

72010000

Rio de Janeiro, 04 de junho de 2014.

VP/TS 928-2014

Sr. Rodrigo Flecha Ferreira Alves
Superintendente de Regulação
Agência Nacional de Águas – ANA

Ref.: UHE Jirau - Resposta ao Ofício nº 805/2014/SRE-ANA
Levantamento de áreas urbanas, localidades e infraestruturas

Prezado Sr. Rodrigo Flecha,

Av. Almirante Barroso 52, 2802
Rio de Janeiro, RJ 20031-000

tel + 55 21 22773800

Em atendimento ao Ofício nº 805/2014/SRE-ANA, recebido no dia 08 de maio de 2014, a Energia Sustentável do Brasil S.A. (ESBR) vem, por meio desta, apresentar as seguintes informações solicitadas:

- a) *Levantamento planialtimétrico atual das áreas urbanas e localidades afetadas na área de influência da UHE Jirau com precisão em termos de cotas altimétricas;*

Encaminhamos, em formato digital, cópia dos produtos apresentados na ANEEL no dia 19 de maio de 2014, por meio da correspondência VP/TS 857-2014, referentes ao novo mapeamento realizado pela empresa TOPOCART Topografia Engenharia e Aerolevantamentos (Anexo 01) no entorno da UHE Jirau, na ocasião da cheia excepcional do rio Madeira, atendendo as especificações determinadas por aquela Agência.

- b) *Perfil longitudinal atual das infraestruturas viárias afetadas na área de influência da UHE Jirau, especificamente na BR-364, com precisão topográfica, notadamente em termos de cotas altimétricas. Para as pontes da BR-364, deve ser realizado o levantamento altimétrico das cotas dos fundos das vigas das estruturas.*

Os levantamentos topográficos dos trechos interferidos pela UHE Jirau da rodovia BR-364 e pontes rodoviárias identificadas (igarapé 154, igarapé 162 e rio Mutum Paraná) foram realizados pela empresa GPS Rio Preto Engenharia e Topografia Ltda. na ocasião de elaboração do Projeto Básico de adequação da referida rodovia. Vale ressaltar que as cotas das pontes rodoviárias foram aferidas em setembro de 2012. Desta forma, encaminhamos, em formato digital, os seguintes documentos:

- Relatório técnico dos serviços desenvolvidos pela GPS Rio Preto Engenharia e Topografia Ltda., além das plantas do levantamento planialtimétrico e perfil longitudinal dos trechos da rodovia BR-364, em formato AutoCAD (Anexo 02).

Agência Nacional de Águas 09-Jun-2014 11:57


Francisca de Sousa Carvalho
Procedente-geral
Agência Nacional de Águas



- Perfil Geométrico da rodovia BR-364 ("As Built"), em formato AutoCAD (Anexo 03).
- Memórias de cálculo oriundas da revisão do levantamento topográfico executado em setembro de 2012 nas pontes rodoviárias (igarapé 154, igarapé 162 e rio Mutum Paraná), além das plantas relativas às mesmas (Anexo 04), incluindo as cotas do fundo das vigas. Vale ressaltar que estas informações constaram nos Anexos 3 a 8 do Relatório Técnico 0903-JI-RT-400-00-481-Ro, protocolado nesta Agência em 13 de maio de 2013, por meio da correspondência VP/TS 758-2013.

Renovamos nossos votos de estima e consideração, permanecendo ao seu inteiro dispor para prestar quaisquer informações adicionais sobre o assunto.

Atenciosamente,

Energia Sustentável do Brasil S.A.
Victor Paranhos
Diretor Presidente

Av. Almirante Barroso 52, 2802
Rio de Janeiro, RJ 20031-000

tel + 55 21 2277 3800