



PLANTA

|                                 |                          |                         |
|---------------------------------|--------------------------|-------------------------|
| AV                              | <input type="checkbox"/> | APROVADO E VALIDADO     |
| AC                              | <input type="checkbox"/> | APROVADO COM COMENTARIO |
| RE                              | <input type="checkbox"/> | NAO APROVADO / REEMITIR |
| EL                              | <input type="checkbox"/> | NAO APROVADO / ELIMINAR |
| NOME: _____                     |                          |                         |
| FUNCAO: _____ DATA: ___/___/___ |                          |                         |

**NOTAS**

1. AS MEDIDAS ESTAO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.  
 2. AS COORDENADAS ESTAO NO SISTEMA UTM SAD-69, MC -45 (CVRD).

**DOCUMENTOS DE REFERENCIA**

| REV. | T.E. | DESCRICAO      | PROJ. | DES.   | VER.   | APR.   | DATA     |
|------|------|----------------|-------|--------|--------|--------|----------|
| A    | B    | PARA APROVACAO | GUIDA | PRODEC | MENDES | JUAREZ | 25/01/09 |

**REVISOES**

|                 |                    |                       |                       |                            |
|-----------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|
| T.E.            | (A) PRELIMINAR     | (C) PARA CONHECIMENTO | (E) PARA CONSTRUCAO   | (G) CONFORME CONSTRUIDO    |
| TIPO DE EMISSAO | (B) PARA APROVACAO | (D) PARA COTACAO      | (F) CONFORME COMPRADO | (H) CANCELADO (V) VALIDADO |

|  |    |                       |            |
|--|----|-----------------------|------------|
|  |    |                       |            |
| <b>ESTRADA DE FERRO CARAJAS</b>  |    |                       |            |
| <b>N1030-02</b>  |    |                       |            |
| <b>FERROVIA - KM 541,05 A KM 625,701</b>                                 |    |                       |            |
| <b>CAPACITACAO DO SISTEMA NORTE-INSTALACOES FIXAS-LOTE 05</b>            |    |                       |            |
| <b>DESVIO FERROVIARIO PARA EQUIPAMENTOS DA VIA PERMANENTE-LOCACAO 24</b> |    |                       |            |
| <b>PROJETO GEOMETRICO - PLANTA / PERFIL</b>                              |    |                       |            |
| ESCALA   | SE | Nº CONTRATADA         | Nº VALE    |
| 1:1000   |    | PRO629-24-PC-GEO-0001 | XXXXXXXXXX |
|  |    |                       | REVISAO    |
|  |    |                       | A          |