GEORADAR LEVANTAMENTOS GEOFÍSICOS S/A.

Rua do Campo - 80
Vale do Sereno - Nova Lima - MG - Brasil
Tel / Fax: 55-31-2104-7171
georadar@georadar.com.br / www.georadar.com.br

PROJETO PLANGÁS ADITIVO

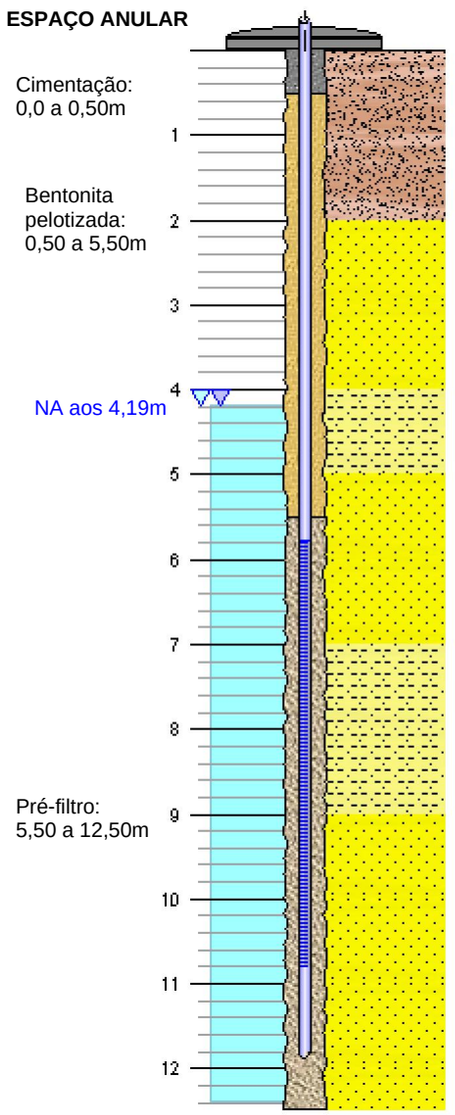
PERFIL LITOLÓGICO E CONSTRUTIVO

Estado: ES
Município: Aracruz
Nome: PL-PM-39

Latitude: 19°50'20"
Longitude: 46°03'47"
Hemisfério: S

UTM N: 7.8058.986,03
UTM E: 388.673,03
Meridiano: 45

COTA:6,20



0,0 a 0,20m: Solo, Ar, areia MF-MG, marromm, MO

0,20 a 1,0m: Solo, Ar, areia MF-MG, pouco argiloso, marrom claro, MO

1,0 a 2,0m: Solo, Ar, areia MF-G, marrom claro, pouca MO

2,0 a 3,0m: Sed, Ar, areia MF-MG, pouco argiloso, bege

3,0 a 4,0m: Sed, Ar, areia MF-MG, pouco siltoso, vermelho e bege, pedreg mm

4,0 a 5,0m: Sed, Silt-ar, areia MF-G, pouco argiloso, bege rosado

5,0 a 6,0m: Sed, Ar, areia F-MG, rosa e cinza, pedreg mm

6,0 a 7,0m: Sed, Ar, areia MF-MG, pouco siltoso, vermelho, pedreg mm

7,0 a 8,0m: Sed, Ar-silt, pouco argiloso, vermelho e cinza, pedreg mm

8,0 a 9,0m: Sed, Silt-ar, areia MF-MG, pouco argiloso, vermelho

9,0 a 10,0m: Sed, Ar, areia F-MG< pouco siltoso, rosa esbranquiçado, pedreg mm a cm

10,0 a 12,0m: Sed, Ar, areia F-MG, pouco argiloso, vermelho esbranquiçado, pedreg mm (concreções ferruginosas)

12,0 a 12,50m: Sed, Ar, areia MF-MG, pouco argiloso e siltoso, rosa escuro esbranquiçado, pedreg mm a cm (concreções ferruginosas)

Revestimento/Filtro: Tubo liso (diâmetro 2"): 0,0 a 5,80m e 10,80 a 11,80m
Tubo ranhurado (diâmetro 2"): 5,80 a 10,80m

Diâmetro da perfuração (pol.): 06"

Profundidade final: 12,50m

LEGENDA:

At: aterro	Ar-arg: areno-argiloso
Sed: sedimento	Arg: argiloso
Ar: arenoso	MO: matéria orgânica
Arg-ar: argilo-arenoso	Areia F-M-G: fina, média, grossa