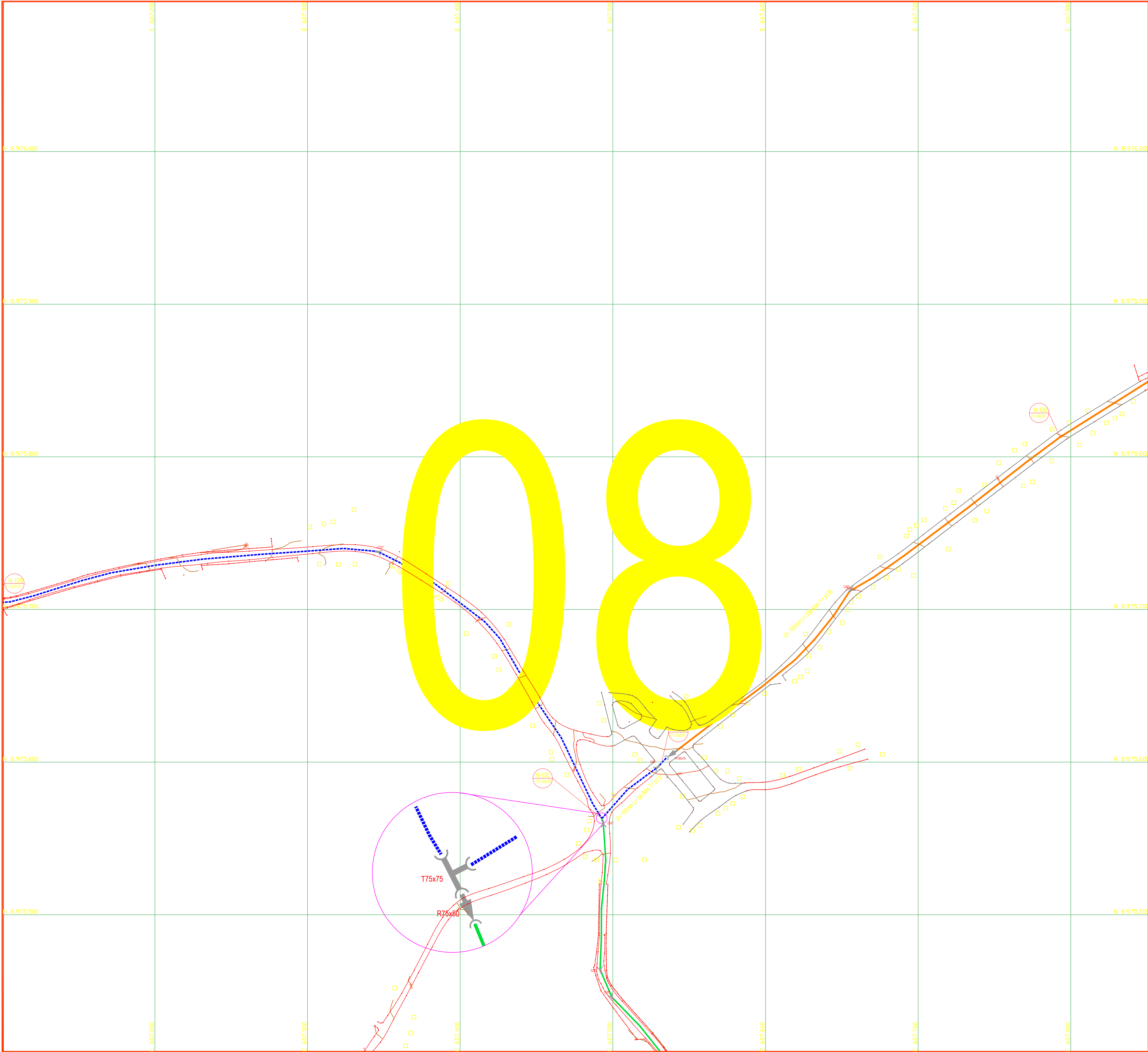
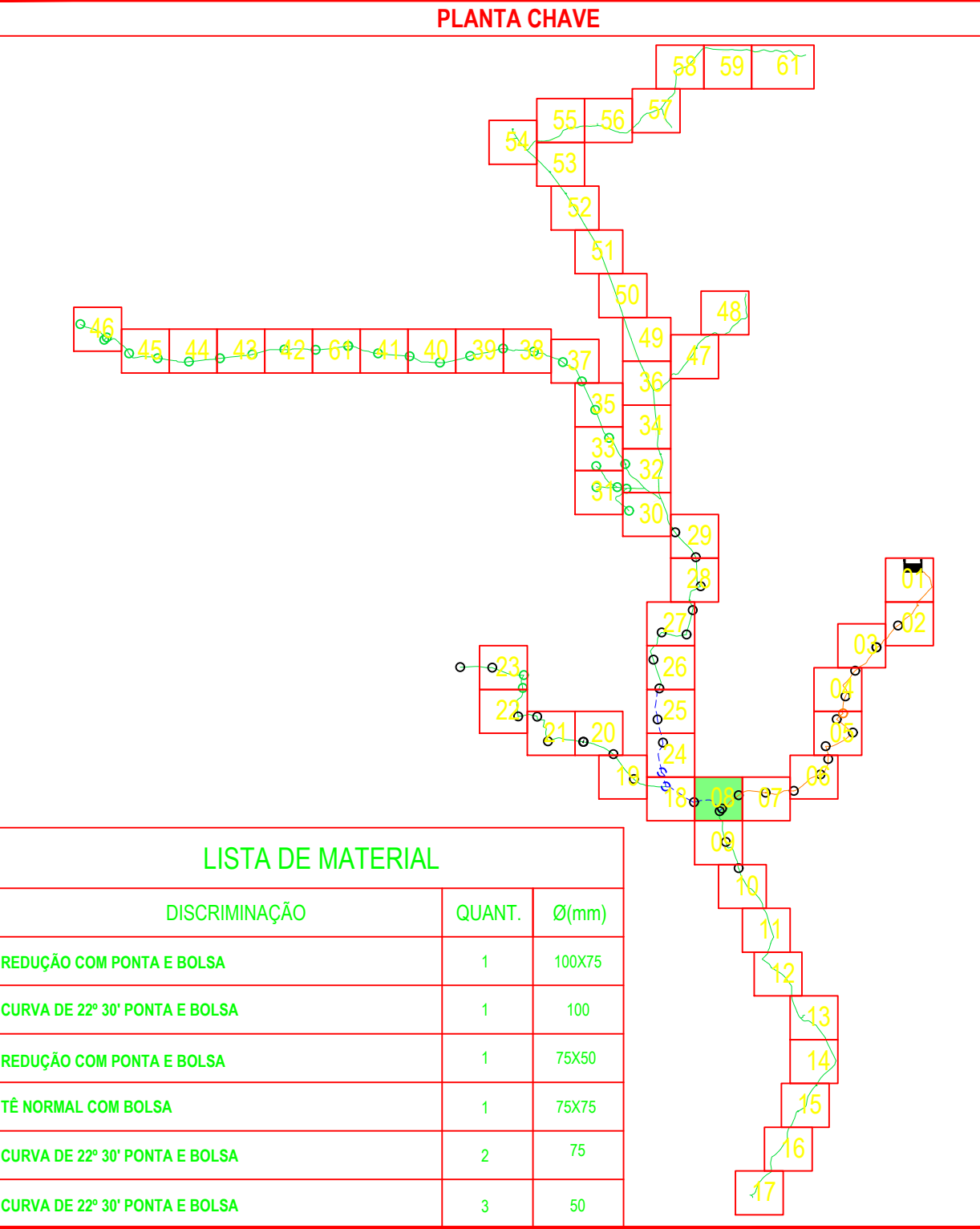




| LEGENDA |                                                   |
|---------|---------------------------------------------------|
|         | REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DN 300 mm PVC DEFOFO |
|         | REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DN 250 mm PVC DEFOFO |
|         | REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DN 200 mm PVC DEFOFO |
|         | REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DN 150 mm PVC DEFOFO |
|         | REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DN 100 mm PVC DEFOFO |
|         | REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DN 75 mm PVC DEFOFO  |
|         | REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DN 50 mm PVC DEFOFO  |
|         | Nº COTA DO TERRENO                                |

| QUADRO DE PEÇAS P/ DETALHAMENTO DE NÓS E QUANTITATIVO DAS PEÇAS |                                     |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| CONEXÕES EM F" F" DUCTIL                                        |                                     |
| 1 F" F" Tê de normal com bolsas                                 | 6 F" F" Curva de 45° com bolsas     |
| 2 F" F" Tê de redução com bolsas                                | 7 F" F" Curva de 22°30' com bolsas  |
| 3 F" F" Cruzeta normal com bolsas                               | 8 F" F" Curva de 11°15' com bolsas  |
| 4 F" F" Cruzeta de redução com bolsas                           | 9 F" F" Redução com ponta e bolsa   |
| 5 F" F" Curva de 90° com bolsas                                 | 10 F" F" Cap                        |
| 11 F" F" Registro com bolsas                                    | 12 F" F" Luva de correr             |
| 13 F" F" Redução porta (F" F" Ductil) bolsa (PVC-PBA)           |                                     |
| CONEXÕES EM DE F" F"                                            |                                     |
| 1 DEF" F" Luva de Correr                                        |                                     |
| CONEXÕES EM PVC PBA                                             |                                     |
| 1 PBA Tê de normal com bolsas                                   | 5 PBA Curva de 50° porta e bolsa    |
| 2 PBA Tê de redução com bolsas                                  | 6 PBA Curva de 45° porta e bolsa    |
| 3 PBA Cruzeta normal com bolsas                                 | 7 PBA Curva de 22°30' porta e bolsa |
| 4 PBA Cruzeta de redução com bolsas                             | 8 PBA Redução com ponta e bolsa     |
| 9 PBA Adaptador porta (F" F" Ductil) bolsa (PVC-PBA)            | 10 PBA Luva de correr               |
| 11 PBA Cap                                                      | 12 PBA Junção com bolsas            |



| LISTA DE MATERIAL              |              |
|--------------------------------|--------------|
| DISCRIMINAÇÃO                  | QUANT. Ø(mm) |
| REDUÇÃO COM PONTA E BOLSA      | 1 100x75     |
| CURVA DE 22° 30' PONTA E BOLSA | 1 100        |
| REDUÇÃO COM PONTA E BOLSA      | 1 75x50      |
| TÊ NORMAL COM BOLSA            | 1 75x75      |
| CURVA DE 22° 30' PONTA E BOLSA | 2 75         |
| CURVA DE 22° 30' PONTA E BOLSA | 3 50         |

|                  |                    |                       |                     |                      |
|------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| 1                | MAR/2017           | -                     | -                   | EMISSÃO INICIAL      |
| 0                | C                  | AGO/2016              | -                   | -                    |
| Rev.             | Tipo               | Data                  | Revisado Por        | Resp. Técnico        |
| TIPOS DE EMISSÃO | A - Preliminar     | C - Para Conhecimento | E - Para Construção | E - Conf. Construído |
|                  | B - Para Liberação | D - Para Cotação      | F - Conf. Comprado  | H - Cancelado        |

**MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL**  
**5º SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF**

SISTEMAS DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA EM COMUNIDADES RURAIS DIFUSAS, LOCALIZADAS NOS MUNICÍPIOS DE PARICONHA, DELMIRO GOUVEIA E ÁGUA BRANCA, NO ESTADO DE ALAGOAS, COM SUPRIMENTO HÍDRICO PELO CANAL DO SERTÃO ALAGOANO.

ABASTECIMENTO DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO  
SUB SISTEMA XII - ROLAS, CAMPINHO, TANQUE, VERDÃO, CAPIM, CALDEIRÃO, QUEIMADAS, CARAIBEIRAS DO TEODOSIO, ARATICUM(GERIPANCÓ), FIGUEIRODO(GERIPANCÓ), OURICURI(GERIPANCÓ), TABULEIRO, PIANCÓ, PÉ DE SERRA, VIEIRA MOXOTÓ, SERROTE DOS OVOS, CACHOEIRA, POÇO DA AREIA, SERRA DO ENGENHO, SERRA DOS VITÓRIOS, SERRA DA JUREMA E DA BAIXA VERDE E ALTO DA BOA VISTA

REDE DE DISTRIBUIÇÃO - ARTICULAÇÃO 08

|                                |            |        |          |             |
|--------------------------------|------------|--------|----------|-------------|
| Projeto                        | Desenhista | Aprov. | Revisão  | Nº Projeto: |
|                                | -          | CISA   | 01       | 4513        |
| Nº Desenho                     | Verificado | Data   | ESCALA:  | Folha       |
| DE-4513.12-015-902-008-R01     | -          | -      | MAR/2017 | 08/61       |
| Nº Arquivo Digital             | -          | -      | 1:1250   | -           |
| DE-4513.12-015-902-001a061.dwg | -          | -      | -        | -           |