

**ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES**

Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais.

Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG

Mestranda: Dora Atman Costa

Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel - Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Fonte dos Dados	Fonte de Consulta	Municipio	Localidade	Proprietario
IJ140	IGAM	IGAM	Jaiba	COMUNIDADE LAGEADO ALTO - Jaiba	Prefeitura Municipal de Jaiba
IJ165	IGAM	IGAM	Jaiba	NOVA CACHOEIRINHA - Jaiba	Vilson Maximino da Cruz
IJ19	IGAM	IGAM	Jaiba	FAZENDA CHARLINA - Jaiba	Augusto Celso da Silva (031-96039818)
IJ24	IGAM	IGAM	Jaiba	FAZENDA SANTO ANTONIO - Jaiba	Ceci Geraldo Ferreira Lima
IJ60	IGAM	IGAM	Jaiba	FAZENDA PIONEIRA - Jaiba	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IJN5	IGAM	IGAM	Verdelandia	FAZENDA ORIENTE - Verdelandia	Branstica Frutas Tropicais Ltda
IVD14	IGAM	IGAM	Verdelandia	FAZENDA COLONIAL - Verdelandia	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD30	IGAM	IGAM	Verdelandia	ASSENTAMENTO ARAPUA - Verdelandia	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IVD34	IGAM	IGAM	Verdelandia	ASSENTAMENTO BOA ESPERANCA, LOTE 24 - Verdelandia	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IVD44	IGAM	IGAM	Verdelandia	FAZENDA SAO JOSE - Verdelandia	Jose Carlos Odino Labegalini
IVD49	IGAM	IGAM	Verdelandia	AMARGOSO, FAZENDA VOLTA GRANDE - Verdelandia	Severino Fernandes Souza
IVZ13	IGAM	IGAM	Varzelandia	BREJO DO MUTAMBAL - Varzelandia	COPASA / MG
IVZ14	IGAM	IGAM	Varzelandia	CAMPO REDONDO - Varzelandia	COPASA / MG
IVZ16	IGAM	IGAM	Verdelandia	FAZENDA LAPA GRANDE - Verdelandia	Fernando Ferri Amaral
IVZ20	IGAM	IGAM	Varzelandia	ASSENTAMENTO BETA NIA - Verdelandia	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IVZ4	IGAM	IGAM	Varzelandia	FAZENDA ALTO FLORES/Campos Altos	Agropecuaria Auto Flores Ltda / Teodomiro Soares de Reis
IVZ5eIVZ6	IGAM	IGAM	Verdelandia	FAZENDA MADRAS - Varzelandia	Agropecuaria Varzelandia S/A - Agropeva
JAA-01			Jaiba	FAZENDA DAS ACACIAS - Verdelandia	
N11	IGAM		Jaiba	FAZENDA LAGOA DO MEIO - Jaiba	
N13	IGAM		Jaiba	FAZENDA BORBOREMA III - Jaiba	
N2	RURALMINAS	HIDROPOCOS	Jaiba	ESCOLA MUNICIPAL DOM BOSCO - Jaiba	RURALMINAS
PJ1	IGAM/CODEVASF/Mocaminho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	PROJETO Jaiba C3, ESCOLA - Jaiba	Prefeitura
PJ2	IGAM		Jaiba	PROJETO Jaiba NH1, AREA F - Jaiba	
PJ4	IGAM		Jaiba	PROJETO Jaiba, NS2 - Jaiba	
PJ-NH2			Jaiba	PROJETO Jaiba, NUCLEO HABITACIONAL 2 - Jaiba	
VAR-027	CPRM		Varzelandia	FAZENDA TRÉS BARRIGUDAS - Varzelandia	Prefeitura Municipal
VD12	CNPQ		Verdelandia	LAGOA DE PEDRA - Verdelandia	Prefeitura
VD17	CNPQ		Verdelandia	CAETITE, ODON - Verdelandia	Particular
VDQ-02			Verdelandia	FAZENDA SAPE - Verdelandia	
VDS01			Verdelandia	FAZENDA SERRARIA, ASSENTAMENTO INCRA - Verdelandia	
VER-148	CPRM/CNPQ		Verdelandia	COMUNIDADE SEBO - Verdelandia	Prefeitura Municipal
VZB-01	CNPQ/IGAM		Varzelandia	BEBEDOURO - Varzelandia	Prefeitura
VZSR01			Varzelandia	FAZENDA SANTA RITA - Varzelandia	Varzelandia
SFJ 23A	Peter/Minardi (CDTN)		Verdelandia	Fazenda Sra. Dedineia/Jose Aparecido Barbosa - Corgao	Joao Carlos Aguiar de Brito
VD03	CNPQ		Verdelandia	AMARGOSO	Prefeitura
FZSAP			Itacarambi	FAZENDA SAPUCAIA - Itacarambi	Jose Geraldo Ribeiro (Deputado)
IJ149	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Poco dos Currais - Veredas do Rio Verde	Roque Lidogario da Silva
IVD29	IGAM	IGAM	Verdelandia	Fazenda Boa Vista (Bananal Priscila)	Eujacio Rodrigues
IJ123	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II-Lote 52	Murilo Santos Oliveira
IVD05	IGAM	IGAM	Verdelandia	Fazenda Cachoeira do Salto	Agrovema Agropecuaria Veloso Maia Ltda
IJ142	IGAM	IGAM	Jaiba	Comunidade Rural de Lajeado do Cruzamento	Prefeitura Municipal de Jaiba
VAR-055	CPRM		Varzelandia	Sao Jose	Prefeitura Municipal

**ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES**

Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero  
Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais.  
Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG  
Mestranda: Dora Atman Costa



Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel - Abril de 2011

Identificacao do Ponto	Fonte dos Dados	Fonte de Consulta	Municipio	Localidade	Proprietario
VD13 (BEG)	IGAM/CNPQ	IGAM	Verdelândia	Boa Esperanca-Lote 13	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
FZAGRO			Jaiba	Fazenda Agropeva	
IVZ37	IGAM	IGAM	Varzelândia	Comunidade de Boqueirao/ Poco proximo a Igreja	Prefeitura Municipal de Varzelandia
BQJ			Varzelândia	Comunidade Boqueirao do Joia	
CBR			Ibiracatu	Comunidade Cana Brava	COPASA / MG
IVZ3	IGAM	IGAM	Varzelândia	Comunidade Limoeiro, Estrada Campo Redondo	Agnaldo Pereira Barbosa
VZ01	CNPQ		Varzelândia	Comunidade Olaria	Prefeitura
JB01	CNPQ		Jaiba	Poco da Vovo II	Prefeitura
JB02	CNPQ		Jaiba	Gurutuba de Cima	Prefeitura
JB03	CNPQ		Jaiba	Dom Bosco	Prefeitura
JB04	CNPQ		Jaiba	Nova Cachoeirinha	Prefeitura
VD01	CNPQ		Verdelândia	Agreste	COPASA
VD02	CNPQ		Verdelândia	Ressaca	COPASA
VD04	CNPQ/IGAM		Verdelândia	Amargoso	COPASA
VD05	CNPQ		Verdelândia	Amargoso	COPASA
VD06	CNPQ		Verdelândia	Amargoso	Copasa (desativado)
VD07	CNPQ		Verdelândia	Arapua	Prefeitura
VD09	CNPQ		Verdelândia	Arapuim	Prefeitura
VD11	CNPQ/IGAM	IGAM	Verdelândia	Arapuim	Prefeitura
VD15	CNPQ		Verdelândia	Barreiro do Rio Verde	Prefeitura
VD16	CNPQ		Verdelândia	Caetite	Prefeitura
VD18	CNPQ		Verdelândia	Caetite/Adelino	INCRA
VD19	CNPQ		Verdelândia	Uniao	Comunidade
VD20	CNPQ		Verdelândia	Fazenda Uniao	Comunidade
VD21	CNPQ		Verdelândia	Volta Grande	
VD22	CNPQ		Verdelândia	Limeira	Prefeitura
IJ1	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II- lote 50	
IJ100	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha I	Lourival Paulo dos Santos
IJ101	IGAM	IGAM	Jaiba		Luciano Alves de Souza
IJ102	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II / Fazenda linha de Ouro / lote 51	Luciano Alves de Souza
IJ103	IGAM	IGAM	Jaiba		Luiz Antonio Dias Silveira
IJ104	IGAM	IGAM	Jaiba	Sitio Coracao Pereira	Manoel Armando Pereira
IJ105	IGAM	IGAM	Jaiba	Sitio Oliveira - Setor Cadastral n.50 Jaiba - Sul - lote n347 / Estrada Jaiba Gado Bravo, Km 13 / Linha E lote 5	Manoel Donizete de Oliveira
IJ108	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II-Lote 14	Manuel Dias Viana
IJ109	IGAM	IGAM	Jaiba		Marcelino da Costa Medeiros
IJ11	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II -Lote 80	Amaro Jose da Silva
IJ110	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Terra Nova, Lajeado	Marcelo Leite Meireles
IJ111	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Sao Geraldo	Marcilio de Souza
IJ112	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Progresso	Marcio Rodrigues de Oliveira
IJ113	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Terra Santa	Marden Lucio Rodrigues
IJ114	IGAM	IGAM	Jaiba		Mariano Antonio de Freitas
IJ115	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Borborema III - regio Lageado	Mario Dias Borborema
IJ116	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Borborema III - regio Lageado	Mario Dias Borborema
IJ117	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Borborema III - regio Lageado	Mario Dias Borborema
IJ119	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Lageado.	Martinho Dias Borborema
IJ120	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Lageado.	Martinho Dias Borborema

**ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES**

Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero  
Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais.  
Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG  
Mestranda: Dora Atman Costa



Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel - Abril de 2011

Identificacao do Ponto	Fonte dos Dados	Fonte de Consulta	Município	Localidade	Proprietario
IJ121	IGAM	IGAM	Jaiba		Moises Meira Gualberto
IJ122	IGAM	IGAM	Jaiba		Morais Jose Miranda
IJ127	IGAM	IGAM	Jaiba		Neusa Regina da Silva
IJ130	IGAM	IGAM	Jaiba	Sítio Dois Irmaos, Linha I	Olcio Silva
IJ134	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Sítio da Baixada	Oswaldo Mendes Pereira
IJ135	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II- Lote 35	Otelino Rodrigues da Silva
IJ136	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Boa Esperanca	Pedro de Moura Vasconcelos
IJ138	IGAM	IGAM	Jaiba	Comunidade Rural Gurutuba /Toquato	Prefeitura Municipal de Jaiba
IJ139	IGAM	IGAM	Jaiba	Comunidade Nova Cachoeirinha	Prefeitura Municipal de Jaiba
IJ14	IGAM	IGAM	Jaiba	Est. Jaiba Gado Bravo, Fazenda Floresta II	Antonio Correa Leite
IJ141	IGAM	IGAM	Jaiba	Comunidade Rural Canudos	Prefeitura Municipal de Jaiba
IJ143	IGAM	IGAM	Jaiba	Comunidade Nova Cachoeirinha	Prefeitura Municipal de Jaiba
IJ144	IGAM	IGAM	Jaiba	Comunidade Rural Gorutuba de Cima	Prefeitura Municipal de Jaiba
IJ145	IGAM	IGAM	Jaiba	Comunidade Rural Corrego dos Ramos	Prefeitura Municipal de Jaiba
IJ146	IGAM	IGAM	Jaiba	Parque de Exposicoes	Prefeitura Municipal de Jaiba
IJ147	IGAM	IGAM	Jaiba	Comunidade Rural Paraterra	Prefeitura Municipal de Jaiba
IJ148	IGAM	IGAM	Jaiba	Comunidade Rural Cruzamento II	Prefeitura Municipal de Jaiba
IJ15	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Santa Helena, Dom Bosco	Antonio GOncalves Neres
IJ150	IGAM	IGAM	Jaiba	Barrinha- Sítio Glorici	Rufino Barbosa Silva
IJ151	IGAM	IGAM	Jaiba		Siomara Silveira Miranda Santos
IJ152	IGAM	IGAM	Jaiba		Siomara Silveira Miranda Santos
IJ153	IGAM	IGAM	Jaiba		Siomara Silveira Miranda Santos
IJ154	IGAM	IGAM	Jaiba		Siomara Silveira Miranda Santos
IJ158	IGAM	IGAM	Jaiba	Dom Bosco, Fazenda Nova Floresta	Valdemar Teixeira Costa
IJ16	IGAM	IGAM	Jaiba		Arnaldo Cardoso Brito
IJ160	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha 1 - Lote 78	Valdir Soares da Silva
IJ161	IGAM	IGAM	Jaiba		Valdir Soares da Silva
IJ162	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Sao Jose, Lote 73	Valentina Rodrigues F. Nascimento
IJ163	IGAM	IGAM	Jaiba		Valmir Barbosa de Castro
IJ164	IGAM	IGAM	Jaiba		Vera Lucia de Fatima R. Clemente
IJ166	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Esmeralda	Waldinei Alves Barbosa
IJ18	IGAM	IGAM	Jaiba	Sítio Folha Verde	Astrogildo Cardoso Santos
IJ20	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Marques	Bela Mata Agropecuaria Ltda
IJ21	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Marques	Bela Mata Agropecuaria Ltda
IJ22	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Marques	Bela Mata Agropecuaria Ltda
IJ23	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Cachoeira do Salto	Caio Lucio Dias
IJ25	IGAM	IGAM	Jaiba		Celson Almeida Silveira
IJ26	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II- lotes 88 e 90	Claudio Tohoru Takematsu
IJ27	IGAM	IGAM	Jaiba		Claudio Tohoru Takematsu
IJ28	IGAM	IGAM	Jaiba	Sede	COPASA / MG
IJ29	IGAM	IGAM	Jaiba	Sede/ Sítio Corrego Escuro	COPASA / MG
IJ3	IGAM	IGAM	Jaiba		Aginaldo Campos dos Anjos
IJ30	IGAM	IGAM	Jaiba	Alta Floresta	Corcino Alves da Silva
IJ31	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II-Lote 61	Custodio Pereira de Brito

### ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES

Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero  
Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais.  
Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG  
Mestranda: Dora Atman Costa



Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel - Abril de 2011

Identificacao do Ponto	Fonte dos Dados	Fonte de Consulta	Município	Localidade	Proprietario
IJ32	IGAM	IGAM	Jaiba		Delvani Oliveira
IJ34	IGAM	IGAM	Jaiba	Colonizacao Rio Verde, Linha A, Sitio Nova Esperanca, lote agrícola 25	Domingos Celestino Silveira
IJ35	IGAM	IGAM	Jaiba	Dom Bosco (Fazenda Nossa Senhora Aparecida)	Edgar Lopes da Sene
IJ37	IGAM	IGAM	Jaiba		Espolio Trajano Pinto Trindade
IJ38	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Quatro Irmaos	Evandro Barbosa
IJ39	IGAM	IGAM	Jaiba		Evandro Fernandes Diniz
IJ40	IGAM	IGAM	Jaiba	Sitio Terra Nova, Lote 24/25, Linha C	Evandro Geraldo Barbosa
IJ41	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Capim Verde	Farpal Agropastoril e Participacoes Ltda
IJ42	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Capim Verde	Farpal Agropastoril e Participacoes Ltda
IJ43	IGAM	IGAM	Jaiba		Felisberto Soares de Oliveira
IJ44	IGAM	IGAM	Jaiba		Francisco Aparecido da Silva
IJ45	IGAM	IGAM	Jaiba	Sitio Beija Flor, Linha II	Francisco Ferreira Silva
IJ47	IGAM	IGAM	Jaiba	Sitio Curralinho	Francisco Pereira Rafael
IJ48	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha I	Gedilmar Marques Dias
IJ49	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha E - Lote 49	Geraldo Alves Antunes
IJ5	IGAM	IGAM	Jaiba		Agro Industrial Rio Verde
IJ50	IGAM	IGAM	Jaiba	Lote agrícola 22 e 23, Linha A, colonizacao Rio Verde	Geraldo Francisco Neres
IJ51	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Princesa do Norte	Geraldo Magela Diniz
IJ52	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Galileia	Geraldo Pereira da Cruz
IJ53	IGAM	IGAM	Jaiba		Gildesio Evandro Araujo Porto
IJ54	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Mangue Seco, Dom Bosco	Gustavo Pereira da Silva
IJ55	IGAM	IGAM	Jaiba		Hagnon Cangussu Dias
IJ56	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Nova Esperanca, Coelho Neto	Henrique Teixeira Costa
IJ57	IGAM	IGAM	Jaiba	Projeto Assentamento Poco da Vovo (Poco lote antiga escola)	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IJ58	IGAM	IGAM	Jaiba	Projeto Assentamento Poco da Vovo (lote 16)	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IJ61	IGAM	IGAM	Jaiba	Projeto Assentamento Poco da Vovo (lote 44)	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IJ62	IGAM	IGAM	Jaiba	Projeto Assentamento Poco da Vovo (lote 34) Lote da Escola Nova	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IJ63	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha 1 - Lote 18	Isidoro Souza Silva
IJ64	IGAM	IGAM	Jaiba	linha 1, Lote 68	Ivaldo Marques da Silva
IJ65	IGAM	IGAM	Jaiba		Ivaldo Marques da Silva
IJ66	IGAM	IGAM	Jaiba		Jacinto Lopes de Araujo
IJ67	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II-Lote 83	Jaime Joaquim dos Santos
IJ68	IGAM	IGAM	Jaiba		Jeronimo Cardoso dos Santos
IJ69	IGAM	IGAM	Jaiba		Joao Rodrigues da Silva
IJ7	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Esperanca	Alessandro Borges Rodrigues
IJ72	IGAM	IGAM	Jaiba		Jose Alberto Alves de Souza
IJ73	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Bom Jardim - Lote 38	Jose Candido de Souza
IJ79	IGAM	IGAM	Jaiba	Fazenda Senhora das Gracas, Barrinha	Jose de Deus Jardim
IJ8	IGAM	IGAM	Jaiba		Alfredo Ferreira da Silva
IJ80	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II-Sitio Santa Terezinha / Lote 0107	Jose Duraes Cordeiro

**ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES**

Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero  
Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais.  
Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG  
Mestranda: Dora Atman Costa



Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel - Abril de 2011

Identificacao do Ponto	Fonte dos Dados	Fonte de Consulta	Município	Localidade	Proprietario
IJ81	IGAM	IGAM	Jaiba		Jose Gilvandro Leao Novato
IJ82	IGAM	IGAM	Jaiba		Jose Hilario Ruas de Abreu
IJ83	IGAM	IGAM	Jaiba	Sítio Nossa Senhora Aparecida - Linha I	Jose Martins Paz
IJ84	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha I-Lote 70	Jose Nunes dos Santos
IJ85	IGAM	IGAM	Jaiba		Jose Nunes dos Santos
IJ87	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II-Lote 59	Jose Pinto Resende
IJ88	IGAM	IGAM	Jaiba		Jose Pinto Resende
IJ89	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha 1-Lote 92	Jovito Custodio Jorge
IJ9	IGAM	IGAM	Jaiba	Dom Bosco - Fazenda Santa Maria - Liha do Gado Bravo Lote 78	Alfredo Ferreira da Silva
IJ90	IGAM	IGAM	Jaiba		Jucelino Tiago da Silva
IJ91	IGAM	IGAM	Jaiba	Sítio Jaiba Linha I	Juliana Guimaraes Viana
IJ93	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha I-Lote 53	Jurandir de Souza Ludovico
IJ94	IGAM	IGAM	Jaiba		Jurandir de Souza Ludovico
IJ95	IGAM	IGAM	Jaiba		Juvimar Barbosa
IJ96	IGAM	IGAM	Jaiba	Linha II -Lote n23	Laurentino Braga de Araujo
IJ98	IGAM	IGAM	Jaiba		Lourenco Marques da Silva
PC10	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Cruzamento	Prefeitura
PC12	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Gleba NB1 Projeto	Prefeitura
PC13	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Gorutuba de Baixo	Prefeitura
PC14	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Gorutuba de Cima	Prefeitura
PC18	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Poco da Vovo- Lote 19	Prefeitura
PC20	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Poco da Vovo- Lote 22	Prefeitura
PC22	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Poco da Vovo I / INCRA	Prefeitura
PC24	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Poco da Vovo II / INCRA	Prefeitura
PC25	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Projeto Jaiba C-2.....14	Prefeitura
PC3	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	CODEVASF/INCRA- Lote 34	Prefeitura
PC7	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Colonizacao N-H1	Prefeitura
PC8	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Colonizacao N-H2	Prefeitura
PC9	CODEVASF/Mocambinho	CODEVASF/Montes Claros	Jaiba	Corredor	Prefeitura
IVZ10	IGAM	IGAM	Varzelândia	Escola Agricola	COPASA / MG
IVZ15	IGAM	IGAM	Varzelândia	Campo Redondo	COPASA / MG
IVZ18	IGAM	IGAM	Varzelândia	Comunidade Rural Orion	Gildesio Evandro Araujo Porto (ou Prefeitura de Varzelândia)
IVZ19	IGAM	IGAM	Varzelândia	Projeto Assentamento Conquista da Unidade	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IVZ21	IGAM	IGAM	Varzelândia	Assentamento Rural Conquista da Unidade	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IVZ22	IGAM	IGAM	Varzelândia	Fazenda Macaubas	Israel Vieira de Matos
IVZ24	IGAM	IGAM	Varzelândia	Fazenda Santa Maria I e Fazenda Santa Maria II	Jose Carlos Ribas
IVZ30	IGAM	IGAM	Varzelândia	Fazenda Sao Jose - Barreiro Preto	Marcelo Luiz Tafner
IVZ31	IGAM	IGAM	Varzelândia	Fazenda Sao Roque	Otacio Mendes Vieira
IVZ32	IGAM	IGAM	Varzelândia	Estrada para Cachoeirinha	Prefeitura
IVZ33	IGAM	IGAM	Varzelândia	Comunidade Rural Burity Cortado	Prefeitura Municipal de Varzelândia
IVZ34	IGAM	IGAM	Varzelândia	Comunidade Rural Lagoa do Joia	Prefeitura Municipal de Varzelândia
IVZ36	IGAM	IGAM	Varzelândia	Comunidade de Larangeiras	Prefeitura Municipal de Varzelândia
IVZ46	IGAM	IGAM	Varzelândia	Corgao / Fazenda Corgao	Jose Luiz Tafner

**ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES**

Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero  
Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais.  
Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG  
Mestranda: Dora Atman Costa



Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel - Abril de 2011

Identificacao do Ponto	Fonte dos Dados	Fonte de Consulta	Municipio	Localidade	Proprietario
IVZ9	IGAM	IGAM	Varzelândia	Proximo a Praça de Esportes e o posto de geracao	COPASA / MG
VAR-003	CPRM		Varzelândia	Comunidade de Limoeiro	Prefeitura Municipal
VAR-005	CPRM		Varzelândia	Taboal de Baixo	Prefeitura Municipal
VAR-007	CPRM		Varzelândia	Olhos D' agua	Prefeitura Municipal
VAR-008	CPRM		Varzelândia	Lagoinha I	Prefeitura Municipal
VAR-020	CPRM		Varzelândia	Fazenda Caraibas	Prefeitura Municipal
VAR-026	CPRM		Varzelândia	Boqueirao da Lagoa II	Prefeitura Municipal
VAR-032	CPRM		Varzelândia	Tanquinho	Prefeitura Municipal
VAR-033	CPRM		Varzelândia	Fazenda Nossa Senhora Aparecida	Raul Ardito Lerario
VAR-034	CPRM	COPASA	Varzelândia	Furado do Modesto	Prefeitura Municipal
VAR-060	CPRM		Varzelândia	Assentamento Fazenda Betania IV	INCRA
VAR-070	CPRM		Varzelândia	Santa Rita	Prefeitura Municipal
VAR-082	CPRM	COPASA	Varzelândia	Vazantao	Prefeitura Municipal
VAR-085	CPRM		Varzelândia	Gaviao	Prefeitura Municipal
VAR-092	CPRM		Varzelândia	Joao Congo	Prefeitura Municipal
IVZ47	IGAM	IGAM	Varzelândia	Corgao / Fazenda Corgao	Jose Luiz Tafner
IJ10	IGAM	IGAM	Verdelândia		Aluizio Mesquita
IJ59	IGAM	IGAM	Jaiba	Projeto Assentamento Poco da Vovo (Poco lote 22)	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IJ6	IGAM	IGAM	Verdelândia		Agrovema
IJN11	IGAM	IGAM	Verdelândia		Fernando Henrique Ribeiro da Silva
IJN12	IGAM	IGAM	Verdelândia		Firmino Alves Pereira
IJN13	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Nova Canaa, Floresta.	Jorge Luiz Costa Pfeiffer
IJN16	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Sao Jorge - Sape	Maria Nazare J. Nogueira
IJN18	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Karoline do Norte II, inicio da rodovia Janauba a Jaiba	Milton Vagner Araujo
IJN1			Verdelândia		Antonio Augusto da Silva
IJN2	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Alegre - Sape	Antonio Augusto da Silva
IJN3	IGAM	IGAM	Verdelândia	Amargoso - Fazenda Palmeirinha	Antonio Luiz de Freitas
IJN6	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Oriente (Poco do Corredor)	Brasnica Frutas Tropicais Ltda
IJN7	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Oriente (Poco do Alojamento)	Brasnica Frutas Tropicais Ltda
IJN8	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Volta Grande em Amargoso	Cezario Rocha Pinto
IVD1	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Santa Teressinha	Agropecuaria Santa Terezinha
IVD10	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Cachoeira do Salto- PC Coqueiro	Agrovema Agropecuaria Veloso Maia Ltda
IVD11	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Paraiba Sede	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD12	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Fazendinha 01	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD13	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Sudene	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD15	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Furna Verde	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD16	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Fazendinha Leste 2	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD17	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Caatingao	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD18	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Recinto leilao	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD19	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Brejinho	Colonial Agro Pecuaria Ltda

### ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES

Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero  
Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais.  
Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG  
Mestranda: Dora Atman Costa



Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel - Abril de 2011

Identificação do Ponto	Fonte dos Dados	Fonte de Consulta	Município	Localidade	Proprietário
IVD2	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Santa Terressinha	Agropecuaria Santa Terezinha
IVD20	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Lagamar Sede	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD21	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Sudeste 3	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD22	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Riacho Caatingao	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD23	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Colonial - Poco Pomar Sede	Colonial Agro Pecuaria Ltda
IVD26	IGAM	IGAM	Verdelândia	area Urbana -Sede-Proximo ao Parque de Exposicoes	COPASA / MG
IVD3	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Santa Terressinha	Agropecuaria Santa Terezinha
IVD32	IGAM	IGAM	Verdelândia	Arapuim	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IVD35	IGAM	IGAM	Verdelândia	Projeto Assentamento Boa Esperanca( area comunitaria)	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IVD37	IGAM	IGAM	Verdelândia	Projeto Assentamento Boa Esperanca / Projeto de irrigacao	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IVD39	IGAM	IGAM	Verdelândia	Projeto Assentamento Arapoim	INCRA - Instituto Nacional de Colonizacao e Reforma Agraria
IVD4	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Cachoeira do Salto-PC Sede	Agrovema Agropecuaria Veloso Maia Ltda
IVD40	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Nova Era	Jayme Caetano de Mattos
IVD41	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Bom Jardim	JBS Administracao Assessoria e Empreendimentos AS
IVD42	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Corgao	Joao Carlos Aguiar Brito
IVD43	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Corgao	Joao Carlos Aguiar Brito
IVD45	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Jenipapo Amargoso	Justiniano Santos Machado
IVD46	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Jenipapo Amargoso	Justiniano Santos Machado
IVD47	IGAM	IGAM	Verdelândia	Antigo Janauba	Leonardo Bernardino Madureira
IVD48	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Itapoa	Luiz Humberto de Matos
IVD5	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Cachoeira do Salto	Agrovema Agropecuaria Veloso Maia Ltda
IVD6	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Cachoeira do Salto-PC3	Agrovema Agropecuaria Veloso Maia Ltda
IVD7	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Cachoeira do Salto	Agrovema Agropecuaria Veloso Maia Ltda
IVD8	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Cachoeira do Salto-PC1	Agrovema Agropecuaria Veloso Maia Ltda
IVD9	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Cachoeira do Salto-PC4	Agrovema Agropecuaria Veloso Maia Ltda
IVZ23	IGAM	IGAM	Verdelândia		Joao Carlos dos Santos
IVZ38	IGAM	IGAM	Verdelândia		Ronaldo Figueiredo Freitas
IVZ6	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Madras	Agropecuaria Varzelandia S/A - Agropeva
IVZ7	IGAM	IGAM	Verdelândia		Arlindo Medeiros da Costa
IVZ8	IGAM	IGAM	Verdelândia	Fazenda Batinga	Carlos Alberto Souza Lima
VER -020	CPRM		Verdelândia	Fazenda Rio Verde	Rui Soares de Oliveira
VER -116	CPRM		Verdelândia	Assentamento Boa Esperanca/ Corgao - Poco II	Associacao Boa Esperanca/ Corgao
VER-134	CPRM		Verdelândia	Comunidade Vista Alegre	Prefeitura Municipal
SRN	Peter (CDTN)		Verdelândia	Serrana	
VS	Prefeitura	Prefeitura	Verdelândia	Assentamento Volta da Serra	Prefeitura Municipal
CUR	Prefeitura	Prefeitura	Verdelândia	Curralinho	DNOCS/P.Municipal
VA	Prefeitura	Prefeitura	Verdelândia	Comunidade Canudo - Olhos d'agua	Prefeitura Municipal
BS	Prefeitura	Prefeitura	Verdelândia	Boa Sorte	DNOCS/P.Municipal

ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel  
Abril de 2011



Identificação do Ponto	Setor	UTM X	UTM Y	LONG GMS	LAT GMS	LONG DD	LAT DD	Empresa de Perfuração	Data da Perfuração	Profundidade (m)
IJ140	Abastecimento Publico	631722	8293741	-434621	-152548	-43,77236247	-15,42991698	CODEVASF	31/01/1990	66
IJ165		628679	8328444	-434809	-150659	-43,8025	-15,11638889			86
IJ19	Irrigacao	642665	8325905	-434020	-150819	-43,67222222	-15,13861111			54
IJ24	Irrigacao	639714	8307932	-434155	-151804	-43,69868708	-15,30122645	Brazpocos	20/12/1995	80
IJ60	dessedentacao de animais e consumo humano	633270	8323859	-434534	-150927	-43,75954059	-15,1576053	CODEVASF	1997	80
IJN5	Irrigacao	654892	8264918	-433317	-154121	-43,55464806	-15,68911615	agua Pocos Artesianos e Irrigacao Ltda.	2000	34
IVD14	dessedentacao de animais	659135	8294480	-433059	-152516	-43,516657	-15,421224			140
IVD30	dessedentacao de animais e consumo humano	636578	8267147	-434332	-154012	-43,72563504	-15,67003219	Rural Minas	2002	110
IVD34	dessedentacao de animais e consumo humano	630201	8277111	-434708	-153449	-43,78565763	-15,58030933	CODEVASF	14/07/1997	100
IVD44	dessedentacao de animais e consumo humano	642789	8274211	-434005	-153621	-43,66810624	-15,60584121	Rural Minas		100
IVD49	Irrigacao de culturas e pastagens e dessedentacao de animais.	647723	8285614	-433722	-153009	-43,6227783	-15,50249575	Geopocos e Pedras		80
IVZ13	Abastecimento	607374	8280673	-435955	-153257	-43,99868758	-15,54918294	COPASA	22/03/1999	84
IVZ14	Abastecimento de Campo Redondo	605499	8271093	-440057	-153809	-44,01575844	-15,6358589	COPASA	1999	84
IVZ16	Irrigacao de bananas	637633	8287519	-434301	-152909	-43,71693606	-15,48584339			
IVZ20	dessedentacao de animais e consumo humano	623846	8279287	-435042	-153339	-43,84502959	-15,56095976	CODEVASF	2002	90
IVZ4	Irrigacao, dessedentacao de animais e consumo humano	602354	8262583	-440241	-154246	-44,04473879	-15,71291377	Rural Minas	1979	100
IVZ5eIVZ6	Irrigacao de culturas e pastagens	630310	8294883	-434708	-152511	-43,78558006	-15,41966703	Mecanizacao Rural Ltda.		43
JAA-01	uso domestico e dessedentacao de animais	635231	8313831	-434427	-151453	-43,74075305	-15,24814569			
N11		628767	8328198	-434806	-150707	-43,80166667	-15,11861111			80
N13		633565	8298201	-434520	-152322	-43,75542868	-15,38950863			50
N2	Abastecimento humano	641085	8315187	-434111	-151408	-43,68632781	-15,23557682			186
PJ1	abastecimento comunitario (Escola)	608725	8331372	-435918	-150527	-43,98829597	-15,09083073		08/11/1993	102
PJ2	abastecimento comunitario	613129	8328286	-435650	-150707	-43,94718339	-15,11854013			
PJ4	abastecimento comunitario	613177	8324560	-435648	-150908	-43,94657028	-15,15221942			
PJ-NH2	abastecimento comunitario	615504	8324740	-435530	-150902	-43,92492193	-15,15049018			
VAR-027	Publico	618092	8261518	-435352	-154319	-43,89782382	-15,72184847	CODEVASF	26/10/1999	132
VD12	consumo humano	635928	8279870	-434357	-153318	-43,73240575	-15,55507087		1997	90
VD17	dessedentacao de animais	647867	8272938	-433714	-153701	-43,62067292	-15,6170545		1998	100
VDQ-02	Utilizada na fabrica de laticinios, dessedentacao animal e eventualmente consumo humano	653665	8271476	-433359	-153748	-43,56650829	-15,6299215			60
VDS01	consumo humano	653840	8288761	-433357	-152825	-43,56595816	-15,47369069			
VER-148	Publico	630018	8261749	-434712	-154309	-43,7865456	-15,71917024		1998	52
VZB-01	Abastecimento Comunitario	598396	8264904	-440454	-154132	-44,08176894	-15,69209162		1996	100
VZSR01	Abastecimento Comunitario	611058	8274231	-435752	-153627	-43,96445477	-15,60770935			80
SFJ 23A	Particular	643105	8284273	-433955	-153051	-43,67	-15,51			
VD03	Abastecimento Comunitario	644726	8287781	-433903	-152859	-43,65084078	-15,4830821		1982	87
FZSAP	Consumo humano, uso domestico e dessedentacao de animais	607151	8305562	-440009	-151928	-44,002540445	-15,324542409			103
IJ149	Irrigacao	644285	8302938	-433921	-152046	-43,65583333	-15,34611111	AGROECO	27/08/1997	110
IVD29	Irrigacao	655580	8269669	-433255	-153846	-43,54853286	-15,64613533	Aguacenter Pocos Artesianos Ltda	1999	142
IJ123	Irrigacao	637200	8301500	-434318	-152134	-43,7217452	-15,35949817	Leao Pocos Artesianos	12/06/1996	33
IVD05	Dessedentacao de animais e consumo humano	636791	8296438	-434331	-152419	-43,72527778	-15,40527778	Mecanizacao Rural Ltda.		100
IJ142	Abastecimento, irrigacao e dessedentacao de animais	630604	8304218	-434700	-152007	-43,78333333	-15,33527778	Brasil Pocos Artesianos Ltda.		46
VAR-055	Publico	618479	8274643	-435341	-153611	-43,89485024	-15,60319374	CODEVASF		90



ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Setor	UTM X	UTM Y	LONG GMS	LAT GMS	LONG DD	LAT DD	Empresa de Perfuracao	Data da Perfuracao	Profundidad e (m)
VD13 (BEG)	dessedentacao de animais e consumo humano	631206	8277795	-434635	-153427	-43,77632244	-15,57407497	CODEVASF	14/07/1997	102
FZAGRO	Abastecimento, irrigacao e dessedentacao de animais	612228	8294619	-435717	-152523	-43,954758472	-15,423244845			
IVZ37	Abastecimento	608293	8273953	-435923	-153636	-43,98982169	-15,60988806	Delta Prestacao de servicos J/J Ltda	2004	100
BQJ	Abastecimento comunitario	602871	8268168	-440227	-153945	-44,04084869	-15,66274312		2004	55
CBR	Abastecimento de comunitario	596022	8277529	-440618	-153442	-44,10511569	-15,578393527			
IVZ3	Abastecimento de Varzelandia	604950	8265793	-440114	-154102	-44,02065161	-15,6837903	COPASA	19/03/1999	49
VZ01	Abastecimento comunitario	596012	8263844	-440614	-154206	-44,10397259	-15,7017658		2000	140
JB01		650052	8299428	-433607	-152239	-43,60190627	-15,37750662		29/04/1997	150
JB02		678786	8314567	-432007	-151420	-43,33533675	-15,23885225		1996	106
JB03		641081	8314842	-434111	-151419	-43,68634569	-15,23869536		2003	132
JB04		634223	8314842	-434501	-151421	-43,75019175	-15,2390599		1994	130
VD01		649586	8281925	-433619	-153209	-43,60518921	-15,53572837		2003	150
VD02		646440	8281096	-433804	-153236	-43,6344686	-15,5434045		1997	105
VD04		643610	8289329	-433941	-152808	-43,66133224	-15,46915393	Leao Pocos Artesianos	24/10/1997	75
VD05		643956	8290265	-433929	-152738	-43,6581621	-15,46067454		2004	120
VD06		644502	8288155	-433911	-152847	-43,65295041	-15,47971449		1997	96
VD07		638512	8267075	-434227	-154014	-43,7075887	-15,67057718		1978	76
VD09		631912	8262918	-434608	-154231	-43,76893535	-15,70850525		2002	44
VD11	Irrigacao, dessedentacao de animais e consumo humano	633261	8264363	-434523	-154143	-43,75642718	-15,69537333	CODEVASF	1980	100
VD15		650089	8273231	-433560	-153651	-43,59996814	-15,61427522			
VD16		645945	8272862	-433819	-153704	-43,63859345	-15,61785327		1986	96
VD18		647006	8272427	-433743	-153718	-43,62867209	-15,62172326		1998	96
VD19		645673	8271641	-433828	-153744	-43,64105746	-15,62890455			100
VD20		644517	8271261	-433907	-153757	-43,65181683	-15,63240556		1997	117
VD21		646945	8286594	-433748	-152937	-43,63008847	-15,49368338			
VD22		636834	8257791	-434322	-154516	-43,7227198	-15,75458119		2005	
IJ1		636101	8300867	-434355	-152155	-43,73194444	-15,36527778			100
IJ100	Irrigacao	637921	8305927	-434255	-151910	-43,71527778	-15,31944444	Leao Pocos Artesianos Ltda.		81
IJ101		633877	8302908	-434510	-152049	-43,75277778	-15,34694444			
IJ102	Abastecimento humano, animal e irrigacao	635920	8305509	-434402	-151924	-43,73388889	-15,32333333			99
IJ103		637110	8305102	-434322	-151937	-43,72277778	-15,32694444			
IJ104	Irrigacao	643343	8304972	-433953	-151940	-43,66472222	-15,32777778	MECAR- Mecanizacao Rural Ltda	25/05/1996	83
IJ105	Irrigacao, dessedentacao de animais e consumo humano	641176	8316602	-434108	-151322	-43,68555556	-15,22277778	Água Terra Pocos Artesianos		82
IJ108	Abastecimento humano, animal e irrigacao	638503	8303588	-434235	-152026	-43,70972222	-15,34055556	Leao Pocos Artesianos		63
IJ109		632181	8324829	-434611	-150856	-43,76972222	-15,14888889			
IJ11	Irrigacao	635471	8300102	-434416	-152220	-43,73777778	-15,37222222	Roto Pocos Ltda		81
IJ110	Irrigacao	632236	8308050	-434606	-151802	-43,76833333	-15,30055556	CODEVASF	10/02/1996	54
IJ111	irrigacao	647843	8332819	-433728	-150433	-43,62444444	-15,07583333	Leao Pocos Artesianos		71
IJ112	Irrigacao	643904	8313697	-433936	-151456	-43,66	-15,24888889	CODEVASF		100
IJ113	Irrigacao	642210	8314844	-434033	-151419	-43,67583333	-15,23861111	CODEVASF	19/10/1996	100
IJ114		644865	8329211	-433907	-150631	-43,65194444	-15,10861111			
IJ115	irrigacao	633521	8298147	-434521	-152324	-43,75583333	-15,39	Ape Pocos Artesianos	28/04/2003	70
IJ116	irrigacao	633551	8298055	-434520	-152327	-43,75555556	-15,39083333	Ape Pocos Artesianos	02/04/2003	32
IJ117	irrigacao	633581	8298239	-434519	-152321	-43,75527778	-15,38916667	Ape Pocos Artesianos	25/03/2003	34
IJ119		636517	8300496	-434341	-152207	-43,72805556	-15,36861111	Leao Pocos Artesianos Ltda.	1996	45
IJ120		636517	8300496	-434341	-152207	-43,72805556	-15,36861111	Leao Pocos Artesianos Ltda.	1996	54

ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Setor	UTM X	UTM Y	LONG GMS	LAT GMS	LONG DD	LAT DD	Empresa de Perfuracao	Data da Perfuracao	Profundidad e (m)
IJ121		644984	8329149	-433903	-150633	-43,65083333	-15,10916667			
IJ122		635046	8304008	-434431	-152013	-43,74194444	-15,33694444			
IJ127		640028	8304194	-434144	-152006	-43,69555556	-15,335			
IJ130	Irrigacao	634409	8307269	-434453	-151827	-43,74805556	-15,3075			64
IJ134	Irrigacao, consumo humano e animal	627584	8297351	-434840	-152351	-43,81111111	-15,3975	Brazpocos	08/07/1996	80
IJ135		638397	8300761	-434238	-152158	-43,71055556	-15,36611111	Leao Pocos Artesianos		60
IJ136	Irrigacao	641168	8320137	-434109	-151127	-43,68583333	-15,19083333	Markowicz Pocos Artesianos Ltda.		110
IJ138	Abastecimnto, irrigacao e dessedentacao de animais	680086	8308221	-431922	-151746	-43,32277778	-15,29611111	COPASA		120
IJ139	Abastecimento Publico	632680	8317943	-434553	-151240	-43,76472222	-15,21111111	Rural Minas		95
IJ14	Irrigacao	642161	8306793	-434033	-151841	-43,67583333	-15,31138889	Leao Pocos Artesianos Ltda.		51
IJ141	Abastecimento, irrigacao e dessedentacao de animais	674865	8332266	-432223	-150445	-43,37305556	-15,07916667	Copasa		80
IJ143	Abastecimento e dessedentacao de animais	632018	8322372	-434616	-151016	-43,77111111	-15,17111111	RURAL MINAS		100
IJ144	Abastecimento	679669	8313703	-431937	-151448	-43,32705595	-15,24659922			108
IJ145	Abastecimento Publico	638672	8301958	-434229	-152119	-43,70805556	-15,35527778	COPASA		84
IJ146	Abastecimento Publico	644126	8301330	-433926	-152138	-43,65722013	-15,36065538			126
IJ147	Abastecimento Publico	658628	8321300	-433124	-151046	-43,52340274	-15,17931255			95
IJ148	Abastecimento	630574	8304187	-434701	-152008	-43,78361111	-15,33555556	COPASA		46
IJ15	Irrigacao	642416	8319269	-434027	-151155	-43,67416667	-15,19861111	Brazpocos	24/04/1996	90
IJ150	Irrigacao	642672	8327042	-434020	-150742	-43,67222222	-15,12833333	Grazpocos	30/04/1996	117
IJ151		632840	8314561	-434547	-151430	-43,76305556	-15,24166667			
IJ152		633346	8314344	-434530	-151437	-43,75833333	-15,24361111			
IJ153		632576	8315362	-434556	-151404	-43,76555556	-15,23444444			
IJ154		634273	8314799	-434459	-151422	-43,74972222	-15,23944444			
IJ158	Irrigacao	641329	8322164	-434104	-151021	-43,68444444	-15,1725			100
IJ16		611131	8317041	-435755	-151313	-43,96527778	-15,22027778			
IJ160	Irrigacao	632802	8323720	-434550	-150932	-43,76388889	-15,15888889	Leao Pocos Artesianos Ltda.		63
IJ161		628645	8305980	-434806	-151910	-43,80166667	-15,31944444			
IJ162	Irrigacao	641326	8316725	-434103	-151318	-43,68416667	-15,22166667	Markowicz Pocos Artesianos Ltda.		109
IJ163		635008	8307634	-434433	-151815	-43,7425	-15,30416667			
IJ164		633723	8307212	-434516	-151829	-43,75444444	-15,30805556			
IJ166	Irrigacao	625217	8300775	-435000	-152200	-43,83333333	-15,36666667		17/08/1988	41
IJ18	Irrigacao, abastecimento humano e animal	642257	8307806	-434030	-151808	-43,675	-15,30222222	Leao Pocos Artesianos Ltda.		57
IJ20	dessedentacao de animais, irrigacao e consumo humano	643806	8307551	-433938	-151816	-43,66055556	-15,30444444	CAMIG	1978	80
IJ21	dessedentacao de animais, irrigacao e consumo humano	644435	8307855	-433917	-151806	-43,65472222	-15,30166667	CAMIG	1978	90
IJ22	dessedentacao de animais, irrigacao e consumo humano	643806	8307551	-433938	-151816	-43,66055556	-15,30444444	CAMIG	1978	100
IJ23	Irrigacao	631867	8306147	-434618	-151904	-43,77166667	-15,31777778	Geopocos e pedras	13/08/1996	69
IJ25		639100	8303677	-434215	-152023	-43,70416667	-15,33972222			
IJ26	Irrigacao	638286	8307124	-434243	-151831	-43,71194444	-15,30861111	Leao Pocos Artesianos Ltda.		117
IJ27		638286	8307124	-434243	-151831	-43,71194444	-15,30861111			
IJ28	Abastecimento	646709	8304337	-433800	-152000	-43,63333333	-15,33333333	COPASA	24/02/1997	96
IJ29	Abastecimento	646709	8304337	-433800	-152000	-43,63333333	-15,33333333	Iguacu Pocos	24/08/1996	120
IJ3		637751	8302486	-434300	-152102	-43,71666667	-15,35055556			
IJ30		641742	8326188	-434051	-150810	-43,68083333	-15,13611111			60
IJ31	Irrigacao	636484	8300004	-434342	-152223	-43,72833333	-15,37305556	Leao Pocos Artesianos Ltda.		63

**ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES**



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel  
Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Setor	UTM X	UTM Y	LONG GMS	LAT GMS	LONG DD	LAT DD	Empresa de Perfuracao	Data da Perfuracao	Profundidad e (m)
IJ32		637443	8300828	-434310	-152156	-43,71944444	-15,36555556			
IJ34	Consumo humano e animal, irrigacao de fruticultura	644777	8310188	-433906	-151650	-43,65166667	-15,28055556	Brazpocos	08/09/1996	107
IJ35	Irrigacao	641070	8318693	-434112	-151214	-43,68666667	-15,20388889	Hidroperfuracoes Pocos Artesianos Ltda.		100
IJ37		669601	8327018	-432518	-150737	-43,42166667	-15,12694444			90
IJ38	Irrigacao	642690	8315272	-434017	-151405	-43,67138889	-15,23472222	Roto Pocos Ltda.		75
IJ39		643131	8304359	-434000	-152000	-43,66666667	-15,33333333			
IJ40	Irrigacao	639209	8311882	-434213	-151556	-43,70361111	-15,26555556			
IJ41	Irrigacao	648040	8335615	-433722	-150302	-43,62277778	-15,05055556	Brazpocos Servicos e Comercio LTDA	1997	198
IJ42	Irrigacao de culturas e pastagens	648100	8335645	-433720	-150301	-43,62222222	-15,05027778	CODEVASF	1991	104
IJ43		641297	8321796	-434105	-151033	-43,68472222	-15,17583333			
IJ44		643062	8327286	-434007	-150734	-43,66861111	-15,12611111			80
IJ45		638184	8305157	-434246	-151935	-43,71277778	-15,32638889	Mecanizacao Rural Ltda.	21/06/1996	80
IJ47		635109	8299398	-434428	-152243	-43,74111111	-15,37861111			
IJ48	Irrigacao	635710	8305264	-434409	-151932	-43,73583333	-15,32555556	Aguacenter Pocos Artesianos Ltda.	09/07/1997	60
IJ49	Irrigacao, consumo humano e animal.	642375	8327229	-434030	-150736	-43,675	-15,12666667	Brazpocos	11/05/2006	120
IJ5		639267	8301617	-434209	-152130	-43,7025	-15,35833333			
IJ50	Abastecimento humano, animal e irrigacao de fruticultura	643973	8310377	-433933	-151644	-43,65916667	-15,27888889	Roto Pocos Ltda	02/08/1996	99
IJ51	Consumo humano e dessedentacao de animais	662285	8309520	-432919	-151708	-43,48861111	-15,28555556	JB - Perfuracoes LTDA	2000	120
IJ52		638517	8305924	-434235	-151910	-43,70972222	-15,31944444	Leao Pocos Artesianos		93
IJ53		638181	8309552	-434247	-151712	-43,71305556	-15,28666667			
IJ54	Irrigacao	638099	8321015	-434252	-151059	-43,71444444	-15,18305556	Leao Pocos Artesianos Ltda.		81
IJ55		642427	8301536	-434023	-152132	-43,67305556	-15,35888889			
IJ56	Irrigacao	641391	8322533	-434102	-151009	-43,68388889	-15,16916667	Hidroperfuracoes Pocos Artesianos		100
IJ57	dessedentacao de animais e consumo humano	648424	8297257	-433701	-152350	-43,61694444	-15,39722222	CODEVASF	1997	100
IJ58	dessedentacao de animais e consumo humano	650650	8297547	-433546	-152340	-43,59622174	-15,39447235	CODEVASF	2002	120
IJ61	dessedentacao de animais e consumo humano	646722	8297795	-433758	-152333	-43,63283047	-15,39245879	CODEVASF	1997	150
IJ62	dessedentacao de animais e consumo humano	648042	8299417	-433714	-152240	-43,62062966	-15,37772283	CODEVASF	1997	90
IJ63	Irrigacao	638517	8305924	-434235	-151910	-43,70972222	-15,31944444	Leao Pocos Artesianos Ltda.		100
IJ64	Irrigacao	638518	8306108	-434235	-151904	-43,70972222	-15,31777778	AGROECO		100
IJ65		638518	8306108	-434235	-151904	-43,70972222	-15,31777778			
IJ66		640910	8302191	-434114	-152111	-43,68722222	-15,35305556			
IJ67	Irrigacao, consumo humano e animal	635408	8299611	-434418	-152236	-43,73833333	-15,37666667			103
IJ68		640932	8320538	-434117	-151114	-43,68805556	-15,18722222			113
IJ69		630985	8303017	-434647	-152046	-43,77972222	-15,34611111			
IJ7	Irrigacao	640431	8301855	-434130	-152122	-43,69166667	-15,35611111	Super Pocos Artesianos Ltda.	29/11/1999	110
IJ72		645034	8322787	-433900	-151000	-43,65	-15,16666667			
IJ73	Irrigacao	640090	8314488	-434144	-151431	-43,69555556	-15,24194444	Markowicz Pocos Artesianos Ltda.		120
IJ79	Irrigacao	644255	8327064	-433927	-150741	-43,6575	-15,12805556	Roto Pocos Ltda.		82
IJ8		630861	8318230	-434654	-151231	-43,78166667	-15,20861111			
IJ80	Irrigacao	638124	8305096	-434248	-151937	-43,71333333	-15,32694444	MECAR Mecanizacao Rural	11/04/1996	80

ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Setor	UTM X	UTM Y	LONG GMS	LAT GMS	LONG DD	LAT DD	Empresa de Perfuracao	Data da Perfuracao	Profundidad e (m)
IJ81		641578	8313926	-434054	-151449	-43,68166667	-15,24694444			
IJ82		634707	8307298	-434443	-151826	-43,74527778	-15,30722222			
IJ83	Irrigacao	638420	8304572	-434238	-151954	-43,71055556	-15,33166667	Brazpocos	05/07/1996	62
IJ84	Irrigacao	636156	8305138	-434354	-151936	-43,73166667	-15,32666667		21/03/1996	100
IJ85		639231	8305581	-434211	-151921	-43,70305556	-15,3225			
IJ87		636574	8300065	-434339	-152221	-43,7275	-15,3725	Leao Pocos Artesianos Ltda.		81
IJ88		637498	8300090	-434308	-152220	-43,71888889	-15,37222222			
IJ89	Abastecimento e irrigacao	633582	8303586	-434520	-152027	-43,75555556	-15,34083333	Leao Pocos Artesianos Ltda.		123
IJ9	Irrigacao	630861	8318230	-434654	-151231	-43,78166667	-15,20861111			110
IJ90		637531	8305684	-434308	-151918	-43,71888889	-15,32166667			
IJ91	Irrigacao	634194	8306256	-434500	-151900	-43,75	-15,31666667		11/10/1995	81
IJ93	Irrigacao	639528	8305395	-434201	-151927	-43,70027778	-15,32416667			100
IJ94		639528	8305395	-434201	-151927	-43,70027778	-15,32416667			
IJ95		625217	8300775	-435000	-152200	-43,83333333	-15,36666667			
IJ96	Irrigacao, consumo humano e animal	638204	8303467	-434245	-152030	-43,7125	-15,34166667	AGROECO	07/07/1996	100
IJ98		635982	8300776	-434359	-152158	-43,73305556	-15,36611111			
PC10		631564	8302732	-434628	-152055	-43,77431048	-15,34865723		21/11/2000	63
PC12		608804	8325323	-435914	-150844	-43,98730148	-15,14550849		28/10/1995	144
PC13		679175	8328212	-431958	-150656	-43,3326838	-15,11551272		19/11/2000	100
PC14		679662	8313702	-431938	-151448	-43,32712104	-15,24660875		20/11/2000	109
PC18		651472	8296721	-433519	-152407	-43,58851355	-15,40188937		31/08/2002	15
PC20		650228	8297293	-433600	-152348	-43,6001378	-15,39679282		13/09/2002	126
PC22		650799	8297409	-433541	-152345	-43,59482527	-15,39571085		10/04/1997	168
PC24		649959	8296904	-433609	-152401	-43,6026204	-15,40032443		05/04/1997	162
PC25		605647	8330544	-440101	-150554	-44,01689978	-15,09844178		25/04/1993	120
PC3		649959	8296904	-433609	-152401	-43,6026204	-15,40032443		20/08/2002	60
PC7		613069	8328245	-435652	-150708	-43,94773987	-15,11891335		10/11/1995	150
PC8		615619	8324838	-435526	-150859	-43,92385615	-15,14959921		12/01/1995	150
PC9		603661	8325062	-440207	-150853	-44,03515453	-15,14807752		11/02/2001	150
IVZ10	Abastecimento	601813	8267702	-440300	-154000	-44,05	-15,66666667	Hidropocos	23/04/1983	90
IVZ15		605461	8271035	-440058	-153811	-44,01611111	-15,63638889	COPASA	2003	84
IVZ18	Abastecimento	622154	8257528	-435135	-154528	-43,85971664	-15,75771858			72
IVZ19	dessedentacao de animais e consumo humano	618434	8269155	-435342	-153910	-43,89500398	-15,65280188	CODEVASF	2002	110
IVZ21	Abastecimento	621226	8261875	-435207	-154306	-43,86859545	-15,71847197	COPASA		60
IVZ22	Irrigacao de culturas	628430	8278139	-434808	-153416	-43,80222222	-15,57111111			75
IVZ24	Dessedentacao de animais e consumo humano	614514	8283068	-435556	-153138	-43,93222222	-15,52722222			8
IVZ30	Irrigacao	630459	8278619	-434700	-153400	-43,78333333	-15,56666667			74
IVZ31		628487	8277677	-434806	-153431	-43,80166667	-15,57527778	Brazpocos	01/04/1996	60
IVZ32	Abastecimento	603583	8264006	-440200	-154200	-44,03333333	-15,7	Hidropocos		100
IVZ33		595705	8259431	-440624	-154430	-44,10666667	-15,74166667			130
IVZ34	Abastecimento	602393	8269179	-44241	-153912	-44,04465231	-15,65328842			130
IVZ36	Abastecimento	608126	8256813	-435926	-154553	-43,99061772	-15,76482764	Hidrogeologia e Mineracao	2005	66
IVZ46	Irrigacao	628661	8276785	-434800	-153500	-43,8	-15,58333333			70

ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Setor	UTM X	UTM Y	LONG GMS	LAT GMS	LONG DD	LAT DD	Empresa de Perfuracao	Data da Perfuracao	Profundidad e (m)
IVZ9	Abastecimento	603399	8263242	-440206	-154225	-44,03501493	-15,70691398	Hidropocos	10/11/1982	95
VAR-003	Publico	605067	8267148	-440111	-154018	-44,0196184	-15,67153713	ROAD		90
VAR-005	Publico	601589	8273936	-440308	-153637	-44,05235085	-15,61032036	ROAD	27/01/1996	120
VAR-007	Publico	602713	8276552	-440231	-153512	-44,04197665	-15,58662771			
VAR-008	Publico	601884	8279281	-440259	-153343	-44,04982145	-15,56199249			
VAR-020	Publico	609345	8279439	-435849	-153337	-43,98025424	-15,56025321	DELTA POCOS ARTESIANOS LTDA	1999	80
VAR-026	Publico	608254	8273908	-435925	-153637	-43,99018345	-15,6102965	DELTA POCOS ARTESIANOS LTDA	18/07/1998	100
VAR-032	Publico	625825	8262768	-434933	-154237	-43,82572553	-15,71017378			
VAR-033	Privado	625701	8260118	-434936	-154403	-43,82674537	-15,73413257			
VAR-034	Publico	628594	8261280	-434759	-154325	-43,79980879	-15,72348281	CPRM	1984	40
VAR-060	Publico	625772	8278443	-434937	-153407	-43,82702743	-15,56849365			
VAR-070	Publico	612787	8273556	-435652	-153648	-43,94788745	-15,61327987	COPASA	02/01/1999	80
VAR-082	Publico	606492	8261719	-440022	-154314	-44,00608539	-15,72055136	CAMIG	01/07/1987	90
VAR-085	Publico	603464	8259060	-440203	-154441	-44,03423007	-15,74471372			
VAR-092	Publico	602642	8270882	-440233	-153816	-44,04240094	-15,63788418			
IVZ47	Irrigacao	628661	8276785	-434800	-153500	-43,8	-15,58333333	Hidroperfuracoes pocos artesianos Ltda.		80
IJ10		633389	8295966	-434525	-152435	-43,75694444	-15,40972222			
IJ59	dessedentacao de animais e consumo humano	648959	8297008	-433643	-152358	-43,61194444	-15,39944444	CODEVASF	13/09/2002	126
IJ6		639507	8297005	-434200	-152400	-43,7	-15,4			
IJN11		649869	8267436	-433606	-154000	-43,60166667	-15,66666667			
IJN12		650881	8280921	-433535	-153241	-43,59305556	-15,54472222			
IJN13	Irrigacao e abastecimento	648833	8263847	-433640	-154157	-43,61111111	-15,69916667	Hidraulica Markowicz Ltda.		87
IJN16	Irrigacao	652493	8272459	-433439	-153716	-43,5775	-15,62111111	Hidroperfuracoes Pocos Artesianos LTDA		60
IJN18	Irrigacao	642901	8267480	-434000	-154000	-43,66666667	-15,66666667	Roto Pocos Ltda.		104
IJN1		653007	8269136	-433421	-153904	-43,5725	-15,65111111			
IJN2	Irrigacao	653894	8268503	-433351	-153924	-43,5641851	-15,65677699	Alessandretti Pocos Artesianos	15/04/1996	100
IJN3	Irrigacao	643789	8290402	-433935	-152734	-43,65972222	-15,45944444			74
IJN6	Irrigacao	654115	8265637	-433343	-154058	-43,5619424	-15,68266578	agua Pocos Artesianos e Irrigacao Ltda.	2002	50
IJN7	Irrigacao	653749	8265685	-433355	-154056	-43,56535983	-15,68225438	agua Pocos Artesianos e Irrigacao Ltda.	2000	60
IJN8	Irrigacao	646960	8286631	-433748	-152936	-43,62995086	-15,4933481	Geopocos e Pedras	30/09/1996	80
IVD1	Irrigacao de culturas e pastagens	639305	8263815	-434200	-154200	-43,7	-15,7	HIDRONORTE LTDA		55
IVD10	Irrigacao	637101	8298495	-434321	-152312	-43,7225	-15,38666667	Hidropocos Ltda.		70
IVD11	consumo humano, dessedentacao de animais e irrigacao	674272	8288901	-432232	-152816	-43,37555556	-15,47111111			105
IVD12	dessedentacao de animais	671753	8294852	-432358	-152503	-43,39944444	-15,4175			103
IVD13	consumo humano, dessedentacao de animais e irrigacao de pastagens	667570	8293561	-432618	-152546	-43,43833333	-15,42944444		1973	50
IVD15	deessedentacao de animais	662370	8291908	-432912	-152641	-43,48666667	-15,44472222	Aguacenter Pocos Artesianos Ltda		85
IVD16	consumo humano e dessedentacao de animais	672843	8293123	-432321	-152559	-43,38916667	-15,43305556		1973	103
IVD17	consumo humano e dessedentacao de animais	669957	8293882	-432458	-152535	-43,41611111	-15,42638889			85
IVD18	consumo humano, dessedentacao de animais e irrigacao	669996	8291084	-432456	-152706	-43,41555556	-15,45166667			96
IVD19	consumo humano e dessedentacao de animais	669024	8288540	-432528	-152829	-43,42444444	-15,47472222			147

ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGG/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel  
Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Setor	UTM X	UTM Y	LONG GMS	LAT GMS	LONG DD	LAT DD	Empresa de Perfuracao	Data da Perfuracao	Profundidad e (m)
IVD2	Irrigacao de culturas e pastagens	638424	8265664	-434230	-154100	-43,70833333	-15,68333333	Cooperativa Agro-pecuaria regional de Moc		42
IVD20	consumo humano e dessedentacao de animais	665598	8293084	-432724	-152602	-43,45666667	-15,43388889			97
IVD21	consumo humano, dessedentacao de animais e irrigacao de pastagens	673785	8291425	-432249	-152654	-43,38027778	-15,44833333		1973	80
IVD22	consumo humano, dessedentacao de animais e irrigacao de pastagens	669987	8293882	-432457	-152535	-43,41583333	-15,42638889			46
IVD23	consumo humano, dessedentacao de animais e irrigacao	670327	8291543	-432445	-152651	-43,4125	-15,4475			100
IVD26	Fora de uso. Futuramente sera utilizado para abastecimento do Parque de Exposicoes.	650072	8274963	-433601	-153555	-43,60023287	-15,59862242	COPASA	03/12/1994	67
IVD3	Irrigacao de culturas e pastagens	635744	8265680	-434400	-154100	-43,73333333	-15,68333333	HIDRONORTE LTDA		57
IVD32	Irrigacao, dessedentacao de animais e consumo humano	631927	8262950	-434608	-154230	-43,76879712	-15,70821523	CODEVASF	2002	100
IVD35	dessedentacao de animais e consumo humano	632580	8273901	-434548	-153633	-43,76329944	-15,60919969	CODEVASF	14/07/1997	72
IVD37	irrigacao	630245	8277698	-434707	-153430	-43,78527778	-15,575	CODEVASF	1997	100
IVD39	dessedentacao de animais e consumo humano	633057	8264406	-434530	-154142	-43,75833333	-15,695	Rural Minas		106
IVD4	Irrigacao	637488	8298339	-434308	-152317	-43,71888889	-15,38805556	Mecanizacao Rural Ltda.		60
IVD40	Irrigacao	647996	8286411	-433713	-152943	-43,62027778	-15,49527778	Geopocos do Norte Ltda		60
IVD41	Dessedentao de animais	663244	8288951	-432842	-152817	-43,47833333	-15,47138889	VMS Equipamentos e Engenharia Ltda	1998	100
IVD42	Irrigacao	643393	8284227	-433947	-153055	-43,66305556	-15,51527778	Hidronorte		119
IVD43	Irrigacao	642927	8285859	-434003	-153002	-43,6675	-15,50055556	Hidronorte		49
IVD45	Abastecimento humano, animal e irrigacao de fruticultura	642961	8291329	-434003	-152704	-43,6675	-15,45111111			100
IVD46	Abastecimento humano, animal e irrigacao de fruticultura	643845	8289756	-433933	-152755	-43,65916667	-15,46527778			101
IVD47	Irrigacao	651411	8266473	-433514	-154031	-43,58722222	-15,67527778	Hidropocos		94
IVD48	Irrigacao	641087	8282305	-434104	-153158	-43,68444444	-15,53277778	AGROECO Planejamento e Consultoria S/C Limitada		100
IVD5	dessedentacao de animais e consumo humano	636791	8296438	-434331	-152419	-43,72527778	-15,40527778	Mecanizacao Rural Ltda.		100
IVD6	Irrigacao	637339	8298401	-434313	-152315	-43,72027778	-15,3875			55
IVD7	Irrigacao	637013	8298680	-434324	-152306	-43,72333333	-15,385	Mecanizacao Rural Ltda.		58
IVD8	Irrigacao	637550	8298677	-434306	-152306	-43,71833333	-15,385			27
IVD9	Irrigacao	637310	8298463	-434314	-152313	-43,72055556	-15,38694444	Mecanizacao Rural Ltda.		70
IVZ23		648309	8274822	-433700	-153600	-43,61666667	-15,6			
IVZ38		636811	8294870	-434330	-152510	-43,725	-15,41944444			
IVZ6	Irrigacao de culturas e pastagens	630310	8294883	-434708	-152511	-43,78558006	-15,41966703	Mecanizacao Rural Ltda.		51
IVZ7		642592	8294343	-434016	-152526	-43,67111111	-15,42388889			
IVZ8	Irrigacao	639971	8280038	-434141	-153312	-43,69472222	-15,55333333	Brazpocos	11/03/1996	80
VER -020	Privado	648442	8278364	-433656	-153405	-43,61563906	-15,56798021			
VER -116	Publico	632686	8273813	-434544	-153636	-43,76230607	-15,60998951	CODEVASF	1991	105
VER-134	Publico	648351	8265365	-433657	-154108	-43,61569859	-15,68547101	COPASA	1998	
SRN										
VS	Publico	653001	8285186	-433427	-153022	-43,57425287	-15,506387762	HPJR	19/09/2005	136
CUR	Publico	650457	8278349	-433551	-153405	-43,59754780	-15,56833296	DNOCS	28/07/2005	114
VA	Publico	649610	8265255	-433616	-154112	-43,604644068	-15,68672738	HPJR	13/10/2005	91
BS	Publico	648438	8272211	-433657	-153726	-43,61600114	-15,6239280487	DNOCS	06/07/2005	108

ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Prof. Revestimento (m)	Comprimento Saliencia (m)	Nivel Estatico - Teste (m)	Nivel Dinamico (m)	Vazao de teste (m3/h)	Rebaixamento	Cota da superficie	Cota do nivel d'agua	Cota primeira entrada d'agua	Cota ND	Cota ultima entrada d'agua	Cota do fundo do poço	Entradas d agua (m)
IJ140	12		16,0	30,0	17,6	14,0	497,9	481,9	480,9	467,9	465,9	432	17-32
IJ165					15								
IJ19	32		17,0	21,0	113,142	4,0	467,1	450,1	435,1	446,1	431,1	413	32-36
IJ24	6		18,0	18,0	11,31	0,0	483,0	465,0	459,0	465,0	404,0	403	24 ; 39,5 ; 79
IJ60	8		28,0	28,0	15,84	0,0	480,7	452,7	462,7	452,7	405,7	401	18-25 e 25-75
IJN5	3		13,0	14,0	247,5	1,0	508,0	495,0	503,0	494,0	480,0	474	5; 16; 28
IVD14			33,3	69,0	1,004	35,7	507,2	473,9		438		367	
IVD30	12		11,0	19,0	39,6	8,0	513,2	502,2		494		403	0-12 ; 12-110
IVD34	54		8,0	19,0	6,1	11,0	524,7	516,7	499,7	505,7	474,7	425	25-35;45-50
IVD44	30		32,0	38,0	44,307	6,0	502,2	470,2		464		402	
IVD49	32,0		7,4	31,4	16,5	24,1	481,8	474,4	466,8	450,4	433,8	402	15-18 e 38-48
IVZ13	7,6	0,64	1,9	15,4	32,724	13,5	699,4	697,5	683,4	684,0	678,4	615	16; 21
IVZ14	24	1	14,0	16,2	23,22	2,2	746,1	732,1	701,1	729,9	696,1	662	45;46;50
IVZ16					270								
IVZ20		0,4	28,8	64,3	8,676	35,5	538,9	510,1		475		449	
IVZ4	28		17,0	26,0	18	9,0	768,6	751,6	743,6	742,6	716,6	669	25-52
IVZ5eIVZ6	9,8		10,0	11,0	132	1,0	489,2	479,2	474,5	478,2	448,9	446	14,7 ; 16-23,5 ; 23,5-24,6; 24,6-
JAA-01													
N11					35								
N13					250								
N2			32,5	145,3	0,939	112,8	482,2	449,7		337		296	
PJ1	42		20,0	36,0	6,112	16,0	466,0	446,0		430		364	
PJ2													
PJ4													
PJ-NH2													
VAR-027		0,80	0,0	53,0	4,40	53,0	591,3	591,3	569,3	538,3		459	22,00
VD12	40,50		35,0	54,3	6,6	19,3	519,0	484,0	433,0	464,7		429	86,00
VD17			12,0	46,0	18	34,0	485,8	473,8		440		386	
VDQ-02			18,0				496,4	478,4		496		436	
VDS01													
VER-148	24,00	0,75	26,6	26,8	60,8	0,3	529	502,4		502			35; 38
VZB-01					8								
VZSR01													
SFJ 23A													
VD03			13,0	15,0	12,37	2,0	480,9	467,9		466		394	
FZSAP			47,3		6		491	443,7		491			
IJ149	40		15,0	20,0	32	5,0	473,8	458,8	441,8	453,8	363,8	364	32 ; 76 ; 110
IVD29	16	0,7	11,5	17,4	264	5,9	503,6	492,1	479,1	486,2	419,6	362	24,5; 33; 44;50; 64; 69; 75; 79;
IJ123	9		17,0	24,0	42	7,0	482,2	465,2		458		449	
IVD05	12,0	12,0	12,0	12,0	30	0,0	473	461,0		461			
IJ142		0,7	29,0	32,0	16,8	3,0	493,7	464,7		462		448	
VAR-055		0,70	12,0	28,0	79,20	16,0	580,3	568,3		552		490	

ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Prof. Revestimento (m)	Comprimento Saliencia (m)	Nivel Estatico Teste (m)	Nivel Dinamico (m)	Vazao de teste (m3/h)	Rebaixamento	Cota da superficie	Cota do nivel d'agua	Cota primeira entrada d'agua	Cota ND	Cota ultima entrada d'agua	Cota do fundo do poço	Entradas d agua (m)
VD13 (BEG)	12		1,0	15,0	22,6	14,0	494	493,0		479			25-35; 45-50; 70-80
FZAGRO							525			525			
IVZ37	12	0,8			10,8		714,2	687,8	702,2	714,2	651,2	614	12 - 28; 28-63
BQJ							702			702			
CBR							754			754			
IVZ3	12	0,85	5,2	39,9	102,85	34,7	716,7	711,5	703,2	676,8	671,7	668	13,5; 14,5; 17,0; 27,5; 45,0
VZ01					12		783			783			110; 128
JB01	36		18,0	78,0	2,12	60,0	483,5	465,5		406		334	
JB02			25,0		8,00		481,4	456,4		481		375	
JB03			26,0	75,0	3,60	49,0	479,2	453,2		404		347	
JB04					1,80		482			482			
VD01	27,6		10,7	116,0	2,34	105,3	484,5	473,8	374,5	368,5	356,5	335	110; 128
VD02			11,0		11,00		482,2	471,2		482		377	
VD04	18,0	0,34	4,8	60,0	8,4	55,3	477,7	473,0	464,7	417,7	435,7	403	13; 42
VD05	26,65		6,7	73,7	11,5	67,0	475,7	469,0	444,7	402,0	364,7	356	31; 52; 82; 111
VD06	41,5		11,6	20,4	12,56	8,8	476,2	464,6	431,2	455,8	381,2	380	45; 95
VD07		0,15	27,0				517,4	490,4		517		441	
VD09							534			534			
VD11		0,84	21,5	21,7	65,4	0,1	522,4	500,9		501		422	
VD15													
VD16					3								
VD18	69,00		15,4	26,2	20,6	10,9	488,3	472,9	467,9	462,1		392	20,40
VD19					4,2					0			
VD20	32,45		18,3	97,7	1,6	79,4	499,4	481,1	481,1	401,7		382	18,30
VD21													
VD22							503			503			
IJ1			23,0	40,0	72	17,0	482	459,0		442			
IJ100	7		10,0	24,8	79,2	14,8	488,1	478,1		463		407	
IJ101					21								
IJ102	6		16,0	74,0	44	58,0	489,7	473,7		416		391	
IJ103					25,2								
IJ104	24,7		17,2	23,0	14,142	5,8	475	457,8		452			38,5; 58 ; 76,0-76,40 ; 77,2-
IJ105	26		21,0	21,0	30	0,0	474,1	453,1	449,1	453,1	429,1	392	25-29; 45
IJ108	6		7,2	8,9	88	1,7	486,4	479,2		477		423	
IJ109					7,2								
IJ11	16		13,0	14,0	88	1,0	482,1	469,1		468		401	
IJ110	36		11,0	15,0	158,4	4,0	482,2	471,2	463,2	467,2	435,2	428	19 a 20; 23 a 24; 34 a 35; 46 a 47
IJ111	33,5		12,7	12,9	88	0,2	459,9	447,2		447		389	
IJ112			7,0	47,4	34,416	40,4	471,9	464,9		425		372	
IJ113	42		4,8	54,0	37,714	49,2	467,2	462,4	421,2	413,2	391,2	367	46-47; 75-76
IJ114					25,2								
IJ115	11		22,0	23,4	100	1,4	492,0	470,0		469		422	
IJ116	18		19,0	22,1	136	3,1	490,5	471,5		468		459	
IJ117	18		17,0	18,2	268	1,2	490,4	473,4		472		456	
IJ119	15		9,0	12,6	72	3,6	487,9	478,9		475		443	
IJ120	6		10,7	16,6	88	5,9	487,9	477,2		471		434	



ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Prof. Revestimento (m)	Comprimento Saliencia (m)	Nivel Estatico - Teste (m)	Nivel Dinamico (m)	Vazao de teste (m3/h)	Rebaixamento	Cota da superficie	Cota do nivel d'agua	Cota primeira entrada d'agua	Cota ND	Cota ultima entrada d'agua	Cota do fundo do poço	Entradas d agua (m)
IJ121					28,8								
IJ122					36								
IJ127					97,2								
IJ130	13		9,0	30,0	28,8	21,0	481,9	472,9		452		418	
IJ134	28		23,0	33,0	30,022	10,0	502,8	479,8	472,8	469,8	447,8	423	30 e 55
IJ135	4,5		0,8	2,9	99	2,1	480,1	479,3		477		420	
IJ136	42		14,0	24,0	51	10,0	471,1	457,1		447		361	
IJ138	36		18,0	23,0	9,4	5,0	472,3	454,3		449		352	
IJ139	18		30,0	40,0	32	10,0	480,4	450,4	455,4	440,4	435,4	385	25-45
IJ14	25		17,5	20,8	88	3,3	483,3	465,8		463		432	
IJ141	26		20,0	60,0	8	40,0	467,9	447,9	445,9	407,9	426,9	388	22-28; 28-33; 33-41
IJ143	18		20,0	30,0	19	10,0	476,4	456,4		446		376	
IJ144		0,4	11,5	64,2	13,86	52,7	471,1	459,6		407		363	
IJ145	14,45	0,5	14,7	14,9	16,488	0,2	488,4	473,7	472,3	473,5	414,5	404	16,10; 62,00; 73,90
IJ146		1	38,1	84,1	14,112	46,0	488,0	449,9		404		362	
IJ147			44,8	53,2	21,168	8,4	466,2	421,4		413		371	
IJ148		0,65	24,3	25,1	24,84	0,8	494,0	469,7		469		448	
IJ15	34		3,8	7,0	19,3	3,2	470,0	466,2	459,0	463,0	398,0	380	11; 17; 21; 72
IJ150	26,2		16,7	24,0	30	7,3	466,8	450,1	440,1	442,8	349,8	350	26,7 e 117
IJ151					64,8								
IJ152					54								
IJ153					79,2								
IJ154					14,4								
IJ158	43,6		12,0	12,0	22,8	0,0	471,5	459,5		460		372	
IJ16					10,8								
IJ160	14		14,0	15,3	88	1,3	479,4	465,4		464		416	
IJ161					61,2								
IJ162	27		14,0	14,3	54	0,3	470,8	456,8		456		362	
IJ163					90								
IJ164					86,4								
IJ166	8,5		1,7	1,7	200	0,0	523,0	521,3	519,0	521,3	487,0	482	4 ; 12,60 ; 31; 36
IJ18	14		23,7	46,0	20,307	22,3	481,0	457,3		435		424	
IJ20	18		12,0	16,0	22	4,0	475,4	463,4	463,4	459,4	440,4	395	12-15 ; 32-35
IJ21	18		13,0	19,0	11	6,0	467,3	454,3	454,3	448,3	420,3	377	13-18; 43-47
IJ22	18		21,0	35,0	9	14,0	475,4	454,4	460,4	440,4	428,4	375	15-18; 43-47
IJ23	3		10,0	11,0	300	1,0	488,6	478,6	439,6	477,6	426,6	420	49-50; 53-54 ; 56-58 ; 58-62
IJ25					50,4								
IJ26	3		23,0	53,0	66	30,0	486,3	463,3		433		369	
IJ27					50,4								
IJ28	12	0,75	9,1	43,6	21,6	34,5	478,0	468,9	465,0	434,4	427,0	382	13;46;51
IJ29	12	1,2	10,7	50,1	18,72	39,4	478,0	467,3		428		358	
IJ3					320,4								
IJ30					50								
IJ31	6		12,2	30,0	14,4	17,8	479,9	467,7		450		417	

**ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES**



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Prof. Revestimento (m)	Comprimento Saliencia (m)	Nivel Estatico-Teste (m)	Nivel Dinamico (m)	Vazao de teste (m3/h)	Rebaixamento	Cota da superficie	Cota do nivel d'agua	Cota primeira entrada d'agua	Cota ND	Cota ultima entrada d'agua	Cota do fundo do poço	Entradas d'agua (m)
IJ32					39,6								
IJ34	26,5		16,0	89,0	20,5	73,0	463,3	447,3	423,3	374,3	398,3	356	40,0 e 65,0
IJ35	43		14,0	15,0	14,4	1,0	469,8	455,8		455		370	
IJ37			39,7	41,2	12,571	1,5	500,6	460,9		459		411	
IJ38	23		5,0	23,0	99	18,0	468,1	463,1		445		393	
IJ39					198								
IJ40			19,8	55,0	52,8	35,2	482,2	462,4		427			
IJ41	48		11,0	28,0	72	17,0	458,8	447,8	344,8	430,8	268,8	261	114;165;190
IJ42	36		11,0	23,5	99	12,5	458,7	447,7	402,7	435,2	363,7	355	56-57; 94-95
IJ43					21,6								
IJ44					10,8								
IJ45	11		9,1	9,4	28,8	0,3	480,6	471,5	470,5	471,2	414,8	401	10,10; 23,80; 30,50; 39,60;
IJ47					10								
IJ48	32,5		16,0	16,0	80	0,0	480,8	464,8	450,8	464,8	422,8	421	30; 52; 58
IJ49	28		15,0	23,0	24	8,0	467,9	452,9	443,9	444,9	353,9	348	24;74;114
IJ5					100,8								
IJ50	33		28,0	84,0	15,84	56,0	472,2	444,2		388		373	
IJ51			50,0	58,0	3,1	8,0	495,4	445,4		437		375	
IJ52	15		15,5	19,2	99	3,7	483,2	467,7		464		390	
IJ53					75,6								
IJ54	36		26,8	30,2	66	3,4	485,6	458,8		455		405	
IJ55					111,6								
IJ56	43,5		14,0	20,0	13,5	6,0	466,2	452,2		446		366	
IJ57	20		17,0	32,0	8,2	15,0	492,1	475,1	472,1	460,1	464,1	392	20-28
IJ58	54		35,0	52,0	5,56	17,0	491,5	456,5	439,5	439,5	413,5	372	52-78
IJ61	36		18,0	78,0	2,112	60,0	480,6	462,6	417,6	402,6	342,6	331	63; 90; 96;138
IJ62	7		24,0	24,0	14,4	0,0	494,6	470,6	470,6	470,6	444,6	405	24-50
IJ63	18		13,3	14,8	99	1,5	483,2	469,9		468		383	
IJ64	16		13,2	13,2	22,6	0,0	483,1	469,9	451,1	469,9	405,1	383	32; 38; 44; 78
IJ65					21,6								
IJ66					75,6								
IJ67	12		10,0	29,0	18	19,0	486,2	476,2	443,2	457,2	411,2	383	43,00 e 75,00
IJ68					23								
IJ69					18								
IJ7	4	0,8	13,0	21,5	182	8,5	477,4	464,4		456		367	
IJ72					14,4								
IJ73	24		24,0	39,0	26,4	15,0	481,1	457,1		442		361	
IJ79	28		18,0	36,0	17,6	18,0	473,6	455,6		438		392	
IJ8					14,4								
IJ80	7		6,6	7,3	33	0,7	479,7	473,1	456,2	472,4	409,7	400	23,50-24,0; 36,80 - 37,0;

ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Prof. Revestimento (m)	Comprimento Saliencia (m)	Nivel Estatico Teste (m)	Nivel Dinamico (m)	Vazao de teste (m3/h)	Rebaixamento	Cota da superficie	Cota do nivel d'agua	Cota primeira entrada d'agua	Cota ND	Cota ultima entrada d'agua	Cota do fundo do poço	Entradas d agua (m)
IJ81					151,2								
IJ82					64,8								
IJ83	8,9		10,0	10,0	40	0,0	486,9	476,9	476,4	476,9	456,9	425	10,5 e 30,0
IJ84	11		12,0	12,0	19,5	0,0	483,9	471,9		472		384	
IJ85					18								
IJ87			11,3	54,6	52,8	43,3	480,3	469,0		426		399	
IJ88					50,4								
IJ89	12		23,0	53,0	13,894	30,0	488,1	465,1		435		365	
IJ9	29		14,0	14,0	30	0,0	480,9	466,9		467		371	
IJ90					10,8								
IJ91	42		13,0	20,0	92	7,0	487,1	474,1	473,1	467,1	433,1	406	14; 36; 54
IJ93	15,8		23,0	26,0	17,6	3,0	481,0	458,0		455		381	
IJ94					14,4								
IJ95					100,8								
IJ96			6,5	6,5	25,2	0,0	487,9	481,4	457,9	481,4	393,9	388	30 e 94
IJ98					79,2								
PC10	24		18,0	22,0	113,142	4,0	492,4	474,4		470		429	
PC12	66		22,0	54,0	52,8	32,0	466,6	444,6		413		323	
PC13	36		28,0	67,0	2,4	39,0	462,0	434,0		395		362	
PC14	24		18,0	48,0	3,332	30,0	471,1	453,1		423		362	
PC18													
PC20	60		39,0	86,0	1,32	47,0	485,3	446,3		399		359	
PC22	48												
PC24	42												
PC25	60		30,0	70,0	4,4	40,0	454,2	424,2		384		334	
PC3													
PC7	60		35,0	70,0	6,6	35,0	470,8	435,8		401		321	
PC8	42		36,0	82,0	5,463	46,0	475,1	439,1		393		325	
PC9	49												
IVZ10	8		4,0	35,7	14,4	31,7	748,6	744,6		713		659	
IVZ15	52,37	0,92	13,4	55,9	7,308	42,6	737,9	724,5		682		654	
IVZ18		0,9	2,0	11,6	42,336	9,6	551,8	549,8		540		480	
IVZ19	42		6,0	48,0	0,828	42,0	558,8	552,8	510,8	510,8	506,8	449	48;52
IVZ21		0,6	5,5	19,3	16,344	13,8	572,9	567,4		554		513	
IVZ22			32,0	44,0	54	12,0	503,6	471,6		460		429	
IVZ24					10	0,0	631			631		623	
IVZ30			18,0	39,0	20	21,0	512,5	494,5		474		439	
IVZ31	9		1,5	1,5	20,842	0,0	524,4	522,9		523		464	
IVZ32	10	0,85	2,9	44,3	14,4	41,4	767,0	764,2		723		667	
IVZ33			16,5	73,9	3,6	57,4	822,0	805,5		748		692	
IVZ34		0,87	52,8	52,9	8,316	0,1	711,4	658,6		659		581	
IVZ36	12		3,5	22,0	12,77	18,5	635,8	632,3		614		570	
IVZ46	8,5		2,0	40,0	40	38,0	506,7	504,7		467		437	

ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Prof. Revestimento (m)	Comprimento Saliencia (m)	Nivel Estatico-Teste (m)	Nivel Dinamico (m)	Vazao de teste (m3/h)	Rebaixamento	Cota da superficie	Cota do nivel d'agua	Cota primeira entrada d'agua	Cota ND	Cota ultima entrada d'agua	Cota do fundo do poço	Entradas d'agua (m)
IVZ9	4,5	0,83	1,2	23,6	26,64	22,5	752,5	751,3		729		658	
VAR-003		0,60	17,7	39,0	13,20	21,3	706,3	688,6		667		616	
VAR-005		0,60	8,2		5,00		718,8	710,6		719		599	
VAR-007													
VAR-008			1,7	34,1		32,4	721,6	719,9		687			
VAR-020		1,00	10,4	21,4	9,30	11,0	694,9	684,5		674		615	
VAR-026		0,60	26,4	41,5	7,66	15,1	714,5	688,1		673		615	
VAR-032		1,00											
VAR-033													
VAR-034		0,40	19,4	20,0	10,00	0,6	531,8	512,4		512		491	
VAR-060		0,40											
VAR-070		1,20	2,0	45,0	19,80	43,0	609,3	607,3		564		529	
VAR-082		0,60											
VAR-085		0,30											
VAR-092		0,80	16,0				749,2	733,2		749			
IVZ47	21		6,0	21,0	250	15,0	506,7	500,7		486		427	
IJ10					93,6								
IJ59	60		39,0	86,0	1,32	47,0	487,0	448,0	422,0	401,0	399,0	361	65-88
IJ6													
IJN11													
IJN12													
IJN13	9,5		4,0	27,0	65	23,0	483,5	479,5		457		397	
IJN16	10,0		2,7	5,7	20	3,0	500,0	497,3		494		440	
IJN18	36,0		18,0	45,1	27,31	27,1	514,0	496,0		469		410	
IJN1													
IJN2	24		12,0		54,6		503,1	491,1		503		403	
IJN3			2,0	50,0	24	48,0	472,5	470,5		423		399	
IJN6	10		19,0	19,5	158,4	0,5	508,5	489,5	490,0	489,0	458,5	459	18,5-19 e 46-50
IJN7	7		16,0	31,5	143,99	15,5	507,5	491,5	491,5	476,0	452,5	448	16-17; 20-20; 54-55
IJN8	27		7,1	38,2	42,64	31,2	481,2	474,2	469,2	443,0	412,2	401	12; 19; 69
IVD1			21,0	27,0	32,7	6,0	516,1	495,1		489		461	
IVD10	19		14,0	18,0	250	4,0	486,0	472,0		468		416	
IVD11			21,0	45,2	60,92	24,2	500,2	479,2		455		395	
IVD12			23,0	29,0	10	6,0	494,9	471,9		466		392	
IVD13			11,0	15,3	60,92	4,3	498,0	487,0		483		448	
IVD15			5,6	22,1	5,8	16,5	507,8	502,2		486		423	
IVD16			21,1	42,0	4	20,9	501,5	480,4	465,5	459,5	399,5	399	36; 55; 102
IVD17			15,0	15,6	8,08	0,6	497,6	482,6		482		413	
IVD18			9,5	28,0	15,59	18,5	496,6	487,1	458,6	468,6	446,6	401	38; 50
IVD19			14,0	33,0	5,082	19,0	498,9	484,9		466		352	

**ANEXO VIII - INVENTÁRIO DE POÇOS TUBULARES**



Controle lito-estrutural e estratigráfico na hidrogeoquímica e nas concentrações de fluoreto no Sistema Aquífero Cárstico-fissural do Grupo Bambuí, norte de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em geologia -IGC/UFMG Mestranda: Dora Atman Costa  
Orientação: Leila N. M. Velásquez e Lúcia M. Fantinel Abril de 2011



Identificacao do Ponto	Prof. Revestimento (m)	Comprimento Saliencia (m)	Nivel Estatico - Teste (m)	Nivel Dinamico (m)	Vazao de teste (m3/h)	Rebaixamento	Cota da superficie	Cota do nivel d'agua	Cota primeira entrada d'agua	Cota ND	Cota ultima entrada d'agua	Cota do fundo do poço	Entradas d agua (m)
IVD2			19,3	22,2	240	2,9	519,9	500,6	495,9	497,7	490,9	478	24; 29
IVD20			12,2	15,5	9,207	3,3	499,7	487,5		484		403	
IVD21			8,5	18,8	113,146	10,3	493,4	484,9		475		413	
IVD22			8,8	24,3	264	15,6	498,7	490,0		474		453	
IVD23			5,6	62,4	5,5	56,8	499,9	494,3		437		400	
IVD26	5,5	0,63	11,0	21,6	29,988	10,7	490,7	479,7	467,7	469,1	430,9	423	23; 59,8
IVD3			17,0	20,7	100	3,7	528,0	511,0		507		471	
IVD32	30	0,65	25,6	25,7	21,86	0,0	535,9	510,3	496,9	510,3	437,9	436	39;52;98
IVD35	54		20,0	30,0	10,7	10,0	521,6	501,6	496,6	491,6	471,6	450	25-35;45-50
IVD37	12		3,0	14,0	144	11,0	505,3	502,3	500,3	491,3	461,3	405	5-12; 12-18; 40-44
IVD39	7		11,0	19,0	10	8,0	517,8	506,8		499		412	0-7; 7-106
IVD4	10		12,5	18,0	250	5,5	487,9	475,4		470		428	
IVD40	35		12,0	41,0	21,6	29,0	480,4	468,4	465,4	439,4	457,4	420	15; 23
IVD41	16		22,0	22,0	50	0,0	507,6	485,6	485,6	485,6	447,6	408	22; 32; 60
IVD42			4,0	54,0	21,7	50,0	475,7	471,7		422		357	
IVD43			14,0	24,0	98	10,0	485,3	471,3		461		436	
IVD45			16,0	38,0	18,28	22,0	478,6	462,6		441		379	
IVD46			8,0	54,0	20	46,0	478,2	470,2		424		377	
IVD47			0,4	20,4	0,1584	20,0	500,6	500,2		480		407	
IVD48	21		18,0	20,0	63	2,0	504,5	486,5		485		405	
IVD5			12,0	12,0	30	0,0	482,6	470,6		471		383	
IVD6			14,0	18,0	250	4,0	486,4	472,4		468		431	
IVD7			14,0	18,0	250	4,0	483,1	469,1		465		425	
IVD8			14,0	18,0	90	4,0	484,0	470,0		466		457	
IVD9	16,36		14,0	17,0	250	3,0	486,9	472,9		470		417	
IVZ23					309,6								
IVZ38					68,4								
IVZ6	14,8		9,5	10,5	132	1,0	489,2	479,7	477,1	478,7	448,1	438	12,1-14; 14,8-15,8; 19,2-22,3;
IVZ7					32,4								
IVZ8	13,7		3,0	10,0	35	7,0	483,1	480,1	469,1	473,1	428,1	403	14,33,44,55
VER -020		0,70			2,00								
VER -116		0,60			12,00								
VER-134		0,60			2,80								
SRN			42,0										
VS	46,00		23,00	70,0	5,00	47,0	484	461,0		414			36; 120
CUR	6,00		10,0	47,0	3,60	30,0	481	471,0		434			
VA	17,00		8,0	25,0	11,00	17,0	489	481,0		464			30; 81
BS	21,00		7,0	69,0	2,40	62,0	484	477,0		415			