



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA  
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS  
NEA/LEPETRO**

|                     |                            |                 |                                  |                     |                     |   |
|---------------------|----------------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|---|
| PROJETO: GEOQPETROL |                            | <b>POÇO 02</b>  | INTERESSADO<br>UFBA/SHELL        |                     | CONTRATO            | COORDENADAS<br>9° 40' 22,0" S<br>38° 12' 14,1"W |
| ESTADO: BAHIA       | MUNICÍPIO<br>SANTA BRÍGIDA | DISTRITO<br>30  | ALVO: PEDREIRA DA<br>FZ. BARRIGA | ALTITUDE (m)<br>313 | INÍCIO:<br>TÉRMINO: |   |
| GEÓLOGOS:           |                            | CÓDIGO DO POÇO: | METRAGEM FINAL: 70,0m            |                     | FOLHA:<br>1/1       | Escala: 1:400                                   |

**LEGENDA**

|  |                               |  |                       |  |          |
|--|-------------------------------|--|-----------------------|--|----------|
|  | Arenitos com indícios de óleo |  | Siltitos              |  | Dolomito |
|  | Arenitos finos                |  | Folhelhos             |  | Silexito |
|  |                               |  | Folhelhos betuminosos |  |          |
|  |                               |  | Lamintos pretos       |  |          |

**QUADRO DE PREVISÕES GEOLÓGICAS**

| CRONO    | LITO                   | PROFUNDIDADE (m) | LITOLOGIA | DESCRIÇÃO  | TEST.       | REVEST.      | LAMA | PERFIS |
|----------|------------------------|------------------|-----------|--|-------------|--------------|------|--------|
| PERMIANO | Formação Santa Brígida | Membro Ingá      |           | Dolomito/Silexito                                | Testemunhos | Revestimento |      |        |
|          |                        |                  |           | Folhelhos/Margas                                 |             |              |      |        |
|          |                        | 10               |           | Arenitos com indícios de óleo                    |             |              |      |        |
|          |                        |                  |           | Folhelhos Betuminoso                             |             |              |      |        |
|          |                        | 20               |           | Silexitos  |             |              |      |        |
|          |                        |                  |           | Folhelhos  |             |              |      |        |
|          |                        |                  |           | Siltitos   |             |              |      |        |
|          |                        | 30               |           | Lamintos pretos                                  |             |              |      |        |
|          |                        |                  |           | Folhelhos  |             |              |      |        |
|          |                        |                  |           | Arenitos finos                                   |             |              |      |        |
|          |                        | 40               |           | Folhelhos  |             |              |      |        |
|          |                        |                  |           | Siltitos   |             |              |      |        |
|          |                        |                  |           | Folhelhos  |             |              |      |        |
|          |                        | 50               |           |  |             |              |      |        |
|          |                        |                  |           |  |             |              |      |        |
|          |                        |                  |           |  |             |              |      |        |
|          |                        | 60               |           | Siltitos e arcósios grossos e finos avermelhados |             |              |      |        |
|          |                        |                  |           |  |             |              |      |        |
|          |                        |                  |           |  |             |              |      |        |
|          |                        | 70               |           |  |             |              |      |        |