



Prefeitura Municipal de Caracará

**Rodovia:** Vicinal 29 CAI-330 (Vila Barauana)  
**Trecho:** Entronc. BR-432 (Km 0,00) x Vicinal 29 (Km 14,80)  
**Serviço:** Recuperação, Terraplenagem e Construção de P.E.C.  
**Extensão** 14,80 Km  
**Município:** Caracará

| Km    | COORDENADAS |              |
|-------|-------------|--------------|
| 0,00  | N           | 01°38'51,18" |
|       | W           | 60°22'38,47" |
| 14,80 | N           | 01°41'26,51" |
|       | W           | 60°15'50,33" |

| CÁLCULO DO DMT |          |          |           |          |        |         |           |                   |
|----------------|----------|----------|-----------|----------|--------|---------|-----------|-------------------|
| Km Inicial     | Km Final | Km Médio | Jazida Km | DF - (m) | Altura | Largura | Volume m³ | Momento (m³ x Km) |
| 0,00           | 8,65     | 4,33     | 8,65      | 50,00    | 0,10   | 5,00    | 4.325,00  | 18.921,88         |
| 8,65           | 14,80    | 11,73    | 8,65      | 50,00    | 0,10   | 5,00    | 3.075,00  | 9.609,38          |
|                |          |          |           |          |        |         |           |                   |
|                |          |          |           |          |        |         |           |                   |
|                |          |          |           |          |        |         |           |                   |
| TOTAL          |          |          |           |          |        |         | 7.400,00  | 28.531,25         |
| DMT em Km      |          |          |           |          |        |         |           | 3,86              |

| LOCALIZAÇÃO DA JAZIDA |                 |              |              |                                             |
|-----------------------|-----------------|--------------|--------------|---------------------------------------------|
| Km                    | Afastamento (m) | COORDENADAS  |              | OBSERVAÇÕES                                 |
|                       |                 | N            | W            |                                             |
| 8,65                  | 50,00           | 01°40'33,86" | 60°18'41,65" | À 50,00m do lado direito da Vic. 29 CAI-330 |
|                       |                 |              |              |                                             |

| ÁREA DEGRADADA A SER RECUPERADA |          |                       |                      |                              |           |            |             |       |
|---------------------------------|----------|-----------------------|----------------------|------------------------------|-----------|------------|-------------|-------|
| Km Inicial                      | Km Final | Volume Explorado (m³) | Camada explorada (m) | Volume de Regularização (m³) |           |            |             | Obs.: |
|                                 |          |                       |                      | Larg. (m)                    | Comp. (m) | Altura (m) | Volume (m³) |       |
|                                 |          |                       |                      |                              |           |            |             |       |
| 0,00                            | 14,80    | 8.510,00              | 1,00                 | 92,25                        | 92,25     | 0,20       | 1.702,00    |       |
|                                 |          |                       |                      |                              |           |            |             |       |

  
Marcelo Baraúna Bento  
Engenheiro Civil  
Crea nº 910.295 - RR  
Fiscalização PMC