



ARRANJO CONSOLIDADO  
 ÁREA ALAGADA TOTAL 9,2050ha  
 ÁREA ALAGADA MD 3,6111ha  
 ÁREA ALAGADA ME 2,5327 ha  
 CALHA DO RIO 3,0612 ha  
 APP MD 7,1020 ha  
 APP ME 5,3686 ha  
 NA MÁX. NORMAL EL 376,50  
 NA MÁX. TR 1000 EL 379,08  
 NA MÍN. EL 376,00  
 NAJ EL 353,50

ESCALA GRÁFICA 1:5.000  
 0 50 100 200m

Revisão	Descrição	Resp. Revisão
0	EMISSÃO INICIAL	CLEVERSON

Área Alagada (ha)	9,2050	Potência instalada (MW)	4,0
APP Faixa 50m	12,4706	Nível de água de montante	376,50
APP ME (ha)	5,3686	Nível de água de jusante	353,50
APP MD (ha)	7,1020	Queda bruta Hb (m)	23,00
Área da Calha do Rio (ha)	3,0612	Engolimento total (m³/s)	20,96
Área de Barranca ME (ha)	2,5327	Produção (MWmed)	2,86
Área de Barranca MD (ha)	3,6111	Fator de capacidade	0,71
		Área de drenagem (km²)	904

**DESIGN HEAD**  
 Engenharia & Construtora Ltda.  
 Resp. Tec. Alberto de Andrade Pinto  
 CREA-PR 25341-D

PROJETO: ALBERTO  
 REVISOR: CLEVERSON  
 DATA: 30/05/2015  
 FASE: C:DESENHO/PCH OURO BRANCO

CLIENTE: PCH OURO BRANCO  
**CENTRAL HIDRELÉTRICA OURO BRANCO LTDA.**

PROJETO: CONSOLIDAÇÃO PROJETO BÁSICO PCH OURO BRANCO

TÍTULO: ARRANJO GERAL  
 ALTERNATIVA PROJETO CONSOLIDADO (2015)

DESENHO N: PBOB-07A

FOLHA: **07A**

REVISÃO: DATA: ESCALA: 1:5000