

|                                                                                                        |                  |                                                                                                                                       |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|----|------------------------------|----|-----------------------------|------|--|
| <b>S F C</b>                                                                                           |                  | <b>SONDAGENS FUNDAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA</b><br>RUA HUM, 905 - JARDIM RIACHO DAS PEDRAS - CONTAGEM MG TEL.: (31) 3331 1888 2557 2811 |                    |                                                                            |                      | FOLHA.<br>22/47  |    |                              |    |                             |      |  |
| RELATÓRIO DE SONDAGEM - S P T                                                                          |                  |                                                                                                                                       |                    |                                                                            |                      | REL.: 132/13     |    | AMOSTRADOR.                  |    | Ø INT. 1.3/8<br>Ø EXT. 2    |      |  |
| CONTRATANTE: AS BUILT ENGENHARIA DE PROJETOS LTDA.                                                     |                  |                                                                                                                                       |                    |                                                                            |                      | N. FURO.<br>SP26 |    | PESO: 65 KG                  |    | ALT. DE QUEDA: 75 CM        |      |  |
| PROPRIETÁRIO: UNIV. FEDERAL DOS VALES DO JEQUIT. E MUCURI                                              |                  |                                                                                                                                       |                    |                                                                            |                      | COTA.<br>NF      |    | ESC. S/E                     |    | PROF. REVESTIMENTO: 2,00 m. |      |  |
| OBRA: RODOVIA ESTADUAL MGT 122, KM 5 SENTIDO JANAÚBA - MONTES CLAROS - BAIRRO ALGODÕES - JANAÚBA - MG. |                  |                                                                                                                                       |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
| Nº.DE GOLPES                                                                                           |                  | AMOSTRAS                                                                                                                              | CAMADAS            | CLASSIFICAÇÃO                                                              | N. DE GOLPES / 30 CM |                  |    |                              |    | NA (M)                      |      |  |
| INICIAL<br>1º e 2º                                                                                     | FINAL<br>2º e 3º |                                                                                                                                       |                    |                                                                            | 10                   | 20               | 30 | 40                           | 50 |                             |      |  |
| 21                                                                                                     | 20               | 1                                                                                                                                     |                    | ARGILA ARENOSA, DE CONSISTÊNCIA DURA, COR VERMELHA.                        |                      |                  |    |                              |    | NÃO DETECTADO               |      |  |
| 17                                                                                                     | 20               | 2                                                                                                                                     |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
| 30                                                                                                     | 19               | 3                                                                                                                                     |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             | 3.00 |  |
| 15                                                                                                     | 17               | 4                                                                                                                                     |                    | ARGILA SILTOSA COM PEDREGULHOS, DE CONSISTÊNCIA DURA, COR VERMELHA.        |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
| 15                                                                                                     | 20               | 5                                                                                                                                     |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
| 28                                                                                                     | 38               | 6                                                                                                                                     |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             | 6.00 |  |
| 35                                                                                                     | 45/20            | 7                                                                                                                                     |                    | SILTE ARGILOSO, DE CONSISTÊNCIA DURA A MUITO DURA, COR VERMELHA E AMARELA. |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
| 50                                                                                                     | 30/15            | 8                                                                                                                                     |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             | 8.30 |  |
|                                                                                                        |                  | 9                                                                                                                                     |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 10                                                                                                                                    | LIMITE DA SONDAGEM |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 11                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 12                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 13                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 14                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 15                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 16                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 17                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 18                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 19                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 20                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 21                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 22                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 23                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 24                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 25                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 26                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 27                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 28                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
|                                                                                                        |                  | 29                                                                                                                                    |                    |                                                                            |                      |                  |    |                              |    |                             |      |  |
| DATA INICIO: 18/04/2013                                                                                |                  |                                                                                                                                       |                    | SFC Sondagens Fundações e Construções Ltda                                 |                      |                  |    | - - - N. DE GOLPES INICIAIS. |    |                             |      |  |
| DATA FINAL: 18/04/2013                                                                                 |                  |                                                                                                                                       |                    |                                                                            |                      |                  |    | ———— N. DE GOLPES FINAIS.    |    |                             |      |  |