





QUADRO RESUMO DE QUANTIDADES TRECHO E51 A E100	
 <p>VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA (Placa R-19. "Velocidade máxima permitida")</p> <p>02 UNID.</p>	 <p>SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA "CURVA A DIREITA" PLACA A-2b</p> <p>01 UNID.</p>
 <p>SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA "CURVA ACENTUADA A ESQUERDA" PLACA A-1a</p> <p>01 UNID.</p>	 <p>SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA "CURVA ACENTUADA A DIREITA" PLACA A-1b</p> <p>01 UNID.</p>

The drawing illustrates a vertical post-fixation system (D1) for a concrete slab. It includes a side elevation and a top-down view of the base plate.

Labels and Dimensions:

- Labels:**
 - FIXAÇÃO PLACA/POSTE PARAFUSO TIPO FRANCES 3/8"x3"
 - VERSO DA PLACA
 - POSTE-TUBO GALVANIZADO
 - D1
 - FORÇA
 - ARRUELA
 - TUBO GALVANIZADO 50mmx3mmx3000mm
 - PARAFUSO TIPO FRANCES 3/8"x3"
 - PLACA METALICA
 - NIVEL DO PISO
 - FURO PARA ESCOAMENTO ÁGUAS PLUVIAIS
 - TRAVA EM CHAPA DE AÇO 200mmx50mmx3mm
 - CONCRETO $f_{ck}=15 \text{ MPa}$
- Dimensions:**
 - Side view: 50 (height), 201 (post length), 300 (total height), 44 (plate height), 3 (plate thickness).
 - Top view: 25 (plate width), 10 (offset), 50 (total width), 15 (hole offset), 20 (hole diameter), 15 (hole offset).

DETALHE FIXAÇÃO D1

