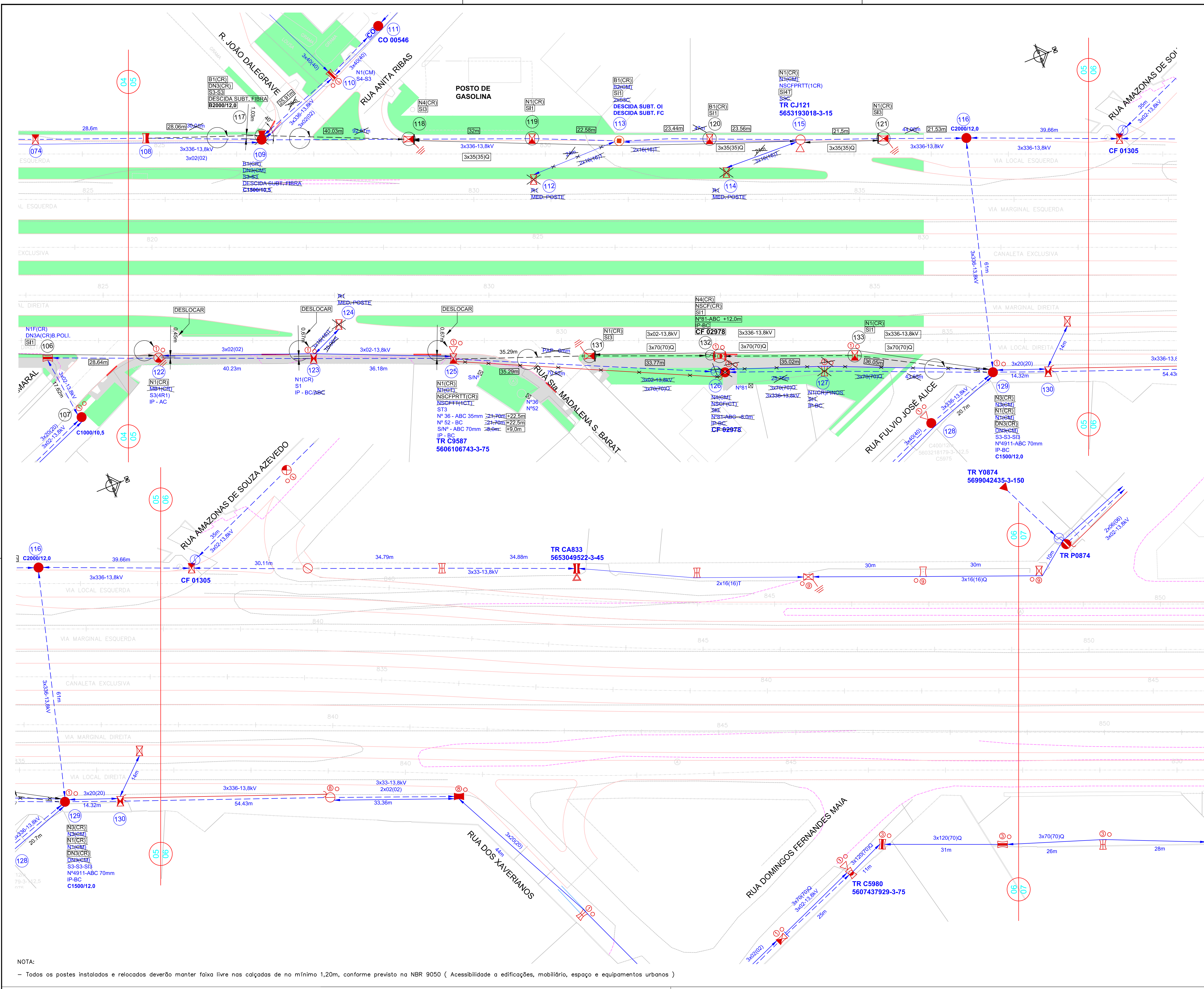




NOTA:  
- Todos os postes instalados e relocados deverão manter faixa livre nas calçadas de no mínimo 1,20m, conforme previsto na NBR 9050 ( Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaço e equipamentos urbanos )

| CONVENÇÕES |                                                            |  |                                                         |
|------------|------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------|
|            | REDE DE MÊDIA TENSÃO 13,8kV (ver especificação do cabo)    |  | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR C1400 - 9 METROS             |
|            | REDE DE BAIXA TENSÃO 127/220V (ver especificação do cabo)  |  | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR C1600 - 10,5 METROS          |
|            | NIF TT PR CF INDICAÇÃO DE TIPO DE ESTRUTURA PROJETADA      |  | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR C1800 - 9 METROS             |
|            | NIF TT PR CF INDICAÇÃO DE TIPO DE ESTRUTURA EXISTENTE      |  | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR C1800 - 10,5 METROS          |
|            | NIF TT PR CF INDICAÇÃO DE TIPO DE ESTRUTURA A SER RETIRADA |  | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR ESPECIAL (ver especificação) |
|            | INDICAÇÃO DE BITOLA CABO PROJETADO                         |  | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR C1800 - 12 METROS            |
|            | LUMINÁRIA EXISTENTE O INDICAÇÃO DO TIPO                    |  | POSTE DE CONCRETO DUPLO T B1800 - 10,5 METROS           |
|            | LUMINÁRIA ESPECIAL DE ALTO RENDIMENTO V50-250V - PROJETADA |  | POSTE DE CONCRETO DUPLO T B1800 - 12 METROS             |
|            | ATERRAMENTO                                                |  | POSTE DE CONCRETO DUPLO T B1800 - 12 METROS             |
|            | TRANSFORMADOR (ver especificação no projeto)               |  | INDICAÇÃO DE POSTE OU EQUIP. A SER RETIRADO             |
|            |                                                            |  | INDICAÇÃO DE POSTE OU EQUIPAMENTO PROJETADO             |

Urbanização de Curitiba S.A.- URBS

Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano de Curitiba - IPPUC

OBS:

1) QUANTO AS ESTRUTURAS OS ÍNDICES TEM O SEGUINTE SIGNIFICADO  
CA - CRUZETA DE AÇO 10000DAN  
CM - CRUZETA DE MADEIRA  
CT - CRUZETA DE CONCRETO TIPO T  
CR - CRUZETA DE CONCRETO RETA  
DV - ISOLADOR TIPO DISCO DE VIDRO  
PV - PINO DE VIDRO  
DP - ISOLADOR TIPO DISCO DE PORCELANA  
B POLI - ISOLADOR TIPO BASTÃO POLIMÉRICO  
B PORC - ISOLADOR TIPO BASTÃO PORCELANA

2) INTERLIGAR A CORDOALHA EM TODAS AS ESTRUTURAS C3, C4, FINAIS DE BT E EM TODOS OS TRAFOS.

3) TODOS OS RAMAIS COM DISTÂNCIA INDICADA DEVEM SER TROCADOS

4) OS RAMAIS NÃO INDICADOS SÃO 16mm.

5) OS RAMAIS COM DISTÂNCIA INFORMADA DEVEM SER SUBSTITUÍDOS. OS QUE NÃO TIVEREM DISTÂNCIA INFORMADA DEVEM SER REINSTALADOS.

6) COM RELAÇÃO AOS CABOS CONSIDERA-SE QUE EM AMBIENTE URBANO TODOS OS CABOS SÃO DO TIPO CA PARA AT E BT NUAS E QUADRUPLEX QUANDO FOR BT ISOLADA. EM CASO DE EXISTÊNCIA DE CABOS DIFERENTES DO PADRÃO, O MESMO SERÁ INDICADO.

7) LOCAR POSTES NOVOS A 0,5m DO MEIO FIO PROJETADO PELO IPPUC

8) QUANDO DA CONSTRUÇÃO, CONFIRMAR NOVO ALINHAMENTO DAS RUAS COM O IPPUC.

|      |                   |                                                 |
|------|-------------------|-------------------------------------------------|
| OSE: | PROJETO:          | O.O.:                                           |
|      | APROVAÇÃO:        | R.D.U. - CURITIBA                               |
|      |                   | CLIENTE: COPEL DISTRIBUIÇÃO S. A.               |
|      |                   | OBRA: RELOCAÇÃO E AMPLIAÇÃO                     |
|      |                   | DE RDU - LINHA VERDE NORTE                      |
|      |                   | LOTE 03 - PAC 02 TC 0436534 -                   |
|      |                   | 7/2014.                                         |
|      | LEVTO.: ESPERANÇA | DATA: 02/15                                     |
|      | DES.: ESPERANÇA   | DATA: 10/02/15                                  |
|      | CONF.: ESPERANÇA  | ESCALA: H 1:500                                 |
|      | PROJ.: 573923     |                                                 |
|      | PEP.: 1155206801  | FOLHA: 03/07                                    |
|      |                   | <b>Responsável Técnico:</b>                     |
|      |                   |                                                 |
|      |                   | SOLICITAR ALINHAMENTO                           |
|      |                   | AVISAR:                                         |
|      |                   | <input checked="" type="checkbox"/> DVI         |
|      |                   | <input checked="" type="checkbox"/> EMBRATEL    |
|      |                   | <input checked="" type="checkbox"/> HTT         |
|      |                   | <input checked="" type="checkbox"/> TYS         |
|      |                   | <input checked="" type="checkbox"/> FIBRA COPEL |