUZAM A NÍVEIS TOLERÁVEIS OS EFEITOS DECORRENTES DE VARIAÇÃO TÉCNICA E/OU DE RETRAÇÃO DA ESTRUTURA.
- 10) OS VOLUMES DE CONCRETO INDICADOS NAS PLANTAS DE FORMAS, REFEREM-SE AOS ELEMENTOS DE UM PAVIMENTO E OS VOLUMES DE CONCRETO E QUANTITATIVOS DE AÇO INDICADOS NAS DEMAIS PLANTAS REFEREM-SE AOS ELEMENTOS CONSTANTES EM CADA UMA DELAS.
- 11) VERIFICAR DISPOSIÇÃO, NÚMERO DE BARRAS, DIÂMETROS E COMPRIMENTOS DAS ESPERAS DOS PILARES NAS PLANTAS DE DETALHAMENTO DESTES ELEMENTOS.
- 12) QUALQUER MODIFICAÇÃO, DÓVIDA OU DIVERGÊNCIA ENTRE DETALHES GÊNERICOS E OS DESENHOS ESPECÍFICOS NAS PLANTAS DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA ESTRUTURAL.

* PISO: REGULARIZAÇÃ COM PISO ASFÁLTICO

RECOMENDAÇÕES
RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO BLOCO:..... Fbk ≥ 4,5 MPa
RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO CONCRETO:..... Fck 25 MPa

NOTAS
- CONFIRMAR MEDIDAS NA OBRA
- MEDIDAS EM CM

| UNIDADE | | AUTOR DO PROJETO ORIGINAL | |
|-------------------|--|---------------------------|--|
| SENAC SALTO | | ENGRº FABIO SILVA E SOUZA | |
| PROJETO | | COLABORAÇÃO | |
| PROJETO EXECUTIVO | | PROJETO NÚMERO | |
| PROJETO | | ESCALA | |
| PROJETO | | ARQUIVO | |
| PROJETO | | REVISÃO | |
| PROJETO | | FOLHA | |
| PROJETO | | 00 | |