

**ANEXO 13.3.6 - 1 – REGISTRO FOTOGRÁFICO DA
IMPLANTAÇÃO SISTEMA DE TRANSPOSIÇÃO DE PEIXES
(STP)**

O STP proposto para a UHE Belo Monte possui comprimento total de cerca de 1.200 metros e é composto por quatro partes principais: um canal com diques dotados de aberturas para passagem de peixes do tipo ranhura vertical; o canal de entrada, que faz a ligação entre o canal de transposição de peixes e o canal de fuga da casa de força complementar; o canal de saída, que faz a ligação entre o canal de transposição e o reservatório; e o sistema de água de atração, que complementa as vazões do canal para melhor atração de peixes ao canal de entrada.

As fotos aéreas apresentadas a seguir ilustram o andamento e desenvolvimento da implantação do Sistema de Transposição de Peixes especificando e localizando cada uma das quatro estruturas (canal com diques, canal de entrada, canal de saída e sistema de água de atração) caracterizadas acima.



Figura - 1 – Vista geral das estruturas do canal de transposição e canal de saída do STP



Figura - 2 – Em destaque, aspecto geral da construção do canal de saída do STP



Figura - 3 – Vista mais aproximada do canal de saída do STP, que fará a ligação entre o canal de transposição e o reservatório



Figura - 4 – Vista geral das estruturas: canal de entrada e sistema de água de atração



Figura - 5 - Detalhe do canal de entrada em construção do STP



Figura - 6 – Vista aérea do sistema de água de atração, composto por tomada d'água, conduto forçado e quatro dissipadores com difusores.