

JABURU II / CE

DADOS GERAIS

Código ANA	2346
Rio	Riacho Curiú
Bacia	Poti-Parnaíba
Município / Estado	Independência/CE
Latitude	05° 24' 29,89" S
Longitude	40° 28' 33,97" W
Operador	N/D
Proprietário	N/D
Ano Conclusão Construção	1984

DADOS OPERATIVOS

Área de Drenagem Incremental (km ²)	907,10
Área de Drenagem Total (km ²)	907,10
Volume Máximo (hm ³)	106,00
Volume Mínimo (hm ³)	0,12
Volume Útil (hm ³)	105,88
NA Máximo Operacional (m)	102,08
NA Mínimo Operacional (m)	92,20
Dispositivo de Medição de Nível/ Volume do Reservatório	N/D.
Dispositivo de Medição de Vazão Defluente	Não há.

DADOS ESTRUTURAIS

Material Barragem Principal	Terra Homogênea
Extensão Barragem Principal (m)	1.054,00
Altura Barragem Principal (m)	16,20
Cota do Coroamento Barragem Principal (m)	105,00
Tipo do Vertedor Principal	Cordão de Fixação
Cota da Soleira Vertedor Principal (m)	102,08
Tomada D'Água – Abastecimento Demandas	Galeria de 0,6m de diâmetro.
Tomada D'Água – Liberação para Jusante	Galeria de 0,6m de diâmetro.

REGISTROS FOTOGRÁFICOS



Foto 01: Vista aérea da barragem.
(Fonte: <http://ascom.cogerh.com.br>)



Foto 02: Vista da barragem para jusante.
(Fonte: <http://atlas.srh.ce.gov.br/>)

DISPONIBILIDADE HÍDRICA

Vetor de Evaporação (mm)

JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	ANO
258	159	119	95	124	181	246	302	333	379	361	327	2885

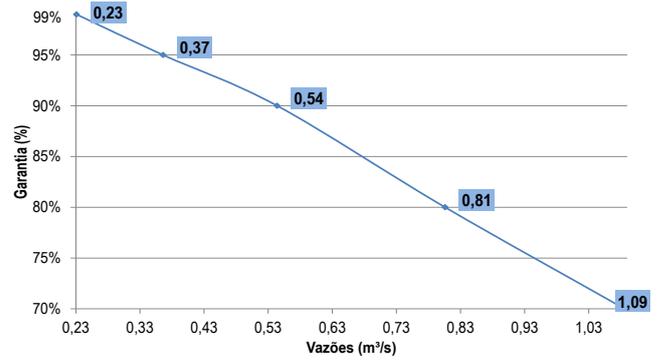
Vetor de Precipitação (mm)

JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	ANO
89	133	207	154	57	15	6	2	1	3	14	31	712

Volume total afluyente anual (hm³):

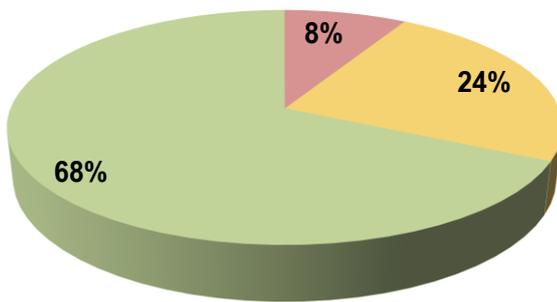
40,52

Curva de Regularização



DEMANDAS

Demandas Totais de Retirada



■ Abastecimento Rural ■ Irrigação
■ Dessedentação Animal

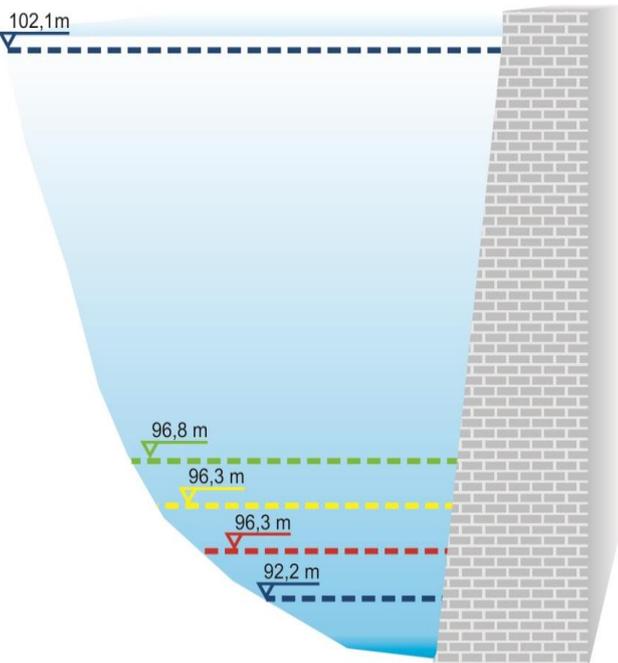
Demandas Prioritárias (l/s)	21
Demandas Restritivas (l/s)	22
Demandas Totais (l/s)	60

Tipos de Demandas: Abastecimento Humano Rural, Dessedentação Animal, Irrigação.

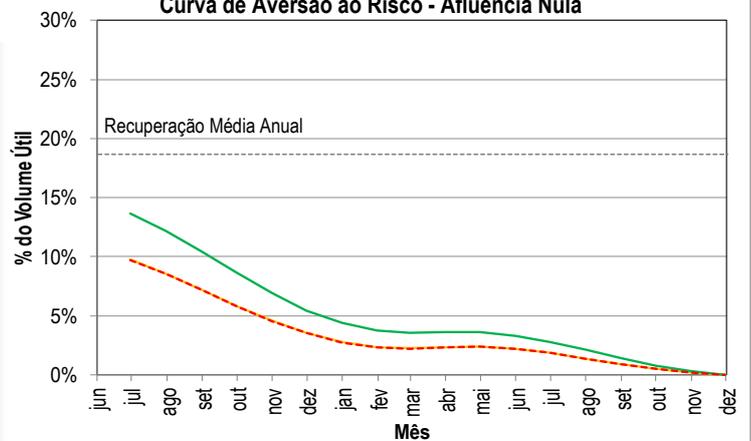
Perímetros Irrigados Abastecidos: Perímetro Irrigado Jaburu II.

REGRAS OPERATIVAS

Volumes Necessários - CAR Afluência Nula



Curva de Aversão ao Risco - Afluência Nula



	Vol. Útil (%)	V. Acm. (hm ³)
Volume Máximo	100,0%	106,0
Demandas Totais	13,7%	14,6
Demandas Restritivas	9,7%	10,4
Demandas Prioritárias	9,7%	10,4
Volume Mínimo	0,0%	0,1