

**MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
DEPARTAMENTO DE GESTÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE**

Manual do Módulo Municipal do aplicativo com os Resultados finais 2013, 2014, 2015 e 2016 e Resultados preliminares 2017 (Janeiro a Setembro) do Programa de Qualificação das Ações de Vigilância em Saúde – PQA-VS e para Programação de Ações da Vigilância em Saúde.

Sumário

Manual do aplicativo em plataforma Access para os Resultados 2016 e Programação de Ações.....	3
Requisitos mínimos para utilização do Banco PQA-VS	3
Primeiro Acesso - Identificação do Município:	4
Módulo Municipal – Tela de Abertura:	4
O Menu de Navegação	5
Funcionalidades do aplicativo	6
Botão: Fichas de Qualificação.....	6
Botão: “Resultados PQA-VS” no Módulo Municipal	7
Ferramenta de Programação de Ações PQA-VS	7
Cálculo do Incentivo	9

Requisitos mínimos para utilização do Banco PQA-VS

Ter instalado o MS Access 2010 ou versão posterior. O fabricante recomenda as seguintes especificações:

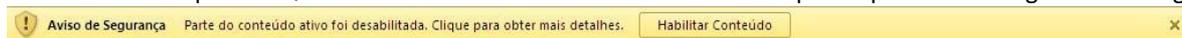
Access 2010

COMPONENTE	REQUISITO
Computador e processador	Processador a 500 MHz ou mais rápido
Memória	256 MB de RAM ou superior
Disco rígido	2,0 GB de espaço disponível no disco
Monitor	Monitor com resolução de 1024x576 ou superior
Sistema operativo	Windows XP (tem de ter o SP3) (32 bits), Windows 7, Windows Vista com Service Pack (SP) 1, Windows Server 2003 com SP2 e MSXML 6.0 (apenas Office de 32 bits), Windows Server 2008 ou posterior, SO de 32 ou 64 bits.
Requisitos Adicionais	Algumas funcionalidades de colaboração avançadas necessitam de conectividade ao Windows Server 2003 com SP1 ou posterior com o Windows SharePoint Services instalado. A importação de dados necessita do Microsoft Excel 2010 ou o Outlook 2010. Microsoft Internet Explorer 6.0 ou posterior, apenas browser de 32 bits. A funcionalidade Internet necessita de uma ligação à Internet. A publicação em sites SharePoint necessita do Microsoft SharePoint Server 2010. A integração com os Serviços de conectividade Empresarial necessita do Microsoft .NET Framework 3.5. A funcionalidade Fax da Internet não está disponível no Windows Vista Starter, Windows Vista Home Basic ou Windows Vista Home Premium Algumas funcionalidades online necessitam de um Windows LiveTM ID.
Outros	A funcionalidade e os gráficos do produto podem variar consoante a configuração do sistema. Algumas funcionalidades podem necessitar de hardware adicional ou avançado, ou conectividade de servidor; www.office.com/products .

Módulo Municipal

Primeiro Acesso - Identificação do Município:

Ao executar o arquivo "PQA-VS 2016 -MUNICIPAL.acddb" o Access 2010 pode apresentar a seguinte mensagem:



Antes de qualquer procedimento, clique no botão "Habilitar Conteúdo". Caso a mensagem acima não seja apresentada, prossiga para a tela de abertura.

Módulo Municipal – Tela de Abertura:



Em seguida, a tela de identificação do município aparecerá. Selecione a UF e o município. O município selecionado aparecerá no quadro de verificação. Clique no nome do município para dar seguimento à seleção, ou caso esteja equivocado na seleção, clique no botão: "Nova Busca" para reiniciar o processo de seleção.

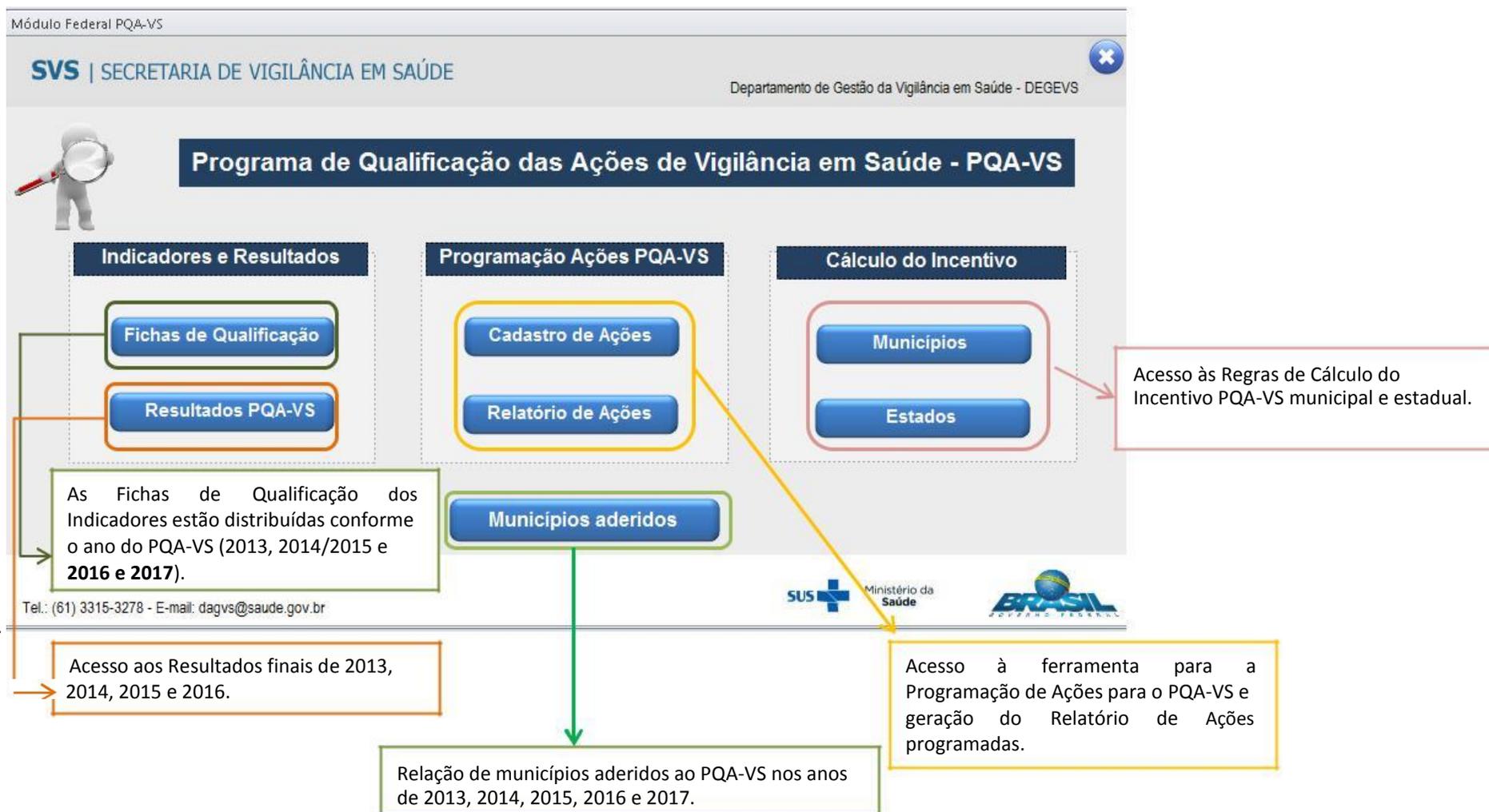


Na tela que abrirá, verifique as informações sobre o município. Se corretas, marque a caixa "Confirme o Município:". Depois de marcada clique no botão "OK". Em seguida aparecerá o botão "Prosseguir". Clique e aguarde o processamento.



O Menu de Navegação

O aplicativo divide-se em três áreas mostradas abaixo. A seguir serão mostradas todas as telas do aplicativo em sequencia de navegabilidade.



Funcionalidades do aplicativo

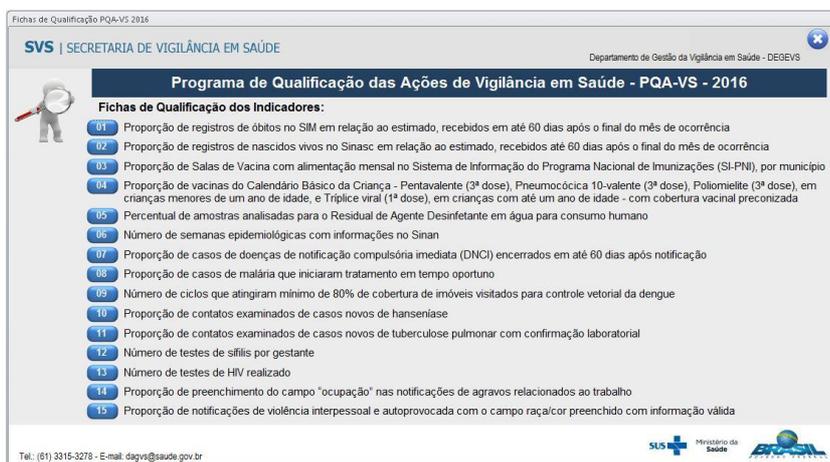
Botão: Fichas de Qualificação

Fichas de Qualificação

Abre: Seleção ano PQA-VS



Botão: Fichas de Qualificação 2016



Obs.: Para cada ano programa é aberta uma tela similar à acima.

Exemplo de Ficha de Qualificação 2016:

Ficha de Qualificação - Indicador 01	
	Indicador 01 PQA-VS - 2016
Proporção de registros de óbitos alimentados no SIM em relação ao estimado, recebidos na base federal em até 60 dias após o final do mês de ocorrência.	
Meta	90% de registros de óbitos alimentados no SIM até 60 dias após o final do mês de ocorrência.
Relevância do Indicador	- As informações de mortalidade do SIM são cada vez mais utilizadas para a formulação de políticas públicas e monitoramento de eventos estratégicos (mortalidade infantil, fetal, materna e mulheres em idade fértil) na esfera federal, estadual e municipal. Por esse motivo, a oportunidade da notificação é fundamental.
Método de Cálculo	$\frac{\text{Numerador: Total de óbitos notificados até 60 dias após o final do mês de ocorrência, por local de residência.}}{\text{Denominador: Total de óbitos esperados (estimados).}} \times \text{Fator de multiplicação: 100}$
Fonte	Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM).
Dados para avaliação	Data para processamento dos dados da base nacional para avaliação final: 31 de março do ano posterior ao da avaliação.
Informações adicionais	- A alimentação no SIM dos registros de óbito deve ser feita de forma regular e constante durante todo o ano. - Dentre todos os óbitos, a alimentação no SIM dos óbitos fetais, infantis e maternos deve ser priorizada, conforme preconizado nas Portarias GMMS nº 1.119, de 5 de junho de 2008, nº 72, de 11 de janeiro de 2010, e nº 1.271, de 6 de junho de 2014, e, ainda, na Nota Informativa GAB/SVS sobre o registro e notificação compulsória de doenças e agravos relativos à Portaria GMMS nº 1.271/2014. - Quanto ao número de óbitos esperados, serão utilizados os mesmos parâmetros da Portaria SVS/MS nº 201, de 3 de novembro de 2010, adaptados para o contexto do PQA-VS. Assim, o método será aplicado a todos os municípios, inclusive para os menores de 30.000 habitantes. - Os municípios instalados em 2013 e aqueles que venham a ser criados, bem como aqueles dos quais esses se desmembraram, deverão receber um tratamento provisório no monitoramento deste indicador, durante 4 (quatro) anos, a contar da data de instalação de fato (separação administrativa), para viabilizar a construção de série histórica, que permita estimar os volumes esperados de óbitos de seus residentes. - A Secretaria de Vigilância em Saúde disponibiliza o número de óbitos esperados por município no seguinte endereço: http://svs.aids.gov.br/cgae/sim/ no item documentação.
Responsável pelo Monitoramento e Avaliação no Ministério da Saúde	Secretaria de Vigilância em Saúde Departamento de Gestão da Vigilância em Saúde - DEGEVS E-mail: dagvs@saude.gov.br
Tel.: (61) 3315-3278 - E-mail: dagvs@saude.gov.br	

Botão: “Resultados PQA-VS” no Módulo Municipal



Abre seleção: Resultados PQA-VS:

Escolha o município:

Resultados PQA-VS - Relatório Municipal Individualizado

UF:

Município:

Resultados Finais:

Resultados Preliminares:

Os Relatórios Municipais gerados pelo aplicativo seguem o padrão demonstrado abaixo, apresentando os resultados do PQA-VS 2013 a 2016, com alcance ou não de metas. No canto superior direito do Relatório encontra-se o botão “Exportar para pdf”. A partir do arquivo.pdf gerado é possível imprimir o Relatório.

Relatório de Desempenho Municipal PQA-VS 2015

SVS | SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Departamento de Gestão da Vigilância em Saúde - DEGEVS

Relatório Municipal PQA-VS 2015

UF: Município: Código IBGE: População:

Indicador 01	Proporção de registros de óbitos alimentados no SIM em relação ao estimado, recebidos na base federal em até 60 dias após o final do mês de ocorrência			
Registros SIM	Total de Óbitos	Resultado	Meta	>= 90%
NUMERADOR	DENOMINADOR			

Indicador 02	Proporção de registros de nascidos vivos alimentados no Sinasc em relação ao estimado, recebidos na base federal até 60 dias após o final do mês de ocorrência.			
Registros SINASC	Total Nasc.Vivos	Resultado	Meta	>= 90%
NUMERADOR	DENOMINADOR			

Indicador 03	Proporção de Salas de Vacina com alimentação mensal no Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), por município.			
Registros SI-PNI	Total de Salas	Resultado	Meta	>= 80%
NUMERADOR	DENOMINADOR			

Indicador 04	Proporção de vacinas do Calendário Básico de Vacinação da Criança com coberturas vacinais alcançadas			
Cobertura Vacinal	Vacinas Cat.Básico	Resultado	Meta	100%

Indicador 05	Proporção de análises realizadas para o parâmetro Coliformes Totais em água para consumo humano			
Análises realizadas	Total	Resultado	Meta	>= 90%
NUMERADOR	DENOMINADOR			

Indicador 06	Número de semanas epidemiológicas com informações no Sinan.	
Resultado	Meta	50 semanas

Indicador 07	Proporção de casos de doenças de notificação compulsória imediata (DNCI) encerradas em até 60 dias após notificação			
Ausência de Casos	Encer. 60 dias	Total	Resultado	Meta >= 80%
	NUMERADOR	DENOMINADOR		

Indicador 08	Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em até 48h a partir do início dos sintomas.			
Ausência de Casos	Início em 48h	Total	Resultado	Meta >= 70%

Ferramenta de Programação de Ações PQA-VS

Botão: “Cadastro de Ações”:



Abre: Formulário de Cadastro de Ações

Aqui deverão ser cadastradas as ações, conforme a Meta e o Indicador selecionados.

A ferramenta de cadastro compreende três áreas:

- Cadastramento de Ações PQA-VS 2018
- Edição e Exclusão de Ações PQA-VS 2018 cadastradas
- Uso Geral

Realizando o cadastro de uma ação:

Clique no botão “META” para habilitar a seleção da meta e, automaticamente, do indicador relacionado.

Preencha os campos “Descrição da Ação”; “Quantidade”; “Unidade” (relacionada ao tipo de ação); “Setor (es) responsável (is) pela Ação”; “Data início” e “Data Término”. Todos são campos de preenchimento obrigatório.

Os campos “Custo estimado” e “Observações” são de preenchimento opcional.

Após o preenchimento dos campos, clique em “Salvar”. Para cadastrar uma nova ação para a mesma Meta, clique em “Nova AÇÃO”. Para cadastrar uma ação para outra Meta, clique em “META”.

Para visualizar as Ações cadastradas, clique no botão “Visualizar Ações”. A seguinte janela se abrirá:

Relação de Ações programadas PQA-VS:									
META	INDICADOR	Ação	Quantidade	Unidade	Responsável	Prazo início	Prazo término	Custo estimado	Observações
90% de registros de óbitos alimentares	01- Proporção de registros de óbitos	Descrição teste	12	Metro Gold	Sector de respons: monmonimo	02/01/2017	02/01/2018	R\$ 10.000.000,00	Obs monmon mon mo
90% de registros de óbitos alimentares	01- Proporção de registros de óbitos	Teste	10	12	monmonimo mok	22/07/2016	22/12/2016	R\$ 1.000.000,00	Obs monmon mon mo

Nela é possível exportar as ações para Excel.

Edição e Exclusão de uma Meta cadastrada:

Clique no botão “Pesquisar e Editar”. A seguinte janela se abrirá:

Seleção e Seleção de Ações cadastradas:

Selecione a Meta: 90% de registros de óbitos alimentados no SIM até 60 dias após o final do mês de ocorrência

Indicador: 01- Proporção de registros de óbitos alimentados no SIM em até 60 dias do final do mês de ocorrência

Ações relacionadas - clique na ação para editá-la:

Ação	Quantidade	Unidade	Responsável	Prazo início
Descrição teste	12	Metro Gold	Setor de responsá	02/01/2017
Teste	10	12	monmonmo mobn	22/07/2016

Fechar

Selecione a Meta. O Indicador correspondente aparecerá automaticamente, bem como as ações cadastradas para a meta selecionada. Para editar a ação, clique sobre a mesma nas “Ações relacionadas”. A janela de cadastro aparecerá com a Ação.

Para editar a Ação: Clique em “Alterar”. Proceda com as alterações nos campos pertinentes. Clique em “Salvar” para finalizar.

Para excluir uma Ação: Clique em “Excluir Ação”. Esta será completamente removida da base.

Botão: “Relatório de Ações”:



Gera um relatório consolidado de todas as ações programadas, exportável em .pdf.

Relatório de Ações cadastradas:

SVS | SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
Departamento de Gestão da Vigilância em Saúde - DEGEVS

PQA-VS 2016 - Relatório de Ações cadastradas

Meta: 90% de registros de óbitos alimentados no SIM até 60 dias após o final do mês de ocorrência.

Indicador: 01- Proporção de registros de óbitos alimentados no SIM em até 60 dias do final do mês de ocorrência

Descrição da Ação: Descrição teste

Quantidade: 12 Unidade: Metro Gold

Setor(es) responsável(is) pela Ação: Setor de responsáveis

Início: 02/01/2017 Término: 02/01/2018 Custo estimado: R\$ 10.000.000,00

Observações: Obs monomom onmo nmo nmooomn moon mo nomonmo nomn omo n mo onom n m nonomomom

Cálculo do Incentivo

Botões: Municípios e Estados



Botão “Municípios”: Abre a seleção PQA-VS 2013 e PQA-VS 2014 – 2015 - 2016



Botão “PQA-VS 2014 a 2017”: Abre o regramento municipal

Metas alcançadas 0 a 10.000 hab	% Incentivo	Metas alcançadas 10.001 a 30.000 hab	% Incentivo	Metas alcançadas 30.001 a 50.000 hab	% Incentivo	Metas alcançadas 50.001 a 100.000 hab	% Incentivo	Metas alcançadas Mais de 100.000 hab	% Incentivo
1	10	1	10	1	10	1	10	1	10
2	30	2	25	2	25	2	20	2	20
3	50	3	40	3	40	3	30	3	30
4	70	4	55	4	50	4	40	4	40
5	90	5	75	5	85	5	50	5	50
6	100	6	90	6	80	6	60	6	60
		7	100	7	90	7	70	7	70
				8	100	8	90	8	80
						9	100	9	90
								10	95
								11	100

Botão “PQA-VS 2013”: Abre o regramento 2013

Metas alcançadas 0 a 5.000 hab	% Incentivo	Metas alcançadas 5.001 a 10.000 hab	% Incentivo	Metas alcançadas 10.001 a 20.000 hab	% Incentivo	Metas alcançadas 20.001 a 50.000 hab	% Incentivo	Metas alcançadas 50.001 a 100.000 hab	% Incentivo	Metas alcançadas Mais de 100.000 hab	% Incentivo
1	10	1	10	1	10	1	10	1	10	1	10
2	30	2	25	2	25	2	20	2	20	2	20
3	50	3	40	3	40	3	30	3	30	3	30
4	70	4	55	4	50	4	40	4	40	4	40
5	90	5	75	5	85	5	50	5	50	5	50
6	100	6	90	6	80	6	60	6	60	6	60
		7	100	7	90	7	70	7	70	7	70
				8	100	8	90	8	80	8	80
						9	100	9	90	9	90
								10	100	10	95
										11	100

Botão “Estados”: Abre o regramento para estados, o mesmo para 2013 a 2017:



Programa de Qualificação das Ações de Vigilância em Saúde PQA-VS 2013, 2014, 2015 e 2016

Vinculação de alcance de metas por parte dos municípios e transferência de recursos para as SES:

Porcentagem do Incentivo a ser recebido	Condição
25%	90% dos municípios atingindo 30% dos indicadores
50%	90% dos municípios atingindo 50% dos indicadores
75%	90% dos municípios atingindo 70% dos indicadores
100%	80% dos municípios atingindo 90% dos indicadores

