

Ofício n.º E-GMA/012/006/2018

Vitória, 19 de Janeiro de 2018

Ao Senhor
Nelson Rubens Nascimento Del Antônio
Gerente de Regulação
Agência Estadual de Recursos Hídricos - AGERH
Rua Desembargador José Fortunato Ribeiro, nº 95 - 4º andar - Mata da Praia
29.066-070 - Vitória – ES.

Assunto: **Requerimento de Outorga de Captação – Rio São José – SAA Vila Valério.**

Processo Nº 39906167

Senhor Gerente,

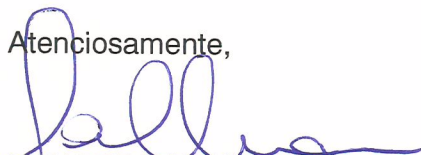
Senhor Gerente,

Em resposta ao OFICIO/AGERH/DPH/GERE/Nº 347/2017 e em atendimento às orientações nele contidas, encaminhamos requerimento de Outorga de Captação no rio São José, para atendimento da demanda de abastecimento público no Município de Vila Valério.

Ressaltamos que o sistema de abastecimento de água existente possui duas captações outorgadas. A atual captação principal (Córrego Valério) será desativada devido à escassez hídrica e a captação no rio São José (Portaria de Outorga nº228/2008) será ampliada.

Diante disso, requeremos nova Portaria de Outorga para o mesmo ponto e solicitamos o posterior cancelamento da portaria que vige atualmente, tão logo a nova portaria seja emitida.

Atenciosamente,



EDUARDO LOUREIRO CALHAU

Gerência de Meio Ambiente e Controle de Qualidade - Respondendo
Diretoria de Engenharia e Meio Ambiente - CESAN
eduardo.calhau@cesan.com.br

AGERH	
AGÊNCIA ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS	
PROTOCOLO Nº <u>59/2018</u>	
Em, <u>22 / 01 / 18</u>	Hora: <u>11:04</u>
<u>Vanderlson Castro</u>	
PROTOCOLISTA (NOME)	



REQUERIMENTO I

OUTORGA DE DIREITO DE USO DOS RECURSOS HÍDRICOS ⁽¹⁾

REQUERENTE E EMPREENDIMENTO
Nome do requerente (<i>razão social - se pessoa jurídica ou nome - se pessoa física</i>): Companhia Espírito Santense de Saneamento - CESAN
CPF / CNPJ: 28.151.363/0001-47
Nome do empreendimento (<i>razão social - pode ser igual ao requerente</i>): SAA Vila Valério
CNPJ: 28.151.363/0001-47

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA		
Logradouro (<i>rodovia, rua, avenida, etc.</i>): Av. Governador Bley		
Número: 186	Complemento: Ed. Bemge, 3º andar	CEP: 29010-150
Bairro / Distrito: Centro	Município: Vitória	
Telefone / Fax: 2127-5061 / 5069	E-mail: rhidricos@cesan.com.br	

USO DE RECURSO HÍDRICO
Uso ou interferência em recursos hídricos (<i>ver Tabela 1 no verso</i>): Captação em corpo de água superficial
Finalidade(s) de uso da água (<i>ver Tabela 2 no verso</i>): Abastecimento humano

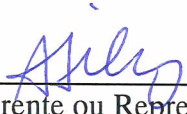
Senhor Diretor,

Requeiro por este instrumento a outorga de direito de uso de recursos hídricos, conforme características descritas neste requerimento.

Responsabilizo-me pelas informações prestadas sobre as características do empreendimento e objetivo do uso ou interferência em recursos hídricos.

Declaro ainda que as informações prestadas no presente processo se constituem em expressão da verdade.

Termos em que pede deferimento, 19/01/2018


Assinatura do Requerente ou Representante Legal

Eng^a Sandra Sily
Diretora Operacional

⁽¹⁾ Observar os procedimentos para formalização de processos de outorga estabelecidos na Instrução Normativa nº 019/05.



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - SEAMA
AGÊNCIA ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - AGERH

TABELA 1

<i>Tipo de uso ou interferência</i>	<i>Formulário</i>
Captação em corpo de água superficial	I
Barramento em corpo de água superficial	II
Captação em barramento em corpo de água superficial	I e II
Captação em corpo de água subterrâneo	III
Lançamento de efluentes em corpo de água	V
Aqüicultura	VI
Aproveitamento hidrelétrico menor ou igual a 1 MW	VII
Uso(s) ou interferência(s) que alteram o regime hídrico (desvio, retificação, canalização de curso de água; dragagem de curso de água; travessia de curso de água e outros)	IX

TABELA 2

<i>Finalidade de uso da água</i>	<i>Formulário</i>
Abastecimento humano	X
Abastecimento industrial	XI
Irrigação	XII
Dessedentação de animais	XIII
Diluição de efluentes	V
Aqüicultura	VI
Geração de energia	VII
Extração mineral	IX
Desassoreamento	IX
Controle de cheias	IX
Contenção de taludes	IX
Recreação	IX ou XIV
Paisagismo	IX ou XIV
Urbanização	IX ou XIV
Outras	XIV



FORMULÁRIO I

CAPTAÇÃO EM CORPO DE ÁGUA SUPERFICIAL

CARACTERIZAÇÃO DO USO OU INTERFERÊNCIA

Nome do uso ou interferência (<i>preenchimento livre</i>):	
Captação em corpo de água superficial	
Bairro / Distrito: Zona Rural	Município: Vila Valério
Nome do corpo de água (<i>rio, riacho, córrego, lago, etc.</i>):	Região hidrográfica:
Rio São José / Fazenda Tatão	Doce
Coordenadas do ponto de uso ou interferência ⁽¹⁾	
Coord E (m): 352516	Coord N (m): 7890083
Vias de acesso ao local e pontos de referência: Zona Rural, a 11Km da sede, próximo à localidade de Santo Antônio.	
Situação do requerente em relação ao imóvel:	
☐ Proprietário ☒ Cessão de uso ☐ Área desapropriada	
☐ Comodato ☐ Arrendamento ☐ Outra:	

⁽¹⁾ Sistema de Coordenadas Planas UTM, Datum de referência WGS-84.

CARACTERIZAÇÃO DA CAPTAÇÃO

Tipo de uso ou interferência:	Captação de água já existente:
☒ Captação direta em corpo de água (<i>rio, lagoa natural, etc.</i>)	☐ Não
☐ Captação em barramento ⁽²⁾	☒ Sim, desde 1985
Tipo de captação:	
☐ Gravidade Estrutura de derivação: _____	
☒ Recalque Nº bombas: 1+ 1 (rodízio) Vazão nominal (l/s): 45,0 Potência nominal (CV): 89,6	

⁽²⁾ Preencher também o *Formulário II – Barramento em corpo de água superficial*.

DADOS DA CAPTAÇÃO

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Vazão (l/s) ⁽³⁾	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
Horas / Dia	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Dias / Mês	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31

⁽³⁾ Vazão máxima instantânea, definida pela capacidade da(s) bomba(s) ou da estrutura de derivação por gravidade.

CONSIDERAÇÕES

A captação existente será ampliada, passando a ser constituída de pequeno canal de adução (0,5 x 7,5m).



FORMULÁRIO X
ABASTECIMENTO HUMANO

CARACTERIZAÇÃO DA ATIVIDADE	
Nome do sistema de abastecimento (<i>preenchimento livre</i>):	
Captação no Ribeirão Bom Jesus – SAA Vila Valério	
Abastecimento público:	(☒) Sim () Não - Número de pessoas atendidas:
Operação iniciada:	() Não (☒) Sim, desde 1986

ABASTECIMENTO PÚBLICO			
Tipo de entidade operadora			
() Prefeitura municipal			
() SAAE	Lei de criação Nº:	Data:	
() Empresa privada	Instrumento de concessão:	Data:	Vigência:
(☒) Empresa estadual	Instrumento de concessão: Contrato de Programa Nº CTE19012010	Data: 23/06/2010	Vigência: 30 anos
() Outra:			

CARACTERIZAÇÃO DA POPULAÇÃO ABASTECIDA				
Consumo industrial (m³/s): 0				
Capacidade atual do sistema de captação (m³/s): 0,0236			Horizonte da população de projeto (anos): 30	
Capacidade projetada do sistema de captação (m³/s): 0,045			Previsão de implantação do projeto (anos): -	
Localidade abastecida	População abastecida (hab.)		Consumo (l/hab.dia)	
	Atual	Projeto	Atual	Projeto
Sede: Santa Rita, Boa Vista, Centro, São	5.320	9.371	200	200
Rafael, Nossa Senhora da Penha e Vila				
Nova.				
Total	5.320	9.371	200	200

CARACTERIZAÇÃO DO TRATAMENTO DE ÁGUA	
Tratamento de água:	() Não (☒) Sim, desde 1986
Descrição do sistema de tratamento:	Tratamento Convencional: Coagulação, Floculação, Decantação, Filtração e Desinfecção.

CONSIDERAÇÕES
Trata-se de sistema de abastecimento de água existente com duas captações outorgadas. A atual captação principal (Córrego Valério) será desativada devido à escassez hídrica e a captação no rio São José (Portaria nº228/2008) será ampliada. Diante disso, requeremos nova Portaria de Outorga e solicitamos o posterior cancelamento da portaria que vige atualmente para o mesmo ponto.