



## CBH-VERDE GRANDE

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande

Instituído pelo Decreto Presidencial de 03.12. 2003

Unificado pela Resolução nº 58, de 26.11.2009, do Estado da Bahia e pelo Decreto nº 45261, de 23.12.2009, do Estado de Minas Gerais

## TERMO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016 / 2017

### RESERVATÓRIOS ESTREITO E COVA DA MANDIOCA Bacia Hidrográfica do Rio Verde Pequeno (BA e MG)

- Objetivo: Alocação de Água dos reservatórios Estreito e Cova da Mandioca - período maio de 2016 a abril de 2017.
- Data/Local: 3 de maio de 2016 - Urandi (BA).
- Participantes: Relação de presentes no Anexo I.
- Presidente da Mesa: Maria Emília Blanc Amaral - Coordenadora da Comissão Gestora da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Pequeno.
- Pauta da reunião: I - Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos; II – Marco regulatório e Alocação de Água; III – Encaminhamentos para efetivar a Alocação; IV – Comissão de Monitoramento; e V – Termo de Alocação de Água.

ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016/2017 – RESERVATÓRIO ESTREITO (maio a outubro)		
Uso	Vazão média (l/s)	Percentual do uso (%)
Abastecimento Espinosa	60	100
Abastecimento núcleos DIPE	3	100
Irrigação DIPE I e II	286	70
Irrigação entorno lago	83	70

ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016/2017 – RESERVATÓRIO ESTREITO (novembro a abril)		
Uso	Vazão média (l/s)	Percentual do uso (%)
Abastecimento Espinosa	60	100
Abastecimento núcleos DIPE	3	100
Irrigação DIPE I e II	204	50
Irrigação entorno lago	60	50

ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016/2017 – RESERVATÓRIO COVA DA MANDIOCA		
Uso	Vazão média (l/s)	Percentual do uso (%)
Abastecimento núcleos DIPE	3	100
Irrigação DIPE III e IV	683	80
Irrigação entorno lago	102	80

#### Observações:

1. As vazões médias referem-se ao volume alocado no período da alocação (período úmido e período de estiagem), podendo ser ajustadas mensalmente para atender a demandas específicas ou à sazonalidade dos usos.
2. A ANA poderá utilizar os dados do consumo de energia para o monitoramento dos usos outorgados e não outorgados.
3. Alterações nos valores alocados poderão ser realizadas somente após o período de



## CBH-VERDE GRANDE

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande

Instituído pelo Decreto Presidencial de 03.12. 2003

Unificado pela Resolução nº 58, de 26.11.2009, do Estado da Bahia  
e pelo Decreto nº 45261, de 23.12.2009, do Estado de Minas Gerais

estiagem, desde que aprovadas em reuniões de pré-Alocação conduzidas pela Comissão Gestora da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Pequeno, previamente articulada com a ANA.

ENCAMINHAMENTOS PARA EFETIVAR A ALOCAÇÃO DE ÁGUA			
Item	Atividade	Responsável	Prazo/Periodicidade
<b>1</b>	<b>Monitoramento</b>		
1.1	Medição de cotas dos reservatórios e volumes efluentes	CODEVASF	Semanal
1.2	Medição de volumes captados pelo DIPE e núcleos	CODEVASF	Mensal
1.3	Medição de volumes captados pela COPASA	COPASA	Mensal
1.4	Consumo de energia elétrica para irrigação no entorno	ANA	A partir de setembro de 2016
<b>2</b>	<b>Instrumentação</b>		
2.1	Instalação de medidor fixo de vazões - Estreito I e II	CODEVASF	Maio
2.2	Instalação de medidor fixo de vazões - Estreito III e IV	CODEVASF	Novembro
2.3	Interrupção da interligação entre os reservatórios Estreito e Cova da Mandioca	Wilson Rosendo (Perímetro Estreito), com supervisão do DIPE	Maio
2.4	Instalação da comporta mecânica para operação no canal de interligação	ANA e CODEVASF	2º semestre de 2016
2.5	Batimetria dos reservatórios	ANA	2º semestre de 2016
2.6	Verificação da curva cota – área - volume	ANA	2º semestre de 2016
<b>3</b>	<b>Regulação de usos</b>		
3.1	Edição do Marco Regulatório	ANA	Agosto de 2016
3.2	Regularização dos usos sujeitos a outorga	ANA	Setembro de 2016
3.3	Campanhas de fiscalização	ANA	A partir de setembro de 2016
<b>4</b>	<b>Outras ações</b>		
4.1	Instalação da ETA – Núcleos I e II, Cantinho e Lagoa Grande	Prefeitura de Urandi/BA	2º semestre de 2016
4.2	Rede para atendimento do Núcleo III a partir do Cova da Mandioca	Prefeitura de Sebastião Laranjeiras/BA	2º semestre de 2016

### Observações:

1. As informações devem ser encaminhadas mensalmente à ANA até o 5º dia útil do mês subsequente por meio do endereço [comar@ana.gov.br](mailto:comar@ana.gov.br).
2. A ANA encaminhará mensalmente, até o 10º dia útil do mês subsequente, Boletim de Acompanhamento deste Termo de Alocação, aos membros da Comissão de Acompanhamento e ao CBH Verde Grande para difusão aos interessados.
3. O Boletim citado acima ficará disponível no endereço [www.ana.gov.br](http://www.ana.gov.br) em CONSULTA

**CBH-VERDE GRANDE****Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande****Instituído pelo Decreto Presidencial de 03.12. 2003****Unificado pela Resolução nº 58, de 26.11.2009, do Estado da Bahia  
e pelo Decreto nº 45261, de 23.12.2009, do Estado de Minas Gerais**

RÁPIDA.

COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA			
Nome	Entidade	e-mail	Telefone
Leonardo Franklin	CODEVASF	leonardo.souza@codevasf.gov.br	(77) 3451-1011
Jucedarles Guimarães Muniz	DIPE	gerente.dipe@gmail.com	(77) 9 9121-9511
Fernando	Entorno Estreito	fernandocopasaespinosa@bol.com.br	(38) 9 9185-0550
Luiz Henrique Garcia	Entorno Cova	luizhgr@hotmail.com	(38) 9 9220-1718
Geraldo S. Cruz	COPASA	geraldo.cruz2@copasa.com.br	(38) 9 9981-3150
Prefeitura de Urandi/BA	João Ezequiel Filho	joaoezequiefilho@rt.com.br	(77) 9 9123-8707
Maria Emília Blanc Amaral	C. Gestora – B.H. Verde Pequeno	ongprisma_live.com	(77) 3451-3575

Esse Termo de Alocação de Água foi aprovado pelos participantes na reunião de Alocação, lavrado por mim, Presidente da reunião, e será encaminhado aos órgãos reguladores do uso dos recursos hídricos, ao Ministério Público, aos presentes à reunião, aos membros do CBH Verde Grande e aos demais membros da Comissão Gestora.

Urandi (BA), 3 de maio de 2016.

Maria Emília Blanc Amaral – Presidente da reunião

Anexo I – Relação de presentes à reunião

Anexo II – Convite para a reunião de Alocação de Água



CBH-VERDE GRANDE

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande

Instituído pelo Decreto Presidencial de 03.12. 2003

Unificado pela Resolução nº 58, de 26.11.2009, do Estado da Bahia  
e pelo Decreto nº 45261, de 23.12.2009, do Estado de Minas Gerais

ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016/2017 – ESTREITO E COVA DA MANDIOCA – URANDI – 3 DE MAIO DE 2016

NOME	INSTITUIÇÃO/EMPREENHIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
1. Maria Emília Buchman	ONG PRISMA	(77)3451-3575	engprisma@live.com
2. ANTONIO CARLOS MONTEIRO ANDRADE	CODEVASF	(77)3481-8040	ANTONIO.ANDRADE@CODEVASF.GOV.BR
3. Adilson Eugênio de Souza	Epimosa	38 954819	
4. Agripino Agripino de Souza	Epimosa	38-991-792743	
5. Paulo Dias da Silva	Epimosa	38 991 385195	
6. Agripino Agripino de Souza	Epimosa	38 991 387037	
7. Luiz Henrique Gomes Raulo	Epimosa Irrigação	38 991 301718	LUIZ HGBR@HOTMAIL.COM
8. ARAÚJO de Almeida Silva		038991988471	
9. Torquato Ferreira Lima	Epimosa	03899173619	
10. Agripino de Agripino de Souza		38991756264	
11. FABIANO FORTUNA TODESINI	IRRIGANT PRODUTOR	38/532356264	FABIANO.FORTUNATO@YAHOO.COM.BR
12. Valdeir Soares de Oliveira		38991745467	
13. Adalberto dos Santos		38 991 262925	
14. Cláudio Pereira Bolina		38991697048	
15. LUCIANO ROCHA	Floral Bolina	(38)99125-3546	l-rocha1000@gmail.com



CBH-VERDE GRANDE

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande

Instituído pelo Decreto Presidencial de 03.12. 2003

Unificado pela Resolução nº 58, de 26.11.2009, do Estado da Bahia

e pelo Decreto nº 45261, de 23.12.2009, do Estado de Minas Gerais

ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016/2017 – ESTREITO E COVA DA MANDIOCA – URANDI – 3 DE MAIO DE 2016

NOME	INSTITUIÇÃO/EMPREENHIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
16. Roberto A. Camello	estrito	38991653608	
17. Sebastião Cabral Neto	estrito	0389915594 17	
18. Joaquim de Santana	Com. mandioca	38991554994	
19. Antonia Pedreira dos Santos	Núcleo I		
20. Luiz Carlos dos Santos	Núcleo I	77-991027873	
21. João Carlos dos Santos	Núcleo II		
22. Lívio Carlos dos Santos	Núcleo II	77991454014	
23. Lívio Carlos dos Santos	Núcleo II	77-9159-9031	
24. João Carlos dos Santos	Núcleo II	77-9172-6259	
25. Joaquim Duarte Gomes	Núcleo I	77 991 399795	
26. GERARDO DAS SANTAS	F. M. URANDI	77 991 37-2550	SANTAS@GMAIL.COM
27. Wílton Wilson dos Santos	Núcleo I	038 99114935	
28. Fernando R. Santana	Copasa / produtor	38.991850550	fernandocopasa@copasa.com.br
29. Patrícia Diogo Antunes	estrito minas	38 991362500	PDANTUN66@VATTOR.COM.BR
30. João Carlos R. Telente	DIPÉ	38 991865969	joaotelente@juand.com



**CBH-VERDE GRANDE**

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande

Instituído pelo Decreto Presidencial de 03.12. 2003

Unificado pela Resolução nº 58, de 26.11.2009, do Estado da Bahia

e pelo Decreto nº 45261, de 23.12.2009, do Estado de Minas Gerais

**ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016/2017 – ESTREITO E COVA DA MANDIOCA – URANDI – 3 DE MAIO DE 2016**

NOME	INSTITUIÇÃO/EMPREENHIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
31. Valdomiro VS Silva	Núcleo H	47 981194393	
32. Abelardo F. Mendes	Núcleo Bóveda 2	99 893987	
33. Jorge Alves de Almeida	Núcleo II	77 99153 9239	
34. Marcelo Aparecido F. da Silva	MONTE S CLAUDES	99 246826	
35. Durival do Socorro Barbosa	Núcleo III	77 991189816	
36. João Elias do Vale	Núcleo II	—	
37. ELÉONE	NÚCLEO I	27.81652272	
38. Alcides B. Figueiredo	Castro	38-991525761	
39. Hamilton Alves Miranda	Foz. Flores	38.99226-7733	
40. FIORITO NOGUEIRA GOMES	" PAGEU	38 9918 3377	
41. Robinson Ferreira S. Sobrinho	DIPE	77 981483254	
42. Teófilo Guimarães Pinheiro	DIPE	77. 991219511	GERENTE.DIPE@GMAIL.COM
43. Glauco R.M. Rodrigues	CODEVASF	34511011	Olivia.rodrigues@codvaf.gov.br
44. Valdirio Martins de Souza	ESTREITO	991360340	
45. Geraldo S. Cruz	COPASA	38-9.9981-3150	geraldo_cruz@copasa.com.br



CBH-VERDE GRANDE

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande

Instituído pelo Decreto Presidencial de 03.12. 2003

Unificado pela Resolução nº 58, de 26.11.2009, do Estado da Bahia

e pelo Decreto nº 45261, de 23.12.2009, do Estado de Minas Gerais

ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016/2017 – ESTREITO E COVA DA MANDIOCA – URANDI – 3 DE MAIO DE 2016

NOME	INSTITUIÇÃO/EMPREENHIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
------	----------------------------	----------	--------

46. Jerdio Eduardo Sarti	Nucleo II	77.9139598976	
47. José C. Albuquerque	N II	-	
48. Admundo Bezerra da Silva	NUCLEO II	(77)992056045	
49. José Cleaver Batista	Nucleo II	77992065716	
50. José da Paqueta Rocha	PA 600.	991993279.72	
51. Gênis Feijó	Nucleo II	9917-97983	
52. Pedro Cardoso Neto	Nucleo II	38991126465	
53. José Carlos de Sá	Nucleo I	991378941	
54. Wilson Augusto Tolentino	Cova da Mandioca	991659999	
55. Hudson C. Faria	CODEVASF	7734511011	hudson.faria@codvasf.gov.br
56. Marcelina RB Muniz	Nucleo I	7791714254	marcelinabm@hotmil.com
57. Maria Aparecida S. Cruz Soares	Nucleo I	91659109	carvalhemaria360@gmail.com
58. Marcelo Aparecido S. Soares	Nucleo I	91659109	MarceloSoares360@gmail.com
59. Wilson Augusto Tolentino	CODEVASF	77-99153-8284	wilson.tolentino@codvasf.gov.br
60. WIVSE C. GONDIM J.	AMA	61 9109-5512	WIVSE.GONDIM@AMA.OU.SG



CBH-VERDE GRANDE

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande

Instituído pelo Decreto Presidencial de 03.12. 2003

Unificado pela Resolução nº 58, de 26.11.2009, do Estado da Bahia  
e pelo Decreto nº 45261, de 23.12.2009, do Estado de Minas Gerais

ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016/2017 – ESTREITO E COVA DA MANDIOCA – URANDI – 3 DE MAIO DE 2016

NOME	INSTITUIÇÃO/EMPREENHIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
61. WESLEY G. SOUZA	ANA	(61) 2109 5566	wesley.souza@ana.gov.br
62.			
63.			
64.			
65.			
66.			
67.			
68.			
69.			
70.			
71.			
72.			
73.			
74.			
75.			