

DIRETORIA DE GESTÃO DAS ÁGUAS E DO TERRITÓRIO - DIGAT
GERÊNCIA DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS – GEAG

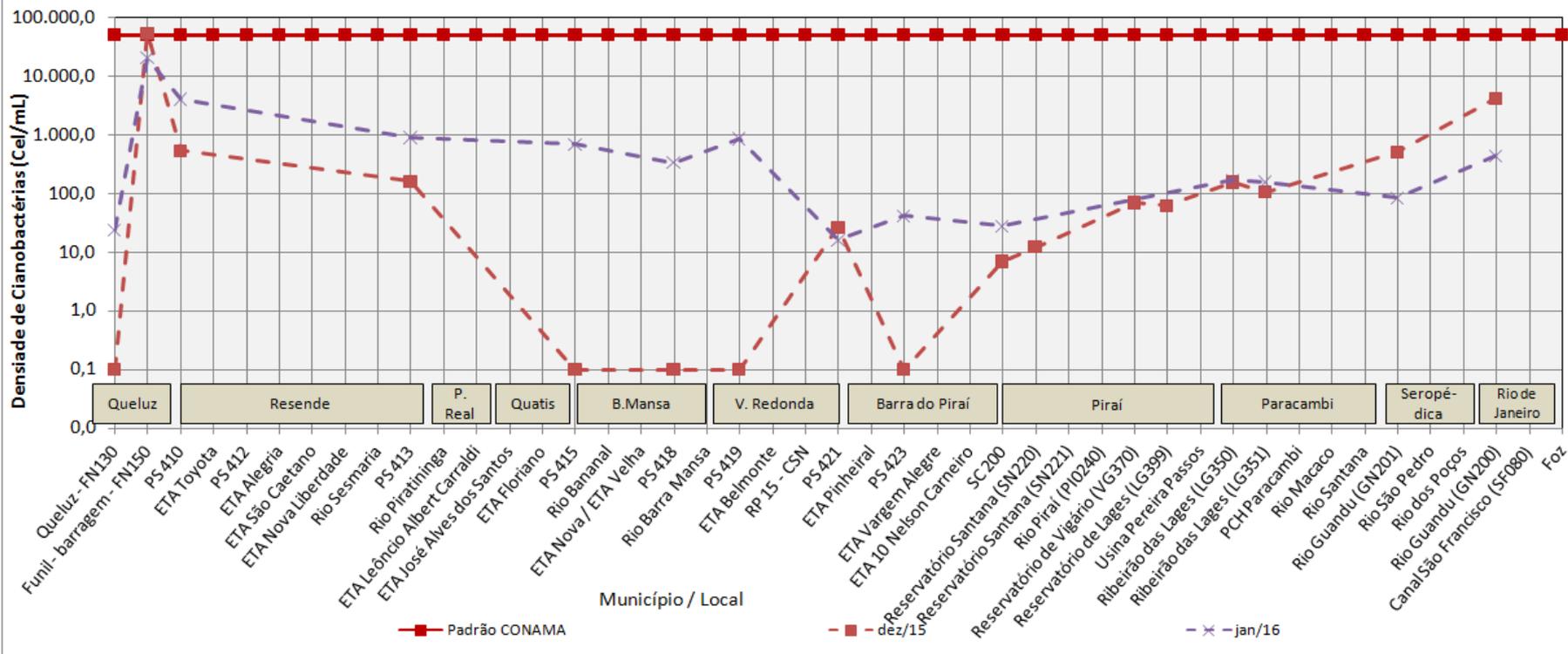
MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS

(atualização 15 de Fevereiro de 2016)

Rio Paraíba do Sul
Rio Guandu

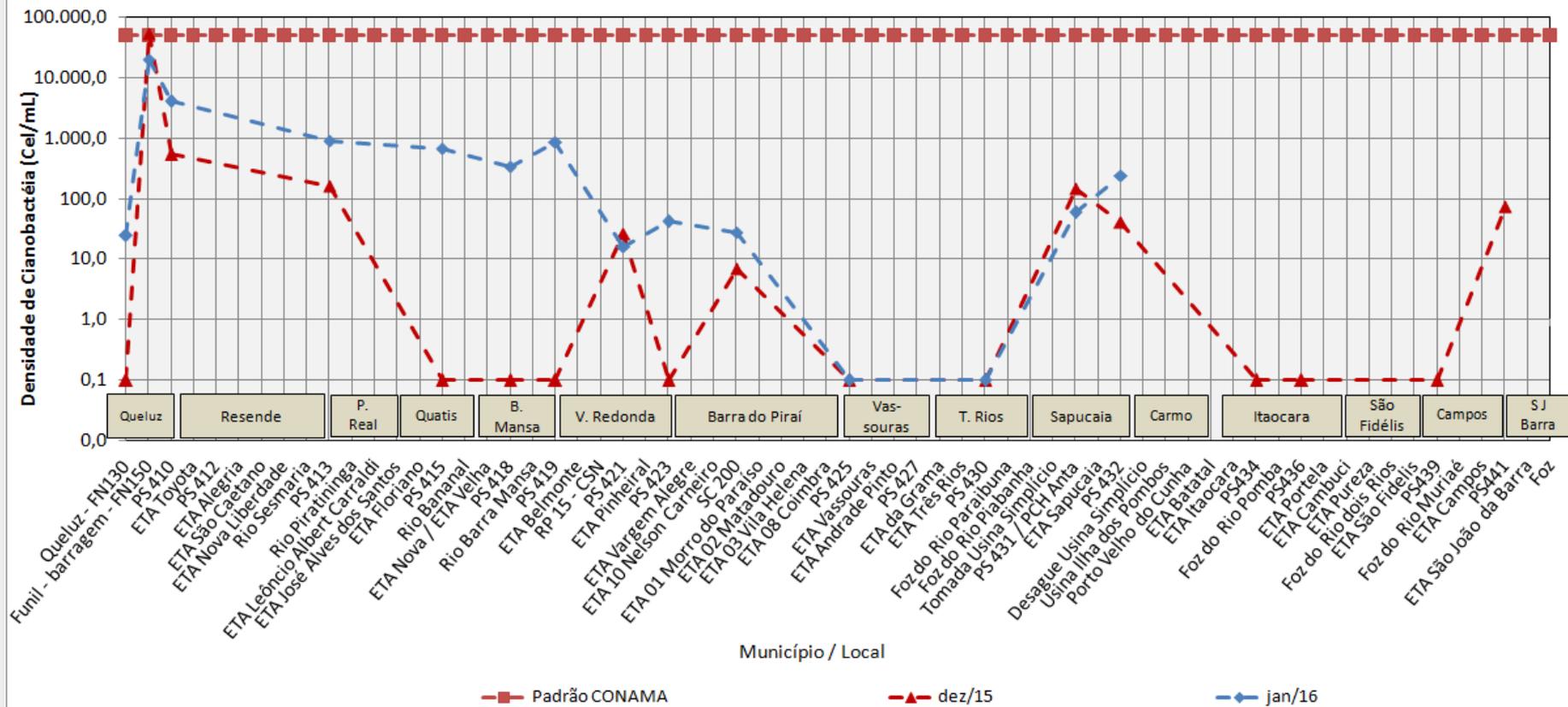
❖ Variação da Densidade de Cianobactérias – Trecho Funil / Guandu

Rio Paraíba do Sul - Perfil de Densidade das Cianobactérias - Perfil Trecho Funil / Guandu
Dezembro de 2015 e Janeiro de 2016



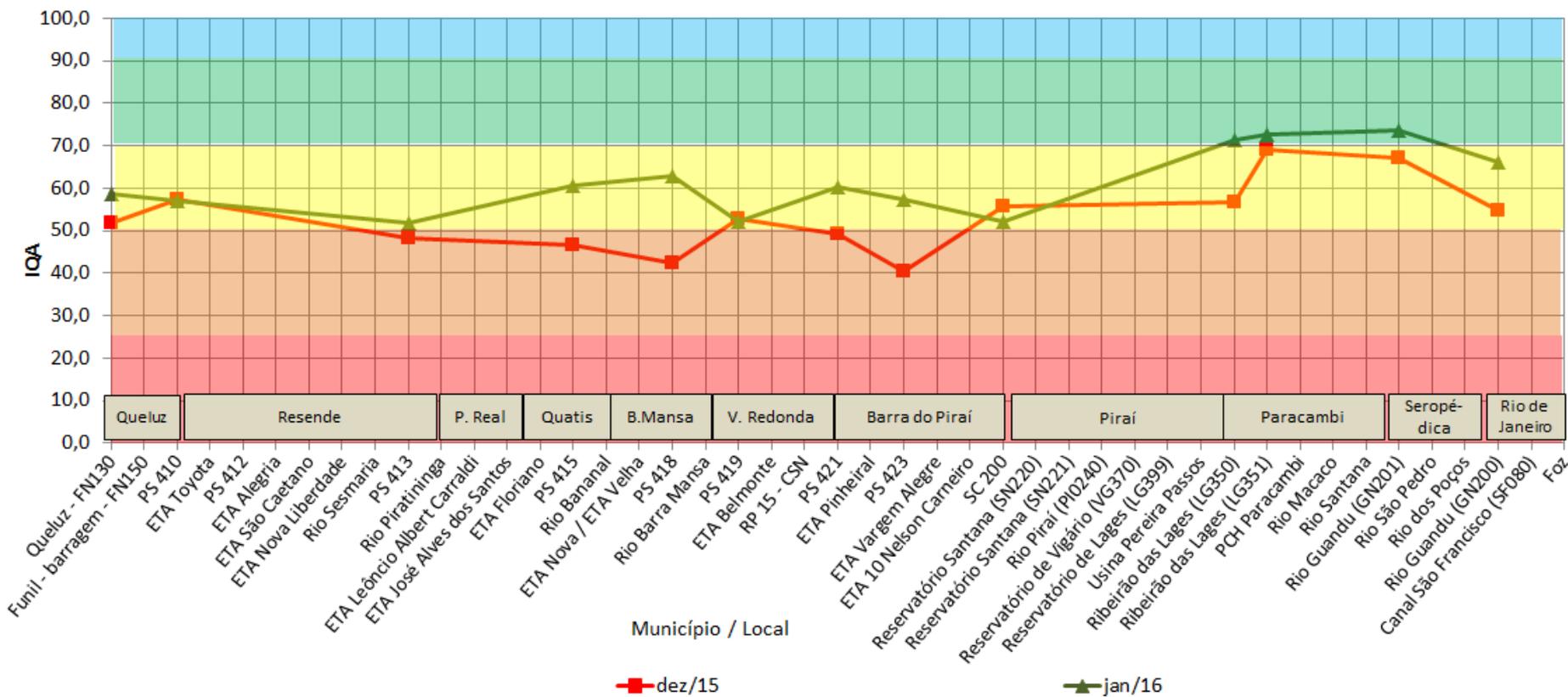
❖ Variação da Densidade de Cianobactérias – Trecho Funil / Campos

Rio Paraíba do Sul - Perfil de Densidade das Cianobactérias - Trecho Funil / Foz
Dezembro de 2015 e Janeiro de 2016



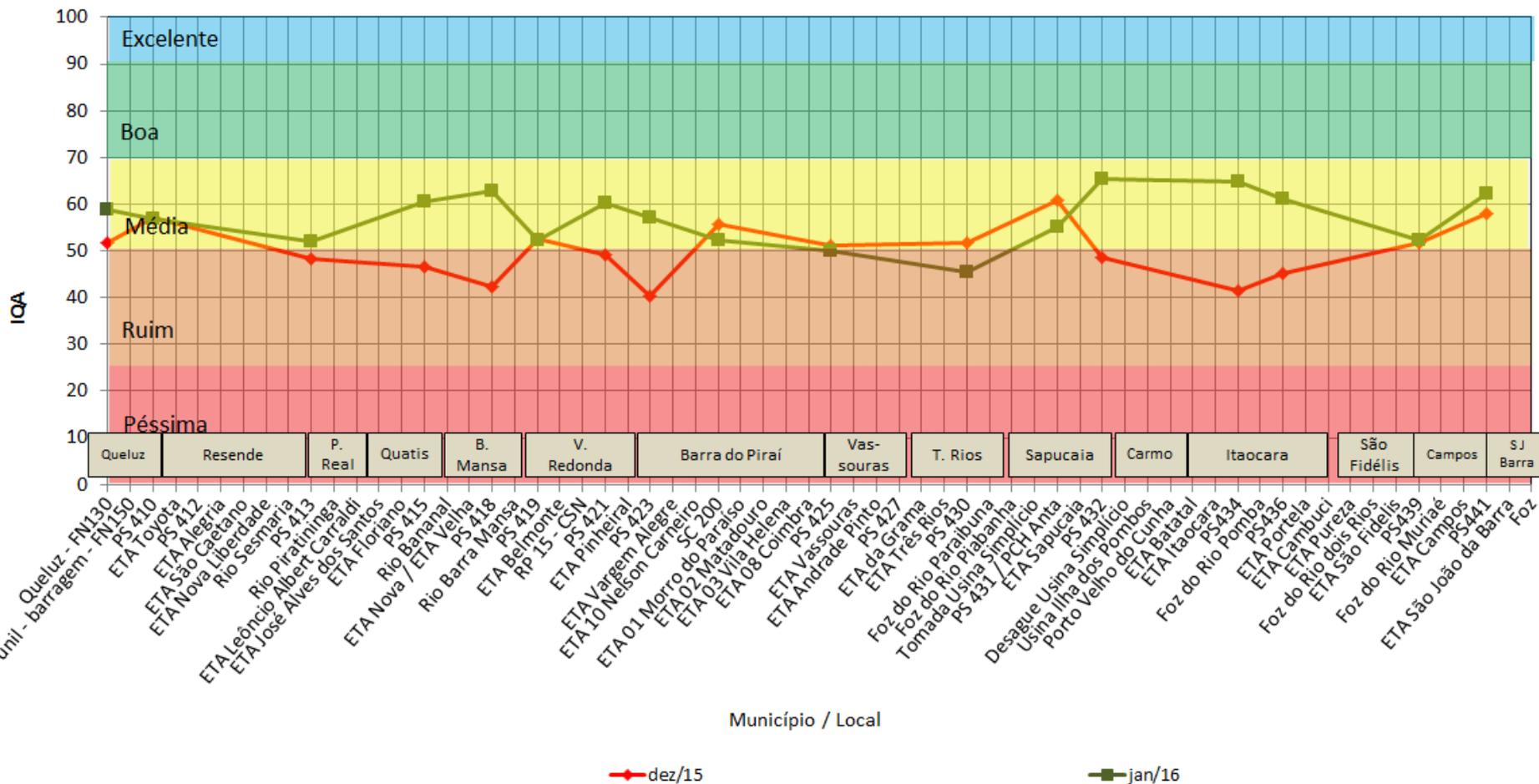
❖ IQA (dez. 2015 e jan. 2016) – Perfis do Trecho Funil / Guandu

Rio Paraíba do Sul - Perfil do IQA_{NFS} - Trecho Funil / Guandu
Período: Dezembro de 2015 e Janeiro de 2016



❖ IQA (dez. 2015 e jan. 2016) – Perfis do Trecho Funil / Foz

Rio Paraíba do Sul - Perfil do IQA_{NFS} - Trecho Funil / Campos
Período: Dezembro de 2015 e Janeiro de 2016



Conclusão:

- Os últimos resultados de densidade de cianobactérias nos rios Paraíba do Sul e Guandu indicam que não foram ultrapassados os limites máximos determinados na RESOLUÇÃO CONAMA 357/2005 nos pontos monitorados, exceto no reservatório de Funil (FN150) em dezembro de 2015, cujo valor excedeu o estabelecido na legislação.
- Os índices de qualidade das águas dos rios Paraíba do Sul e do Guandu apresentaram, de um modo geral, um quadro de melhora quando se comparam os IQAs de dezembro de 2015 e janeiro de 2016, exceto no trecho entre Vassouras e Três Rios, cujos resultados apresentaram decaimento.

Responsáveis técnicos

Leonardo Daemon

Gerente de Avaliação de Qualidade das Águas

Email: leonardodaemon@gmail.com

Contato: (21)2334-5970

Mauricio F. Soares

Engenheiro

Email: mauriciosoares@inea.rj.gov.br

Contato: (21)2334-5972

Ágatha Weinberg

Engenheira Ambiental

Email: agathaweinberg@gmail.com

Contato: (21)2334-5972

Obrigado!