LIG/CH 07 – Afloramento da Formação Gramame

A - ENQUADRAMENTO

- local de interesse Formação Gramame LIG/CH 07
- 2. Coordenadas geográficas 34° 53′ 41″ W 7° 08' 26" S
- 3. Data de Observação 11.04.2016



B - DESCRIÇÃO DO LOCAL

5-Vias de Acesso: pode ser acessado através da Avenida Aurélio de Lyra Tavares, sentido Bayeux-João Pessoa, tomando-se a entrada à direita antes de chegar ao viaduto que dá acesso à Estação Rodoviária (esquerda) e ao Cemitério Senhor da Boa sentença (direita). Através desta entrada chegar-se-á aos portões de entrada da fábrica Intercement.

6-Tipo de local de interesse

- 7. Escala local X área
 - paisagem
- X Geológico (tectônico/ estrutural, petrográfico, paleontológico, mineralógico, mineiro, estratigráfico)
 - Geomorfológico (formas de relevo, depósitos, geoarqueológico, espeleológico)
- Hidrológico (fonte, fluvial)
- Pedológico

8 - Síntese descritiva do local: localiza-se na antiga fábrica de cimento CIMPOR, com cerca de 4 Km² de área. Está representado por duas minas (da Graça e Sampaio) de exploração de calcário da Formação Gramame a céu aberto, com paredões com cerca de 10-15 metros de altura, onde vê-se com exatidão as fácies que fazem parte da sequência, uma série de texturas, estruturas e fósseis, assim como a cobertura plataformal formada pelos arneitos avermelhados da Formação Barreiras. Adiciona-se a presença do Engenho da Graça, com uma capela datada do século XVII, tombada pelo IPHAN, em 1938.

9 - Registro fotográfico

