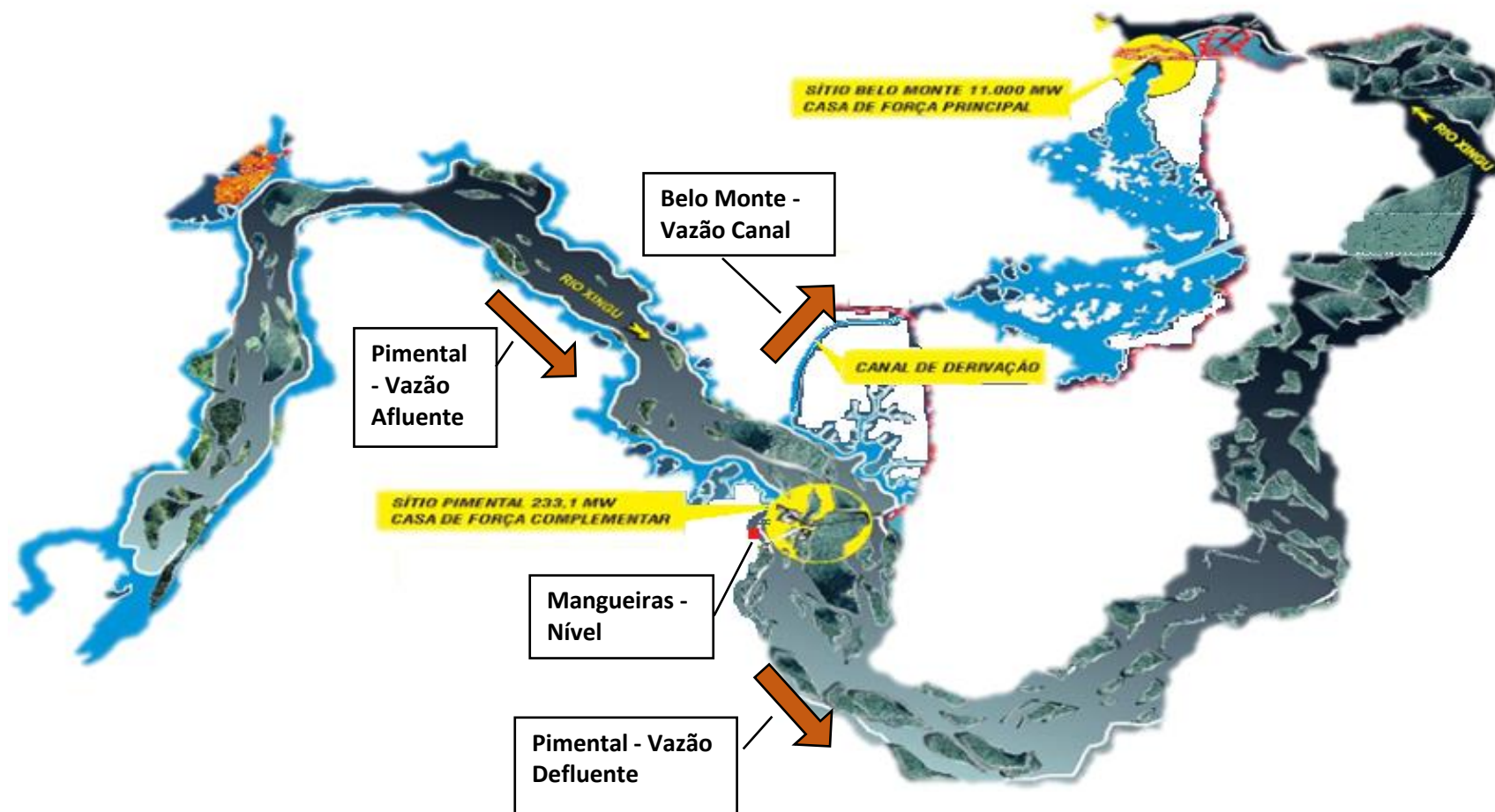




VAZÕES E NÍVEIS DO RIO XINGU

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

Mapa Esquemático de Belo Monte



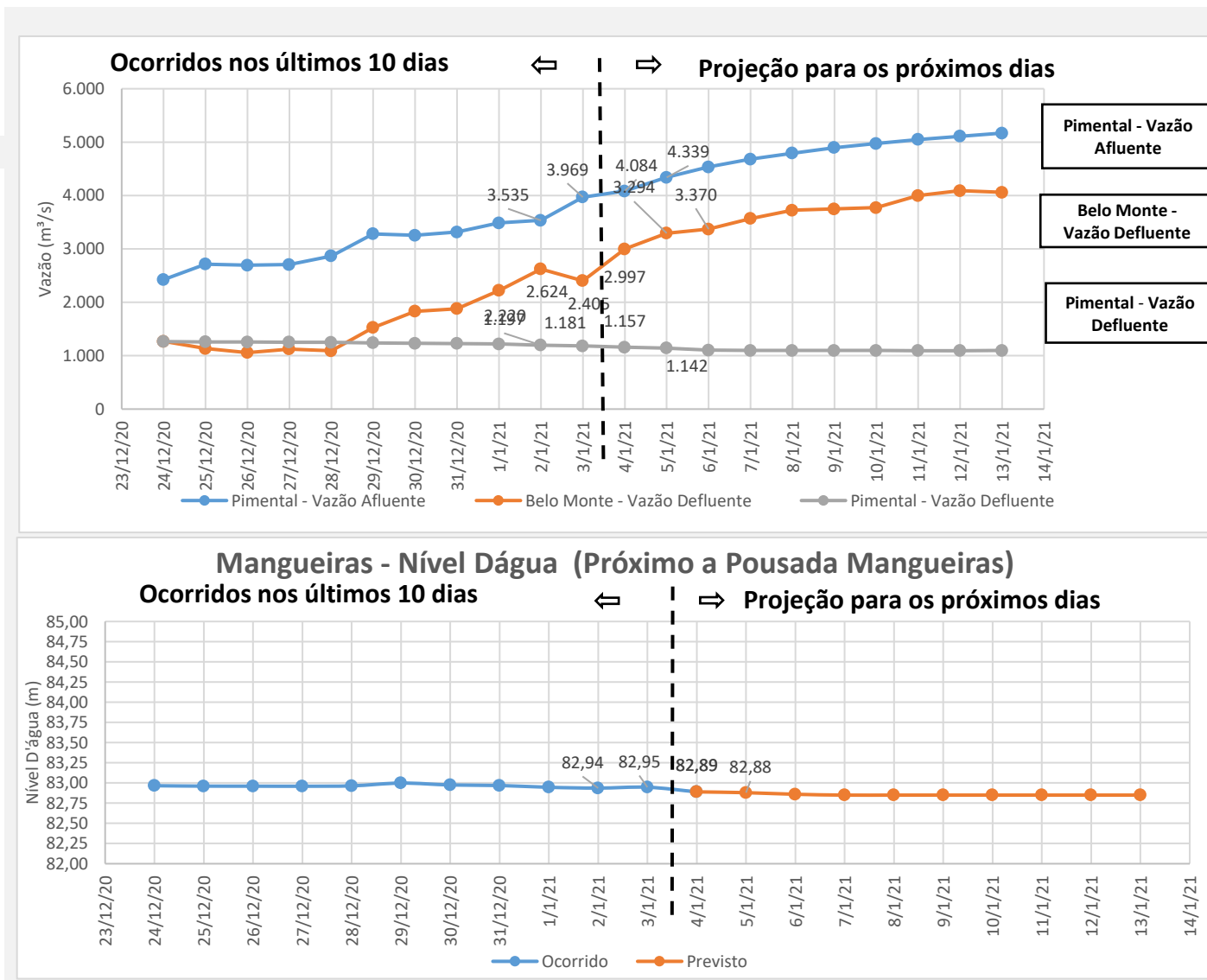
Central de Atendimento Belo Monte Aqui
Telefone: 0800 091 2810





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

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



VAZÕES E NÍVEIS DO RIO XINGU

	Registrado em 30/12/2020	Registrado em 31/12/2020	Registrado em 01/01/2021	Registrado em 02/01/2021	Registrado em 03/01/2021	Previsto para 04/01/2021
Pimental - Nível Montante (m)	96,48	96,52	96,54	96,50	96,56	96,41
Mangueiras – Nível (m)	82,98	82,97	82,95	82,94	82,95	82,89
Pimental - Vazão Afluente (m ³ /s)	3.253	3.315	3.487	3.535	3.969	4.084
Pimental - Vazão Defluente (m ³ /s)	1.231	1.228	1.218	1.197	1.181	1.157
Belo Monte - Vazão Canal (m ³ /s)	1.864	1.928	2.189	2.497	2.548	2.997
Belo Monte - Vazão Defluente (m ³ /s)	1.832	1.880	2.220	2.624	2.405	2.997

- **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.