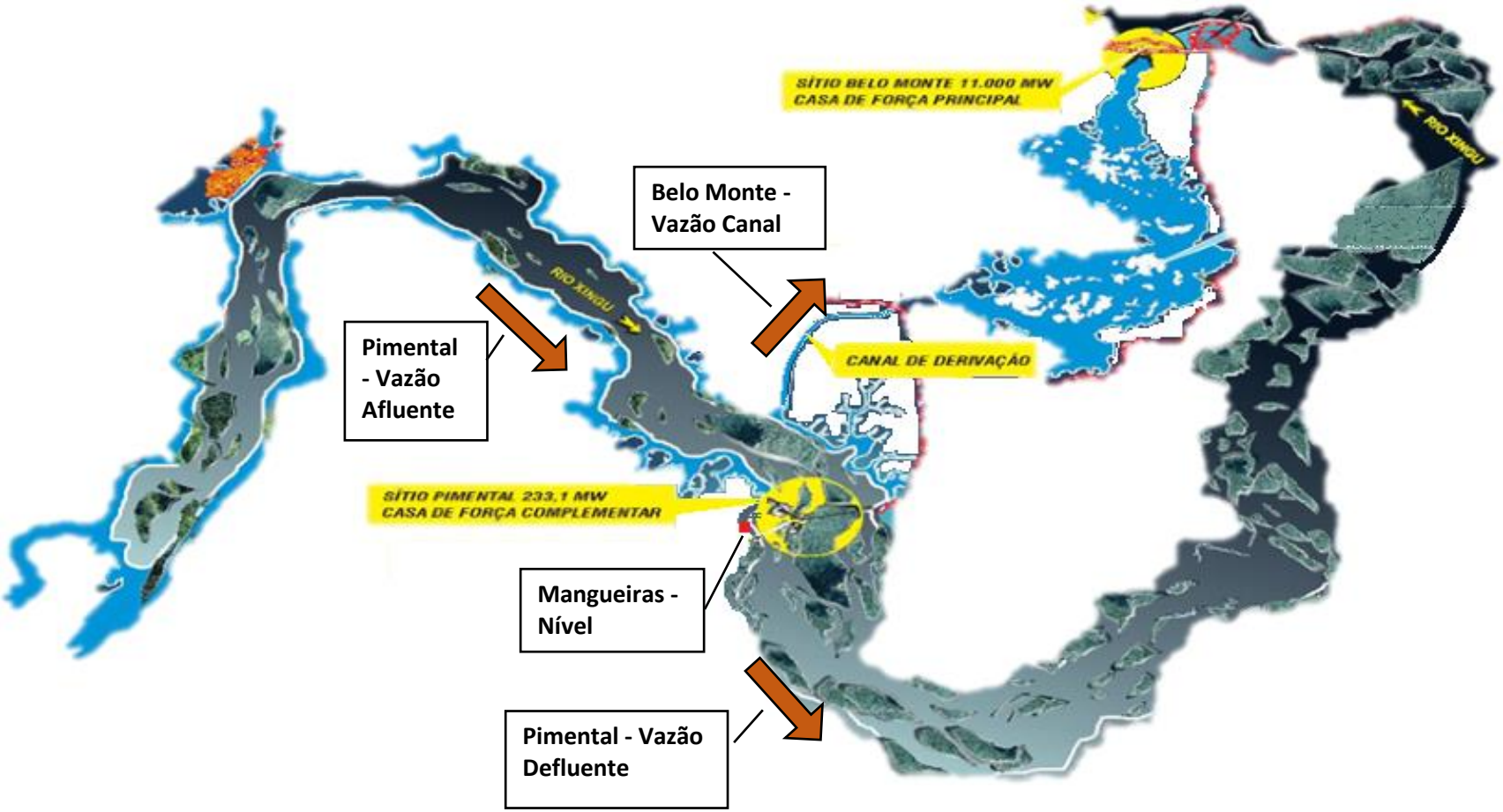
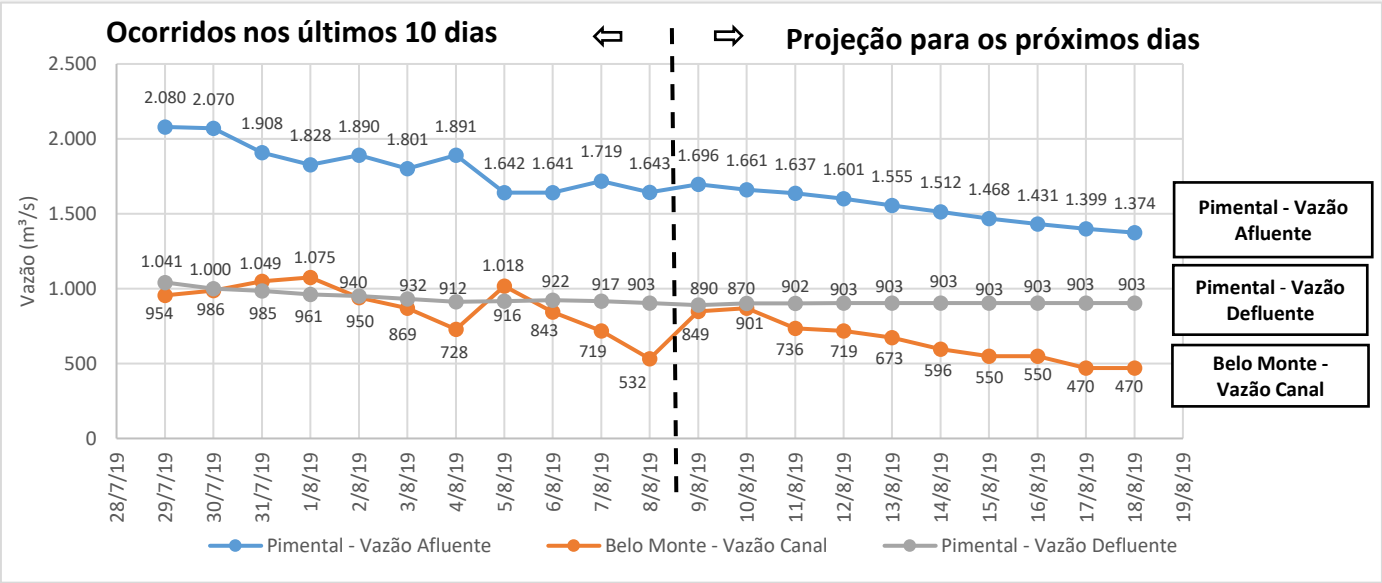
VAZÕES E NÍVEIS DO RIO XINGU

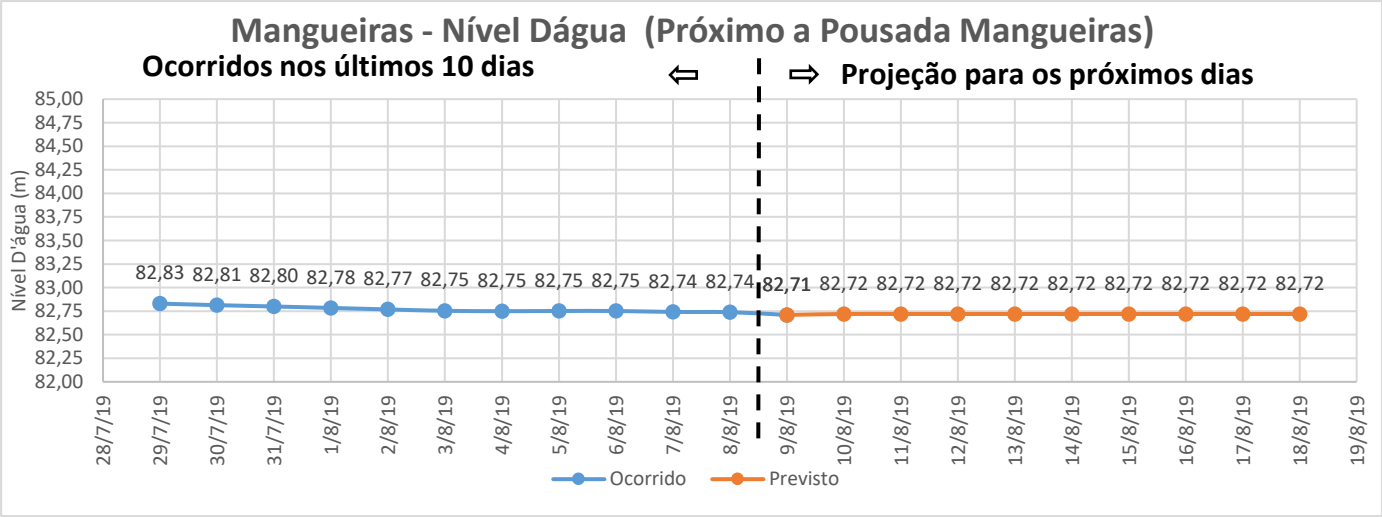
Acompanhe a previsão das condições hidrológicas do rio Xingu na área de influência da UHE Belo Monte.



VAZÕES E NÍVEIS DO RIO XINGU

Acompanhe a previsão das condições hidrológicas do rio Xingu na área de influência da UHE Belo Monte.





• **Pimental** - **Vazão Afluente** é o fluxo de água que está chegando na base de montante da Usina. A Vazão Afluente da Usina Pimental é a mesma vazão do Rio Xingu.

• **Pimental** - **Vazão Defluente** é o fluxo total de água que sai da Usina e vai para a jusante da barragem, região da Volta Grande do Xingu. É representada pela soma das vazões vertidas e turbinadas em Pimental com a vazão destinada ao STP.

• **Belo Monte - Vazão Canal** é o fluxo de água que passa pela canal que alimenta o reservatório de Belo Monte.

• **Mangueiras** - **Nível** é o nível da água obtido na estação de medição Mangueiras

VAZÕES E NÍVEIS DO RIO XINGU

Acompanhe a previsão das condições hidrológicas do rio Xingu na área de influência da UHE Belo Monte.

	Registrado em 08/08/2019	Previsto para 09/08/2019
Pimental - Nível Montante (m)	97,03	97,02
Mangueiras – Nível (m)	82,74	82,71
Pimental - Vazão Afluente (m^3/s)	1.643	1.696
Pimental - Vazão Defluente (m^3/s)	903	890
Belo Monte - Vazão Canal (m^3/s)	532	849
Belo Monte - Vazão Defluente (m^3/s)	499	849

• **Pimental** - **Nível de Montante** é o nível obtido na base antes da barragem, no lado do reservatório.

• **Mangueiras** - **Nível** é o nível da água obtido na estação de medição Mangueiras.

• **Pimental** - **Vazão Afluente** é o fluxo de água que está chegando na base de montante da Usina. A Vazão Afluente da Usina Pimental é a mesma vazão do Rio Xingu.

• **Pimental** - **Vazão Defluente** é o fluxo total de água que sai da Usina e vai para a jusante da barragem, região da Volta Grande do Xingu. É representada pela soma das vazões vertidas e turbinadas em Pimental com a vazão destinada ao STP.

• **Belo Monte - Vazão Canal** é o fluxo de água que passa pela canal que alimenta o reservatório de Belo Monte.

• **Belo Monte - Vazão Defluente** é o fluxo de água que passa pela usina de Belo Monte e é igual a que passa pelas turbinas das Unidades Geradoras.