

Estado de Santa Catarina Secretaria de Estado da Saúde Sistema Único de Saúde - SUS

## ROTEIRO PARA USO DO SISTEMA INFORMATIZADO DA MONITORIZAÇÃO DAS DOENÇAS DIARRÉICAS AGUDAS - SIVEP\_DDA.









#### LUIZ HENRIQUE DA SILVEIRA

Governador do Estado

#### EDUARDO PINHO MOREIRA

Vice-Governador

#### CARMEM EMILIA BONFÁ ZANOTTO

Secretária de Estado da Saúde

#### LESTER PEREIRA

Diretor Geral

#### WINSTON LUIZ ZOMKOWSKI

Superintendente de Vigilância em Saúde

#### LUIS ANTÔNIO SILVA

Diretor de Vigilância Epidemiológica

#### ELMA FIOR DA CRUZ

Gerente de Vigilância De Agravos

#### CLÁUDIA MARIA AUGUSTO DA ROSA

Responsável pelo Setor de DTHA/GEVRA/DIVE/SES



### INTRODUÇÃO

O sistema informatizado da MDDA - SIVEP\_DDA foi criado com o objetivo de facilitar a tabulação dos dados produzidos pela Monitorização. O referido sistema foi elaborado em linguagem oracle, e funciona **ON LINE**, ou seja, precisa de um computador conectado à internet. Para utilização do mesmo, o usuário deverá seguir os seguintes passos:

#### 1° PASSO:

acesse o site: <u>http://www.saude.gov.br/sivep\_dda</u>, clicando no ícone do SIVEP\_DDA



#### Abrirá a seguinte janela:

SIVEP_DDA - Microsoft Internet Explorer	fornecido por DATASUS
Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas	Ajuda 🧗
3 · 🗇 · 💌 🖻 🏠 🔎 🌟	🥝 🎅 · 🌺 🔟 · 🔜 🍇
ndereço 🕘 http://portalweb04.saude.gov.br/sivep_	dda/ 🛛 🚽 🖓 Ir 🛛 Links 🌺
🙊 Ministério da Saúde	📑 🕰 🗠
Secretaria de Vigilância em Saúde	🛨 DATASL
SIVEP_D	DA - Sistema de Informações de Vigilância Epidemiológica - Doenças Diarréicas Aguda
	Versão 2.0.
Senha do Usuário	
SIVEP-DDA	Usuário: Senha:
	Cok Se você esqueceu ou não sabe sua identificação de usuário, dique aqui para pesquisar. Para trocar sua senha, dique aqui.
2 Concluído	🔲 🔮 Internet
Miciar 🔁 C:\2005\MDDA	🖻 Passo para utilização 🧉 SIVEP_DDA - Microso 🔹 📢 🎎 11:6

#### 2° PASSO:

Coloque o seu cadastro (ficha de cadastro em anexo no final do manual), previamente disponibilizado pelo Setor de DTHA/Gevra da Diretoria de Vigilância Epidemiológica, no campo usuário, conforme exemplo abaixo:

#### Fulanodetal@saude.sc.gov.br

**OBS**: A senha da Gersa será o nº desta + as três primeiras letras, por ex: Gersa Xanxerê - 005XAN.

A senha do município serão as três primeiras letras do mesmo, por ex: SMS Xanxerê - XAN.

Para o primeiro acesso coloque a senha e ele vai pedir para você confirmá-la.



#### 3° PASSO:

Para poder alimentar o Sistema, primeiramente precisa informar o número de Unidades de Saúde que atendem diarréia em cada município (<u>usar as informações do Impresso II da</u> <u>MDDA</u>), para isso acesse a opção **informações das U.S**.

- ⇒ Você irá acessar os municípios de sua Gerência de Saúde e cadastrar no seu município, o número de unidade(s) de saúde que ATENDEM DIARRÉIA.
- ⇒ Para isso você deve levar o cursor para o campo município, clicando nele e digitar o número de unidades, depois é só clicar em OK.
- ⇒ Caso necessite realizar alguma alteração ou exclusão de registros, é só colocar o nome do município que necessitará de alteração que aparecerá abaixo do OK a informação registrada, para alterar, direcione o cursor para o ano e ele permitirá excluir ou alterar.

SIVEP_DDA - Microsoft Internet Explorer	fornecido por DATASUS		
Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas	Ajuda		🦧 📩
G · 🕤 · 💌 🗟 🏠 🔎 📩	🚱 🔗 · 🌺 🖬 · 🗖	, 28	
Endereço 🚳 http://portalweb04.saude.gov.br/sivep_	dda/		💌 🄁 Ir 🛛 Links 🎽
😥 Ministério da Saúde			
Secretaria de Viailância em Saúde			🛨 DATASUS
		SIVEP-DDA	Controls das Dosnas Diaméicas Agudas
Cadastro de Informações das Unida	dos do Saúdo		
Guustro de mornações das onda			
UF: Município:			Ano:
DF BRASILIA	~		2006
Número de Unidades de Saúde que atende Diar	réia:		
2			
	Ok		
**Clique n	o Ano para Alterar os Dados já	cadastrados. **	
Ano A	tende Diarréia		
2006 2	2		±
			<u>•</u>
			· ·
<			
Concluído			🧐 Internet
SIVEP_DDA - Microso	C:\2005\MDDA	🖞 Passo para utilização	《勇 殘黜 11:57

Após a inclusão da(s) Unidade(s) de Saúde que atende(m) diarréia, saia dessa página pela seta de retorno na barra de menu.

#### 4° PASSO:

Acessar a página para alimentação dos dados:

- 2. Volta para a página do menu principal;
- 3. Escolhe a opção Monitorização;



3. Abrirá a página de entrada de dados, onde irá solicitar o código da Regional para entrada de dados, de acordo com o cadastramento feito pelo DATASUS. Você deverá clicar na opção consultar, que ele irá mostrar o código da GERSA.

Regional
217 - 12ª - RIO DO SUL
222 - 15ª - BLUMENAU
220 - 17ª - ITAJAI
231 - 18ª - SAO JOSE
464 - 19 <sup>a</sup> - LAGUNA
218 - 1ª - SAO MIGUEL DO OESTE
227 - 20ª - TUBARAO
225 - 21ª - CRICIUMA
219 - 22 <sup>a</sup> - ARARANGUA
226 - 23ª - JOINVILLE
230 - 24ª - JARAGUA DO SUL
224 - 25 <sup>a</sup> - MAFRA
229 - 26ª - CANOINHAS
228 - 27 <sup>a</sup> - LAGES
223 - 4ª - CHAPECO
214 - 5ª - XANXERE
216 - 6 <sup>a</sup> - CONCORDIA
221 - 7ª - JOACABA
215 - 9 <sup>a</sup> - VIDEIRA

- 4. Quando você colocar o código e clicar no campo regional ele automaticamente colocará o nome da regional;
- 5. No campo código do IBGE não é necessário preencher, basta você passar para o campo município, e digitar o nome do município. Não é necessário usar acento ou ç.
- 6. Quando for para o campo semana/ano, digite a semana e o ano juntos. Não é necessário colocar a barra, pois o sistema colocará automaticamente.
- 7. Clique no OK, para acessar a página seguinte.

🕘 SIVEP_DDA - N	licrosoft Internet E	xplorer fornecido	por DATASUS			××				
Arquivo Editar I	jivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda									
③ · ≥ ≥ ☆										
Endereço 🙆 http://	/portalweb04.saude.go	/.br/sivep_dda/			🗸 🄁 Ir 🛛 Links	» =				
Monitorizaçã	o das Doenças C	)iarréicas Aguda	s							
				Usuá	rio: Maria Gomes de Almeida					
UF: Regi	onal:		Município:	Se	emana:					
DF REGI	ONAL ÚNICA		BRASILIA	10	1/2006					
Nº de Unidades d	e Saúde que atende	Diarréia:	Nº de Unidades de S	aúde com MDDA	Implantada:					
2			1							
Nº de Unidades d	e Saúde que inform	aram:	9/6							
1			100%							
Número de C	asos por Faixa B	tária								
< 1 ano:	1 - 4 Anos:	5 - 9 Anos:	10 ou + Anos:	Ignorado:	Total:					
2	1	1	1	1	6					
Número de C	asos por Plano d	le Tratamento								
Plano A:	Plano B:	Plano C:	Outras Condutas:	Ignorado:	Total:					
3	1	1	1	0	6	-				
Análise da MDDA										
Houve Alteracão	do Comportamento	das Dia <del>rr</del> éias?	100			<b>~</b>				
🙆 Concluído					🥏 Internet					
🛃 Iniciar 🌖	C:\2005\M	Passo para	💽 Caixa de e 🛛 🚳	ivep_dda 🚺	🛚 Spider 🛛 🔿 📽 🏭	13:59				

- 8. Preencher a distribuição dos casos por faixa etária e plano de tratamento.
- 9. No campo análise, informar se houve alteração do Comportamento das diarréias?

- 10. Se a resposta for não, você vai para a opção ocorreu surto?
- Se a resposta for sim, abrirá campos para você selecionar quais alterações que ocorreram. Você escolhe com o cursor e automaticamente a opção selecionada passará para o campo ao lado.

🗿 SIVEP_DDA -	Microsoft Internet Ex	plorer fornecido p	or DATASUS			
<u>A</u> rquivo E <u>d</u> itar	E <u>x</u> ibir <u>F</u> avoritos F <u>e</u> rra	amentas Aj <u>u</u> da				
<b>G</b> • <b>D</b> •	🗵 🖻 🏠 🔎	🔆 🛠 🌚 🔗	🎍 🖻 - 📒 🖓			
Endereço 🍯 http:	://portalweb04.saude.gov.t	or/sivep_dda/			💌 🄁 Ir	Links »
Número de (	Casos por Faixa Et	ária				<u>^</u>
< 1 ano:	1 - 4 Anos:	5 - 9 Anos:	10 ou + Anos:	Ignorado:	Total:	
2	1	1	1	1	6	
Número de (	Casos por Plano de	Tratamento				
Plano A:	Plano B:	Plano C:	Outras Condutas:	Ignorado:	Total:	_
3	1	1	1	0	6	
Análise da N	1DDA					
Houve Alteraçã	o do Comportamento da	as Diarréias?				=
Sim	~					
Alteração(ões)	Cadastradas		Alteração	(ões) Selecionada(as	):	
Aument Aument Concent Mudanç Ocorrên	o de utilização de Planc o do número de casos tração de casos em um a de faixa etária icia de óbito por diarréi	C a área a				
Ocorreu Surto?						~
<						
🔊 Concluído					🌍 Internet	
背 Iniciar	C:\2005\MDDA	🕅 Passo para u	ıtiliza 💽 Caixa de ent	rada 🙆 SIVEP_[	DDA - Micr 🔇 🗾	遙距 14:1

- Na opção ocorreu surto? Se afirmativa, abrirá os seguintes campos: Quantos Surtos? Quantos Surtos Investigados? Quantos Surtos com Amostra Coletada?
- 13. No campo observações espaço reservado para acrescentar outras informações que julgue importante de ser registrada.

#### Importante:

- Quando não houver casos de diarréia na Semana Epidemiológica, deverá ser informado neste campo.
- > Casos e/ou Surtos de Rotavírus devem ser informados neste campo.

🗿 SIVEP_DDA - Microsot	ft Internet Explorer fo	ornecido por DAT.	ASUS			(		×
Arquivo Editar Exibir I	Favoritos Ferramentas	Ajuda						×
G · 🕤 · 💌	2 🏠 🔎 📩 🤇	છ 🗟 • 🌺	w · _					
Endereço 🙋 http://portalwe	b04.saude.gov.br/sivep_d	da/				🖌 🄁 Ir	Links *	
Sim 💌	]						^	Ī
Alteração(ões) Cadastra	das		Altera	;ão(ões) Sele	cionada(as):			
Aumento de utili Aumento do núm Concentração de Mudança de faix Ocorrência de ót	zação de Plano C nero de casos casos em uma área a etária ito por diarréia			Aumento	de utilização de Pl	lano C		
Ocorreu Surto?								
Sim 👻	]							
Quantos Surtos?	Quantos Surtos Inve	stigados?	Quantos Su	irtos com Am	iostra Coletada?			
2	1		1					
Obs:								
Observa-se um increme uma deficiência da assis	ento do Plano de Tratan stência.	nento C, o que ind	ica 🔥					
		Ok )	Excluin	3			~	
Constant Sta							>	-
						Internet		i.
🦺 Iniciar 🔰 🗀 🗘	::\2005\MDDA	Passo para utiliza	💽 Caixa d	le entrada	🖉 SIVEP_DDA - M	licr 🔇 🕏	14	27

Após o preenchimento de toda ficha, clique em OK, então surgirá a seguinte mensagem: Dados inseridos com sucesso.

5° PASSO: Emissão de relatórios e gráficos

🖹 SIVEP_DDA -	Microsoft Internet Explorer fornecido por DATASUS			
Arquivo Editar	Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda			<b></b>
<b>G</b> • <b>O</b> •	💌 🖻 🏠 🔎 🛧 🤣 🗟 · 📚 🖬 · 🔜 🚳			
Endereço ど http	://portalweb04.saude.gov.br/sivep_dda/	*	🔁 Ir 🛛 Lin	iks »
🔯 Ministério	da Saúde		<b>B</b> : <b>\$</b>	S
Secrete Vigilân	ria de cia em Saúde		🕂 DATA	sus
	SIVE	P-DDA Controle das Doença Diaméicos Agudas	© (?)	3
Menu Princ	inal			
- Mena Prine		<b>11</b>		_
		osuano.	MARIA GOMES	,
SIV	EP-DDA			
	Cadastro Geral			
	- Informações das U.S.			
	Monitorização			
	Relatórios			
<				>
2) 2)		Inter	net	
🛃 Iniciar	📕 🔌 SIVEP_DDA - Microso 🗀 C:\2005\MDDA 🛛 🕺 Passo para utilização		- < 🖻 ‰ 🏪	12:0

O usuário deverá preencher os campos de acordo com relatório desejado, por regional de saúde, por município ou total do Estado.

SIVEP_DDA - Microsoft Internet E	xplorer fornecido por DATASUS	
Arquivo Editar Exibir Favoritos Fe	ramentas Ajuda	
G • 🕞 · 🗷 🗟 🏠 🔎	> ☆ 🤣 🔗 🌭 🖬 י	-, 🚳
Endereço 🗃 http://portalweb04.saude.gov	.br/sivep_dda/	🗸 🏹 Ir Links 🎽
🙀 Ministério da Saúde		<b>•</b> • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Secretaria de Vigilância em Saúde		🕂 DATASUS
		SIVEP-DDA Controls das Desnass 🕞 💡 😩 🙁
Relatórios		
		Usuário: Maria Gomes de Almeida
UF:	Regional:	
РВ	1º NÚCLEO 🔽	
Município:		
Semana Inicial:	Semana Final:	Ano:
01	04	2006
	Ok	
		>
ê		🔲 🧐 Internet
🐉 Iniciar 🔰 🚞 C:\2005\mdda	Passo para utilização	🚈 SIVEP_DDA - Microso 🔹 🕫 🥵 🏭 08:0

**Após o OK**, aparecerá a tela com as opções de relatórios e gráficos. A partir daí e só clicar na opção desejada.

Os relatórios poderão ser impressos ou exportados para Excel.

🛐 Ministério 🛛	da Saúde		
	ria de		
	cia em saude		SIVEP-DDA Controls das Doenças
Relatórios	e Gráficos		
			Usuário: Maria Gomes de Almeida
JF:	Regional:	Munícipio:	
∘в	1º NÚCLEO	ALHANDRA	
emana Inicia	al:	Semana Final:	
01/2006		04/2006	
elatórios:			
Casos de DDA	A por semana epidemiologica, faixa (	etaria e plano de tratamento	
Casos de DDA Iúmero de su	a por semana epidemiologica, faixa i irtos detectados pela MDDA por sem	etaria e plano de tratamento ana epidemiológica	
Casos de DDA Iúmero de su Gráficos:	a por semana epidemiologica, faixa i irtos detectados pela MDDA por sem-	etaria e plano de tratamento ana epidemiológica	
Casos de DDA lúmero de su G <b>ráficos:</b> Gráfico Segun	A por semana epidemiologica, faixa ( irtos detectados pela MDDA por sem. Ido SE e Faixa Etária	etaria e plano de tratamento ana epidemiológica	
Casos de DDA 4úmero de su G <b>ráficos:</b> Gráfico Segun Gráfico Surtos	A por semana epidemiologica, faixa i irtos detectados pela MDDA por sem ido SE e Faixa Etária : Detectados	ztara e plano de tratamento ana epidemiológica	
Casos de DDA Número de su Bráficos: Bráfico Segun Bráfico Surtos Bráfico Total -	A por semana epidemiologica, faixa i irtos detectados pela MDDA por sem. ido SE e Faixa Etária Detectados de Casos	stana e plano de tratamento ana epidemiológica	
Casos de DDA Número de su Gráficos: Bráfico Segun Bráfico Sourtos Bráfico Total o	A por semana epidemiologica, faixa i irtos detectados pela MDDA por sem. ido SE e Faixa Etária : Detectados de Casos	staria e plano de tratamento ana epidemiológica	
Casos de DDA Iúmero de su Gráficos: Bráfico Segun Bráfico Surtos Bráfico Total (	A por semana epidemiologica, faixa i irtos detectados pela MDDA por sem: i Detectados de Casos	stana e piano de tratamento ana epidemiológica	
Casos de DDA Iúmero de su <b>iráficos:</b> iráfico Segun iráfico Surtos iráfico Total i	A por semana epidemiologica, faixa i irtos detectados pela MDDA por sem. ido SE e Faixa Etária Detectados de Casos	stana e piano de tratamento ana epidemiológica	
Casos de DDA lúmero de su <b>iráficos:</b> Gráfico Segun Gráfico Total (	A por semana epidemiologica, faixa i irtos detectados pela MDDA por sem. ido SE e Faixa Etária : Detectados de Casos	staria e plano de tratamento ana epidemiológica	
lasos de DDA lúmero de su i <b>ráficos:</b> iráfico Segun iráfico Surtos iráfico Total ·	A por semana epidemiologica, faixa i irtos detectados pela MDDA por sem: ido SE e Faixa Etária : Detectados de Casos	stana e plano de tratamento ana epidemiológica	
Casos de DDA lúmero de su iráfico Segun iráfico Surtos iráfico Total ·	A por semana epidemiologica, faixa i irtos detectados pela MDDA por sem. ido SE e Faixa Etária i Detectados de Casos	staria e plano de tratamento ana epidemiológica	
lasos de DDA lúmero de su <b>iráfico Segun</b> iráfico Segun iráfico Surtos	A por semana epidemiologica, faixà i irtos detectados pela MDDA por sem: i Detectados de Casos	stana e piano de tratamento ana epidemiológica	
casos de DDA lúmero de su <b>iráfico Segun</b> àráfico Surtos àráfico Total i	A por semana epidemiologica, faixà i irtos detectados pela MDDA por sem. ido SE e Faixa Etária i Detectados de Casos	stana e pidemiológica	
Casos de DDA Iúmero de su Sráficos: Gráfico Segun Gráfico Surtos Gráfico Total -	A por semana epidemiologica, faixa i irtos detectados pela MDDA por sem. ido SE e Faixa Etária : Detectados de Casos	staria e plano de tratamento ana epidemiológica	
Jasos de DA Iúmero de su <del>iráficos:</del> Bráfico Segun Bráfico Surtos Bráfico Total i	A por semana epidemiologica, faixà i irtos detectados pela MDDA por sem: do SE e Faixa Etária : Detectados de Casos	stana e pidemiológica	
lasos de DDA lúmero de su i <b>ráfico S</b> egun iráfico Segun iráfico Sutos	A por semana epidemiologica, faixà i irtos detectados pela MDDA por sem. ido SE e Faixa Etária : Detectados de Casos	staria e plano de tratamento ana epidemiológica	
Casos de DA Viúnero de su Gráficos: Gráfico Segun Gráfico Sutos Gráfico Total (	A por semana epidemiologica, faixà i irtos detectados pela MDDA por sem: do SE e Faixa Etária Detectados de Casos	stana e piano de tratamento ana epidemiológica	

GTT	niste	no da S	aude											UN PAIR	
FJIE	) Vigil	lància em	Saíde											€ DATA	SUS
													SIVEP-DE	Montorização das Boenços Deursteas Agraba	3
			Cas	ios de	Doer	ıça Diar	reic	a Ag	juda	por Se	man	a Epic	temiológia	a	
		5	Segur	ndo Fa	aixa e	tária, p	lano	de 1	trata	amento	, AL	HANE	DRA/PB, 2	006	
Estado: PB Regional: 1	∘ NÚC	LEO													
1unicipio: A	LHAN	DRA													
			Eais	a Etán	-			D	ano d	la Testam	ento		Nº de US	№ de US com	
Semana		Faixa Etana					PI	ano u	ie fratalli	ento		que	MDDA	%	
	< 1	1a4	5a9	10 +	IGN	Total	A	В	C	Outros	IGN	Total	informou	implantada	
01/2006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	100,00
02/2006	0	2	0	2	0	4	4	0	0	0	0	4	6	6	100,00
03/2006	0	2	0	2	0	4	4	0	0	0	0	4	6	6	100,00
04/2006	0	1	1	6	0	8	7	0	1	0	0	8	6	6	100,00
Totais:	0	5	1	10	0	16	15	0	1	0	0	16	-	-	-
Graficos:	< 1	1 a 4	5 a 9	10 +	IGN	Total	A	В	C	Outros	IGN	Total	-	-	-
						Ai	no An	terior	Pr	óximo An	•				
							Se	eman	as: 1	até 4					
kjuda para (	Impre	ssão e	Expor	tação c	os Dad	os.									
(elatorio er	n Exce	el 5.4 . 0-													
-once: Sive	P/ MD1	0/02/2	ook			ALHANDI	(AV PD								
Enviroñou	1	0/02/2	006	00	24 11										
Emissão:															

Instrucional adaptado do modelo elaborado pela Secretaria de Estado da Saúde do Rio Grande do Norte.

#### ANEXO 01

# FICHA DE CADASTRO PARA UTILIZAÇÃO DO SISTEMA INFORMATIZADO DA MDDA/**SIVEP\_DDA**

## CADASTRO DE USUÁRIO DAS GERÊNCIAS DE SAÚDE

Nome:		CPF:	
Cargo/Função:			
Gerência de Saúde			
Endereço Funcional:			
UF:	Munici	ípio:	
Telefone:	Fax:		
e-mail			
Data :/ /	Assinatura de	o Servidor	
AUTORIZAÇÃO			
Tipo de Cadastramento:	Inclusão	Alteração	Exclusão
Sistema: SIVEP_DDA			
Nome do Chefe Imediato:			
Cargo/Função:			
Data ://			
	Assinatura do Cl	nefe Imediato	
SITUAÇÃO DO CADASTRAM	ENTO (DIVE/SES)		
Cadastramento Efetuado			
Data ://	Nome do Analista Responsável:		

IDENTIFICAÇÃO DO USUÁRIO

#### FICHA DE CADASTRO PARA UTILIZAÇÃO DO SISTEMA INFORMATIZADO DA MDDA/**SIVEP\_DDA**

## CADASTRO DE USUÁRIO DOS MUNICÍPIOS

IDENTIFICAÇÃO DO USUÁ	RIO		
Nome:		CPF:	
Cargo/Função:			
Gerência de Saúde			
Endereço Funcional:			
UF:	Municíp	nio:	
Telefone:	Fax:		
e-mail			
Data ://	Assinatura do	Servidor	
AUTORIZAÇÃO			
Tipo de Cadastramento:	Inclusão	Alteração	Exclusão
Sistema: SIVEP_DDA			
Nome do Chefe Imediato:			
Cargo/Função:			
Data :/ /	Assingturg do Ch	afe Imediato	
Cadastramento Efetuado	ENTU (DIVE/SES)		
Data ://	Nome do Analista Responsável:		