

# ANEXO B



Construções e Fundações

|                      |   |              |                 |
|----------------------|---|--------------|-----------------|
| <b>Cliente:</b>      | JOÃO BATISTA TOMAZ RODRIGUES                        |              |                 |
| <b>Local:</b>        | RUA PRINCESA ISABEL N. 11 - CENTRO - CARATINGA - MG |              |                 |
| <b>Escala:</b>       | SEM   | <b>Data:</b> | 22/09/2014      |
|                      |   | <b>Ref.:</b> |                 |
| <b>Revestimento:</b> | 2,00 METROS   |              | <b>Furo:</b> 01 |
|                      |   |              | <b>Cota:</b>    |

| Nível d'água | Amostra | Penetrações: (golpes/30cm) |      |         |    |    |    | Profundidade | Revestimento Ø 76,2 mm  |                           |
|--------------|---------|----------------------------|------|---------|----|----|----|--------------|---|---------------------------|
|              |         | 1ª e 2ª penetrações        |      | Gráfico |    |    |    |              | Amostrador  | Classificação do Material |
|              |         | 2ª e 3ª penetrações        |      |         |    |    |    |              |   |                           |
| Nº de golpes |         |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
| 1ª e 2ª      | 2ª e 3ª | 0                          | 10   | 20      | 30 | 40 | 50 |              |   |                           |
|              | 1       | 2                          | 2    |         |    |    |    | 1,00         | Solo removido a trado   |                           |
|              | 2       | 16                         | 21   |         |    |    |    | 3,10         | Silte arenoso, medianamente compacta a compacta, cor marrom                             |                           |
|              | 3       | 10                         | 13   |         |    |    |    | 5,20         | Argila siltosa pouco micácea, dura, cor marrom  |                           |
|              | 4       | 13                         | 18   |         |    |    |    | 6,00         | Argila arenosa, dura, cor variegada   |                           |
|              | 5       | 18                         | 24   |         |    |    |    | 7,00         | Argila arenosa, muito dura, cor variegada   |                           |
|              | 6       | 15                         | 22   |         |    |    |    |              | Fim da sondagem à percussão a 7,00 metros. Alta resistência à penetração do amostrador. |                           |
|              | 7       | 45                         | 45/3 |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 8       |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 9       |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 10      |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 11      |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 12      |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 13      |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 14      |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 15      |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 16      |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 17      |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 18      |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 19      |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |
|              | 20      |                            |      |         |    |    |    |              |   |                           |

*Carlos Henrique Corvalho Júnior*  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
 CREA 86260/DMG

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| <b>Profundidade do nível d'água</b> |        |
| <b>Inicial:</b>                     | 2,10 M |
| <b>Final:</b>                       | 3,10 M |



Construções e Fundações

|   |
|---|
| <b>Cliente:</b> JOÃO BATISTA TOMAZ RODRIGUES                            |
| <b>Local:</b> RUA PRINCESA ISABEL N. 11 - CENTRO - CARATINGA - MG       |
| <b>Escala:</b> SEM <b>Data:</b> 23/09/2014 <b>Ref.:</b> <b>Furo:</b> 02 |
| <b>Revestimento:</b> 2,00 METROS <b>Cota:</b>                           |

| Nível d'água | Amostra | Penetrações: (golpes/30cm) |         |         |                     |    |    | Profundidade | Revestimento Ø 76,2 mm  |  |
|--------------|---------|----------------------------|---------|---------|---------------------|----|----|--------------|---|--|
|              |         | 1ª e 2ª penetrações        |         |         | 2ª e 3ª penetrações |    |    |              | Amostrador  | Peso 65kg - Altura da queda 75 cm              |
|              |         | Nº de golpes               |         | Gráfico |                     |    |    |              |   |  |
|              |         | 1ª e 2ª                    | 2ª e 3ª | 0       | 10                  | 20 | 30 |              | 40  | 50   |
|              | 1       | 2                          | 2       |         |                     |    |    |              | 1,00  | Solo removido a trado                          |
| 2,9          | 2       | 18                         | 23      |         |                     |    |    |              | 4,15  | Argila siltosa pouco micácea, dura, cor marrom |
|              | 3       | 12                         | 18      |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 4       | 20                         | 28      |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 5       | 24                         | 33      |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 6       | 45                         | 45/3    |         |                     |    |    | 6,00         | Argila arenosa, dura a muito dura, cor cinza  |  |
|              | 7       |                            |         |         |                     |    |    |              | Fim da sondagem à percussão a 6,00 metros. Alta resistência à penetração do amostrador. |  |
|              | 8       |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 9       |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 10      |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 11      |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 12      |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 13      |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 14      |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 15      |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 16      |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 17      |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 18      |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 19      |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |
|              | 20      |                            |         |         |                     |    |    |              |   |  |

*Carlos Henrique Corvalho Júnior*  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
 CREA 86250/D/MG

|   |
|---|
| <b>Profundidade do nível d'água</b>         |
| <b>Inicial:</b> 2,00 M <b>Final:</b> 2,90 M |