

Diseño e implementación de un Sistema de Información Geográfica en el Centro de Investigación en Salud de Manhiça.



Datos Alfanuméricos

Introducción

- Censo hecho en 1996.
- 405 Km² de área sob monitoreo demográfico con una población de 80.000 habitantes.
- Agregados georeferenciados por el GPS.

METODOLOGIA

- Los eventos son reportados usando el Sistema de registro de agregados (HRS).
- Los datos son registrados en fichas exclusivas para cada evento.
- Las fichas son doblemente digitadas en Visual Foxpro.

Membro (member.dbf)

Bairro	0405	Perm ID	ID do Pãe	888
Agregado	1		ID do Mãe	888
Numero de membro	6	FROM CENSUS	ID do Esposo	888
Permanent ID	0405-001-06		Inquiritor	041
Nome	AUGUSTO	Tipo de entrada	ENU	
Sexo	1	Data de entrada	16/08/1996	
Data Nasc	15/06/1975	Tipo de saída		
Educação	3	Data de saída	/ /	
Relação com chefe	3	Checked	N	

Navigation icons: back, forward, search, print, save, delete, refresh

Membro (member.dbf)

Bairro	0405	ID do Pãe	888
Agregado	1	ID do Mãe	888
Numero de membro	8	ID do Esposo	0405-001-06
Permanent ID	0405-001-08	Inquiritor	045
Nome	ROSA .	Tipo de entrada	MIG
Sexo	2	Data de entrada	20/01/1997
Data Nasc	20/02/1981	Tipo de saída	
Educação	3	Data de saída	/ /
Relação com chefe	7	Checked	N

IMMIGRATED

Navigation icons: Home, Previous, Next, End, Print, Save, Delete, Refresh

Emigração (migrate.dbf)

Numero de serie Data inquerito

Informação de la emigração

Bairro Bairro onde emigra

Agregado Chefe Agreg

Numero Na área do estudio?

Data de emigração Inquiritor

Informação del membro

Perm ID


Nome

Sexo

Relação com chefe

Tipo de evento

Checked



EMIGRATED

Membro (member.dbf)

Bairro	0405	ID do Pãe	888
Agregado	1	ID do Mãe	888
Numero de membro	6	ID do Esposo	888
Permanent ID	0405-001-06	Inquiritor	041
Nome	AUGUSTO M	Tipo de entrada	ENU
Sexo	1	Data de entrada	16/08/1996
Data Nasc	15/06/1975	Tipo de saída	EXT
Educação	3	Data de saída	25/03/1997
Relação com chefe	3	Checke	N

Navigation icons: back, forward, search, print, save, delete, refresh

Inmigracao [migrate.dbf]

Numero de serie	32114	Data inquerito	07/07/1999
Ja registado?	1		
Se foi, ID perm	0405-001-06		
Data de entrada	17/08/1998		
Informação de la vivienda actual			
Bairro	0405		
Agregação	1		
Numero de membros	11		
Informação del membro			
Permanent ID	0405-001-06		
Nome	AUGUSTO	Checked	N
Sexo	1		
Data Nasc	15/06/1975		
Educação	3		
Relação com chefe	3		
ID do Pai	888		
ID do Mãe	888		
ID do Esposo	888		
Inquiritor	045		

Navigation icons: back, forward, search, print, save, delete, refresh

Membro (member.dbf)

Bairro	<input type="text" value="0405"/>	ID do Pãe	<input type="text" value="888"/>
Agregado	<input type="text" value="1"/>	ID do Mãe	<input type="text" value="888"/>
Numero de membro	<input type="text" value="11"/>	ID do Esposo	<input type="text" value="888"/>
Permanent ID	<input type="text" value="0405-001-06"/>	Inquiritor	<input type="text" value="041"/>
Nome	<input type="text" value="AUGUSTO M"/>	Tipo de entrada	<input type="text" value="ENU"/>
Sexo	<input type="text" value="1"/>	Data de entrada	<input type="text" value="16/08/1996"/>
Data Nasc	<input type="text" value="15/06/1975"/>	Tipo de saída	<input type="text" value=""/>
Educação	<input type="text" value="3"/>	Data de saída	<input type="text" value="/ /"/>
Relação com chefe	<input type="text" value="3"/>	Checked	<input type="text" value="N"/>

Localisation number

Navigation icons: Home, Previous, Next, End, Print, Save, Delete, Refresh

Observação de uma grávida (pregobsv.dbf)

Numero de serie	<input type="text" value="1,810"/>	Data inquerito	<input type="text" value="08/12/1998"/>
Bairro	<input type="text" value="0405"/>	Perm ID	<input type="text" value="0405-001-08"/>
Agregado	<input type="text" value="1"/>	Nome	<input type="text" value="ROSA A"/>
Numero	<input type="text" value="8"/>		
Data de Observação	<input type="text" value="08/12/1998"/>		
Meses de gravidez	<input type="text" value="4"/>		
Inquiritor	<input type="text" value="108"/>	Type	<input type="text" value="OBS"/>
		Checked	<input type="text" value="F"/>



Resultado de uma Gravidez (preg.dbf)

Numero de serie	3143	Data inquerito	10/05/1999
Informação de la mãe			
Bairro	0405	ID do Mãe	0405-001-08
Agregado	1	Nome da Mãe	ROSA A
Numero	8	Type de resultado	BIR
Data de resultado	28/04/1999	Inquiritor	045
Informação de la criança			
Bairro	0405	Sexo	2
Agregado	1	Relação com chefe	5
Numero	10	ID do Pae	0405-001-06
Perm ID	0405-001-10	Nome da Pae	AUGUSTO I
Nome	CECILIA	Checked	<input type="checkbox"/>

Navigation icons: Home, Previous, Next, End, Print, Save, Delete, Refresh

Membro (member.dbf)

Bairro	0405	ID do Pãe	0405-001-06
Agregado	1	ID do Mãe	0405-001-08
Numero de membro	10	ID do Esposo	888
Permanent ID	0405-001-10	Inquiritor	045
Nome	CECILIA	Tipo de entrada	BIR
Sexo	2	Data de entrada	28/04/1999
Data Nasc	28/04/1999	Tipo de saída	
Educação	1	Data de saída	/ /
Relação com chefe	5	Checked	N

BIRTH

Navigation icons: Home, Previous, Next, End, Print, Save, Delete, Refresh

Triagem [pcdopd.dbf]

54106	Peso - Laboratorio	Datos clínicos	Examen-Fisico	Diagnóstico
-------	--------------------	----------------	---------------	-------------

No Serie	54106	Version	2	Nome da Mãe	ROSA A
Data	04/12/1999	Nome do Pai	AUGUSTO	Chefe do Agregado	INACIO I
Perm ID	0405-001-10	Nome	CECILIA A	Nome da Bairro	MACIANA
Data Nasc	28 / 4 / 1999	Sexo	2		

Navigation icons: back, forward, search, print, save, delete, refresh

Triagem [pcdopd.dbf]

54106	Peso - Laboratorio	Datos clínicos	Examen-Fisico	Diagnóstico
Frequência respiratória		52		
Peso		5.4		
Temperatura		39.07		
Febre		1		
Secreção Nasal		1		
Tomadas laminas		1	Razão <input type="checkbox"/>	
Tomado ANF		1	Razão <input type="checkbox"/>	
Numero Etiqueta		69512.7		

Navigation icons: back, forward, search, print, save, delete, refresh

Triagem [pcdopd.dbf]

54106	Peso - Laboratorio	Datos clínicos	Examen-Fisico	Diagnóstico
-------	--------------------	----------------	---------------	-------------

Diagnostico 1

Diagnostico 2


Diagnostico 3

Destino Triagem

Tratamiento administrado

Iniciais

Destino no Banco Socorros



Emigração (migrate.dbf)

Numero de serie Data inquerito

Informação de la emigração

Bairro Bairro onde emigra

Agregação Chefe Agreg

Numero Na área do estudio?

Data de emigração Inquiritor


Informação de membro

Perm ID

Nome

Sexo Tipo de evento

Relação com chefe Checked



Inmigracao [migrate.dbf]

Numero de serie	47580	Data inquerito	19/04/2000
Ja registado?	1		
Se foi, ID perm	0405-001-10		
Data de entrada	30/12/1999		
Informação de la vivienda actual			
Bairro	2507	Sexo	2
Agregado	50	Data Nasc	28/04/1999
Numero de membros	22	Educação	1
		Relação com chefe	5
		ID do Pai	0405-001-06
		ID do Mãe	0405-001-08
		ID do Esposo	888
Permanent ID	0405-001-10	Inquiritor	039
Nome	CECILIA	Checked	N

Navigation icons: back, forward, search, print, save, delete, refresh

Membro (member.dbf)

Bairro	2507	ID do Pãe	0405-001-06
Agregado	50	ID do Mãe	0405-001-08
Numero de membros	22	ID do Esposo	888
Permanent ID	0405-001-10	Inquiritor	045
Nome	CECILIA /A	Tipo de entrada	BIR
Sexo	2	Data de entrada	28/04/1999
Data Nasc	28/04/1999	Tipo de saída	
Educação	1	Data de saída	/ /
Relação com chefe	5	Checked	N

Navigation icons: Home, Previous, Next, End, Print, Save, Delete, Refresh

Triagem [pcdopd.dbf]

59038	Peso - Laboratorio	Datos clínicos	Examen-Fisico	Diagnóstico
-------	--------------------	----------------	---------------	-------------

No Serie	59038	Version	2	Nome da Mãe	ROSA /
Data	24/01/2000	Nome do Pai	AUGUSTO	Nome da Mãe	
Perm ID	0405-001-10	Chefe do Agregado	AUGUSTO	Nome do Pai	
Nome	CECILIA .	Nome da Bairro	MACIANA	Chefe do Agregado	
Data Nasc	28 / 4 / 1999			Nome da Bairro	
Sexo	2				

Navigation icons: back, forward, search, print, save, delete, refresh

Triagem [pcdopd.dbf]

59038	Peso - Laboratorio	Datos clínicos	Examen-Fisico	Diagnóstico
-------	--------------------	----------------	---------------	-------------

Diagnostico	<input type="text" value="31"/>	Destino Triagem	<input type="text" value="2"/>
Diagnostico 2	<input type="text"/>	Tratamiento administrado	<input type="text"/>
Diagnostico 3	<input type="text"/>	Iniciais	<input type="text" value="129"/>
		Destino no Banco Socorros	<input type="text" value="2"/>

Navigation icons: back, forward, search, print, save, delete, refresh

Internamento Pediatria (inpatien.dbf)

5491 Dados clinicos Examen físico E. Neurologico Laboratorio Alta hospitalar

No Serie 5491 **Version** 2 **Nome da Mãe** ROSA .

Perm ID 0405-001-10 **Nome do pai** AUGUSTO


Data hospitalização 24/01/2000 **Chefe do Agregado** AUGUSTO

No Hospitalização 0364/00 **Nome da Bairro** MACIANA

Nome CECILIA /

Data Nasc 28 / 4 / 1999

Sexo 2



Internamento Pediatria (inpatien.dbf)

5491 | Datos clinicos | Examen físico | E. Neurologico | Laboratorio | Alta hospitalar


Diagnostico 1 Data de alta

Diagnostico 2

Diagnostico 3

Resultado

Iniciais



Registo de falecimento (mortal.dbf)

Numero de serie	1757	Data inquerito	19/04/2000
Bairro	2507	Perm ID	0405-001-10
Agregado	50	Nome	CECILIA [REDACTED]
Numero	22		
Data de falecimento:	01/02/2000		
Inquiritor	039	Tipo de evento	DTH
		Checked	F

Navigation icons: back, forward, search, print, save, delete, refresh

Membro (member.dbf)

Bairro	2507	ID do Pãe	0405-001-06
Agregado	50	ID do Mãe	0405-001-08
Numero de membro	22	ID do Esposo	888
Permanent ID	0405-001-10	Inquiritor	045
Nome	CECILIA .	Tipo de entrada	BIR
Sexo	2	Data de entrada	28/04/1999
Data Nasc	28/04/1999	Tipo de saída	DTH
Educação	1	Data de saída	01/02/2000
Relação com chefe	5	Checked	N

Navigation icons: back, forward, search, print, save, delete, refresh

Autopsias verbais (diagsdth.dbf)

Numero de serie

1. Data

Perm ID

Nome

Data Nasc / /

Sexo

11. Data da morte

14. Onde morreu a criança

41. Quanto tempo ficou doente ?

42. Procurou-se assistencia ?

	1º Diag.	2º Diag.
Pediatra 1	<input type="text" value="103"/>	<input type="text" value="124"/>
Pediatra 2	<input type="text" value="15"/>	<input type="text" value="31"/>
Pediatra 3	<input type="text" value="119"/>	<input type="text" value="96"/>
Diag. Final	<input type="text" value="31"/>	<input type="text"/>

Navigation icons: back, forward, search, print, save, delete, refresh

Sumario

