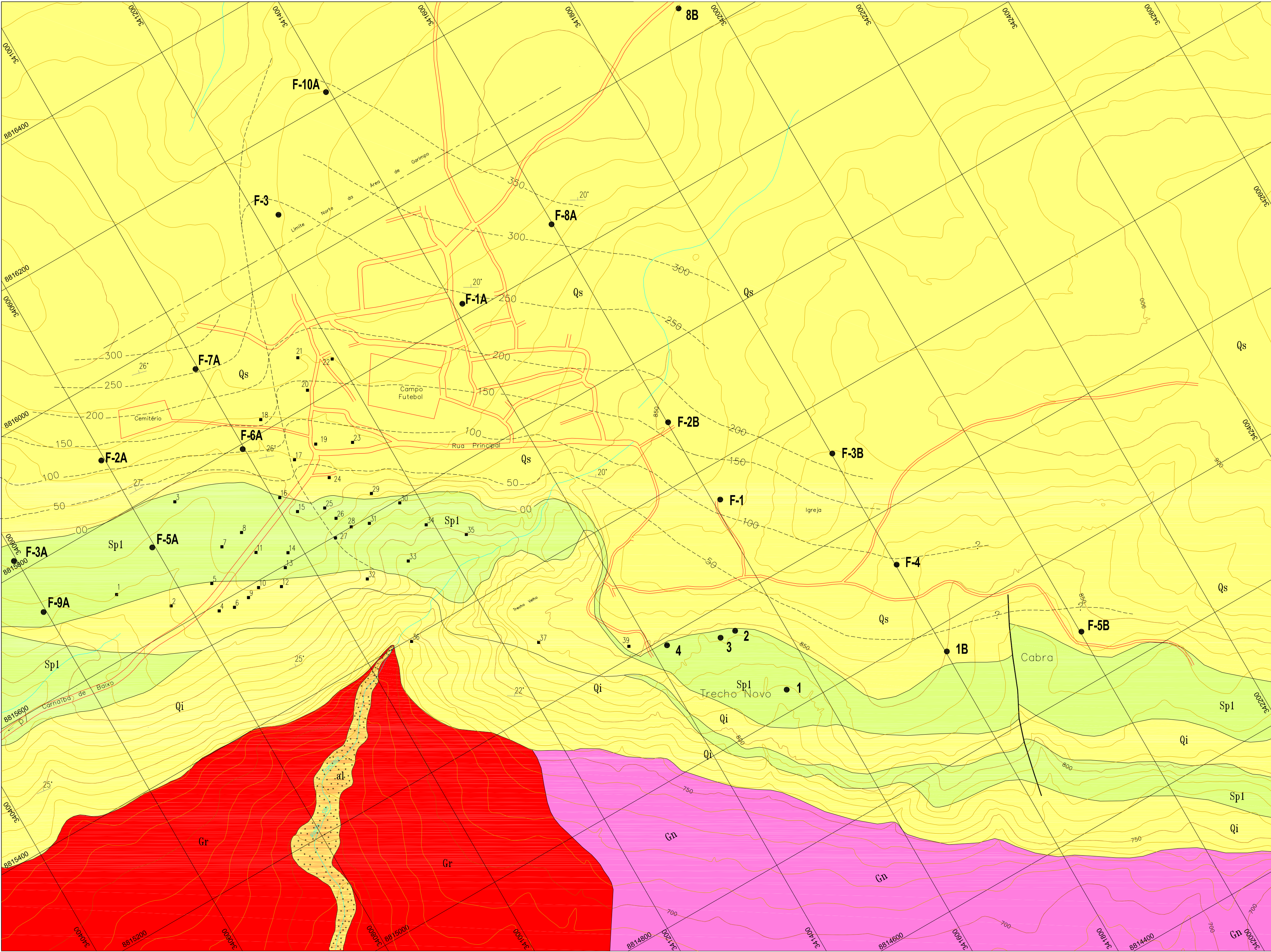
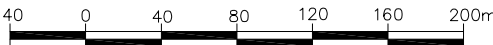
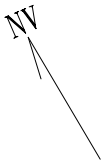




LEGENDA

- Qs Qi
- Quartzitos (rochas arenosas verdes ou brancas, duras ou fragmentadas), indicados por Qs (quartzito superior) e Qi (quartzito inferior)
- Sp1
- Serpentinitos (nível 2) rocha escura, intercalada entre Qs e Qi, que encerra os veios de esmeralda
- Gr Gn
- Granitos (gr) e gnaisses (gn), da parte baixa da serra, em geral encobertos por solo.
- Aluviões (cascalheira do córrego São Francisco)
- Ruas, ocupação urbana
- Contatos ou limites superficiais das rochas
- Cursos d'água, riacho
- Curva de nível (altitude do terreno)
- Mergulho (caimento da rocha)
- F-1A
- Furo de sonda (ver inclinação e rochas atravessadas nos perfis anexos)
- Obs.: Os furos 7B e 10B estão fora dos limites do mapa (mais a oeste) e o 9B (mais a NE)
- Espessuras de capeamento para atingir o veio camada superior.

- Bocas de serviços principais (dezembro/2000), com indicações nominais abaixo:
- | | | | |
|----------------|-----------------|------------|------------------|
| 1—P. Paulo III | 11—Dezinho | 21—Derman | 31—Leônidas |
| 2—Anísio | 12—Amado | 22—Alcidão | 32—Remela |
| 3—P. Paulo II | 13—Zé do Norte | 23—Noel I | 33—Jaqueira |
| 4—Manuel | 14—Silvio | 24—Vital | 34—Itaobí |
| 5—Ceará | 15—Noel II | 25—Clóvis | 35—Wilson |
| 6—Ferreira | 16—Afrânio III | 26—Clóvis | 36—Mota |
| 7—P. Paulo I | 17—Dr. Evanildo | 27—Ninho | 37—Baixinho |
| 8—João de Né | 18—Poroca | 28—Eugenio | 38—J. Pernambuco |
| 9—Eugênio | 19—Afrânio II | 29—Dino | 39—Ligeiro |
| 10—Amado | 20—Afrânio I | 30—Clóvis | |
- Algumas bocas de serviço em (setembro/2005)
- 1—Pedro Petrolina
2—Haroldo
3—Oswaldo
4—Manuel



ESTADO DA BAHIA
SECRETARIA DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO E MINERAÇÃO
COMPANHIA BIAANA DE PESQUISA MINERAL

ESMERALDA DE CARNAÍBA
MAPA GEOLÓGICO DO GARIMPO DE CARNAÍBA DE CIMA

ANEXO 2