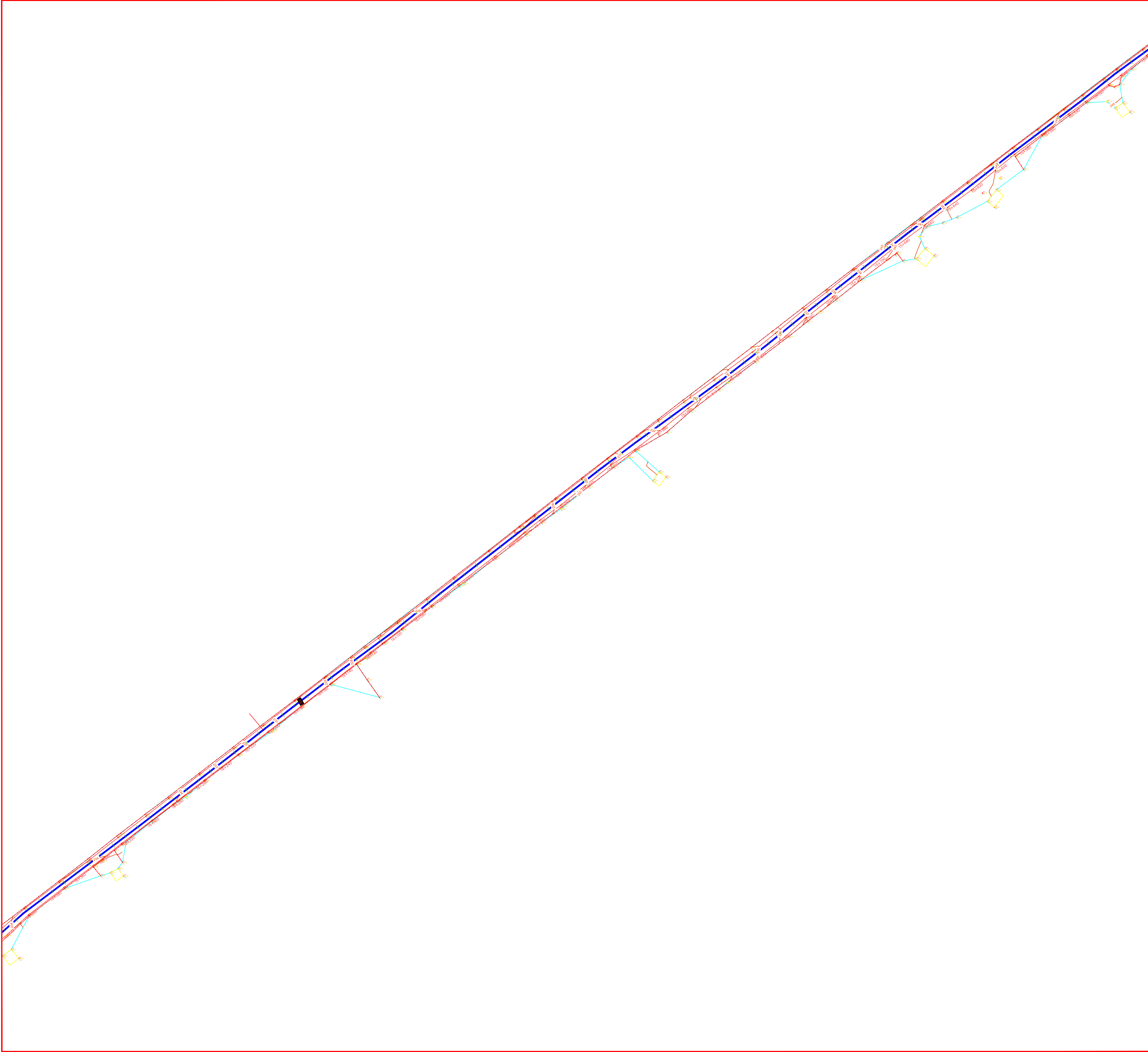




| LEGENDA:                                                                                          |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <span style="color: blue;">—</span>                                                               | REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA PROJETADA DN 50 mm PVC |
| <span style="color: green;">—</span>                                                              | REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA PROJETADA DN 75 mm PVC |
| <span style="color: red;">---</span>                                                              | CERCA                                               |
| <span style="border: 1px solid yellow; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> | CASA                                                |
| <span style="color: yellow;">126</span>                                                           | Nº                                                  |
| <span style="color: red;">0,15-270</span>                                                         | COTA DO TERRENO                                     |

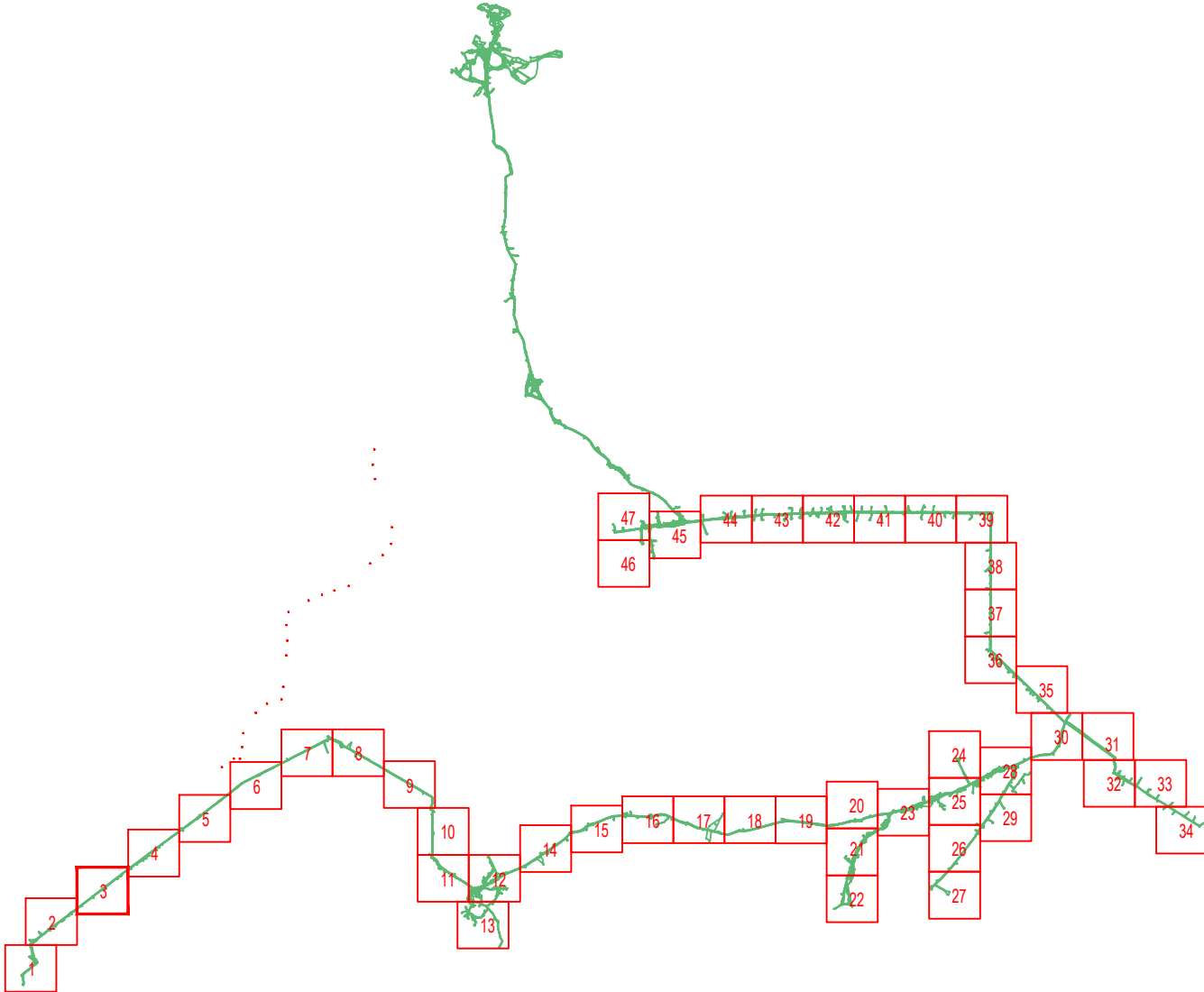
QUADRO DE PEÇAS P/ DETALHAMENTO DE NÓS E QUANTITATIVO DAS PEÇAS

| CONEXÕES EM F" F" DÚCTIL |                                                                                     |                               |             |                                                                                                                             |                                              |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1<br>F" F"               |  | Tê de normal com bolsas       | 6<br>F" F"  |                                          | Curva de 45° com bolsas                      |
| 2<br>F" F"               |  | Tê de redução com bolsas      | 7<br>F" F"  |                                          | Curva de 22°30' com bolsas                   |
| 3<br>F" F"               |  | Cruzeta normal com bolsas     | 8<br>F" F"  |                                          | Curva de 11°15' com bolsas                   |
| 4<br>F" F"               |  | Cruzeta de redução com bolsas | 9<br>F" F"  |                                          | Redução com ponta e bolsa                    |
| 5<br>F" F"               |  | Curva de 90° com bolsas       |             |                                                                                                                             |                                              |
|                          |                                                                                     |                               | 10<br>F" F" |                                          | Cap                                          |
|                          |                                                                                     |                               | 11<br>F" F" |                                          | Registro com bolsas                          |
|                          |                                                                                     |                               | 12<br>F" F" |                                          | Luva de correr                               |
|                          |                                                                                     |                               | 13<br>F" F" |  | Redução ponta (F" F" Dúctil) bolsa (PVC-PBA) |

| CONEXÕES EM PVC PBA |                                                                                     |                               |           |                                                                                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1<br>PBA            |  | Tê de normal com bolsas       | 5<br>PBA  |  | Curva de 90° ponta e bolsa                      |
| 2<br>PBA            |  | Tê de redução com bolsas      | 6<br>PBA  |  | Curva de 45° ponta e bolsa                      |
| 3<br>PBA            |  | Cruzeta normal com bolsas     | 7<br>PBA  |  | Curva de 22°30' ponta e bolsa                   |
| 4<br>PBA            |  | Cruzeta de redução com bolsas | 8<br>PBA  |  | Redução com ponta e bolsa                       |
|                     |                                                                                     |                               | 9<br>PBA  |  | Adaptador ponta (F" (F" Dúctil) bolsa (PVC-PBA) |
|                     |                                                                                     |                               | 10<br>PBA |  | Luva de correr                                  |
|                     |                                                                                     |                               | 11<br>PBA |  | Cap                                             |
|                     |                                                                                     |                               | 12<br>PBA |  | Junção com bolsas                               |

| CONEXÕES EM DE F"F" |  |                |
|---------------------|--|----------------|
| 1<br>DE F"F"        |  | Luva de Correr |

PLANTA CHAVE



| Rev.             | Tipo               | Data                  | Revisado Por        | Resp. Técnico        | Descrição      |
|------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|----------------|
| 0                | C                  | DEZ/2015              | -                   | -                    | EMIÇÃO INICIAL |
| 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.

**SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO**  
**SUB SISTEMA VII - GENIVALDO MOURA, CARAIBEIRINHA, RABECA, MAXIXE, ALTO BONITO, POV. RABECA, CRUZ, BOA VISTA, SINIMBU, E CARAIBAS DO LINDO**  
**PROJETO HIDRÁULICO/CIVIL - REDE**

|                                                     |                                            |                                  |                                          |                            |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------|----------------------------|
| Projetista<br><br>consultoria estudos projetos      | Desenhista<br>_____<br>Projetista<br>_____ | Aprov.<br>_____<br>CREA<br>_____ | Revisão<br><b>00</b><br>Data<br>DEZ/2015 | Nº Projeto:<br><b>4513</b> |
| Nº Desenho<br>DE-4513.07-015-902-04-R00             | Verificado<br>_____                        | Data<br>_____                    | ESCALA:<br>1:1.250                       | Folha<br>03/47             |
| Nº Arquivo Digital<br>DE-4513.07-015-902-04-R00.dwg |                                            |                                  |                                          |                            |