

MIRORÓS (MANOEL NOVAIS) / BA

DADOS GERAIS

Código ANA	5590
Rio	Rio Verde
Bacia	Verde-SF
Município / Estado	Ibipeba/BA
Latitude	11° 27' 37,03" S
Longitude	42° 20' 38,62" W
Operador	CODEVASF
Proprietário	CODEVASF
Ano Conclusão Construção	1983

DADOS OPERATIVOS

Área de Drenagem Incremental (km ²)	1.774,70
Área de Drenagem Total (km ²)	1.774,70
Volume Máximo (hm ³)	158,40
Volume Mínimo (hm ³)	20,12
Volume Útil (hm ³)	138,29
NA Máximo Operacional (m)	532,00
NA Mínimo Operacional (m)	502,00
Dispositivo de Medição de Nível/ Volume do Reservatório	Não há.
Dispositivo de Medição de Vazão Defluente	Não há.

DADOS ESTRUTURAIS

Material Barragem Principal	Terra e enrocamento
Extensão Barragem Principal (m)	320,00
Altura Barragem Principal (m)	70,00
Cota do Coroamento Barragem Principal (m)	N/D
Tipo do Vertedor Principal	N/D
Cota da Soleira Vertedor Principal (m)	530,87. Cota da soleira obtida a partir dos dados de Volume Máximo e Curva cota-área-volume.
Tomada D'Água – Abastecimento Demandas	N/D
Tomada D'Água – Liberação para Jusante	N/D

REGISTROS FOTOGRÁFICOS



Foto 01: Vista de montante p/ barragem
Fonte: Google Earth



Foto 02: Torre de comando da tomada d'água
Fonte: Google Earth

DISPONIBILIDADE HÍDRICA

Vetor de Evaporação (mm)

JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	ANO
165	147	150	147	167	189	228	276	293	289	233	178	2461

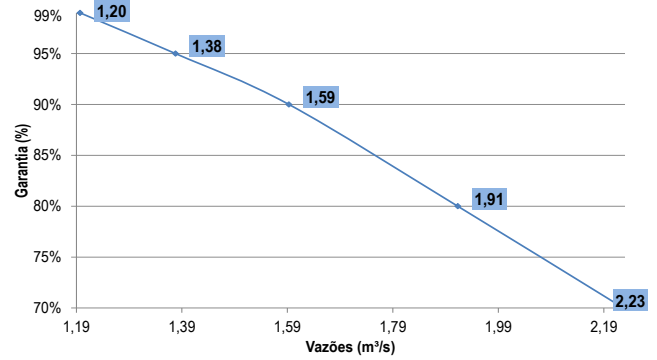
Vetor de Precipitação (mm)

JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	ANO
94	82	95	43	7	2	2	1	12	36	124	132	631

Volume total afluyente anual (hm³):

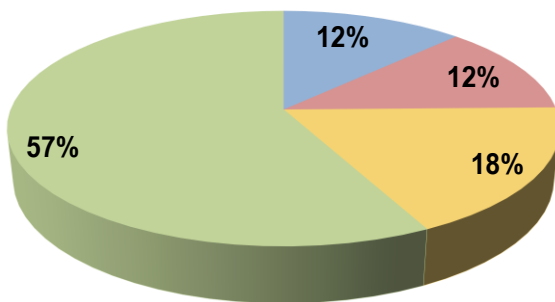
58,03

Curva de Regularização



DEMANDAS

Demandas Totais de Retirada



- Abastecimento Urbano
- Dessedentação Animal
- Abastecimento Rural
- Irrigação

Demandas Prioritárias (l/s)	905
Demandas Restritivas (l/s)	2.044
Demandas Totais (l/s)	2.049

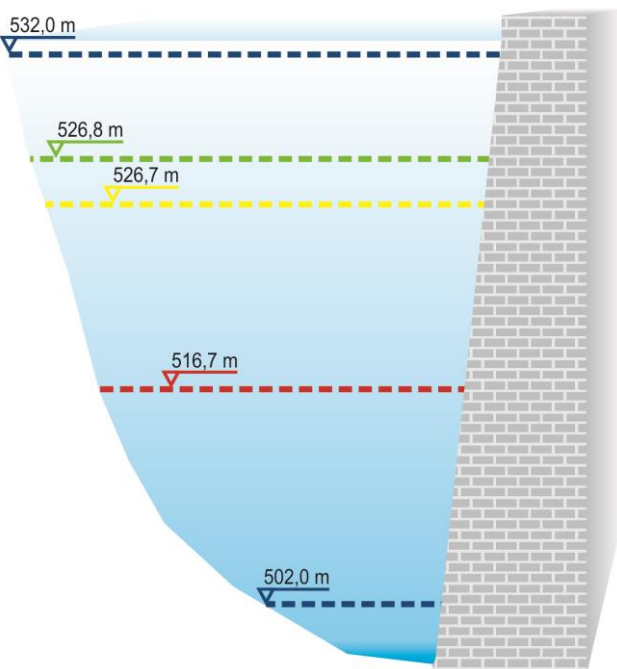
Tipos de Demandas: Abastecimento Humano Urbano, Abastecimento Humano Rural, Dessedentação Animal, Irrigação.

Sedes Municipais Abastecidas: América Dourada/BA, Barra do Mendes/BA, Barro Alto/BA, Canarana/BA, Central/BA, Ibipeba/BA, Ibititá/BA, Irecê/BA, João Dourado/BA, Jussara/BA, Lapão/BA, Mulungu do Morro/BA, Presidente Dutra/BA, São Gabriel/BA, Souto Soares/BA, Uibaí/BA.

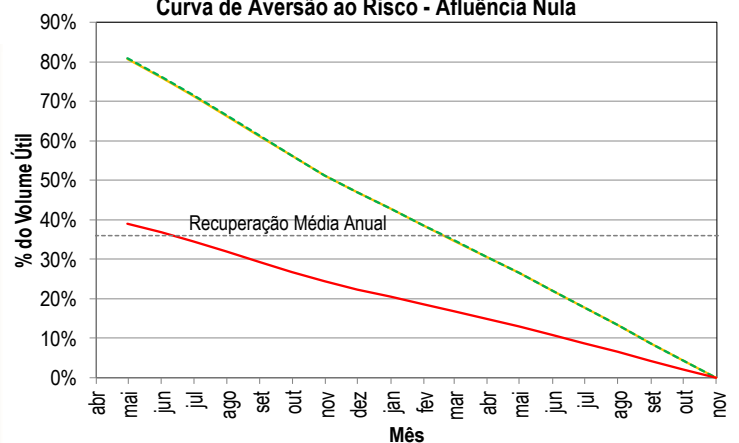
Perímetros Irrigados Abastecidos: Perímetro Irrigado Mirorós.

REGRAS OPERATIVAS

Volumes Necessários - CAR Afluência Nula



Curva de Aversão ao Risco - Afluência Nula



	Vol. Útil (%)	V. Acm. (hm ³)
Volume Máximo	100,0%	158,4
Demandas Totais	81,0%	132,2
Demandas Restritivas	80,8%	131,9
Demandas Prioritárias	39,1%	74,2
Volume Mínimo	0,0%	20,1

Regras Vigentes: Termo de Alocação de Água CBH-Rios Verde e Jacaré 2016/2017 de 24/05/2016 - Irecê (BA). Prazo: 05/2016 - 04/2017.