

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

### CADASTRO DE SOLUÇÃO ALTERNATIVA COLETIVA

IDENTIFICAÇÃO E ENDEREÇO DA SAC						
UF		Município				
Nome da SAC						
Instituição responsável						Não existente <input type="checkbox"/>
Data de preenchimento do formulário		/ /		<b>Atenção:</b> Determina a data de cadastro da SAC (ano de referência inicial do cadastro da forma de abastecimento no Sisagua)		
Responsável pelas informações						
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA SAC						NÃO EXISTENTE <input type="checkbox"/>
Nome do responsável técnico				Formação profissional		
Nº de Registro no Conselho de Classe				Nº de Anotação de Responsabilidade Técnica		
ENDEREÇO DA SAC						
CEP		Zona		Endereço		
Nº/Lote/Apto/Casa		Categoria e Nome da Área/Bairro (Sisagua) <sup>(1)</sup>				
Telefone	( )	E-mail				
CAPTAÇÃO DE ÁGUA						
Tipo de captação		<input type="checkbox"/> Superficial <input type="checkbox"/> Subterrânea <input type="checkbox"/> Água de Chuva				
Pontos de captação superficial <sup>(2)</sup>						
Categoria / Nome do Manancial		Outorga	Latitude (decimais)	Longitude (decimais)	Vazão média captada (L/s)	
		<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não				
		<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não				
Pontos de captação subterrânea <sup>(3)</sup>						
Nome do Ponto		Categoria	Outorga	Latitude (decimais)	Longitude (decimais)	Vazão média captada (L/s)
			<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			
			<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			
TRATAMENTO DA ÁGUA						
Possui canalização?		<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	Possui tratamento de água?		<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	Tempo médio de funcionamento diário (hh:mm)
ETAPAS DE TRATAMENTO						
Pré-oxidação <sup>(4)</sup>	Mistura rápida / coagulação	Floculação	Flotação	Decantação	Filtração <sup>(5)</sup>	Nº de filtros
	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não		
Existe impedimento da realização do monitoramento individual de cada unidade filtrante?					<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	
Possui Desinfecção?	Agente Desinfetante					
	<input type="checkbox"/> Cloro gás ou hipoclorito	<input type="checkbox"/> Isocianuratos clorados	<input type="checkbox"/> Cloramina	<input type="checkbox"/> Dióxido de cloro	<input type="checkbox"/> Ozônio	<input type="checkbox"/> UV
	Outro processo <sup>(6)</sup>					
<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	Residual Desinfetante					
	<input type="checkbox"/> Cloro Residual Livre (CRL)		<input type="checkbox"/> Cloro Residual Combinado (CRC)		<input type="checkbox"/> Dióxido de Cloro (ClO <sub>2</sub> )	
São utilizados polímeros que apresentam essa substância em sua constituição:					Epicloridrina	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não
					Acrilamida	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não
Outra etapa <sup>(7)</sup>	Fluoretação		Desfluoretação		Vazão média de tratamento (L/s)	
	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não		<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			
SUPRIMENTO DA ÁGUA						

## Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

Tipo de suprimento	<input type="checkbox"/> Carro Pípa <input type="checkbox"/> Chafariz <input type="checkbox"/> Canalização <input type="checkbox"/> Cisterna <input type="checkbox"/> Fonte	Outro:	
--------------------	---	--------	--

(1) Informar a área do município na qual a SAC se encontra segundo as categorias Bairro (ou favela); Sede de distrito (ou vila); Área urbana isolada; Povoado/Lugarejo; Núcleo/Propriedade Rural; Projeto de assentamento; Aldeia indígena; Comunidade Quilombola; Comunidade Ribeirinha; Reserva Extrativista; (2) Informar os pontos de captação superficiais utilizados pela SAC segundo as categorias: córrego, riacho, regato, sanga, ribeirão, arroio, igarapé, rio, canal, lago, lagoa, açude, barragem, represa, brejo e vereda; (3) Informar os pontos de captação subterrânea utilizados pela SAC, segundo as categorias Poço artesiano/profundo; Poço freático/raso; Mina/Nascente/Fonte; Desconhecido/não informado; (4) Informar o oxidante segundo as opções Cloro (hipoclorito, cloro gás); Dióxido de Cloro; Ozônio; Permanganato de Potássio; Peróxido de Hidrogênio; Sem Pré-Oxidação; UV; (5) Informar o tipo de filtração segundo as opções Filtração rápida; Filtração lenta; Filtração em membranas ou Sem filtração; (6) Caso haja outro processo de desinfecção; (7) Caso exista outra etapa de tratamento.

POPULAÇÃO ABASTECIDA				
A população abastecida pela SAC também recebe água de SAA?		<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não		
LISTA DE LOCALIDADES ABASTECIDAS PELA SAC				
Áreas abastecidas pela SAC <sup>(1)</sup>				
Categoria	Nome da Área	Zona	Abastecimento <sup>(2)</sup>	
Locais abastecidos pela SAC <sup>(3)</sup>				
Tipo do local	Nome do Local	Categoria da Área vinculada	Nome da Área vinculada	
Número de economias residenciais (domicílios permanentes) <sup>(4)</sup>	Número de economias residenciais (domicílios de uso ocasional) <sup>(5)</sup>	População Estimada <sup>(6)</sup>	População Urbana <sup>(7)</sup>	População Rural <sup>(7)</sup>

(1) Informar as áreas do município abastecidas pela SAC segundo as categorias Bairro (ou favela); Sede de distrito (ou vila); Área urbana isolada; Povoado/Lugarejo; Núcleo/Propriedade Rural; Projeto de assentamento; Aldeia indígena; Comunidade Quilombola; Comunidade Ribeirinha; Reserva Extrativista; (2) Abastecimento integral, parcial ou somente locais; (3) Informar os locais do município abastecidos pela SAC segundo os tipos Aeroporto, Estação Ferroviária, Porto, Rodoviária, Indústria, Posto de combustível, Estabelecimento comercial, Estabelecimento de ensino, Estabelecimento de saúde, Creche, Asilo/Casa de repouso, Orfanato, Templo religioso, Acampamento, Clube, Estádio/Ginásio, Parque, Praça, Condomínio, Conjunto habitacional, Linha, Edifício/Prédio, Grupo de casas, Casa, Cemitério, Cadeia/Presídio, Construção civil (obra), Outro; (4) Domicílio permanente é o domicílio que foi construído a fim de servir para moradia de uma ou mais pessoas; (5) Domicílio de uso ocasional é o domicílio que serve ocasionalmente de moradia, ou seja, são aqueles usados para descanso de fins de semana, férias ou outro fim; ; (6) A população estimada é calculada automaticamente a partir da multiplicação do Número de economias residenciais (domicílios permanentes) pela razão habitantes por domicílio (obtida a partir dos dados do IBGE), no entanto o Sisagua permite editar a população abastecida para permitir a adequação do cadastro em localidades nas quais a razão está defasada; (7) Se foram incluídas apenas áreas rurais ou urbanas, o Sisagua replica a população abastecida para o respectivo campo, no entanto caso existam áreas rurais e urbanas é necessário informar a população estimada para zona rural e zona urbana.

**OBS:** Em geral a SAC abastece um Local (pertencente a alguma área do município), no entanto pode abastecer uma determinada área de forma integral, por exemplo, um povoado ou uma aldeia. Por isso, o campo abastecimento traz como padrão a opção 'Somente locais' e permite alterar para 'Integral' ou 'Parcial', lembrando que sempre que selecionada a opção 'Somente Locais', é obrigatório incluir ao menos um Local da Área informada.