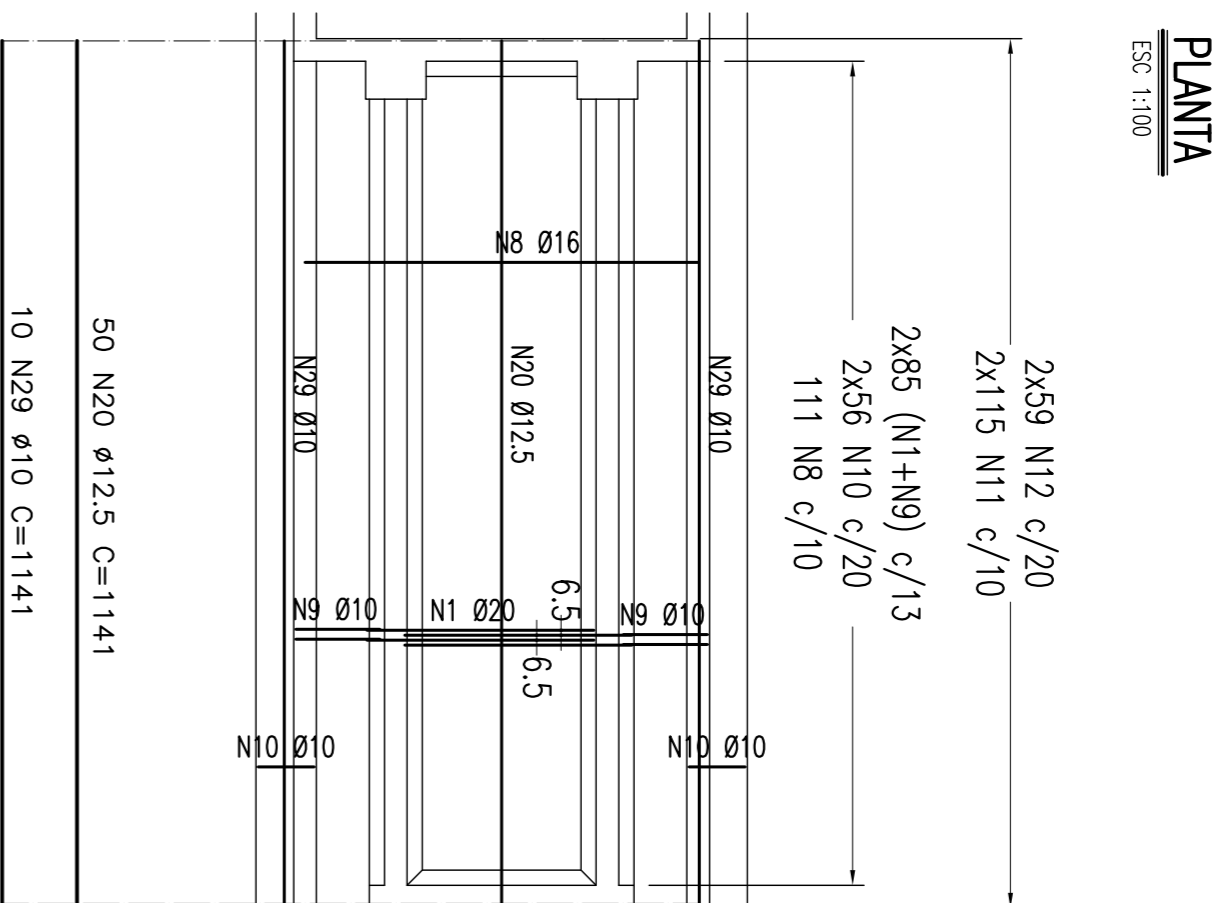
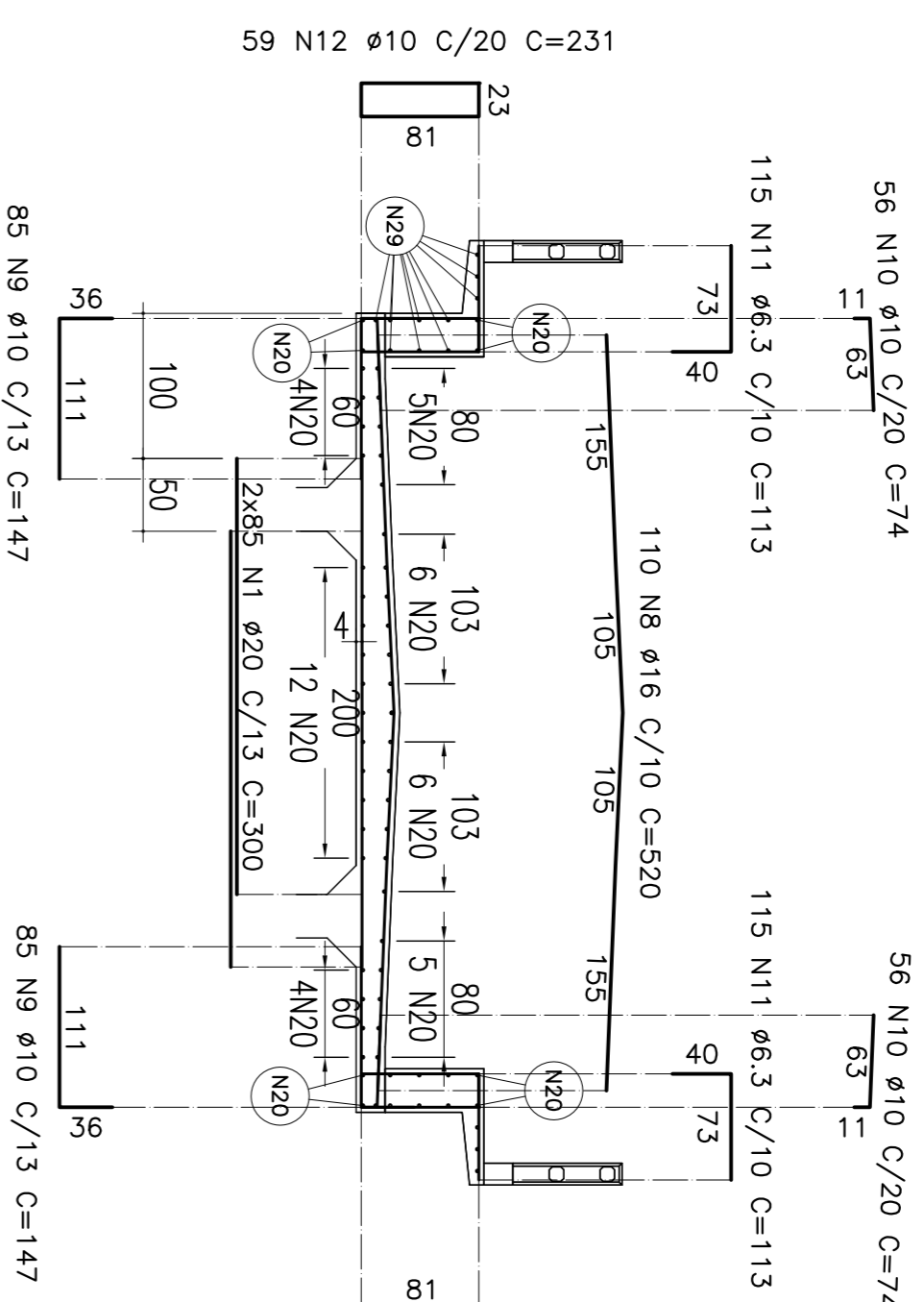


LAJE SUPERIOR DO ENCONTRO



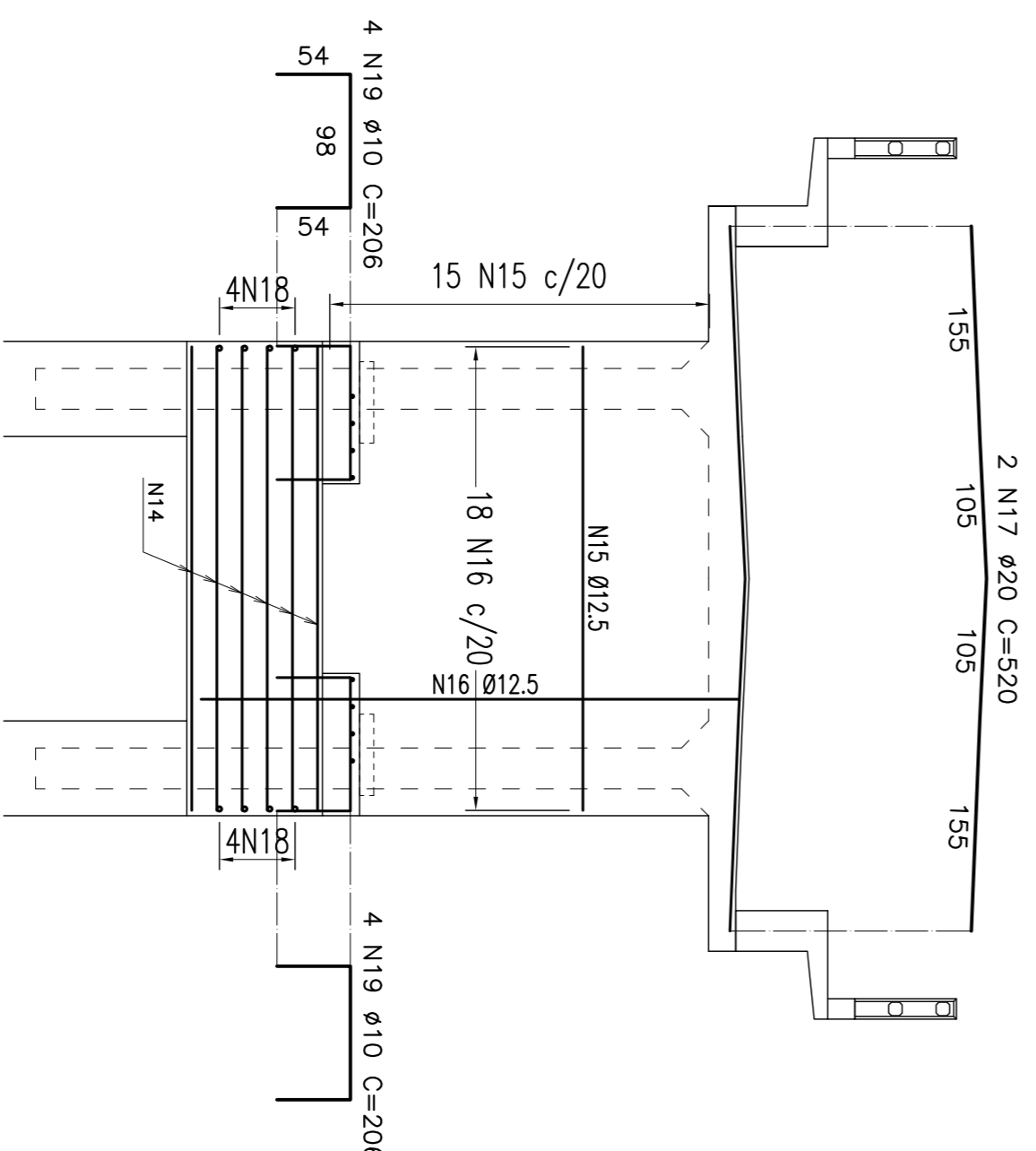
PLANTA

SEÇÃO TRANSVERSAL

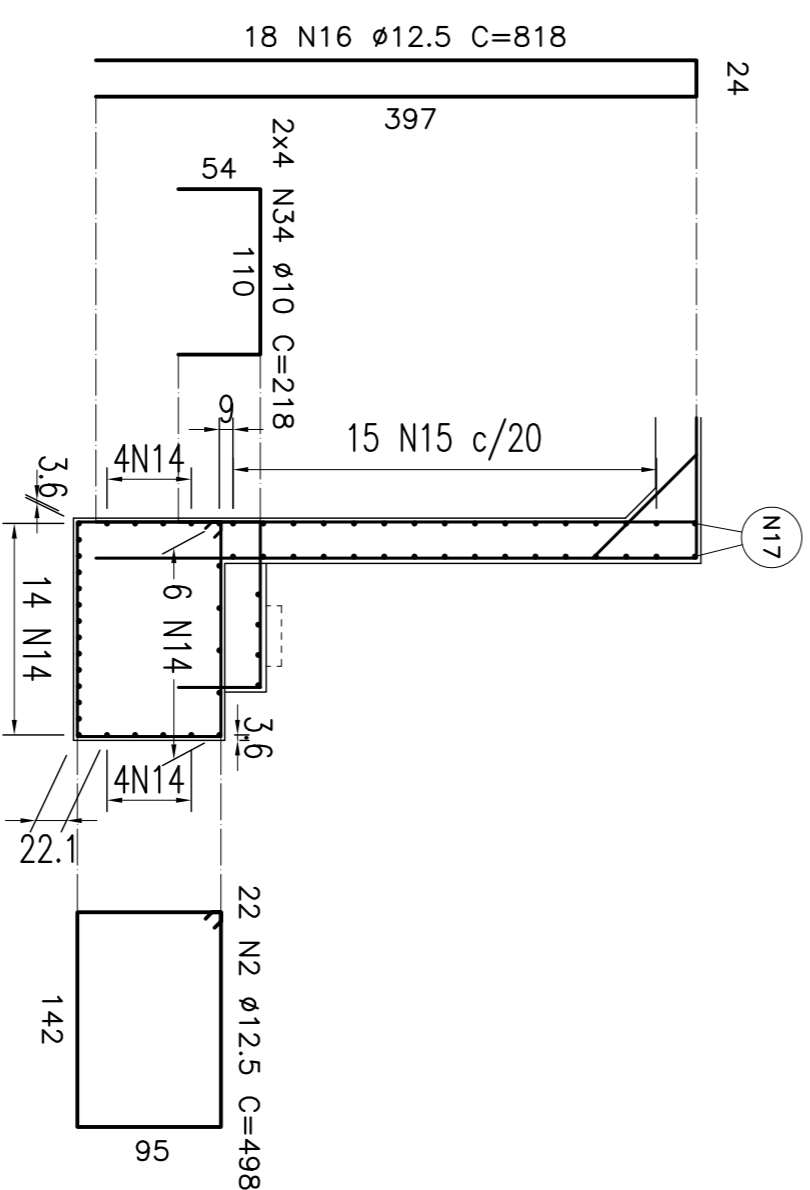


PAREDE FRONTAL SUPERIOR E TRAVESSA DE APOIO

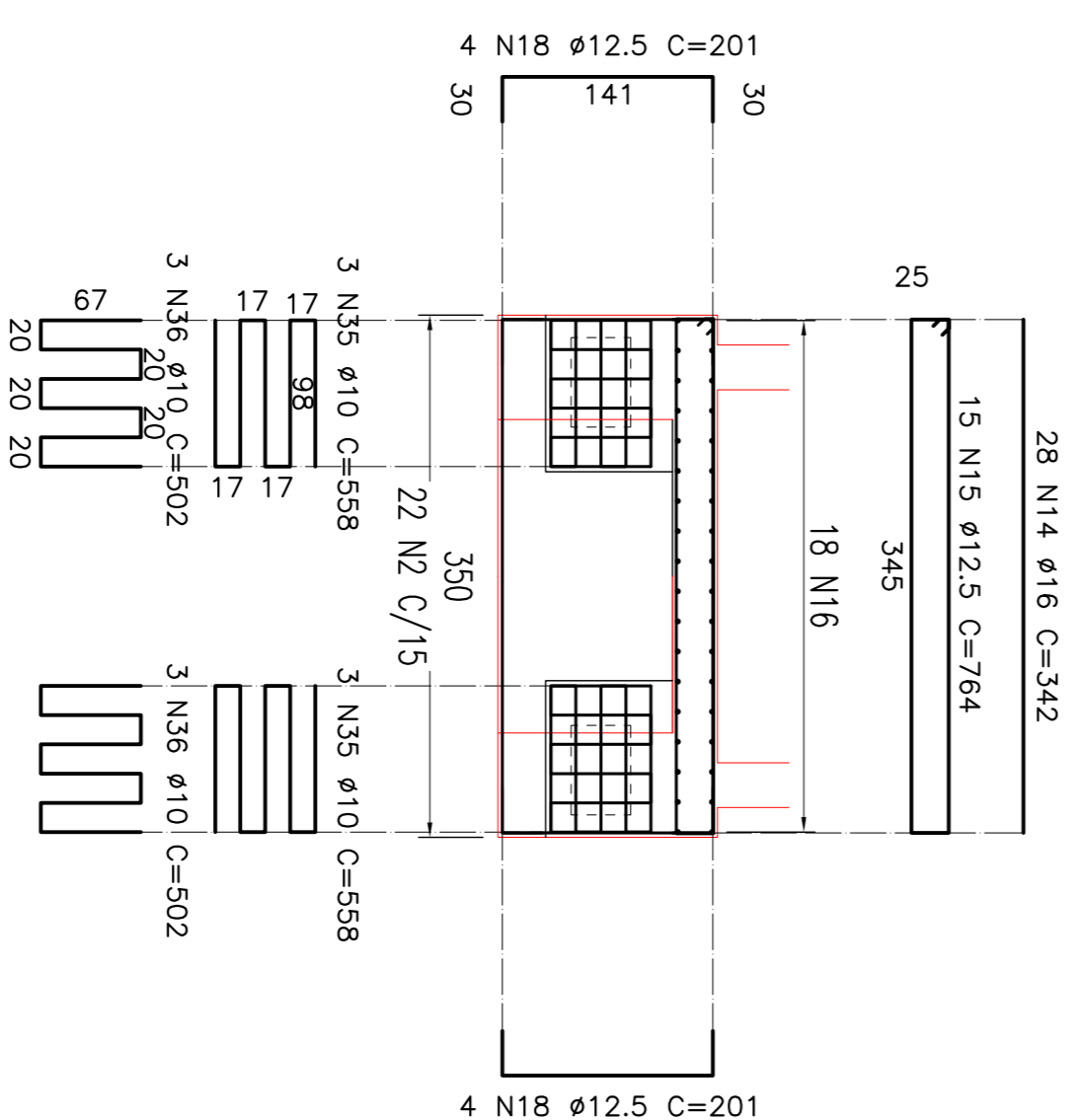
ELEVAÇÃO



SEÇÃO TRANSVERSAL



TRAVESSA EM PLANTA



| TABELA DE FERROS PARA OS 2 ENCONTROS | | | | | |
|--------------------------------------|------|---------|--------|--------|--|
| Pos. | Bit. | Quant. | COMP. | | |
| (mm) | (mm) | C:UNT. | C:Tot. | (cm) | |
| LAJE SUPERIOR DO ENCONTRO (2x) | | | | | |
| CA-50A | 8 | 170 | 300 | 102000 | |
| CA-50A | 10 | 110 | 200 | 74000 | |
| CA-50A | 12.5 | 110 | 200 | 74000 | |
| CA-50A | 16 | 133 | 234 | 89000 | |
| CA-50A | 20 | 114 | 200 | 69000 | |
| CA-50A | 23 | 100 | 180 | 59000 | |
| CA-50A | 29 | 70 | 126 | 45000 | |
| CA-50A | 36 | 50 | 90 | 33000 | |
| CA-50A | 42 | 40 | 72 | 26000 | |
| CA-50A | 50 | 30 | 54 | 20000 | |
| CA-50A | 59 | 20 | 36 | 13000 | |
| CA-50A | 63 | 15 | 27 | 10000 | |
| CA-50A | 73 | 10 | 18 | 6000 | |
| CA-50A | 81 | 8 | 14 | 4500 | |
| CA-50A | 95 | 6 | 11 | 3300 | |
| CA-50A | 111 | 4 | 7 | 2200 | |
| CA-50A | 126 | 3 | 5 | 1600 | |
| CA-50A | 142 | 2 | 4 | 1100 | |
| CA-50A | 155 | 2 | 4 | 1100 | |
| CA-50A | 170 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 180 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 199 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 209 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 231 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 250 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 257 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 274 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 297 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 300 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 342 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 397 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 498 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 502 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 558 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 598 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 632 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 764 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 818 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 984 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 1026 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 1335 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 1880 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 2097 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 2574 | 1 | 2 | 550 | |
| CA-50A | 2705 | 1 | 2 | 550 | |
| RESUMO DO AÇO | | | | | |
| CA-50A | 6.3 | 519.8 | 129 | | |
| CA-50A | 10 | 1633.96 | 1026 | | |
| CA-50A | 12.5 | 1915.96 | 1880 | | |
| CA-50A | 16 | 1335.52 | 2097 | | |
| CA-50A | 20 | 1040.8 | 2574 | | |
| P E S O T O T A L = | | | | 7705 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--|----------|--|-------------|--|-----------|--|--------|--|--------------------------|--|--------|--|---------|--|-------------------|--|--------------|--|------|--|-------|--|-----------|--|--------|--|--------|--|-------------------|--|-------------|--|-------|--|
| REVISÃO DO PROJETO EXECUTIVO | | EMITENTE | | VERIFICAÇÃO | | APROVAÇÃO | | CÓDIGO | | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | | OBJETO | | PROJ.: | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | SIGLA | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |
| REVISÃO GERAL | | | | | | | | | | | | | | PRQJ.: | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |
| DISCROMIAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | VERIF.: | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |
| REVISÕES | | | | | | | | | | | | | | RESPT.: | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | N.º DE TUBULAÇÃO: | | CONTRATO Nº: | | VIA: | | | | CONDIÇÕES | | LINHA: | | SITIO: | | PROJETO EXECUTIVO | | DESENHO Nº: | | REV.: | |

