

PROGESTÃO
META FEDERATIVA 1.2 - COMPARTILHAMENTO DE INFORMAÇÕES SOBRE ÁGUAS
SUBTERRÂNEAS

QUESTIONÁRIO DE AVALIAÇÃO – GESTÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NOS
ESTADOS

ESTADO: .MATO GROSSO DO SUL

ÓRGÃO GESTOR DOS RECURSOS HÍDRICOS: SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E
DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO – SEMADE executado pelo– INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE DE
MATO GROSSO DO SUL IMASUL

DATA DAS INFORMAÇÕES: 18 DE DEZEMBRO DE 2014

RESPONSÁVEL(IS) PELO PREENCHIMENTO DO QUESTIONÁRIO:

Cleuza Maria Gomes Viana - Geóloga Fiscal Ambiental – Telefone 67 3318 6140 –
cviana@imasul.ms.gov.br

Angélica Haralampidou - Geóloga Fiscal Ambiental – Telefone 67 3318 6085 –
aharalampidou@imasul.ms.gov.br

Juarez Marques Cardoso – Geólogo – Bolsista Termo de Cooperação Mútua – FUNDECT – Telefone
67 3318 6140 – jmcardoso@imasul.ms.gov.br

1. TEMA 01 – VISÃO INSTITUCIONAL E LEGAL

1.1. Qual o órgão responsável pela gestão de recursos hídricos no Estado e a entidade responsável pela outorga de água subterrânea?

Órgão Gestor: Secretaria de Meio Ambiente e Desenvolvimento Econômico – SEMADE

Órgão executor: Instituto de meio Ambiente de Mato do Sul – IMASUL – responsável pela outorga (Decreto 13.990 de 02 de julho de 2014, art. 3º, § 1º)

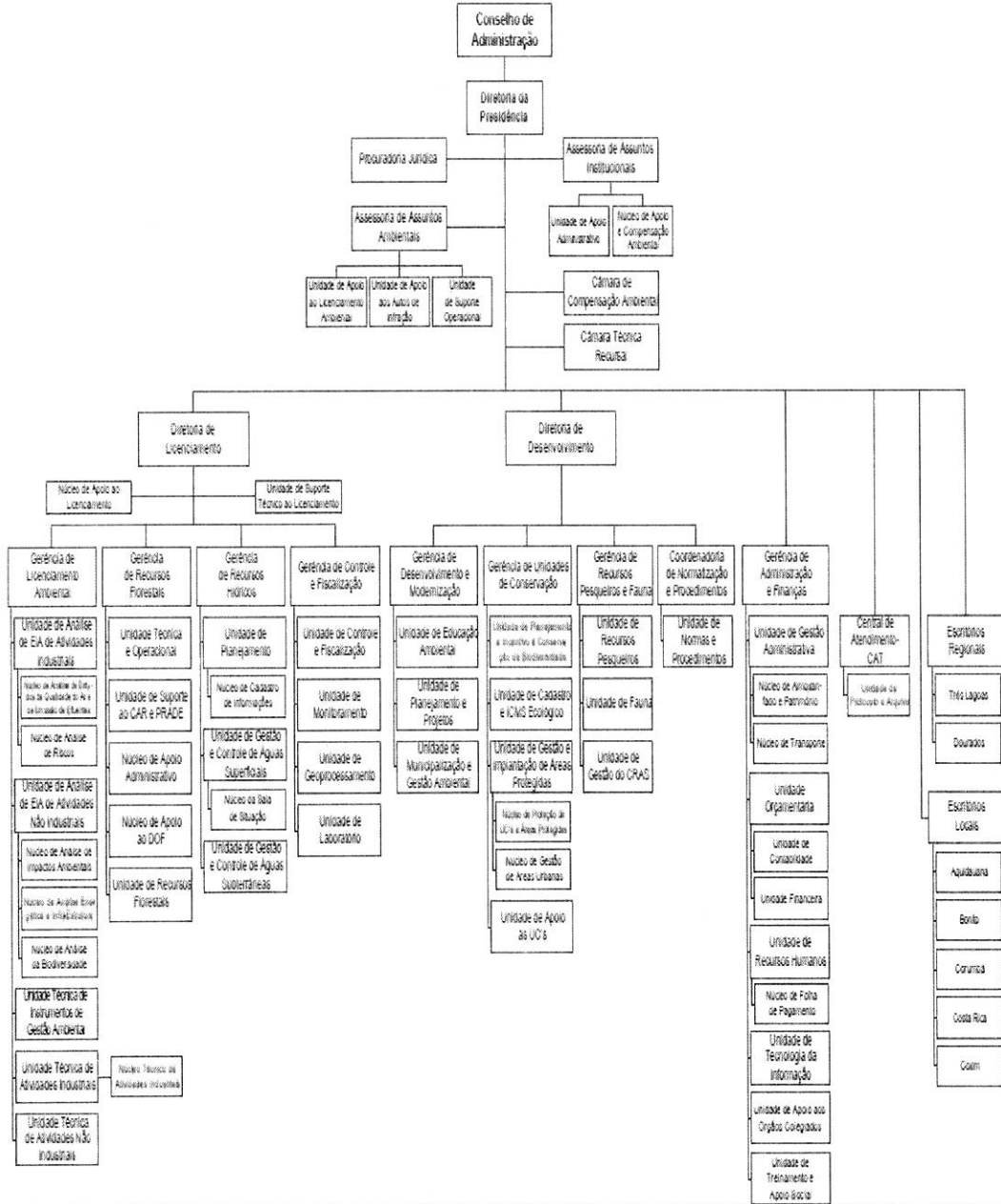
Gerência de Recursos Hídricos (Decreto n.º 12.275 de 10 de março de 2009 e Decreto nº 13.988, de 2 de julho de 2014, estabelece a Estrutura Básica e a Competência do IMASUL).

1.2. Qual a estrutura do Estado para a gestão dos recursos hídricos?

A estrutura básica e operacional do IMASUL é constituída de um I - Órgão colegiado de Deliberação Superior: Conselho de Administração; II - órgãos colegiados: Câmara de Compensação Ambiental e Câmara Técnica Recursal; III – Órgão de Direção Superior: Diretoria da Presidência e subordinada a esta como Órgão de Direção e Execução Operacional a Diretoria de Licenciamento (DILIC), (Decreto n.º 12.275 de 10 de março de 2009 e Decreto nº 13.988, de 2 de julho de 2014).

Subordinadas à DILIC estão quatro gerências, dentre elas, a Gerência de Recursos Hídricos, recentemente assim estruturada: Unidade de Planejamento e Gestão, Núcleo de Cadastro e Informação; Unidade de Gestão e Controle de Águas Superficiais; Núcleo de Sala de Situação, Unidade de Gestão e Controle de Águas Subterrâneas. (Portaria conjunta IMASUL/SAD Nº 01, de 18 de dezembro de 2014 e Portaria conjunta IMASUL/SAD N.º 02 de 29 de dezembro de 2014, aprova o regimento interno do Instituto de Meio Ambiente de Mato Grosso do Sul - IMASUL.)

Segue abaixo o organograma publicado como Anexo das Portarias acima mencionadas:



1.3. Há normas específicas para águas subterrâneas? Se sim, quais?

A Lei Estadual nº 3.183 de 21 de fevereiro de 2006, dispõe sobre a administração, a proteção e a conservação das águas subterrâneas de domínio do Estado;

Apesar da Lei Estadual que instituiu a Política Estadual de Recursos Hídricos e criou o Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos ter sido promulgada em 2002, Lei 2406 de 29 de janeiro de 2002, o instrumento de outorga de direito de uso dos recursos hídricos somente foi regulamentado em 2014, Decreto Nº 13.990, de 02 de julho de 2014, não tendo sido atendido seu art. 28, referente aos procedimentos de requerimento, análise e monitoramento.

Em razão da ausência de regulamentação e a necessidade de controle do uso desde 2004 adota-se o instrumento de Licenciamento Ambiental, estando atualmente em vigência a Resolução SEMAC nº 08 de 06 de julho 2009, dispõe sobre o licenciamento ambiental de poços tubulares para captação de água e a Resolução SEMAC Nº 21 de outubro de 2014, estabelece procedimentos para a regularização de uso dos recursos hídricos subterrâneos.

2. TEMA 02 - QUADRO DE PESSOAL

2.1. Qual é o número de profissionais que atuam no setor de outorgas de águas subterrâneas e o total no setor/área de outorga? Preencha a tabela abaixo.

Número de profissionais que atuam na outorga	12
Número de profissionais que atuam na outorga de águas subterrâneas	3
Situação profissional	
Servidores Efetivos	5
Servidores Cedidos	0
Temporários	0
Terceirizados	0
Outros – Bolsistas FUNDECT	7
Formação Profissional	
Geólogo	3
Engenheiro Civil	3

Engenheiro Sanitarista Ambiental	1
Engenheiro Ambiental	2
Engenheiro Agrônomo	1
Engenheiro Agrícola	1
Química	1

2.2. O quadro de profissionais existente atualmente é suficiente? Se não, quanto falta e em quais formações específicas?

IMASUL ainda em fase de implantação da outorga conta com uma Unidade de Gestão e Controle de Água Subterrânea. São necessários profissionais para área de Sistema de Informações de Água Subterrânea; armazenamento das informações de geradas em bancos de dados; implantação de rede monitoramento da qualidade da água subterrânea; e outros. Atualmente o quadro é composto por três profissionais, sendo que é necessário acréscimo de no mínimo mais três profissionais.

2.3. Quando foi realizado o último concurso público e quantos profissionais foram contratados, por especialidade? Há previsões para o futuro, quando?

O último concurso realizado no IMASUL foi em 2006 com edital de 2005, para a composição de quadro permanente do Instituto, não sendo contemplada nenhuma vaga para geólogos ou engenheiro de minas, deste foram contratados quatro profissionais dentre eles somente dois atuam em outorga e nenhum em água subterrânea.

Engenharia Agrícola, Geografia, Engenharia Sanitária e Ambiental

As geólogas, servidoras efetivas foram aprovadas em concursos públicos anteriores realizados em 1994 e 2001.

Não há previsão de realização de novo concurso público.

2.4. Há capacitação específica em águas subterrâneas?

O IMASUL ainda não possui um programa interno de capacitação continuada. As capacitações realizadas aos profissionais do IMASUL são as oferecidas por outras Instituições, sendo a maioria oferecida pela ANA.

3. TEMA 03 – VISÃO GERAL DOS AQUÍFEROS NO ESTADO

3.1. Há estimativa ou dado real da participação da água subterrânea na matriz hídrica do estado, em especial para consumo humano, uso industrial, dessedentação animal e irrigação?

O DECRETO nº 13397 que institui o cadastro Estadual de Recursos Hídricos (CEURH) foi publicado em 22/03/2012 e a Resolução nº 5 que estabelece as diretrizes para o Cadastro de Usuários de Recursos Hídricos – CERH/MS foi publicado em 27/06/2012, sendo módulo integrante do Sistema IMASUL de Registros e Informações Estratégicas do Meio Ambiente – SIRIEMA.

No CEURH/MS o número total de uso declarado, no período de junho de 2012 a fevereiro de 2015, foi de 2.322, destas 1503 registros são de uso de recursos hídricos subterrâneos sendo:

Finalidade de uso	Quantidade	Finalidade de uso	Quantidade
Abastecimento Público	537	Atividade Turística	09
Consumo Humano	403	Aquicultura	08
Industrial	174	Mineração	05
Dessedentação Animal	116	Infra-estrutura	02
Irrigação	23	Outras finalidades	226

3.2. Quais os principais aquíferos do estado? Há aquíferos com indícios de estresse hídrico, seja por retiradas elevadas, concentrações locais de poços, redução de recarga em decorrência de mudança no uso e ocupação da terra ou por questões climáticas? Indique as principais causas e os aquíferos impactados.

No Plano Estadual de Recursos Hídricos de Mato Grosso do Sul são consideradas oito unidades aquíferas para o Estado de Mato Grosso do Sul assim discriminadas:

Sistema Aquífero cenozóico

Sistema aquífero Bauru

Sistema Aquífero Serra Geral

Sistema aquífero Guarani

Sistema aquífero Aquidauana Ponta Grossa

Sistema aquífero Furnas

Sistema Aquífero Pré-Cambriano Calcário

Sistema Aquífero Pré-Cambriano

Considerando-se as reservas exploráveis, os aquíferos Bauru e Serra Geral são os de maior disponibilidade hídrica na Região Hidrográfica do Paraná, com reservas de 3.920 e 1.156 milhões de m³/ano, respectivamente, e o aquífero Cenozóico, na Região Hidrográfica do Paraguai, com reserva de 3.710 milhões de m³/ano. Isto é, em parte, confirmado pelo número de poços cadastrados nestes sistemas, Sistema Aquífero Bauru (460) e Sistema Aquífero Serra Geral (109), quando se analisam os dados da Região Hidrográfica do Paraná.

Na Região Hidrográfica do Paraguai, o aquífero mais explorado é o Guarani, com 113 poços, seguido pelo Furnas, com 42 poços, pelo Aquidauana - Ponta Grossa, com 33 poços e pelo Cenozóico, com 32 poços. Contudo, devido à limitada ocorrência em área do Sistema Aquífero Guarani nesta região, os Aquíferos Cenozóico, Pré - cambriano Calcários e Pré - cambriano são os sistemas aquíferos de maior disponibilidade hídrica. As reservas renovável e explorável para esta região são, respectivamente, 26.022,1 e 5.204,4 milhões de m³/ano.

A Região Hidrográfica do Paraná, além de contar com os sistemas Bauru e Serra Geral, possui o grande potencial hídrico do sistema aquífero Guarani, subestimado no cálculo apresentado, uma vez que foi considerada somente a área de afloramento do aquífero.

Salienta-se mais uma vez, que este aquífero ocorre em área subjacente aos aquíferos Bauru e Serra Geral, em espessura média superior a 100 m. As reservas renovável e explorável calculadas para esta região são, respectivamente, 23.988,8 e 4.797,8 milhões de m³/ano.

Segundo SANESUL TAHAL – Estudos hidrogeológicos de Mato Grosso do Sul 1988; dos quarenta e três poços cadastrados, com aquíferos definidos, a metade encontra-se abandonada, principalmente na Região de Corumbá, por terem apresentado vazões nulas ou antieconômicas, ou por perda de vazão durante a exploração, resultado de uma super exploração ou do esgotamento do sistema de fraturamento.

Ainda no município de Corumbá foram registradas ocorrências de alteração na vazão de alguns dos córregos na região de Maria Coelho. Esta região pertence à Unidade Geomorfológica denominada de Morraria do Urucum-Amolar, e se caracteriza por relevos elevados em meio a regiões rebaixadas recobertas por sedimentos quaternários.

A Unidade compreende dois conjuntos, sendo que o conjunto no qual esta área está inserida é conhecido como Maciço do Urucum constituída de expressivos relevos residuais, localmente referidos como Morraria dos Macacos, Urucum, Santa Cruz, Grande, Rabichão e São Domingos (Mato Grosso do Sul, 1990).

Os cursos de água são alimentados por águas subterrâneas que percolam o maciço rochoso e têm suas nascentes nas encostas dos morros e foz na planície pantaneira.

A área em questão esta inserida na Unidade de Planejamento e Gerenciamento – UPG denominada de II.2 UPG Taquari, na porção de afloramento do Sistema Aquífero Pré-Cambriano. Na Morraria do Urucum a extração de minério de manganês ocorre por lavra subterrânea e que devido ao seu avanço interferiu na dinâmica hidrológica, alterando o padrão de escoamento da água subterrânea, armazenada no corpo rochoso, a qual passa a infiltrar para o interior da mina, por meio das fendas e fraturas da rocha, ocasionando diminuição de vazão dos córregos e, no caso do Córrego Urucum, resultou na quase eliminação de sua nascente.

Ainda nesta Morraria, são constantes os conflitos referentes à qualidade de água do córrego Arigolândia, utilizado para a lavagem do minério de ferro a montante, prejudicando sua utilização pelos usuários de água para abastecimento humano e dessedentação animal a jusante.

Shinzato (2007) cadastrou em Campo Grande, intensa exploração de água subterrânea em área de apenas 7 km², com 77 poços que captam água subterrânea. Desses, 43 são poços tubulares e 34 são poços rasos, com profundidades inferiores a 50m. O Aquífero Serra Geral é explotado em 48% dos poços tubulares, o Aquífero Guarani, confinado, em 6% e os 46% restantes explotam água do aquífero livre, freático. Entre os empreendimentos que usam água subterrânea encontram-se indústrias, postos de combustíveis, oficinas, supermercado, universidade, empresas de transporte e motéis. Como nem todos os empreendimentos colaboraram com a pesquisa, a autora afirma que existem mais poços além dos 77 contabilizados.

A autora considera como cone de interferência seguro para os poços da área estudada, um raio de 500 metros entre os poços no Serra Geral. Isto implica em uma área de influência para cada poço de 785.400m², ou seja, a área estudada, que é de 7km², comportaria apenas 9 poços tubulares com estas características, equidistantemente distribuídos, com um período diário de bombeamento de 20 horas. Como essa área possui pelo menos 43 poços tubulares, desconsiderando-se os poços rasos, há aproximadamente 5 vezes mais poços do que o recomendável.

Em Bonito, ocorreu no rio Mimoso um período de seca muito forte no final de 2007 e início de 2008, ocasionando os menores níveis de água em muitas drenagens locais e a diminuição de volume e até a seca completa de algumas cachoeiras, como a Cachoeira do Sinhozinho, matéria de reportagem especial da Revista Aguapé (Revista Aguapé, 2008). A principal atividade econômica do município, o turismo, foi fortemente afetada, com a queda de faturamento anunciada por diversos empresários locais.

Ressalta-se, ainda, a exploração intensiva de água subterrânea por poços tubulares. 100% do abastecimento urbano de Bonito é efetuado com a captação de água subterrânea. Estima-se que muitos hotéis e pousadas também captam água de poços tubulares.

As causas de escassez de água em alguns pontos de Bonito não foram investigadas, podendo ser atribuídas, considerando-se as características hidrogeológicas do local, às intervenções antrópicas efetuadas nas drenagens e em suas margens para exploração turística, a relação entre os desmatamentos e a seca prolongada, assim como a exploração intensiva, por meio de poços.

3.3 Há contaminações pontuais de aquíferos? Descreva a localização e que tipo de contaminação? Alguma ação ambiental está sendo tomada?

Conforme dados do Relatório parcial do diagnóstico hidrogeológico do Estado de Mato Grosso do Sul como parte do Plano Estadual de Recursos Hídricos de Mato Grosso do Sul, 2010 as principais fontes de poluição de aquíferos são as fontes difusas como a aplicação de agrotóxicos na agricultura, porém de difícil caracterização e fontes pontuais, como descarte de efluentes industriais sem tratamento e disposição inadequada de resíduos. Outra fonte importante de contaminação de aquíferos, principalmente os livres, é o lançamento de esgotos em corpos d'água, de diluição e distribuição rápidas, e a utilização de fossas.

De acordo com o levantamento recente sobre a coleta e tratamento de esgotos no Estado (LEITE, 2008), observa-se que os esgotos são uma importante fonte de poluição para os aquíferos sul matogrossenses.

Os locais de disposição de resíduos domésticos são potenciais fontes de poluição, pontuais, aos aquíferos. Em Mato Grosso do Sul, embora os índices de coleta de lixo sejam próximos da média nacional (76% em MS e 79% no país), a situação em relação aos locais de disposição é bastante precária. Dos setenta e oito municípios do Estado, apenas um possui aterro sanitário, Dourados, Campo Grande, que é responsável pelo maior volume de lixo produzido, dispõe os resíduos em aterro controlado. Assim, setenta e seis (76) municípios do Estado lançam seus resíduos em lixões, os quais não possuem nenhuma preparação para a contenção dos poluentes. Segundo Leite (2008) há projetos para implantação de aterro sanitário em municípios da Região Hidrográfica do Paraná (10) e da Região Hidrográfica do Paraguai (6)

Outras fontes de poluição de aquíferos, bastante estudada em vários estados, são os postos de serviços de combustíveis. Os estabelecimentos que não possuem tanques de armazenamento de combustíveis adequados ou que não passam por manutenções freqüentes, podem contribuir com o vazamento dos combustíveis para o solo e deste para o lençol freático. Em Campo Grande, a SEMADES faz o licenciamento dos postos de combustíveis. Segundo Oliveira (2008), de um total de 154 postos cadastrados em Campo Grande, 112 (73%) deles apresentam passivo

ambiental, tendo sido definidas 61 áreas contaminadas (40%), com remediação necessária em 19% dos casos (29 postos).

Os cemitérios são fontes potenciais de poluição da água subterrânea devido à percolação do necrochorume, oriundo da composição dos corpos. Estudos do risco de contaminação das águas subterrâneas por cemitérios no Estado estão sendo efetuados em Campo Grande, no cemitério público Santo Amaro, e em Bonito (LASTORIA, 20081).

3.4 Existem mapas hidrogeológicos do estado ou de áreas específicas? Indique quais são esses mapas, qual foi a escala do levantamento e em que data foi produzido?

Mapa Hidrogeológico na escala de 1: 4.500.000 , elaborado no estudo do Plano Estadual de Recursos Hídricos de Mato Grosso do Sul, 2010. Fonte : IBGE/ SEMAC/CPRM 2006.

Mapa Hidrogeológico da Área Piloto de São Gabriel do Oeste, escala 1: 50.000 - como produto do Estudo de Vulnerabilidade Natural à Contaminação e Estratégias de Proteção do Sistema Aquífero nas Áreas de afloramento em fase final de elaboração.

Mapa geológico -Atlas multireferencial – escala: 1: 500.000 – 1990 – Secretaria de Planejamento e Coordenação Geral- convenio governo do estado fundação IBG.

Mapa geológico - Geologia e Recursos Minerais do Mato Grosso do Sul - texto explicativo dos mapas geológico e Recursos Minerais do estado de MS. Convenio RPRM-SEPROTUR/MS-EGRHP/MS – 2006 - Escala: 1:000.000

4. TEMA 04 – AUTORIZAÇÃO DE PERFURAÇÃO DE POÇOS

4.1.O estado utiliza instrumento administrativo prévio à outorga para água subterrânea, como autorização de perfuração de poço ou instrumento equivalente? Se sim, qual a denominação desse instrumento? Esse instrumento está vinculado ao licenciamento ambiental?

O Imasul encontra-se em fase de estruturação das normas, regulamentos, critérios e procedimentos de requerimentos, análise e monitoramento para implantação do instrumento, conforme previsto no art. 28, Decreto N.º 13.990, de 2 de julho de 2014.

Entretanto a Gerência de Licenciamento Ambiental emite a Autorização Ambiental para perfuração de poço tubular profundo, concedida na fase preliminar aprovando sua localização e concepção, atestando a viabilidade ambiental e estabelecendo os requisitos básicos e condicionantes a serem atendidas, sendo em etapa subsequente denominada de Certificado de Registro de Poço - CRP conferir a seu titular, o direito ao uso dos recursos hídricos

4.2. Quando começou a utilização desse instrumento? Qual o número total de autorizações já emitidas? Descreva um histórico anual do quantitativo de autorizações desde o ano inicial, agrupando por aquíferos do estado, conforme tabela abaixo.

O Decreto nº 11.204, estadual de maio de 2003, no inciso VII, alínea a inclui entre os empreendimentos e atividades sujeitas ao licenciamento ambiental estadual, a perfuração de poços tubulares para captação de água.

De acordo com a Resolução Conjunta SEMA/IMAP n.º 004 de 13 de maio de 2004, que dispõe sobre o Manual dos Procedimentos de Licenciamento Ambiental no âmbito do Instituto de Meio Ambiente – Pantanal, para perfurar poço tubular no Estado de Mato Grosso do Sul, o interessado deve requerer a Licença Prévia e concluída a obra deve solicitar a Licença de Operação.

Com a publicação da Resolução SEMAC nº 08 de 07 de julho de 2009, passou a ser emitida a Autorização Ambiental para perfuração de poço e como etapa subsequente o Certificado de Registro de Poço, documento que certifica o registro de Poço Tubular Profundo e confere direito ao uso do recurso hídrico

Não existe um banco de dados para armazenamento e atualização das informações geradas, porém existem alguns levantamentos de licenças concedidas, em um sistema de tramitação de processos no qual não é possível identificar o aquífero. Existe ainda disponível na página do IMASUL, as licenças ambientais concedidas sendo encontradas num total de 157 Autorizações Ambientais para perfuração de poço, no período de 2009 a 2015.

Os dados informados na planilha abaixo foram levantados no sistema interno de tramitação de processos de licenciamento formalizados sem informação do aquífero. No período de 2004 a 2014

Ano	Aquífero	Número de Autorizações de Perfuração de Poços ou Instrumento Equivalente
2004		2
2005		2

Ano	Aquífero	Número de Autorizações de Perfuração de Poços ou Instrumento Equivalente
2006		1
2007		06
2008		17
2009		9
2010		3
2011		5
2012		2
2013		17
2014		13
2015		3
TOTAL		80

4.3. Quais são os dados dos usuários exigidos para a solicitação da Autorização de Perfuração de Poços ou Instrumento Similar? Anexar cópia do formulário de solicitação de autorização de perfuração de poços ou equivalente.

Formulário utilizado para requerimento de Autorização Ambiental, conforme Resolução SEMAC 008 de 07 de julho de 2009, **ANEXO I**.

4.4. Há cadastro de empresas perfuradoras de poços no estado? Qual é a periodicidade das atualizações?

Não há cadastro de empresas perfuradoras de poços no IMASUL, apenas é exigido o comprovante de registro junto ao CREA, da empresa executora do poço e indicação de seu responsável técnico, em conformidade com a Decisão Normativa do CONFEA Nº 059 DE 09/05/1997 e Resolução CNRH Nº 15 de 15/11/2001, e a informação encontra-se impressa em cada um dos processos.

4.5. Indique o prazo legal de validade da autorização de perfuração de poço ou instrumento equivalente?

Validade de um ano

4.6. Existe normativo para regulamentar a perfuração de poços tubulares para águas subterrâneas no estado? Se sim, qual?

Atualmente, o regime jurídico que disciplina a administração, a proteção e a conservação das águas subterrâneas de domínio do Estado é a Lei estadual 3.183 de Fevereiro de 2006, cuja aprovação na Assembléia Legislativa de Mato Grosso do Sul foi objetivo de várias manifestações contrárias tanto da área técnica quanto do próprio CERH, que encaminhou moção questionando alguns aspectos.

Resolução SEMAC nº 08 de 06 de julho de 2009 - Dispõe sobre o licenciamento ambiental de poços tubulares para captação de água subterrânea:

Resolução SEMAC Nº 21 de 23/10/2014.

5. TEMA 05 – USOS INSIGNIFICANTES DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

5.1. Há uso insignificante para águas subterrâneas no estado? Se houver, quais são os limites, por bacia hidrográfica e por aquífero?

A Resolução SEMAC Nº 08 de 2009, no art. 1º § 2º, dispensa de licenciamento os poços manuais, de monitoramento e os poços tubulares com profundidade inferior a 50,00 metros e diâmetro inferior a 4 polegadas

A Lei Estadual nº 3183 de 21 de fevereiro de 2006 no art. 18, estabelece a obrigatoriedade da obtenção da licença para obras de captação de água subterrânea com profundidade superior a 50,00 m e diâmetro a partir de 4 polegadas.

Para outorga de direito de uso será proposto que no caso de captações subterrâneas, tais como, poços manuais e cisternas, sejam isentas de outorga independente do volume captado em todas as UPGs.

Entretanto não há ainda uma definição de uso insignificante para outorga de direito de uso das águas subterrâneas.

5.2. Quantos usuários estão cadastrados como uso insignificante de águas subterrâneas no estado e sua distribuição por aquífero em número de autorizações e volumes totais por aquífero? Preencha a tabela abaixo.

Não está estabelecido uso insignificante para água subterrânea no estado, todos os usuários de poço tubular profundo estarão sujeito à outorga. Serão dispensados de outorga os usuários de poços manuais como cacimba, cisternas, perfurado a trado, entre outros.

Ano	Aquífero	Número usuários cadastrados com uso insignificante	Volume (m ³)/ano
ano 1	<i>aquífero 1</i>		
		
	<i>aquífero n</i>		
ano 2	<i>aquífero 1</i>		
		
	<i>aquífero n</i>		
....			
....			
....			
ano n			
TOTAL		<i>(somatório dos quantitativos anuais)</i>	<i>(somatório dos volumes anuais)</i>

5.3. Quais são os dados dos usuários exigidos para a solicitação de autorização de uso insignificante? Encaminhar, em anexo, cópia do formulário de solicitação de autorização de uso insignificante.

Ainda não definido.

6. TEMA 06 – OUTORGA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

6.1. O estado já possui a outorga de direito de uso dos recursos hídricos implementada? Se sim, em que ano o estado iniciou a emissão de outorgas de direito de uso dos recursos hídricos?

Foi publicado o Decreto Estadual nº 13.900 de 02 de julho de 2014 que Regulamenta a outorga de direito de uso dos recursos hídricos, de domínio do Estado de Mato Grosso do Sul.

Ainda não está implantado o instrumento da outorga. Está sendo elaborado, pela equipe da Gerência de Recursos Hídricos, o Manual de Outorga de direito de Recursos Hídricos e Resolução que define os procedimentos de outorga.

Paralelamente esta sendo desenvolvido o Módulo de Outorga no SIRIEMA, com objetivo de realizar todo o processo administrativo em meio digital via internet.

6.2. Há outorga de direito de uso de água subterrânea no estado? Se sim, quais são os critérios analisados na emissão desse tipo de outorga? Em que ano começou a emissão de outorga de águas subterrâneas?

Ainda não está implantado o instrumento da outorga. Está sendo elaborado, pela equipe da Regência de Recursos Hídricos, o Manual de Outorga de direito de Recursos Hídricos e Resolução que define os procedimentos de outorga.

6.3. Na avaliação do pedido de outorga de águas subterrâneas é realizada uma análise integrada com águas superficiais, como interferências em rios e lagoas? Considera o fluxo de base na análise para a outorga subterrânea?

Não há outorga de águas subterrâneas, porém está previsto nos cálculos de disponibilidade hídrica a manutenção dos fluxos de base, considerando que serão outorgáveis os volumes correspondentes a reservas exploráveis (20% da reserva renovável) quando da implantação da outorga.

Para estes cálculos será utilizada a metodologia proposta no Plano Estadual de Recursos Hídricos com levantamentos mais específicos que estão sendo realizados.

6.4. É solicitada a realização de análises químicas para a emissão da outorga? Se sim, quais são os parâmetros solicitados para cada tipo de uso?

Para a emissão de Certificado de registro de Poço pela Gerencia de Licenciamento Ambiental é exigido que faça os parâmetros de potabilidade conforme portaria 2914 com no mínimo os seguintes parâmetros definidos na Lei Estadual 3186/2006:

§ 1º As análises de qualidade da água deverão obrigatoriamente conter no mínimo os seguintes parâmetros:

I - pH, Condutividade Elétrica, Temperatura da Água, Coliformes Fecais e Totais, Turbidez, Dureza Total, Alcalinidade Total, Sólidos Totais Dissolvidos (STD), Nitrato (NO₃), Cloreto (Cl⁻) e Ferro Total (Fe).

6.5. É solicitado aos usuários o automonitoramento? Se sim, quais são os usos, quais são as faixas de volume e quais os parâmetros a serem monitorados e frequência?

Não tem outorga implantada no estado. Está previsto no manual de outorga quando for implantada a outorga.

6.6. Há balanço hídrico integrado (água subterrânea e superficial)?

Ainda não.

6.7. Qual número de poços e volumes outorgados no estado por ano e por aquífero e no total? Preencha a tabela abaixo.

Ainda não temos condições de preencher a tabela abaixo, entretanto fizemos um levantamento em um banco de dados em Access utilizado para a elaboração das Licenças Ambientais a serem concedidas.

Ao todo são 06 (seis) planilhas em Excel, em anexo, identificados como ANEXO III a VIII.

Ano	Aquífero	Número de poços outorgados no ano	Volume outorgado no ano (m ³ /ano)	Percentual do número de outorgas subterrâneas em relação ao número total outorgado no ano
ano 1	<i>aquífero 1</i>		
	<i>aquífero 2</i>		
			

	<i>aquífero n</i>			
ano 2	<i>aquífero 1</i>			
	<i>aquífero n</i>			
....				
ano n				
TOTAL		<i>(somatório do número de outorgas)</i>	<i>(somatório do volume outorgado)</i>	

6.8. Qual a estimativa do número total de poços tubulares no estado?

Estimado 12.000 poços incluindo os licenciados, os poços com processos em tramitação no IMASUL e os clandestinos.

6.9. Há ferramentas (programas específicos, sistema de informações etc.) para apoio à decisão para emissão de outorga de águas subterrâneas?

Ainda em discussão e em desenvolvimento.

6.10. Quais são os dados dos usuários exigidos para a solicitação de outorga?

Encaminhar em anexo uma cópia do formulário de solicitação de outorga.

Será encaminhado em anexo o formulário **proposto** para solicitação de outorga visto que ainda não há Resolução publicada com os procedimentos de solicitação de outorga. **ANEXO II.**

7. TEMA 7 – SISTEMAS DE INFORMAÇÕES

7.1. Existe um único sistema de informações de usos de recursos hídricos no estado que permita inserir informações de usos, usuários e outorgas de recursos hídricos, tanto superficiais, como subterrâneos? Se não, há alguma integração entre os diversos sistemas de informações? Se sim, descreva como se procede. *(por exemplo: o sistema de armazenamento das informações de outorga de águas subterrâneas tem integração com o sistema de informações de autorização de perfurações ou de usos insignificantes ou de usuários do estado ou com o SIAGAS entre outros sistemas?)*

As informações referentes aos usos e usuários de recursos hídricos superficiais e subterrâneos estão sendo permanentemente inseridas no módulo Cadastro Estadual de Usuários de Recursos Hídricos – CEURH/MS, desde sua instituição por meio do Decreto Nº 13.397, de 22 de março de 2012 e sua regulamentação por meio da Resolução SEMAC Nº 05 de 27 de junho de 2012.

O cadastramento é obrigatório e gratuito de caráter permanente, sendo as informações prestadas de inteira responsabilidade do usuário e deverá ser realizado por meio eletrônico, disponível na página do www.imasul.ms.gov.br

O CEURH/MS é parte do Sistema de Informações de Recursos Hídricos do Estado de Mato Grosso do Sul e integrado ao Cadastro Nacional de Usuários de Recursos Hídricos – CNARH, conforme orientações e cumprimento da Meta Federativa I.1, Progestão.

O Módulo de outorga de direito de uso de recursos hídricos superficiais e subterrâneos esta em construção simultaneamente ao Manual de procedimentos de requerimentos, análise e monitoramento necessários à obtenção do direito de uso de recursos hídricos.

Os Módulos acima mencionados são parte do Sistema Estadual de Informações de Recursos Hídricos inseridos no Sistema IMASUL de Registros e Informações Estratégicas do Meio Ambiente – SIRIEMA.

Ainda não há previsão de integração do SIRIEMA com o SIAGAS.

O SIAGAS é um sistema alimentado por esta Gerência de Recursos Hídricos, no qual são inseridas as informações retiradas dos processos de licenciamento ambiental de poços tubulares para captação de água que já obtiveram o Certificado de Poço. As informações são inseridas desde 2007, conforme Acordo de Cooperação Técnica, renovado em 2013, Acordo de Cooperação Técnica N.º 024 CPRM/2013.

7.2. Descreva separadamente como as informações de Autorização de Perfuração de Poços ou instrumento equivalente, de Usos Insignificantes de Águas Subterrâneas e de Outorgas de Direito de Usos das Águas Subterrâneas, são armazenadas e com qual periodicidade? (*descrever se as informações são armazenadas em um sistema de informações, um banco de dados, em planilhas eletrônicas, arquivos digitalizados, em papel etc.*)

As informações constantes nos processos administrativos de requerimento de Autorização de Perfuração de Poços e de Certificado de Registro de Poço concluídos no IMASUL, na Gerência de Licenciamento Ambiental, são armazenadas parcialmente, desde 2009, em um programa Access para a elaboração das Licenças Ambientais concedidas.

A informação levantada nos Certificado de Registro de Poço neste programa segue, conforme informado no item 6.7, como **ANEXOS III a VIII**.

As demais informações encontram-se nos processos administrativos impressos, disponíveis em um Sistema de Controle de Processos denominado CERBERUS, implantado em 2004, contendo os dados de formação, tramitação e situação e andamento do processo no órgão.

7.3. Detalhar as especificações da(s) solução(ões) de armazenamento das informações, como tipo, versão, atualizações, forma de integração com outros sistemas, entre outras informações complementares.




As informações são armazenadas em um cluster de banco de dados SQL Server 2012.

As informações são inseridas através do sistema SIRIEMA que foi desenvolvido na plataforma JEE 6 e é executado em um servidor de aplicações Glassfish 3.1.2, em conjunto com o webserver INGX 1.6. Preferencialmente para integrações são utilizados webservices REST, com troca de informações através do formato JSON.

	GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE, DO PLANEJAMENTO, DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SEMAC INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE DO MATO GROSSO DO SUL		
	REQUERIMENTO DE AUTORIZAÇÃO PARA DE PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO		
IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE			
Nome:			
CPF/ CNPJ:		RG:	
Endereço:		Cidade:	
Telefones:		Email:	
EU, ACIMA IDENTIFICADO, SOLICITO AUTORIZAÇÃO AMBIENTAL PARA PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO, CONFORME ABAIXO ESPECIFICADO			
LOCALIZAÇÃO			
Bacia Hidrográfica: () rio Paraguai () rio Paraná		UPG (Sub-bacia):	
Área urbana ()	Se urbana, é abastecida por rede pública de água? () sim () não		
Área rural ()	Se rural, nome da Propriedade:		
Município:			
O local está inserido em Unidade de Conservação (UC) ou zona de amortecimento de UC? () sim () não			
O local sujeita-se a enchente, ainda que eventual? () sim () não			
Coordenadas Geográficas do local, tendo como Datum o SIRGAS 2000			
Latitude (S):		Longitude (W):	
Formação/Aquífero:			
CARACTERÍSTICAS DO ENTORNO IMEDIATO (Assinalar abaixo o que existe num raio de até 500m)			
<input type="checkbox"/>	Nascente d'água	<input type="checkbox"/>	Depósito de lixo (lixão)
<input type="checkbox"/>	Curso d'água	<input type="checkbox"/>	Pocilga
<input type="checkbox"/>	Área de vereda ou várzea	<input type="checkbox"/>	Estação de Tratamento de esgoto
<input type="checkbox"/>	Poço tubular	<input type="checkbox"/>	Posto de gasolina
<input type="checkbox"/>	Poço escavado (comum)	<input type="checkbox"/>	Cemitério
USO PRETENDIDO (assinalar abaixo)			
<input type="checkbox"/>	Doméstico	<input type="checkbox"/>	Agrícola
<input type="checkbox"/>	Industrial	<input type="checkbox"/>	Outro (especificar):
O poço pretendido se destina a abastecer empreendimento ou atividade de interesse social ou de utilidade pública, conforme documento comprobatório em anexo.			
Vazão (m ³ /h):		Regime de Bombeamento (h/dia):	
AUTORIZAÇÃO AUTOMÁTICA NO CASO DO POÇO SE DESTINAR A ABASTECIMENTO DE EMPREENHIMENTO OU ATIVIDADE DE INTERESSE SOCIAL OU DE UTILIDADE PÚBLICA, ESTE REQUERIMENTO, UMA VEZ PROTOCOLADO, CONSTITUI AUTORIZAÇÃO AUTOMÁTICA PARA PERFURAÇÃO DE POÇO, COM VALIDADE DE UM ANO , OBSERVADAS AS INFORMAÇÕES TÉCNICAS FORNECIDAS CONFORME DOCUMENTAÇÃO E A LEGISLAÇÃO EM VIGOR!			
DECLARAÇÃO			
Eu, acima identificado, declaro que todos os dados fornecidos neste documento são verídicos e me comprometo a cumprir as disposições estabelecidas na legislação, responsabilizando-me por eventuais danos causados ao meio ambiente e a terceiros na forma da lei.			
_____ de _____ de _____		_____ de _____ de _____	
Município		Data	
_____ Assinatura do requerente Com reconhecimento de firma			

DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA EM ANEXO	RESERVADO AO IMASUL
1. FORMULÁRIO TÉCNICO PARA PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO	
2. FOLHA COM FOTOGRAFIA DO PONTO DE LOCAÇÃO DO POÇO	
RESERVADO AO IMASUL	
<p>O SERVIDOR _____, MATRÍCULA Nº _____, DECLARA QUE CONSTATOU TEREM SIDO APRESENTADOS COM ESTE REQUERIMENTO, A DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA ACIMA LISTADA, BEM COMO OS DEMAIS DOCUMENTOS EXIGIDOS, CONFORME ART. 3º DA RESOLUÇÃO SEMAC Nº 08/2009, COMO PRÉ-REQUISITO PARA AUTORIZAÇÃO AMBIENTAL PARA PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO.</p> <p style="text-align: center;">_____ de _____ de _____ Município Data</p> <p style="text-align: center;">_____ Assinatura do Servidor</p>	

Anexo II da Resolução SEMAC nº 08/2009

	GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE, DO PLANEJAMENTO, DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SEMAC INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE DO MATO GROSSO DO SUL	
FORMULÁRIO TÉCNICO PARA PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO	ESPAÇO RESERVADO AO PROTOCOLO	
IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE		
CPF/ CNPJ:	Nome:	RG:
Endereço:		
Bairro:		
Município:	CEP:	UF:
Telefones:		Email:
IDENTIFICAÇÃO DO REPONSAVEL TÉCNICO		
Nome do profissional:		CREA Nº
Endereço:		
Bairro:		
Município:	CEP:	UF:
Telefone:		Email:
CROQUI DE ACESSO		
<p>Obs.: Desenho esquemático informando o acesso ao local pretendido, indicando referências e distâncias. Indicar as características do entorno num raio de 500 metros conforme citado no requerimento.</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  N </div>		

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DO POÇO

O ponto de locação deverá ser amarrado com o cruzamento das coordenadas UTM (NS/EW) com os seus respectivos valores, indicando características do entorno num raio de 500m tais como citadas no requerimento.

Folha Topográfica nº	Ano edição:	Escala:
AVALIAÇÃO HIDROGEOLÓGICA		
Geologia:		
Aquífero:		
Possibilidade de captação:		

Parecer:

PROJETO ESQUEMÁTICO DO POÇO TUBULAR

Coluna Geológica

0 m

0,00 m

0 - m		Projeto sem escala Legenda:				
		Perfuração				
		Cimentação				
		Revestimento				
		Centralizador				
		Laje de proteção Sanitária				
		Tubo de boca				
		Filtro				
		Pré-filtro				
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CONSTRUTIVAS (PROJETO DO POÇO)						
ELEMENTOS DE PROJETO: PREVISÃO						
PERFIL GEOLÓGICO						
De (m)	a (m)	Formação	Aquifero	Nível estático (m)	Vazão (m ³ /h)	Rebaixamento (m)
ESPECIFICAÇÕES						
Capacidade do equipamento (m):				Profundidade a ser perfurada (m):		
Perfuração:						
De (m)	a (m)	Método de Perfuração			Diâmetro (pol)	Litologia
0						
AMOSTRAGEM DURANTE A PERFURAÇÃO						
Material perfurado		Intervalo			Análises a serem efetuadas	
		1 em 1 m			Litológicas e granulométricas	
PERFILAGEM ELÉTRICA						
De (m)	a (m)	Perfil				
TESTES PRELIMINARES DE BOMBEAMENTO						
Profundidade do poço (m)		Situação do Poço		Sistema de Bombeamento		
REVESTIMENTO – TUBOS LISOS						
Tipo de material		Tipo de união		Esp. (pol)	Diâmetro (mm)	Comprimento (m)
REVESTIMENTO - FILTROS						
Tipo de material		Tipo de união		Esp. (pol.)	Diâmetro (mm)	Comprimento (m)
PRÉ-FILTRO						
Granulometria (mm)		Tipo		Esp. (pol.)	Volume (m ³)	Método de injeção

DESENVOLVIMENTO			
Método	Tipo de equipamento	Produtos químicos	Duração (h)
TESTES DE BOMBEAMENTO			
Tipo de teste	Tipo de equipamento	Duração (h)	Produtos químicos
Rebaixamento máxima vazão	Bomba		
Teste de aquífero			
Teste escalonado			
Recuperação			
CIMENTAÇÃO			
Intervalo (m)	Espaço anular (pol.)	Volume (m ³)	Método de injeção
ACABAMENTO			
Limpeza:		Laje de proteção sanitária:	
Desinfecção:		Tampa:	
OBSERVAÇÕES			
DECLARO SOB AS PENAS DA LEI QUE TODAS AS INFORMAÇÕES PRESTADAS SÃO VERDADEIRAS			
<p>_____ de _____ De 20__</p> <p>_____ Assinatura do requerente _____ Assinatura do responsável técnico</p> <p style="text-align: center;"><i>Com reconhecimento de firma</i></p>			



SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO ECONOMICO - SEMADE.
INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE DO MATO GROSSO DO SUL - IMASUL
OUTORGA DE DIREITO DE USO

MANANCIAL SUBTERRÂNEO	
MUNICÍPIO	BACIA HIDROGRÁFICA
LOCALIDADE	
COORDENADAS DO PONTO DE CAPTAÇÃO	FONTE DAS COORDENADAS
LATITUDE : _____	<input type="checkbox"/> GPS
LONGITUDE : _____	<input type="checkbox"/> MAPA
VAZÃO REQUERIDA m ³ / dia	PERÍODO DE BOMBEAMENTO h / dia
CARACTERÍSTICAS DO POÇO	
HIDROGEOLÓGICAS UNIDADE GEOLÓGICA AFLORANTE	POÇO DE CAPTAÇÃO EMPRESA RESPONSÁVEL PELA PERFURAÇÃO
UNIDADE PRODUTORA	DATA DE CONCLUSÃO
TIPO DE AQUIFERO <input type="checkbox"/> LIVRE <input type="checkbox"/> SEDIMENTAR <input type="checkbox"/> SEMICONFINADO <input type="checkbox"/> CRISTALINO <input type="checkbox"/> CONFINADO <input type="checkbox"/> CÁRSTICO <input type="checkbox"/> METASSEDIMENTAR	DIÂMETRO DE PERFURAÇÃO: _____ m PROFUNDIDADE DO POÇO _____ m NÍVEL ESTÁTICO _____ m NÍVEL DINÂMICO _____ m VAZÃO DE TESTE _____ m ³ /h VAZÃO ESPECÍFICA _____ m ³ /h/m DIÂMETRO DE REVESTIMENTO _____ pol.
OBS: _____	MAT. DE REVESTIMENTO _____
	MATERIAL DO FILTRO _____
	MATERIAL DE PRÉ-FILTRO _____
	PROFUNDIDADE DOS FILTROS : _____
CARACTERÍSTICA DO SISTEMA DE RECALQUE	
BOMBA <input type="checkbox"/> SUBMERSA <input type="checkbox"/> DE SUPERFÍCIE	MOTOR
MARCA _____	MARCA _____
ALTURA MANOMÉTRICA _____	MODELO _____
PROFUNDIDA INSTALADA _____	POTÊNCIA _____
VAZÃO _____	ENERGIA UTILIZADA <input type="checkbox"/> ELETRICA <input type="checkbox"/> OUTRA
EMPRESA QUE REALIZOU O TESTE DE BOMBEAMENTO	
Nome: _____	CNPJ: _____
Endereço: _____	
Cidade: _____	UF: _____ CEP: _____
FONE/FAX; _____	E-mail: _____
Responsável Técnico da empresa: _____	CREA: _____
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELO PROCESSO DE OUTORGA	
NOME: _____	_____ formação: _____
CREA N.º: _____	EDEREÇO: _____ BAIRO: _____
MUNICÍPIO: _____	CEP: _____
TELEFONE: _____	CEL: _____ E-mail: _____
Anexar os seguintes documentos:	
Perfil Litológico e Construtivo do Poço	
Teste de Bombeamento (planilha e interpretação, curva característica)	
Mapa de Localização na escala 1:100.000 Base topográfica IBGE/DSG	
Análise físico-química e bacteriológica com parecer do laboratório	
Mapa Geológico da área	

ANEXO III - RELAÇÃO POÇOS COM CERTIFICADO DE REGISTRO DE POÇOS

NumGRF	Ano	nAA	nProcesso	Aquifero	MUNICIPIO	Requerente	Vazão	Coordenada L	Coordenada A	Endereço	Complemento	Bairro	Bacia/SubBacia ou UPC
1	2009		23/104340/2007	Serra Geral	Naviraí	SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA-MS	25 m³/h	23°06'13.11"	54°12'06.5"	ESTRADA DO LATICÍNIO, KM 06	PRESEIO DE NAVIRAÍ	Zona Rural	Paraná/Rio Amambai
2	2009		23/101877/2009	Serra Geral	Nova Alvorada do Sul	AGRO ENERGIA SANTA LUZIA S.A.	5 m³/h	21°34'52"	54°14'43"	BR 267 Km 231 s/nº Fazenda São Sebastião - POCO 02	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
3	2009		23/101957/2008	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	12 m³/h	20°24'54.63"	54°35'43.00"	RUA ROBIN HOOD esquina com Rua Veridiana	Estrela do Sul	Coronel Antonino - (CGR - 043)	Paraná/Rio Pardo
4	2009		23/104191/2006	Fumas	Coxim	PROJETO ALTO TAQUARI LTDA	23 m³/h	18°19'51.365	54°36'53.6230	ROD BR 163, KM 751 (Rodovia Coxim/Pedro Gomes) - POCO 2	Faz. Santa Virgínia	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari
5	2009		23/104054/2005	Serra Geral	Terenos	ANTÔNIO KIKUC KUROSE	4 m³/h	20°27'23"	55°05'32"	RODOVIA BR 262, KM 410 + 500 m à esquerda	Chácara Kurose II	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
6	2009		23/104053/2005	Botucatu	Terenos	KIKUMI YAMASAKI	10 m³/h	20°25'44"	54°59'35"	ROD BR 262, KM 399 - entrada à esquerda, 1 Km	Faz. Varzea Alegre	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
7	2009		23/104022/2005	Serra Geral	Campo Grande	AUTO POSTO MILENIO LTDA	3 m³/h	20°26'58"	54°36'14.6"	RUA BAHIA, 1.408	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Vila Rose	Paraná/Rio Pardo
8	2009		23/104190/2006	Fumas	Coxim	PROJETO ALTO TAQUARI LTDA	25 m³/h	18°19'55.26"	54°36'51.66"	ROD BR 163, KM 751 (Rodovia Coxim/Pedro Gomes) - POCO 01	Faz. Santa Virgínia	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari
9	2009		23/104193/2006	Fumas	Coxim	PROJETO ALTO TAQUARI LTDA	28 m³/h	18°19'42.896	54°36'53.0299	ROD BR 163, KM 751 (Rodovia Coxim/Pedro Gomes) - POCO 03	Faz. Santa Virgínia	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari
10	2009		23/104196/2006	Fumas	Coxim	PROJETO ALTO TAQUARI LTDA	68 m³/h	19°7'	54°36'34.5463	ROD BR 163, KM 751 (Rodovia Coxim/Pedro Gomes) - POCO 04	Faz. Santa Virgínia	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari
11	2009		23/105232/2007	Serra Geral	Dourados	LONDRES MACHADO	11.31 m³/h	22°18'15"	55°00'0.1"	FAZENDA SANTA ILDA - P2	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
12	2009		23/105606/2007	Serra Geral	Vicentina	LONDRES MACHADO	6.1 m³/h	22°25'20.642"	54°22'32.336"	FAZENDA SANTA ILDA - POCO Nº 02	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
13	2009		23/101931/2006	Serra Geral e Botucatu	Três Lagoas	CERÂMICA GUERRA LTDA - EPP	5 m³/h	20°47'43.08"	51°42'10.73"	AVENIDA ROSÁRIO CONGRU Nº 1.250	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Santa Rita Leblon (CGR - 085)	Paraná/Rio Pardo
14	2009		23/101965/2008	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	26.6 m³/h	20°29'27.67"	54°40'22.16"	RUA ANTÔNIO BANDEIRA	Buriti	Alves Pereira (CGR - 062)	Paraná/Rio Pardo
15	2009		23/101963/2008	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	38.85 m³/h	20°32'07.29"	54°37'27.19"	AV. MARGINAL BALSAMO	Universitária/Conhab	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
16	2009		23/107606/2008	Serra Geral	Nova Alvorada do Sul	FRANCISCO ESTRELLA RUIZ	10 m³/h	21°37'46.1"	54°11'16.7"	RODOVIA BR 267, KM 225	Faz. Rancho Alegre	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
17	2009		23/101725/2008	Serra Geral	Corumbá	AGESA-ARMAZENS GERAIS ALFANDEGARIOS DE MS LTDA	15 m³/h	19°01'22.31"	57°41'22.26"	ROD RAMON GOMES, KM 4.5 - PÁTIO DA AGESA	Fazenda Pterias	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari
18	2009		23/103616/2006	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	26.21 m³/h	20°31'53.35"	54°38'41.26"	RUA GUADILEY BRUM esquina com a Rua Homero Castilho	Iracy Coelho Neto	Centenário (CGR - 100)	Paraná/Rio Pardo
19	2009		23/104075/2006	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	21.42 m³/h	20°31'26.39"	54°35'7.83"	RUA FILOMENA SEGUNDO NASCIMENTO esquina c/ R. Chaim Jorge	Rouxinol	Universitário (CGR - 103)	Paraná/Rio Pardo
20	2009		23/106285/2008	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	19.8 m³/h	20°29'51.03"	54°40'1.62"	AVENIDA BEIRA RIO	Buriti	São Comado (CGR - 194)	Paraná/Rio Pardo
21	2009		23/101960/2008	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	11.23 m³/h	20°26'06.20"	54°38'54.53"	com a Rua Quebracho	Cooptrabalho	Santo Amaro (CGR - 032)	Paraná/Rio Pardo
22	2009		23/100500/2007	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	12 m³/h	20°22'47.14"	54°34'16.06"	RUA SANTO AUGUSTO esquina com a Rua Aratiba	Vida Nova II	Nova Lima (CGR - 179)	Paraná/Rio Pardo
23	2009		23/106822/2008	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	15.83 m³/h	20°25'40.8"	54°34'19.2"	RUA HERMINIA GRIZE esquina com a Rua Salsa Parilha	Mata do Jacinto	Mata do Jacinto (CGR - 091)	Paraná/Rio Pardo
24	2009		23/103618/2006	Serra Geral e Botucatu	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	86.12 m³/h	20°29'4.146"	54°38'35.14"	RUA DA PÁTRIA esquina com a Rua Rogaciano F. Mendes	Taveriopolis	Taveriopolis (CGR - 070)	Paraná/Rio Pardo
25	2009		23/101967/2008	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	62.58 m³/h	20°32'5.35"	54°40'25.12"	RUA DOS RECIFES Nº 435	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Coopavilla II	Paraná/Rio Pardo

26	2009	23/105818/2008	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A. MARIO DA FONSECA P. DA SILVA E CIA LTDA	42,09 m³/h	20°29'5,6"	54°40'22,8"	Trav. Henriqueta Barbosa entre as R Paulo H Kalayama e Alfredo Anunes Lopes	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Jardim Conrado (CGR - 085)	Paraná/Rio Pardo
27	2009	23/103949/2006	Furnas	Coxim	AGRENCO BIOENERGIA IND. COM. ÓLEOS BIOIESEL LTDA.	2,8 m³/h	18°31'22,7"	54°44'30,4"	BR 163, Km 727	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Piarcema	Paraguarí/Rio Taquari
28	2009	23/102258/2006	Serra Geral	Caarapó	FATIMA DO SUL AGRO-ENERGETICA S/A VCP- MS CELULOSE SUL MATO- GROSSENSE LTDA	22 m³/h m³/h 36,705"	22°36'42" 23° 40' 36,705"	54°48'45"	RODOVIA BR 163, Km 211 - Poço 05	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zone Rural	Paraná/Rio Ivinhema
29	2009	23/104828/2007	Caluá	Iguatemi	KLESZCZ RANGHETTI E CIA LTDA	5 ra	36,705"	54° 33', 36,387"	Rua Rio Grande do Sul, nº 280	FAZENDA SANTA LÍNHIA DO	Centro	Paraná/Rio Iguatemi
30	2009	23/100,777/2008	SERRA GERAL	Fátima do Sul	FATIMA DO SUL AGRO-ENERGETICA S/A VCP- MS CELULOSE SUL MATO- GROSSENSE LTDA	14,7 m³/h	22°19'50,75"	54°36'26,89"	LOTES 1,2,3 e 4 da QUADRA 43	BARRERINHO MÁRIA	Paraná/Rio Ivinhema	
31	2009	23/102246/2008	Serra Geral	Três Lagoas	FIBRIA - MS CELULOSE SUL MATO- GROSSENSE LTDA	3960 h	21°03'22"	51°54'07"	RODOVIA MS 395, Km 35 - HORTO SANTA LUZIA	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zone Rural	Paraná/Rio Verde
32	2009	23/104350/2008	Serra Geral	Costa Rica	SLC AGRICOLA S.A	5000 hora	18°12'34"	53°12'11"	Rodovia MS 306, Km 213 - Poço 01	Chapada dos Baus - Zona Rural	Chapada dos Baus - Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
33	2009	23/104352/2008	Serra Geral	Costa Rica	SLC AGRICOLA S.A	5000 hora	18°14'31,3"	53°13'20,1"	Rodovia MS 306, Km 213 - Poço 02	Fazenda Planalto	Chapada dos Baus - Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
34	2009	23/104353/2008	Serra Geral	Costa Rica	SLC AGRICOLA S.A	10000 hora	18°12'32", 4"	53°12'24"	Rodovia MS 306, Km 213 - Poço 03	Fazenda Planalto	Chapada dos Baus - Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
35	2009	15.23/103413/2009	Guarani	Caarapó	RAIZEN CAARAPÓ S.A. AÇUCAR E ALCOOL	350 ra	7496855,00	737406,00	Rodovia BR 163, km 212	Fazenda Planalto	Zone Rural	Paraná/Rio Ivinhema
36	2009	23/104238/2009	Serra Geral	Caarapó	RAIZEN CAARAPÓ S.A. AÇUCAR E ALCOOL	12,39 ra	7497435,00	736738,00	Rodovia BR 163, km 212	Fazenda Planalto	Zone Rural	Paraná/Rio Ivinhema
37	2009	23/103516/2009	Serra Geral	Rio Brilhante	USINA EL DORADO S.A.	9 ra	7,581,259	803,463	Fazenda São Pedro, Rod. MS 145, Km 47	p1 alojamento	zone rural	Paraná/Rio Ivinhema
38	2009	23/103517/2009	Serra Geral	Rio Brilhante	USINA EL DORADO S.A.	15 ra	7,579,212	0807,997	Fazenda São Pedro, Rod. MS 145, Km 47	p2 escritório	zone rural	Paraná/Rio Ivinhema
39	2009	23/103518/2009	Serra Geral	Rio Brilhante	USINA EL DORADO S.A.	10 ra	7,579,197	807,724	Fazenda São Pedro, Rod. MS 145, Km 47	p3 industria	zone rural	Paraná/Rio Ivinhema
40	2009	23/103519/2009	Serra Geral	Rio Brilhante	USINA EL DORADO S.A.	5 ra	7,580,338	809,740	Fazenda São Pedro, Rod. MS 145, Km 47	p4 unidade agricola	zone rural	Paraná/Rio Ivinhema
41	2009	23/103948/2006	Furnas	Coxim	MARIO DA FONSECA P. DA SILVA E CIA LTD.	10 m³/h	18°30'14"	54°44'04"	AVENIDA VIRGINIA FERREIRA Nº 2.098	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Flavio Garcia	Paraguarí/Rio Taquari
42	2009	23/102337/2005	Furnas	Rio Negro	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	28,2 m³/h	19°25'55"	55°00'25"	ESTRADA DA PONTE, KM 02 - RGN 003 (latais do Laticínio Rio Negro)	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zone Rural	Paraguarí/Rio Negro
43	2009	23/102245/2008	Serra Geral	Três Lagoas	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO- GROSSENSE LTDA	13119 h	20°58'45,62"	51°46'22,138"	RODOVIA MS 395, Km 20 - HORTO BARRA DO MOEDA	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zone Rural	Paraná/Rio Verde
44	2009	23/100148/2007	Furnas	Rio Verde de MT	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	132 m³/h	18°53'58"	54°50'21"	RUA ARNULPHO ANTONIO BRITO S/N - lado do Centro	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Jardim dos Estados	Paraguarí/Rio Taquari
45	2009	23/102282/2008	Serra Geral	Três Lagoas	AGROFLORESTAL LTDA	9900 h	20°36'55,064"	51°40'46,294"	Comunitario	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zone Rural	Paraná/Rio Sucuriú
46	2009	23/106460/2007	Serra Geral	Rio Brilhante	BIOSEV S.A. - FILIAL PASSA TEMPO.	3,188 m³/h	21°30'06,04"	54°42'42"	RODOVIA MS 158, Km 30 - HORTO PONTAL	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zone Rural	Paraná/Rio Ivinhema
47	2009	23/102259/2008	Serra Geral	Três Lagoas	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO- GROSSENSE LTDA	9900 h	20°55'53,846"	52°24'15,455"	FAZENDA PASSA TEMPO	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zone Rural	Paraná/Rio Sucuriú
48	2009	23/100026/2008	Guarani	Rio Brilhante	BIOSEV S.A. - FILIAL PASSA TEMPO.	30,5 m³/h	21°30'58"	54°42'46"	S/N	Poço da Industria	Zone Rural	Paraná/Rio Ivinhema
49	2009	23/102247/2008	Serra Geral	Três Lagoas	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO- GROSSENSE LTDA	7920 h	20°53'26,174"	51°46'23,808"	RODOVIA MS 395, Km 16 - HORTO NOVA PALMITO	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zone Rural	Paraná/Rio Verde
50	2009	23/102257/2008	Serra Geral	Três Lagoas	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO- GROSSENSE LTDA	7920 h	20°56'20,114"	52°24'15,455"	RODOVIA MS 395, Km 24 - HORTO RIO VERDE 02	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zone Rural	Paraná/Rio Verde
51	2009	23/102252/2008	Serra Geral	Três Lagoas	FIBRIA - MS CELULOSE SUL MATO- GROSSENSE LTDA - HORTO RIO VERDE B	8799 h	20°20'57,25"	51°47'34,343"	FAZENDA PASSA TEMPO	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zone Rural	Paraná/Rio Verde
52	2009	23/102244/2008	Serra Geral	Três Lagoas	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO- GROSSENSE LTDA	10285 h	20°59'42"	51°46'27"	RODOVIA MS 395, Km 28 - HORTO MATÃO	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zone Rural	Paraná/Rio Sucuriú
									RODOVIA MS 395, Km 20 - HORTO BARRA DO MOEDA - Poço 02	Torre 3012	Zone Rural	Paraná/Rio Verde

53	23/102250/2008	Serra Geral	Três Lagoas	FIBRIA - MS CELULOSE SUL MATO- GROSSENSE LTDA - HORTO MATÃO.	1316 h	20°22'56.145"	51°43'31.328"	RODOVIA MS 112 - KM 28 -	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuru
54	23/102260/2008	Serra Geral	Três Lagoas Nova Alvorada do Sul	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO- GROSSENSE LTDA	13200 h	20°53'36.035"	52°18'41.432"	HORTO MATÃO HORTO RIO VERDE 1	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
55	23/100381/2009	Serra Geral	Sul	3M ARMAZENS GERAIS - LTDA.	20 m²/h	21°28'27.066"	54°22'35.405"	RODOVIA MS 267 - KM 248	XXXXXX	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
56	23/106239/2008	Serra Geral	Rio Brilhante	JBS S.A	8,4 m²/h	21°48'8"	54°35'58"	RODOVIA BR 267 - KM 294	Cx Postal 63 xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
57	23/102966/2009	Serra Geral	Sidrolândia	LIRATAN CAVALCANTE LEITE EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. - SANESUL	45 m²/h	21°07'24.7"	54°59'24.6"	RODOVIA MS 162 - KM 18	x	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
58	23/100148/2007	Furnas	Rio Verde de MT	ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE NOVA ANDRADINA - MS	132 m²/h	18°53'58"	54°50'21"	RUA ARNULPHO ANTONIO DE BRITO, S/N	lado Centro Comunit.	Jardim dos Estados	Paraguai/Rio Taquari
59	23/102012/2009	Caiuá	Nova Andradina	ISMAEL SIMAC MEIRELES EPP	10 m²/h	22°04'35.421"	53°27'31.247"	RODOVIA MS 473 - KM 24 - FAZENDA SANTA BARBARA	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural Prudência	Paraná/Rio Ivinhema
60	23/105794/2007	Serra Geral	Rio Brilhante	ENERGÉTICA SANTA HELENA S/A	20000 h	21°39'54.06"	54°27'18.54"	RODOVIA BR 163 - KM 338,5	x	Thomaz	Paraná/Rio Ivinhema
61	23/106155/2009	Caiuá	Nova Andradina	ENERGÉTICA SANTA HELENA S/A	7,8 m²/h	21°59'25"	53°24'52"	RODOVIA MS 134 - KM 25, À DIREITA + 12 Km	Faz Santa Helena	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
62	23/106154/2009	Caiuá	Nova Andradina	ELETROCAL INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	15 m²/h	21°59'48"	53°26'19"	ROD MS 134 - KM 25 - À DIREITA + 12 KM	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
63	23/107210/2008	Serra Geral	Nova Andradina		7 m²/h	22°17'42"	53°23'24"	RODOVIA MS 376 - KM 170	x	Centro	Paraná/Rio Ivinhema

ANEXO IV - RELAÇÃO POÇOS COM CRP 2010

CRP	nAA	Ano	nProcesso	Aquifero	Vazão	coordenadaLAT	coordenadaLONG	Endereco	Complemento	Bairro	Requerente	Bacia/SubBacia ou UPG
1	2010	23/106240/2008	Caiuá/Serra Geral	8,4 m³/h	21°48'08"	54°35'58"	RODOVIA BR 267 - KM 294	Cx Postal 63 sentido	Zona Rural	JBS CERONA S.A	Paraná/Rio Ivinhema	
2	2010	23/106042/2008	Caiuá	25 m³/h	22°19'41"	53°08'42,77"	RODOVIA MS 276, KM 14 Anaurilândia		Zona Rural	ENERGIA RENOVAVEL FRIGORIFICO MARGEN LTDA	Paraná/Rio Ivinhema	
3	2010	23/102019/2008	Serra Geral	15 m³/h	19°41'56,38"	51°10'45,69"	RODOVIA BR 158, KM 97	Poço 03	Parque Industrial	FRIGORIFICO MARGEN LTDA	Paraná/Rio Santana	
4	2010	23/102017/2008	Serra Geral	10 m³/h	19°42'06,62"	51°10'43,20"	RODOVIA BR 158, KM 97	Poço 02	Parque Industrial	FRIGORIFICO MARGEN LTDA	Paraná/Rio Santana	
5	2010	23/102021/2008	Serra Geral	15 m³/h	19°41'46,83"	51°10'44,07"	RODOVIA BR 158, KM 97	Poço 04	Parque Industrial	FRIGORIFICO MARGEN LTDA	Paraná/Rio Santana	
6	2010	23/101326/2008	Serra Geral	5 m³/h	20°28'09,11"	54°37'04,54"	AV CALÓGERAS, 1.472	xxxx	Centro	YONAMINE E CIA LTDA, MARIO DA FONSECA P. DA SILVA E CIA LTDA	Paraná/Rio Pardo	
7	2010	23/103949/2006	Fumas	2,8 m³/h	18°31'22,7"	54°44'30,4"	RODOVIA BR 163, KM 727	xxxx	Piracema	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Taquari	
8	2010	23/106498/2009	Pantanal	4 m³/h	572,663 E	7,793,620 N	SEDE RK - CAIMAN AGROPECUÁRIA	xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda	
9	2010	23/107607/2008	Serra Geral	8 m³/h	20°28'8"	54°35'28"	RUA JOAQUIM MURTINHO, 2.350	xxxx	Miguel Couto	ENZO VEICULOS LTDA	Paraná/Rio Pardo	
10	2010	23/104269/2008	Fumas	5 m³/h	17°46'57,17"	54°44'44,33"	ROD BR 163, KM 742	xxxx	Chapadão	ADM DO BRASIL LTDA	Paraguai/Rio Correntes	
11	2010	23/104270/2008	Serra Geral	7,5 m³/h	22°40'35,60"	54°47'28,75"	ROD BR 163, trecho Juti/Caaporó, Km 203,5	xxxx	Zona Rural	ADM DO BRASIL LTDA, IPIRANGA PRODUTOS DE PETRÓLEO S.A	Paraná/Rio Amambai	
12	2010	23/102095/2009	Serra Geral	15 m³/h	20°27'07,87076"	54°41'16,56299"	RUA ALAN BOA VENTURA, 250	xxxx	Vila Eliane	CONDOMINIO EDIFICIO DIJON	Paraná/Rio Pardo	
13	2010	23/100736/2009	Serra Geral	10 m³/h	20°27'52,01"	54°36'26,01"	RUA 7 DE SETEMBRO, 1.392	xxxx	Centro	REINALDO GONCALVES DA SILVA	Paraná/Rio Pardo	
14	2010	23/104966/2008	Serra Geral	2,5 m³/h	21°01'12"	52°37'28"	FAZENDA SALTINHO - SITIO SONHO MEU	xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Taquari	
15	2010	23/106496/2009	Pantanal/Dep Coluionares	2 m³/h	575,241 E	7,804,608 N	POUSADA CORDILHEIRA	xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Taquari	
16	2010	23/106493/2009	Pantanal/Dep Coluionares	3 m³/h	7,803,325 N	577,855 E	INVERNADA PACÚ	xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda	
17	2010	23/106503/2009	Pantanal/Dep Coluionares	4 m³/h	7,792,081 N	567,978 E	RETIRO DOM THOMAZ	xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda	
18	2010	23/100428/2008	Caiuá	8 m³/h	21°24'55,6"	7	ROD BR 163, KM 296	xxxx	Zona Rural	SAFI BRASIL ENERGIA S.A	Paraná/Rio Ivinhema	
19	2010	23/100429/2008	Caiuá	24 m³/h	21°25'58,8"	54°22'19,2"	ROD BR 163, KM 296 - POÇO P2	xxxx	Zona Rural	SAFI BRASIL ENERGIA S.A, ANTONIO VALDIR GOLFETO	Paraná/Rio Ivinhema	
20	2010	23/103553/2008	Caiuá	12 m³/h	22°25'56"	54°18'51"	LINHA IGUASSU POENTE, KM 05	Lote 42, Quadra 34	Zona Rural	SAFI BRASIL ENERGIA S.A	Paraná/Rio Ivinhema	
21	2010	23/100430/2008	Caiuá	18 m³/h	21°25'14,7"	54°19'52,2"	ROD BR 163, KM 296 - POÇO P3	xxxx	Zona Rural	SAFI BRASIL ENERGIA S.A	Paraná/Rio Pardo	
22	2010	23/106482/2009	Pantanal/Dep Coluionares	4,5 m³/h	7,804,932 N	567,145 E	A 03 - CACHAÇO	xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda	
23	2010	23/106499/2009	Pantanal/Dep Coluionares	4 m³/h	7,793,642 N	572,790 E	A 16 - SEDE 3 - ESTREBARIA AVENIDA 4 SIN	xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda	
24	2010	23/100471/2009	Serra Geral	15 m³/h	22°18'39,59"	54°46'50,15"	QUADRA 13 - POÇO 03	xxxx	Distrito Industrial	BRF BRASIL FOODS S.A	Paraná/Rio Ivinhema	
25	2010	23/100469/2009	Serra Geral	25 m³/h	7,530,731 N	727,878 E	AV 4 SIN, QUADRA 13 - POÇO 04	xxxx	Distrito Industrial	BRF BRASIL FOODS S.A	Paraná/Rio Ivinhema	

26	2010	23/100472/2009	Serra Geral Formação	99 m³/h	22°18'45.54"	54°47'18.27"	AV 4 S/N. QUADRA 13 - POÇO 02	xxxx xxxx	Distrito Industrial	BRF BRASIL FOODS S.A	Paraná/Rio Ivinhema
27	2010	23/106506/2009	Pantanal/Dep Colúvionares	6 m³/h	576.060 E	7.791.836 N	POÇO A-24 CHEGA CEDO	xxxx xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda
28	2010	23/106501/2009	Pantanal/Dep Colúvionares	4 m³/h	7.802.809 N	585.552 E	POÇO A 18 -RETIRO SANTA VOIA	xxxx xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda
29	2010	23/106491/2009	Pantanal/Dep Colúvionares	3 m³/h	7.808.065 N	575.111 E	POÇO A 07 - PIQUETÃO	xxxx xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda
30	2010	23/106488/2009	Pantanal/Dep Colúvionares	3,5 m³/h	7.806.051 N	574.663 E	POÇO A 05 - RETIRO NOVO	xxxx xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda
31	0 2010	23/104828/2007	CAIUA	5 m³/h	23°40'36.705"	54°33'36.387"	Rua Rio Grande do Sul, nº 280	XXXXXXXXXXXXXX XXXXXX	CENTRO	KLESZCZ RANGHETTI E CIA LTDA	Paraná/Rio Iguatemi
32	2010	23/100813/2008	Caiuá	15 m³/h	18°44'41".67	52°43'25".13	ROD MS 306, KM 118	xxxx	Zona Rural	CARGILL AGRICOLA S/A	Paraná/Rio Sucunú
33	2010	23/106502/2009	Pantanal/Dep Colúvionares	4 m³/h	7.793.237 N	580.050 E	ESTÂNCIA CAIMAN - POÇO A 19 - RETIRO BAIAZINHA	xxxx xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda
34	2010	23/105996/2008	Caiuá	22,2 m³/h	22°18'45.8"	53°23'58.7"	ROD BR 376 - KM 167	xxxxxxxxxxxxxx xxxx	Distrito Industrial II	BBE BRASIL BIOENERGIA S/A	Paraná/Rio Ivinhema
35	2010	23/106152/2009	Caiuá	15 m³/h	21°59'53"	53°26'01"	ROD MS 134, KM 25 - FAZENDA SANTA	Poço 3 (Aljoia/I)	Zona Rural	ENERGÉTICA SANTA HELENA S/A	Paraná/Rio Ivinhema
36	2010	23/106156/2009	Caiuá	18 m³/h	21°59'43"	53°24'56"	ROD MS 134, KM 25 - FAZENDA SANTA	Poço 4 (Aljoia/II)	Zona Rural	ENERGÉTICA SANTA HELENA S/A	Paraná/Rio Ivinhema
37	2010	23/106157/2009	Caiuá	7,2 m³/h	21°59'24"	53°24'53"	ROD MS 134, KM 25 - FAZENDA SANTA	Poço 05 (Colônia)	Zona Rural	ENERGÉTICA SANTA HELENA S/A	Paraná/Rio Ivinhema
38	2010	23/104993/2005	Grupo Caiubá	5 m³/h	20°08'00"	56°42'01"	ROD BR 252, KM 583	xxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Rural	SAN FRANCISCO AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda
39	2010	23/102736/2006	Caiuá	15 m³/h	21°15'21"	52°02'13"	PRAÇA DA BIBLIA S/N	xxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Urbana	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILÂNDIA	Paraná/Rio Verde
40	2010	23/106500/2009	Pantanal/Dep Colúvionares	10 m³/h	581.859 E	7.799.820 N	A-17, INVERNADA CAMBARÁ	xxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Rural	CAIMAN AGROPECUÁRIA LTDA	Paraguai/Rio Miranda
41	0 2010	23/106423/2008	Serra Geral	7 m³/h	7.745.646 N	752.086 E	RUA ZULMIRA BORBA S/N - POÇO 01	xxxxxxxxxxxxxx xxxx	Nova Lima	INDEPENDÊNCIA S/A	Paraná/Rio Pardo
42	2010	23/106429/2008	Serra Geral	9 m³/h	752.181 E	7.745.506 N	RUA ZULMIRA BORBA S/N - POÇO 02	xxxx	Nova Lima	INDEPENDÊNCIA S/A	Paraná/Rio Pardo
43	2010	23/100816/2008	Serra Geral	4,5 m³/h	20°56'52.70"	54°58'03.88"	ROD MS 734, KM 68	xxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Rural	CARGILL AGRICOLA S/A	Paraná/Rio Ivinhema
44	2010	23/104654/2009	Caiuá	4 m³/h	212.965 E	7.733.856 N	ROD MS 457, KM 1,70 - LOTE 02	xxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	SANTO GRAAL INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA	Paraná/Rio Pardo
45	2010	23/107705/2008	Serra Geral	6 m³/h	20°27'12"	54°40'43"	RUA MONTEIRO LOBATO, 617	xxxxxxxxxxxxxx xxxx	Vila Eliane	PETROBRAS DISTRIBUIDORA S/A	Paraná/Rio Pardo
46	2010	23/104744/2009	Bauru e Formação Vale do Rio Peixe	1,3 m³/h	482.241,781 E	7.821.619,022 N	AV MARGINAL DA BR 158, LOTE A-3, AVENIDA D	xxxxxxxxxxxxxx xxxx	Parque Industrial Antônio Ovídio	INSULIMA - IND. E COM. DE METAIS SUL MATOGROSSENSE LTDA	Paraná/Rio Santana
47	0 2010	23/100374/2009	Caiuá	83 m³/h	22°17'01.8"	53°17'00.0"	SAOVESSE S/N, KM 08 (Nova Andradina/Batayporá)	xxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Rural	MINERVA S.A AGRENCO BIOENERGIA	Paraná/Rio Ivinhema
48	0 2010	23/102258/2008	Serra Geral	22 m³/h	22°36'42"	54°48'45"	RODOVIA BR 163, KM 211 - POÇO 05	xxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Rural	IND. COM. OLEOS BIODIESEL LTDA.	Paraná/Rio Ivinhema
49	2010	23/106621/2008	Serra Geral	20 m³/h	20°47'51.963	51°38'38.960	RUA EGÍDIO THOME Nº 5.700 - POÇO 02	xxxxxxxxxxxxxx xxxx	Parque Industrial	CARGILL AGRICOLA S/A	Paraná/Rio Sucunú

50	2010	23/106622/2008	Serra Geral	40 m²/h	20°48'08.956"	51°38'35.209"	RUA EGIDIO THOME Nº 5.700 - POÇO 01 RODOVIA AGUA FRIA, KM 02 - FAZENDA GRANJA NOROESTE SAOVESSE S/N, KM 08 (Nova Andradina/Batayporã) - P 1,281	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Parque Industrial	CARGILL AGRÍCOLA S/A.	Paraná/Rio Sucuriú
51	2010	23/100810/2008	Serra Geral	5 m²/h	21°38'23.1"	55°08'55.9"	RODOVIA AGUA FRIA, KM 02 - FAZENDA GRANJA NOROESTE SAOVESSE S/N, KM 08 (Nova Andradina/Batayporã) - P 1,281	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Rural	CARGILL AGRÍCOLA S.A.	Paraná/Rio Ivinhema
52	2010	23/100375/2009	Caiuá	83 m²/h	22°17'06.8"	59°16'57.5"	AV FLORIANO PEIXOTO, 1.281	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Rural	MINERVA S.A. AGRICOLA PANORAMA REPRESENTAÇÕES LTDA	Paraná/Rio Ivinhema
53	0 2010	23/101321/2009	Serra Geral	10 m²/h	21°36'50.4"	55°10'30"	AV DAS AMERICAS, 1.504	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Paraguai		Paraná/Rio Ivinhema
54	0 2010	23/106263/2008	Anastácio	6,88 m²/h	20°03'20.6"	51°06'44.2"	AVENIDA AJAX RAMOS FURQUIM, 1.682	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Dist Ind Gilberto Nunes da Rocha	FACCHINI S/A.	Paraná/Rio Quitéria
55	0 2010	23/103069/2008	Anastácio	15 m²/h	20°03'33.9372"	51°06'10.0697"	Rua Youssef Hamad El Jarouche, s/h (antiga Av Principal s/h)	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Dist Ind III - Cel João Alves Moreira Lim	PLASTRELA EMBALAGENS FLEXIVEIS LTDA.	Paraná/Rio Quitéria
56	2010	23/101769/2008	Anastácio	5 m²/h	20°44'51.4"	51°40'04.97"	RUA ITAPORÁ, 697	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Distrito Industrial II	METALFRIO SOLUTIONS S.A.	Paraná/Rio Sucuriú
57	2010	23/104311/2008	Serra Geral	22,5 m²/h	20°29'21.6"	54°38'07.8"	ROD BENEVENUTO OTTONI, KM 19 - ESQUERDA + 5.0 KM (PT1)	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Vila Jacy	SAGA AGROINDUSTRIAL LTDA	Paraná/Rio Pardo
58	0 2010	23/103619/2009	Anastácio	8,54 m²/h	20°17'56"	53°01'30"	ROD ALCIDES SAOVESSE S/N, KM 08	FAZ. EST. ALVORADA	Fazenda Alvorada	JOSE AUGUSTO DE MORAES PESSAMILIO E OUTROS.	Paraná/Rio Verde
59	2010	23/100376/2009	Caiuá	83 m²/h	22°17'03.8"	53°01'16.05.6"	ROD ALCIDES SAOVESSE S/N, KM 08	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Rural	MINERVA S.A.	Paraná/Rio Ivinhema
60	2010	23/100377/2009	Caiuá	83 m²/h	22°17'09.4"	53°01'7.05.9"	ROD BR 267, KM 5,5 sentido Itaporá	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Rural	MINERVA S.A.	Paraná/Rio Ivinhema
61	2010	23/104810/2006	Serra Geral	15,23 m²/h	21°48'02.1"	54°37'20.3"	AV GURY MARQUES, 8.000	Fazenda Santa Laura	Zona Rural	LOUIS DREYFUS COMMODITIES BIOENERGIA S.A.	Paraná/Rio Ivinhema
62	2010	23/108416/2009	Serra Geral	11 m²/h	20°34'21.754"	54°35'11.622"	AV GURY MARQUES, 8.000	Poço Bosque	Zona Urbana	EMP. ENERGETICA DE MATO GROSSO DO SUL S.A	Paraná/Rio Pardo
63	2010	23/108175/2009	Serra Geral	10 m²/h	20°34'18.396"	54°36'25.820"	AV GURY MARQUES, 8.000	Poço Sede	Zona Urbana	EMP. ENERGETICA DE MATO GROSSO DO SUL S.A	Paraná/Rio Pardo
64	2010	23/107771/2009	Caiuá	5 m²/h	20°39'47.46"	54°33'47.60"	RODOVIA BR 163, 17.846	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Chácara das Mansões	POSTO RODOVANA LTDA RESIDENCIAL CEL.	Paraná/Rio Pardo
65	2010	23/109669/2009	Serra Geral	36 m²/h	743.039 E	7.736.775 N	TRAVESSA DAS ACACIAS, 196	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Jardim Petropolis	AFRÂNIO FIALHO DE FIGUEIREDO	Paraná/Rio Pardo
66	2010	23/106426/2008	Serra Geral	8 m²/h	7.745.534 N	752.231 E	RUA ZULMIRA BORBA S/N - POÇO 03	xxxx	Nova Lima	INDEPENDÊNCIA S/A FIBRIA - MS CELULOSE SUL MATO GROSSENSE LTDA.	Paraná/Rio Pardo
67	2010	23/103158/2010	Serra Geral	25 m²/h	417.030 E	7.678.477 N	RODOVIA MS 395, KM 24 POÇO 02	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Rural		Paraná/Rio Verde
68	2010	23/103159/2010	Serra Geral	56 m²/h	7.678.636 N	417.133 E	RODOVIA MS 395, KM 20 - HORTO DO MOEDA - POÇO 03	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Rural	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO-GROSSENSE LTDA	Paraná/Rio Verde
73	2010	23/104814/2009	Formação Caiuá	10 m²/h	20°45'52"	51°39'56"	AV. 2, esquina com AV. 05, S/N	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Distrito Industrial II	COMERCIO DE CONDUTORES ELETRICOS LTDA.	Paraná/Rio Sucuriú
74	2010	23/106263/2009	Caiuá/Serra Geral	29,33 m²/h	22°04'40"	54°11'20"	AV SEBASTIÃO F. BICUDO, 105 - PORTO VILMA	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	Zona Urbana	SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	Paraná/Rio Ivinhema

75	2010	23/102947/2009	Caiuá	5,5 m³/h	7.600,611 N	251.503 E	RODOVIA MANUEL DA COSTA LIMA BR 267, KM 142	xxxx	Nova Casa Verde	MARTA MARIA FERREIRA DA SILVA - ME	Paraná/Rio Ivinhema
76	2010	23/106262/2009	Caiuá/Serra Geral	19,8 m³/h	22°10'38"	54°07'19"	LINHA 16, S/N - VILA PRESIDENTE CASTELO AV YOLANDA	xxxx	Zona Urbana	GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
77	2010	23/105061/2009	Caiuá	47,2 m³/h	22°18'35"	53°49'39"	MONTEIRO MEUGER, 497	xxxx	Zona Urbana	SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
78	2010	23/109456/2009	Guarani	300 m³/h	7.497,252 N	736.286 E	ROD BR 163, KM 12 - FAZENDA CAÇULA	Poço nº 03	Zona Rural	RAIZEN CAARAPO S.A. AÇUCAR E ALCOOL. SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
79	2010	23/105085/2009	Caiuá	18,86 m³/h	22°22'16"	53°55'40"	RUA GUAÍÇARA, S/N	xxxx	Vila Cristina	SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
80	2010	23/105058/2009	Caiuá/Serra Geral	94 m³/h	22°17'31"	54°10'1,9"	RUA JOÃO FRANCISCO FACHIANO, S/N	xxxx	Zona Urbana	SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
69	2010	23/103154/2010	Serra Geral	61 m³/h	7.678,811 N	417.203 E	RODOVIA MS 395, KM 20 - HORTO DO MOEDA - POCO 04	xxxx	Zona Rural	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO-GROSSENSE LTDA	Paraná/Rio Verde
70	2010	23/103796/2010	Serra Geral	250 m³/h	20°33'17,87"	54°40'53,98	RODOVIA BR 060, KM 359,8 - A MARGEM DIREITA	xxxx	Zona Rural	JBS S/A. ELETRUSUL CENTRAIS ELETRICAS S.A	Paraná/Rio Pardo
71	2010	23/109224/2009	Serra Geral	17 m³/h	20°03'09,840251"	53°10'31,465512"	Fazenda Cachoeira Branca	xxxx	Zona Rural	JBS S/A. SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
72	2010	23/104737/2009	Guarani	180 m³/h	20°33'17,87"	54°40'53,98	RODOVIA BR 060, KM 359,8 à direita	xxxx	Zona Rural	JBS S/A. SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Pardo
81	2010	23/105069/2009	Caiuá/Serra Geral	36,8 m³/h	22°16'03"	54°13'25"	RUA NORVINA F. DE ALENCAR, 360	xxxx	Distrito de Lagoa Bonita	SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
82	2010	23/105064/2009	Caiuá	42 m³/h	22°18'52"	53°49'27"	RUA DUQUE DE CAXIAS, S/N	xxxx	Zona Urbana	SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
83	2010	23/105050/2009	Caiuá	61 m³/h	22°22'59"	53°35'50"	RUA VINTE E QUATRO, S/N (Mario F. Guimarães) Amandina	xxxx	Zona Urbana	SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
84	2010	23/105063/2009	Caiuá	34,4 m³/h	22°18'34"	53°49'55"	RUA MIGUEL ESQUINELO, S/N	xxxx	Zona Urbana	SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
85	2010	23/105065/2009	Caiuá	38 m³/h	22°18'16"	53°49'42"	RUA FRANCISCO PIERETE, S/N	xxxx	Zona Urbana	SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
86	2010	23/104462/2010	Serra Geral	10 m³/h	20°29'15,9"	54°44'52,3"	AV PRINCIPAL 01, Nº 354	xxxx	Núcleo Industrial	JBS S/A.	Paraná/Rio Pardo
87	2010	23/107176/2009	Bauru	5,6 m³/h	18°57'55,7"	52°50'15"3	ROD BR 060, KM 32 - FAZENDA P.A. - LOTE	xxxx	Zona Rural	ARMANDO BIANCHESSI RAIZEN CAARAPO S.A. AÇUCAR E ALCOOL.	Paraná/Rio Sucuriú
88	2010	23/106845/2010	Serra Geral	12,39 m³/h	7.497.439 N	736.738 E	ROD MS 156, KM 12 - FAZENDA CAÇULA	Poço nº 05	Zona Rural	RAIZEN CAARAPO S.A. AÇUCAR E ALCOOL.	Paraná/Rio Ivinhema
89	2010	23/106842/2010	Guarani	350 m³/h	7.496.855,00 N	737.406,00 E	ROD MS 156, KM 12 - FAZENDA CAÇULA	Poço nº 02	Zona Rural	RAIZEN CAARAPO S.A. AÇUCAR E ALCOOL.	Paraná/Rio Ivinhema
90	2010	23/106835/2010	Caiuá	9,05 m³/h	22°36'39,6"	54°41'06"	ROD MS 156, KM 12 - FAZENDA CAÇULA	xxxx	Zona Rural	RAIZEN CAARAPO S.A. AÇUCAR E ALCOOL. SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Ivinhema
91	2010	23/106311/2009	Cachoeirinha	34 m³/h	18°48'2,2"	52°37'30,2"	RUA QUINZE, S/N	xxxx	Zona Urbana	GROSSO DO SUL S.A. SANESEL	Paraná/Rio Sucuriú
92	2010	23/104884/2009	Cachoeirinha	10 m³/h	18°46'55,26	52°39'2,24	RODOVIA MS 306, KM 108	xxxx	Zona Urbana	ALGOLINTER DESLINTAMENTO DE ALGODAO LTDA.	Paraná/Rio Sucuriú

93	2010	23/106049/2009	Bauru	10,7 m²/h	18°58'19"4	52°45'23"9	FAZENDA BONANÇA (ROD BR 060, Km 35 + 2 Km a sudeste)	xxxx xxxx	Zona Rural	BRUNO MARKS	Parana/Rio Sucuriú
94	2010	23/106047/2009	Bauru	10,8 m²/h	18°58'48"6	52°44'50"5	FAZENDA ROLAMENTO (ROD BR 060, Km 35 + 4 Km a sudeste)	xxxx xxxx	Zona Rural	GERARDO MARKS	Parana/Rio Sucuriú
95	2010	23/106048/2009	Bauru	7 m²/h	18°58'26"9	52°45'48"1	FAZENDA PALOMA (ROD BR 060, Km 35 + 6 Km a sudeste)	xxxx xxxx	Zona Rural	VILMUTH IMARKS, BRILHANTE	Parana/Rio Sucuriú
96	2010	23/104606/2010	Calua	5,5 m²/h	22°24'41,29"	53°34'35,05"	SANTISTA - SUBESTAÇÃO IVINHEMA	xxxx xxxx	Zona Rural	TRANSMISSORA DE ENERGIA S/A	Parana/Rio Inhema
97	2010	23/103754/2010	Aquidauana Serra	8 m²/h	19°36'38"921	55°04'58"351	ESTÂNCIA CAMPO GRANDE	xxxx xxxx	Zona Rural	ELTON BASMAGE	Paraguai/Rio Negro
98	2010	23/106451/2009	Geral/Botucatu	3 m²/h	19°07'53,47"	54°36'47,41"	RODOVIA MS 429, KM 12 - FAZENDA	xxxx xxxx	Zona Rural	ROSALVO DARCI SADRI	Paraguai/Rio Taquari
99	2010	23/102635/2006	Serra Geral	14,4 m²/h	20°26'34"	54°33'23"	JOSE NUNES DA CUNHA, ao lado da AGRAER	Parque dos Poderes	Zona Urbana	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	Parana/Rio Pardo

ANEXO V RELAÇÃO POÇOS COM CRP 2011

NumCRP	Ano	nAA	nProcesso	Aquífero	MUNICÍPIO	Requerente	Vazão	coordenadaLAT	coordenadaLONG	Endereço	Complemento	Bairro	Bacia/Sub-Bacia ou UPG
1	2011	0 23/102366/2010	Serra Geral	Rio Brilhante	CISA AGROPECUÁRIA LTDA.	12 m³/h	21°52'10,12"	54°18'40,1"	FAZENDA CAMPANA - POÇO DO SILO	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema	
2	2011	0 23/102364/2010	Serra Geral	Rio Brilhante	CISA AGROPECUÁRIA LTDA.	12 m³/h	21°50'12,8"	54°12'71,4"	FAZENDA CAMPANA - POÇO MADRINHA	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema	
3	2011	0 23/102362/2010	Serra Geral	Rio Brilhante	CISA AGROPECUÁRIA LTDA.	12 m³/h	21°52'05,4"	54°16'10,5"	FAZENDA CAMPANA - PALILO CUNHA	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema	
4	2011	0 23/102654/2010	Serra Geral	Rio Brilhante	CISA AGROPECUÁRIA LTDA.	12 m³/h	21°50'08,2"	54°14'29,1"	FAZENDA CAMPANA - POÇO BELA VISTINHA	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema	
5	2011	0 23/102363/2010	Serra Geral	Rio Brilhante	CISA AGROPECUÁRIA LTDA.	12 m³/h	21°53'21,9"	54°17'62,7"	FAZENDA CAMPANA - POÇO DA SEDE	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema	
6	2011	0 23/102361/2010	Serra Geral	Rio Brilhante	CISA AGROPECUÁRIA LTDA.	12 m³/h	21°51'54,7"	54°16'13,7"	FAZENDA CAMPANA - FAZENDA INVERNADINHA	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema	
7	2011	0 23/107196/2010	Serra Geral	Campo Grande	CARLOS GOMES NERI	3,5 m³/h	20°41'42,605"	54°32'2'932"	RODOVIA BR 376 - KM 169	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo	
8	2011	0 23/106463/2008	Serra Geral	Nova Andradina	INDEPENDÊNCIA SA	7,8 m³/h	22°17'13,2"	53°22'37,2"	RODOVIA BR 376 - KM 166	Conjunto 2 - B	Escolinha	Paraná/Rio Ivinhema	
9	2011	0 23/106461/2008	Serra Geral	Nova Andradina	INDEPENDÊNCIA S/A.	8,6 m³/h	22°17'16,8"	53°22'58,8"	RODOVIA BR 376 - KM 166	Conjunto 2 - B	Escolinha	Paraná/Rio Ivinhema	
10	2011	0 23/105107/2007	Caiuá	Bataguassu	MARFRIG ALIMENTOS S.A.	30 m³/h	21°44'47,57"	52°28'27,44"	RODOVIA BR 267, SIN - KM 35 - PTP 03	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo	
11	2011	0 23/105105/2007	Caiuá	Bataguassu	MARFRIG ALIMENTOS S.A.	30 m³/h	21°44'47,33"	52°28'29,85"	RODOVIA BR 267, SIN - KM 35 - PTP 01	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo	
12	2011	0 23/104649/2009	Caiuá/Serra Geral	Caarapó	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAARAPÓ	30,3 m³/h	22°32'44,8"	54°29'00,8"	ASSENTAMENTO NOSSA SENHORA DO CARMO - LOTE 07	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema	
13	2011	0 23/106285/2010	Formação Bocaína	Bodoquena	HORRI AGRO INDUSTRIAL DE MINÉRIOS LTDA.	15 m³/h	20°35'29"	56°41'15,8"	FAZENDA CAMPO ALEGRE - ROD BODOQUEUA/BONITO - POÇO 01	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda	
14	2011	0 23/100964/2007	Caiuá	Campo Grande	AUTO POSTO DOS PODERES LTDA	3 m³/h	20°27'35,20"	54°33'33,29"	AV AFONSO PENA, 6.276 RODOVIA MS 395, KM 24 - HORTO BARRA DO MOEDA - POÇO 2	xxxxxxxxxxxxxx	Desbarrancado	Paraná/Rio Pardo	
15	2011	0 23/103158/2010	Serra Geral	Três Lagoas	FIBRIA - MS CELULOSE SUL MATO GROSSENSE LTDA.	25 m³/h	417,030 E	7,678,477 N	AVENIDA PRINCIPAL 01, N°354	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Verde	
16	2011	0 23/104462/2010	Serra Geral	Campo Grande	JBS S/A.	10 m³/h	20°29'15,9"	54°44'52,3"	RODOVIA BR 262, KM 25, SIN - POÇO 01	Fazenda	Industrial	Paraná/Rio Pardo	
17	2011	0 23/103680/2010	Caiuá	Três Lagoas	SIDERURGICA TRES LAGOAS LTDA - SITREL	59,5 m³/h	7,699,757 N	409,071 E	RODOVIA BR 262, KM 25, SIN - POÇO 04	Fazenda	Zona Rural	Paraná/Rio Verde	
18	2011	0 23/103679/2010	Caiuá	Três Lagoas	IF C. INDUSTRIA E COMERCIO DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA.	37,9 m³/h	7,699,963 N	408,693 E	AV, 2 esquina com AV, 05, SIN	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Verde	
19	2011	0 23/104814/2009	Formação Caiuá	Três Lagoas		10 m³/h	20°45'52"	51°39'56"		xxxxxxxxxxxxxx	Distrito Industrial II	Paraná/Rio Sucuriú	
20	2011	0 23/103796/2010	Guarani - formação Botucatu	Campo Grande	JBS S/A.	250 m³/h	20°33'17,87"	54°40'53,98"	RODOVIA BR 060, KM 359,8 - A MARGEM DIREITA AV DUQUE DE CAXIAS, SIN - AEROPORTO	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo	
21	2011	0 23/106680/2008	Guarani	Campo Grande	EMPRESA BRASILEIRA DE INFRA-ESTRUTURA AEROPORTUARIA - INFRAERO	60 m³/h	20°27'35"	54°40'19"	CAMPO GRANDE/ RODOVIA BR 376, KM 169	xxxxxxxxxxxxxx	Vila Alba	Paraná/Rio Pardo	
22	2011	0 23/106462/2008	Serra Geral	Nova Andradina	INDEPENDÊNCIA S/A.	9,8 m³/h	22°17'13,2"	53°23'9,6"	RODOVIA BR 376, KM 169, SIN - POÇO 06	Conjunto 2 B	Escolinha	Paraná/Rio Ivinhema	
23	2011	0 23/106458/2008	Serra Geral	Nova Andradina	INDEPENDÊNCIA S/A.	6 m³/h	22°16'58,8"	53°22'40,8"	RODOVIA BR 376, KM 169, SIN - POÇO 03	Conjunto 2 B	Escolinha	Paraná/Rio Ivinhema	
24	2011	0 23/106459/2008	Serra Geral	Nova Andradina	INDEPENDÊNCIA S/A.	10 m³/h	22°17'6"	53°22'44,4"	RODOVIA BR 376, KM 169, SIN - POÇO 04	Conjunto 2 B	Escolinha	Paraná/Rio Ivinhema	
25	2011	0 23/103227/2007	Serra Geral	São Gabriel do Oeste	COOPERATIVA CENTRAL AURORA ALIMENTOS	5800 m³/h	19°26'53,6"	54°31'29,5"	RODOVIA BR 163, KM 539	FRIGORÍFICO AURORA	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari	
26	2011	0 23/103216/2008	Caiuá	Chapadão do Sul	ADM DO BRASIL LTDA	15 m³/h	18°44'37,00"	52°43'49,19"	RODOVIA MS 306, KM 120	xxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú	
27	2011	0 23/104222/2008	Guarani	Oeste	ADM DO BRASIL LTDA	10 m³/h	19°25'25,72"	54°32'54,18"	RODOVIA BR 163, KM 540	xxxxxxxxxxxxxx	Suburbana	Paraguai/Rio Taquari	

28	2011	0 23/103676/2010	Caiuá	Três Lagoas	SIDERURGICA TRES LAGOAS LTDA - SITREL	60,92 m²/h	7.700,462 N	409,146 E	RODOVIA BR 262, KM 25, FAZENDA PARANÓ SIN poço nº 02.	FAZENDA PARANÓ	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
29	2011	0 23/100109/2008	Serra Geral	Naviraí	JBS S/A	8,4 m²/h	23°05'0",48"	54°15'0",03"	RODOVIA NAVIRAÍ/TAQUIARÁ, KM 02 ROD BR 376 - FAZENDA SANTISTA - SUBESTAÇÃO IVINHEMA	xxxxxxx xxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Amambai
30	2011	0 23/104606/2010	Caiuá	Ivinhema	BRILHANTE TRANSMISSORA DE ENERGIA S/A EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	5,5 m²/h	22°24'41,29"	53°34'35,05"	RODOVIA RUA QUINTINO BOCAIÚVA, SIN - POÇO RBT 02	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
31	2011	0 23/106270/2009	Serra Geral	Rio Brilhante	IACO AGRICOLA S/A	13,6 m²/h	21°47'40"	54°35'08"	RUA 30 DE SETEMBRO SIN X SANTOS DUMONT	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
32	2011	0 23/105025/2009	Guarani Santo	Figuerão	HORII AGRO INDUSTRIAL DE MINERIOS LTDA, BRESCO - COMPANHIA BRASILEIRA DE ENERGIA RENOVAVEL S/A	9 m²/h	18°40'37"	53°38'10"	ROD MS 425 - FAZENDA RIBEIRÃO	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Urbana	Paraguai/Rio Taquari
33	2011	0 23/108853/2009	Anastácio	Chapadão do Sul	LOUIS DREYFUS COMMODITIES BIOENERGIA	3,8 m²/h	18°48'20,7"	52°52'33,0"	RODOVIA BODOQUENA/BONITO, KM 05 - POÇO 02	xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
34	2011	0 23/106286/2010	Bocaina	Bodoquena	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	10 m²/h	20°35'28,6"	56°41'30,0"	FAZENDA ESTRADA COSTA RICA/ALCINOPOLIS KM 07 - FAZENDA TRIUNFO	Fazenda Campo Alegre	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
35	2011	0 23/105724/2010	Serra Geral	Costa Rica	LOUIS DREYFUS COMMODITIES BIOENERGIA	25 m²/h	18°27'48,9"	53°10'09,3"	ROD BR 267, KM 5,5 sentido Iaporá	xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
36	2011	0 23/104810/2006	Serra Geral	Rio Brilhante	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	15,23 m³	21°48'02,1"	54°37'20,3"	RUA PROLETÁRIA X GUILHERMINO PEREIRA DOS SANTOS - POÇO MAR 010	Laura	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
37	2011	0 23/101436/2009	Serra Geral	Maracajú	CARGILL AGRICOLA S.A.	86 m²/h	21°36'20,72"	55°10'29,47"	LOT 118 AV DESEMBARGADOR JOSE NUNES DA CUNHA, ao lado da AGRATER	Lot/ Nestor Muzzi xxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
38	2011	0 23/100813/2008	Caiuá	Chapadão do Sul	AGUAS GUARIROBA S.A.	15 m²/h	18°44'41,67"	52°42'25,13"		xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
39	2011	0 23/102635/2006	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	14,4 m²/h	20°26'34"	54°33'23"		Parque dos Poderes	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
40	2011	0 23/105618/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	42,09 m²/h	20°29'9,6"	54°40'22,8"	Trav. Henriqueta Barbosa entre Ruas Paulo H Katayama e Alfredo A. Lopes	São Conrado (CGR - 065)	São Conrado (CGR - 065)	Paraná/Rio Pardo
41	2011	0 23/103616/2006	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	26,21 m²/h	20°31'55,35"	54°38'41,26"	RUA GUADILEY BRUM esquina com a Rua Homero Castilho	Iracy Coelho Neto	Centenario (CGR - 100)	Paraná/Rio Pardo
42	2011	0 23/100500/2007	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	12 m²/h	20°22'47,14"	54°34'16,06"	RUA SANTO AUGUSTO esquina com a Rua Aratiba	Vida Nova II	Nova Lima (CGR - 179)	Paraná/Rio Pardo
43	2011	0 23/101967/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	62,58 m²/h	20°32'5,35"	54°40'25,12"	RUA DOS RECIFES Nº 435 RUA HERMINIA GRIZE	xxxxxxx xxxxxxx	Coophavilla II	Paraná/Rio Pardo
44	2011	0 23/105622/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	15,83 m²/h	20°29'40,8"	54°34'19,2"	esquina com a Rua Salsa Parrilha	Mata do Jacinto	Mata do Jacinto (CGR - 091)	Paraná/Rio Pardo
45	2011	0 23/103618/2006	Serra Geral e Botucatu	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	86,12 m²/h	20°28'4,146"	54°38'35,14"	RUA DA PATRIA, esquina com a Rua Rogaciano F. Mendes	Taveirópolis Universitária/C ohab	Taveirópolis (CGR - 070) Alves Pereira (CGR - 062) Coronel	Paraná/Rio Pardo
46	2011	0 23/101963/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	38,85 m²/h	20°32'07,29"	54°37'27,19"	AV. MARGINAL BALSAMO		Coronel	Paraná/Rio Pardo
47	2011	0 23/101957/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	12 m²/h	20°24'54,63"	54°35'43,00"	RUA ROBIN HOOD esquina com Rua Vendiana	Estrela do Sul	Antonino - (CGR - 043) São Conrado	Paraná/Rio Pardo
48	2011	0 23/106285/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	19,8 m²/h	20°29'51,03"	54°40'1,62"	AVENIDA BEIRA RIO AV FLORESTAL, esquina com a Rua Quebracho	Buriti Coophrabrah o	São Conrado (CGR - 194) Santo Amaro (CGR - 032)	Paraná/Rio Pardo
49	2011	0 23/101960/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	11,23 m²/h	20°26'06,20"	54°38'54,53"	RUA FILOMENA SEGUNDO NASCIMENTO esquina c/ R. Chaim Jorge	Rouxinol	Universitario (CGR - 103)	Paraná/Rio Pardo
50	2011	0 23/104075/2006	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	21,42 m²/h	20°31'26,39"	54°35'7,83"				Paraná/Rio Pardo
51	2011	0 23/101965/2008	Serra Geral e Botucatu	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	26,6 m²/h	20°29'27,67"	54°40'22,16"	RUA ANTONIO BANDEIRA ÁREA "B", LOTE 105.	(CGR - 065)	BURITI	Paraná/Rio Pardo

52	2011	0 23/101965/2008	SERRA GERAL E	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A. EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	26,3 m³/h	20°29'27,67"	54°40'22,16"	RUA ANTONIO BANDEIRA Área E, Lote 109	(CGR - 065) xxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Burtli	Paranaíba/Rio Pardo
53	2011	0 23/106281/2008	Caiuá	Angélica	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	75 m³/h	22°09'21"	53°46'42"	RUA RACHID NEDER Nº 2.240	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Ivívhema
54	2011	0 23/106280/2008	Caiuá/Serra Geral	Angélica	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	21,4 m³/h	22°08'42"	53°46'01"	RUA 14 BIS, Nº 390	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Ivívhema
55	2011	0 23/106245/2008	Aluídes Atuais/Santo Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	79,2 m³/h	22°46'37"	51°39'51"	DISTRITO INDUSTRIAL 6080 - POÇO TLG 021	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Sucuriú
56	2011	0 23/105155/2008	Guarani	Itaporá	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	35 m³/h	22°05'08"	54°47'38"	RUA STEFANO GONELA S/N - POÇO ITA 006	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Ivívhema
57	2011	0 23/104989/2008	Guarani	Alcinópolis	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	10,7 m³/h	18°19'23"	53°42'42"	RUA OLEGARIO B DA SILVEIRA Nº 1.190	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Taquari
58	2011	0 23/105054/2008	Caiuá	Angélica	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	15,3 m³/h	22°09'54"	53°46'51"	RUA STEFANO DUDAS Nº 1.141	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Ivívhema
59	2011	0 23/105060/2008	Caiuá	Angélica	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	14,2 m³/h	22°3'6"	54°3'58"	AV PRESIDENTE GETULIO VARGAS - DISTRITO DE IPEZAL	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Ivívhema
60	2011	0 23/105059/2008	Caiuá	Angélica	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	19 m³/h	22°3'14"	54°04'09"	RUA JOÃO XXIII, S/N - DISTRITO DE IPEZAL	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Ivívhema
61	2011	0 23/108920/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	30 m³/h	20°22'38,122"	54°34'1,785"	RUA NISSELA FLORESTA - QUADRA 03 - LOTE 15	CGR - 198 Vida Nova II	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Pardo
62	2011	0 23/104848/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	8 m³/h	20°28'16,72"	54°33'3,61"	AV MANOEL PADIAL	CGR - 077	Aparecida Pedrossian	Paranaíba/Rio Pardo
63	2011	0 23/104695/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	16,16 m³/h	20°26'18,66"	54°33'27,45"	RUA VIRGLIO ALVES CHAVES X TAPAJOS	CGR - 003 xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Monte Carlo Jardim	Paranaíba/Rio Pardo
64	2011	0 23/100921/2008	Serra Geral	Campo Grande	CARGILL AGRICOLA SA	4,9 m³/h	20°29'53,08"	54°33'15,06"	RUA PIRANCANJUBA, S/N	xxxxxxxxx	Itamaracá	Paranaíba/Rio Pardo
65	2011	0 23/104708/2008	Caiuá	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	24 m³/h	20°22'27,38"	54°34'4,88"	RUA JACOB GEORGES - FRENTE A RUA MEDALHA MARLI	CGR - 183	Jardim Anache	Paranaíba/Rio Pardo
66	2011	0 23/108934/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	40 m³/h	20°24'50,639"	54°37'27,271"	RUA MARLUCE COM RUA ANEL RODOVARIO - Área remanescente A3 frente a Rua Alexandre Herculano	CGR - 209	Vila Nasser	Paranaíba/Rio Pardo
67	2011	0 23/104849/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	68 m³/h	20°25'25,34"	54°32'33,43"	ROD BR 158, KM 52,3 - FAZENDA CORONEL CACILDO ARANTES TRAVESSA	CGR - 063	Nova Bahia	Paranaíba/Rio Pardo
68	2011	0 23/108635/2008	Bauru/Caiuá	Selvira	CYRANO NOGUEIRA ARANTES	16 m³	20°28'35,3"	51°3'158,0"	Margem esq/a a 1 Km	Margem esq/a a 1 Km	Zona Rural	Paranaíba/Rio Sucuriú
69	2011	0 23/104701/2008	Serra Geral	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A.	16 m³/h	20°26'57,28"	54°35'49,76"	MAGE/RESIDENCIAL BANCARIOS	CGR - 027 xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Centro Distrito	Paranaíba/Rio Pardo
70	2011	0 23/105996/2008	Caiuá	Nova Andradina	BBE BRASIL BIOENERGIA S/A EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	22,2 m³/h	22°18'45,8"	53°23'58,7"	ROD BR 376 - KM 167	xxxxxxx	Industrial II	Paranaíba/Rio Ivívhema
71	2011	0 23/105114/2008	Serra Geral	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	33 m³/h	22°13'49"	54°48'52"	RUA ONOFRE PEREIRA DE IMATOS, 1.320 - POÇO DOU 04	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Ivívhema
72	2011	0 23/105147/2008	Guarani	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	298 m³/h	22°12'45"	54°46'41"	RUA PONTA GROSSA S/N - POÇO DOU 028	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Ivívhema
73	2011	0 23/105143/2008	Serra Geral	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	93,17 m³/h	22°16'29"	54°47'41"	RODOVIA DOURADOS/CAMPO GRANDE S/N - KM 01 - POÇO DOU 13	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Ivívhema
74	2011	23/104054/2006	Guarani Aluídes Atuais/Santo Anastácio	Chapadão do Sul	ONIX GERAÇÃO DE ENERGIA DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	9 m³/h	19°14'33,77"	52°52'51,99"	ESTRADA MUNICIPAL KM 41, S/N	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Saltinho	Paranaíba/Rio Sucuriú
75	2011	23/106240/2008	Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	66 m³/h	20°47'36"	51°40'02"	RUA TAUFIC FERRAN Nº 201 - VILA PILOTO - POÇO TLG 007	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxx	Zona Urbana	Paranaíba/Rio Sucuriú

76	2011	23/100608/2011	Formação Sítio Anastácio/Baur Aluídes	Três Lagoas	CIPA - INDUSTRIAL DE PRODUTOS ALIMENTARES	8,32 m³/h	20°46'50" S	51°40'01" E	AV RANULPHO MARQUES LEAL Nº 3, 100	xxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
77	2011	23/106246/2006	Aluídes/Santo Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	76 m³/h	20°47'08" S	51°42'27" E	AV ANTONIO TRAJANO Nº 513 - POÇO TLG 023 RUA AUREA BARBOSA CERQUEIRA, 57 POÇO DRD 002	xxxxxx	Centro	Paraná/Rio Sucuriú
78	2011	23/105112/2009	Serra Geral Formação Carstico Boacma	Douradina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	15,8 m³/h	22°02'18" S	54°36'49" E	RODOVIA BR 262, Nº 772 - LAMPIÃO ACESSO	xxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
79	2011	23/106989/2006	Aluídes	Ladário	PRODUTOS AGROPECUARIOS LTDA	12000 h	19°05'36,8" S	57°37'28,88" E	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	xxxxxx	Cinturão Verde Zona Rural	Paraná/Rio Taquari
80	2011	23/106249/2006	Aluídes/Santo Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	75 m³/h	20°47'29" S	51°42'55" E	RUA MANOEL O. GOMES Nº 401 - POÇO TLG 026	xxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
81	2011	23/106229/2009	Cauaí/Serra Geral	Vicentina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	16,9 m³/h	22°29'28" S	54°27'43" E	RUA DANIEL ANDRADE DE SOUZA, S/N	SJO-001	Vila São José	Paraná/Rio Ivinhema
82	2011	23/106762/2009	Serra Geral Aluídes/Santo Anastácio	Vicentina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	66 m³/h	22°24'27" S	54°26'01" E	AV GETULIO VARGAS S/N	VIC-002	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
83	2011	23/106759/2009	Serra Geral	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	77 m³/h	20°47'39" S	51°43'21" E	RUA PROJETA Nº 111	TLG-012	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
84	2011	23/106280/2009	Serra Geral	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	33 m³/h	22°08'04" S	54°37'07" E	RUA MATO GROSSO, S/N - POÇO VVG 002	xxxxxx	Vila Vargas	Paraná/Rio Ivinhema
85	2011	23/107176/2009	Baur	Chapadão do Sul	ARMANDO BIANCHETTI	5,6 m³/h	18°57'55" S	52°50'15" E	ROD BR 060, KM 32 - FAZENDA P.A. - LOTE 229	xxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
86	2011	23/105064/2009	Cauaí	Ivnhema	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	42 m³/h	22°18'52" S	53°49'27" E	RUA DUQUE DE CAXIAS, S/N	xxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
87	2011	23/106262/2009	Cauaí/Serra Geral	Deodopolis	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	15,8 m³/h	22°10'38" S	54°07'19" E	LINHA 16, S/N - VILA PRESIDENTE CASTELO	xxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
88	2011	23/106311/2009	Cachoeirinha	Chapadão do Sul	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	34 m³/h	18°48'2,2" S	52°37'30,2" E	RUA QUINZE S/N	xxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
89	2011	23/105050/2009	Cauaí	Ivnhema	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	61 m³/h	22°22'59" S	53°35'50" E	RUA VINTE E QUATRO S/N (Mário F. Guimarães) - Amandina	xxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
90	2011	23/105058/2009	Cauaí/Serra Geral	Deodopolis	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	94 m³/h	22°17'31" S	54°10'1,9" E	RUA JOÃO FRANCISCO FACHIANO S/N	xxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
91	2011	23/105085/2009	Cauaí	Ivnhema	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	18,86 m³/h	22°22'16" S	53°55'40" E	RUA GUAICARA, S/N	xxxxxx	Vila Cristina	Paraná/Rio Ivinhema
92	2011	23/105065/2009	Cauaí	Ivnhema	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	38 m³/h	22°18'16" S	53°49'42" E	RUA FRANCISCO PIERETE S/N	xxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
93	2011	23/105156/2009	Serra Geral	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	15 m³/h	22°08'16" S	54°25'08" E	RUA JOÃO GOMES, S/N	xxxxxx	Macaluba	Paraná/Rio Ivinhema
94	2011	23/106332/2009	Serra Geral	Fátima do Sul	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	99 m³/h	22°22'21,3" S	54°31'20,99" E	AV NOVE DE JULHO, 416	FAS - 001	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
95	2011	23/105109/2009	Serra Geral Aluídes/Santo Anastácio	Douradina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	29 m³/h	21°59'52" S	54°35'08" E	RUA MINAS GERAIS, S/N - POÇO BCJ 01	xxxxxx	Bocajá	Paraná/Rio Ivinhema
96	2011	23/106756/2009	Serra Geral	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	58 m³/h	20°47'20" S	51°39'55" E	AV PROF. JOÃO THOMAS, S/N	TLG-009	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
97	2011	23/105149/2009	Serra Geral	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	41,46 m³/h	22°12'29" S	54°39'0,2" E	RUA PRINCIPAL S/N	IDP-001	Indópolis	Paraná/Rio Ivinhema

98	2011	23/105111/2009	Serra Geral/Guarani Aluões Atuais/Santo Anastacio Aluões Atuais/Santo Anastacio	Douradina Três Lagoas Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	24,8 m³/h	22°02'31"	54°36'38"	RUA JOSUE VITORINO DA SILVA Nº 986 - POÇO DRD 01	xxxxxxxxxxxxxxxx	Centro	Paraná/Ric Ivinhema
99	2011	23/106760/2009	Serra Geral/Guarani Aluões Atuais/Santo Anastacio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	63 m³/h	20°47'33"	51°43'49"	RUA TAPA-JÓS S/N - POÇO TLG 013	xxxxxxxxxxxxxxxx	Nova Alvorada	Paraná/Ric Sucuriú
100	2011	23/106251/2009	Serra Geral/Guarani Aluões Atuais/Santo Anastacio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	105,8 m³/h	20°47'50"3	51°42'41"7	FERROVIÁRIOS Nº 210 - POÇO TLG 029	xxxxxxxxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Ric Sucuriú
101	2011	23/101828/2011	Bauru	Três Lagoas	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO-GROSSENSE LTDA	23,28 m³/h	20°58'44"00	51°46'29"00	ROTO BARRA DO MOEDA (Viveiro de Mudás)	xxxxxxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Ric Verde
102	2011	23/105158/2009	Serra Geral/Guarani Aluões Atuais/Santo Anastacio	Maracaju	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	31 m³/h	21°37'01"	55°09'39"	RUA LUIZ PORTO SOARES S/N - POÇO MAR 02	xxxxxxxxxxxxxxxx	Centro	Paraná/Ric Ivinhema
103	2011	23/105157/2009	Serra Geral/Guarani Aluões Atuais/Santo Anastacio	Maracaju	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	31,2 m³/h	21°37'32"	55°09'26"	RUA MELANIAS GARCIA BARBOSA S/N - POÇO MAR 01	xxxxxxxxxxxxxxxx	Centro	Paraná/Ric Ivinhema
104	2011	23/105171/2009	Serra Geral/Guarani Aluões Atuais/Santo Anastacio	Rio Brilhante	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	113 m³/h	21°47'21"	54°33'22"	RUA DA CONSOLAÇÃO Nº 06 - POÇO RTE 06	xxxxxxxxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Ric Ivinhema
105	2011	23/105399/2009	Caiuá	Brasília	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	40,37 m³/h	21°15'05"	52°01'59"	RUA IVAN ZEFERINI Nº 535	xxxxxxxxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Ric Verde
106	2011	23/105116/2009	Serra Geral	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	93,18 m³/h	22°13'43"	54°47'58"	RUA JOAQUIM TEIXEIRA ALVES S/N	DOU-008	Canteiro	Paraná/Ric Ivinhema
107	2011	23/105115/2009	Serra Geral	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	30,46 m³/h	22°14'21"	54°47'56"	RUA MARIA DA GLORIA, 1.320	xxxxxxxxxxxxxxxx	Jardim Água Boa	Paraná/Ric Ivinhema
108	2011	23/104508/2008	Bauru/Caiuá	Gloria de Dourados	NILSON APARECIDO FERRARI	10 m³/h	22°25'55"3768	54°15'27"5361	PARTE DO LOTE RURAL Nº 66 - QUADRA 39 - SÍTIO SÃO JOSE	3ª Linha Poente, Km2	Zona Rural	Paraná/Ric Ivinhema
109	2011	23/101326/2008	Serra Geral	Campo Grande	YONAMINE E CIA LTDA.	5 m³/h	20°28'09"11"	54°37'04"54"	AV CALOGERAS, 1.472	xxxxxxxx	Centro	Paraná/Ric Pardo
110	2011	23/106423/2008	Serra Geral	Campo Grande	INDEPENDÊNCIA S/A	7 m³/h	7.745.646 N	752.086 E	RUA ZULMIRA BORBA S/N - POÇO 01	xxxxxxxx	Nova Lima	Paraná/Ric Pardo
111	2011	23/104311/2008	Serra Geral	Campo Grande	SAGA AGRINDUSTRIAL LTDA	22,5 m³/h	20°29'21"6	54°38'07"8	RUA ITAPORÁ, 697	xxxxxxxx	Vila Jacé	Paraná/Ric Pardo
112	2011	23/108416/2009	Serra Geral	Campo Grande	EMP. ENERGETICA DE MATO GROSSO DO SUL S.A	11 m³/h	20°34'21"754"	54°35'11"622"	AV GURY MARQUES, 8.000	Poço Bosque	Zona Urbana	Paraná/Ric Pardo
113	2011	23/108175/2009	Serra Geral	Campo Grande	EMP. ENERGETICA DE MATO GROSSO DO SUL S.A	10 m³/h	20°34'18"396"	54°36'25"820"	AV GURY MARQUES, 8.000	Poço Sede	Zona Urbana	Paraná/Ric Pardo
114	2011	23/102095/2009	Serra Geral	Campo Grande	PIRANGA PRODUTOS DE PETROLEO S.A.	15 m³/h	20°27'07"87076"	54°41'16"56299"	RUA ALAN BOA VENTURA, 250	xxxxxxxx	Vila Eliane	Paraná/Ric Pardo
115	2011	23/109669/2009	Serra Geral	Campo Grande	CONDOMINIO PARQUE RESIDENCIAL CEL AFRANIO FIALHO DE FIGUEIREDO	36 m³/h	7.736.775 N	743.039 E	TRAVESSA DAS ACACIAS, 156	xxxxxxxx	Jardim Petropolis	Paraná/Ric Pardo
116	2011	23/106425/2008	Serra Geral	Campo Grande	INDEPENDÊNCIA S/A	9 m³/h	7.745.506 N	752.181 E	RUA ZULMIRA BORBA S/N - POÇO 02	xxxxxxxx	Nova Lima	Paraná/Ric Pardo
117	2011	23/107771/2009	Caiuá	Campo Grande	POSTO RODOVIANA LTDA	5 m³/h	20°39'47"46"	54°33'47"60"	RODOVIA BR 163, 17.846	xxxxxxxx	Chacara das Mansões	Paraná/Ric Pardo
118	2011	23/107705/2008	Serra Geral	Campo Grande	PETROBRAS DISTRIBUIDORA S/A	6 m³/h	20°27'12"	54°40'43"	RUA MONTEIRO LOBATO, 617	xxxxxxxx	Vila Eliane	Paraná/Ric Pardo
119	2011	23/104271/2008	Serra Geral	Maracaju	ADM DO BRASIL LTDA	10 m³/h	21°36'50"45"	55°11'42"89"	RODOVIA AGUA FRIA MS 460, KM 04	xxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Ric Ivinhema
120	2011	23/106273/2009	Serra Geral	Água Clara	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	12,41 m³/h	20°26'42"	52°52'46"	RUA INSPECTOR OSVAIR ANTONIO FERREIRA, 24	ACG-003	Zona Urbana	Paraná/Ric Verde
121	2011	23/106754/2009	Caiuá/Serra Geral	Selvíria	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	52 m³/h	20°21'54"34298"	51°25'02"	RUA JOÃO SELVIRIO DE SOUZA, S/N	SEV-003	Zona Urbana	Paraná/Ric Sucuriú
122	2011	23/105145/2009	Serra Geral	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	120 m³/h	22°14'18"	54°47'43"	RUA ITAMARATI Nº 1.880	xxxxxxxx	Água Boa	Paraná/Ric Ivinhema

123	2011	23/105084/2009	Cauaí/Serra Geral	Deodopolis	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	22,1 m³/h	22°17'24"	53°10'01"	RUA SÃO SILVESTRE, S/N - RUA MAJOR CARLOS DA SILVA, S/N - POÇO MAR 005	VLU-001 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Vila União	Paraná/Rio Ivinhema
124	2011	23/105163/2009	Serra Geral	Maracaju	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	65 m³/h	21°36'33"	55°08'48"	RUA PONTA PORÁ, S/N - BNH ESTRADA CONTINENTAL, KM 15 - FAZENDA TAKUARE	POÇO MAR 03 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Centro	Paraná/Rio Ivinhema
125	2011	23/105159/2009	Serra Geral/Guarani	Maracaju	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	44,5 m³/h	21°37'55"	55°08'59"	RUA PONTA PORÁ, S/N - BNH ESTRADA CONTINENTAL, KM 15 - FAZENDA TAKUARE	POÇO MAR 03 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Centro	Paraná/Rio Ivinhema
126	2011	38 23/103344/2009	Guarani Santo Anastácio/Cauaí	Angélica	ADECOAGRO VALE DO IVINHEMA S.A	418,61 m³/h	22°02'18"11	53°50'37"14	CHÁCARA SÃO FRANCISCO RUA DOURADOS/CARAPÓ, S/N - KM 01	POÇO TLG 015 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
127	2011	23/106243/2009	Serra Geral	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	39,5 m³/h	20°46'18"	51°44'09"	AV JOÃO PEDRO FERNANDES, S/N RUA BARÃO DE LADÁRIO, 1.140	POÇO TLG 015 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Zona Suburbana	Paraná/Rio Sucuriú
128	2011	23/105146/2009	Serra Geral/Guarani	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	72 m³/h	22°16'02"	54°48'42"	RUA TRAJANO DOS SANTOS, S/N	DOU-021 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
129	2011	23/105164/2009	Serra Geral	Maracaju	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	37,7 m³/h	31°37'35"	55°10'0,6"	AV JOÃO PEDRO FERNANDES, S/N RUA BARÃO DE LADÁRIO, 1.140	POÇO MAR 06 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Cambarai Conjunto	Paraná/Rio Ivinhema
130	2011	23/104698/2009	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	27 m³/h	20°26'53,80"	54°38'16,88"	RUA TRAJANO DOS SANTOS, S/N	CGR-011 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Ypezinho	Paraná/Rio Pardo
131	2011	23/106242/2009	Santo Anastácio Cauaí/Serra Geral	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	55 m³/h	20°46'36"	51°44'28"	RUA TRAJANO DOS SANTOS, S/N	POÇO TLG 14 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Santa Luzia Chacara dos Poderes	Paraná/Rio Sucuriú
132	2011	23/108952/2009	Campo Grande	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	18,02 m³/h	20°26'03,842"	54°30'16,628"	ESTRADA EW 06, S/N	CGR-224 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Poderes	Paraná/Rio Pardo
133	2011	23/108224/2009	Serra Geral	Água Clara	ELETROSUL CENTRAIS ELÉTRICAS S.A	17 m³/h	20°03'08,84"	53°10'31,46"	FAZENDA CACHOEIRA BRANCA - Rod. MS 245 S/N Rua Duque de Caxias, s/n - Aeroporto Internacional de Campo Grande	UHE São Domingos xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
134	2011	23/108679/2009	Guarani	Campo Grande	INFRA-ESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO	8 m³/h	20°28'8"	54°40'50"	RUA NESTOR MUZZI, S/N	POÇO MAR 08 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Vila Alba	Paraná/Rio Pardo
135	2011	23/105165/2009	Guarani	Maracaju	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	34,4 m³/h	21°37'02"	55°10'16"	RUA NESTOR MUZZI, S/N	POÇO MAR 08 xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Vila Adrien	Paraná/Rio Ivinhema
136	2011	23/100505/2010	Serra Geral Botucatu/Piram	Campo Grande São Gabriel do Oeste	LTDA HOTHIR BITIA RODRIGUES CORREA	3 m³/h	20°26'59,1"	54°35'33,4"	RUA CEARÁ Nº 1.834	xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Santa Fé	Paraná/Rio Pardo
137	2011	23/100409/2009	boia	Oeste	HOTHIR BITIA RODRIGUES CORREA	12 m³/h	19°05'24,13"	54°25'02,68"	FAZENDA RETIRO	xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari

138	2011	23/107505/2006	Serra Geral	Campo Grande	FRUTILLA INDUSTRIA E COMERCIO DE BEBIDAS LTDA EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	25 m³/h	20°34'10"	54°36'11"	RODOVIA MACRO ANEL KM 06	Saida p/ Sidrolândia	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
139	2011	23/106314/2009	Cachoerinha	Chapadão do Sul	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	45 m³/h	18°47'31"	52°37'11"	RUA OURO S/N	CPS-004 xxxxxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
140	2011	23/106504/2009	Serra Geral	Campo Grande	CONDOMINIO RESIDENCIAL VALE DO SOL III	12 m³/h	20°26'13,05"	54°37'05,30"	RUA 14 DE JULHO 5.180	xxxxxxx xxxxxxxxxxxxx	Monte Castelo	Paraná/Rio Pardo
141	2011	23/103694/2010	Cauaí/Serra Geral	Campo Grande	ATACADO - DISTRIBUIÇÃO, COMERCIO E INDUSTRIA LTDA CONDOMINIO RESIDENCIAL VALE DO SOL II	16 m³/h	20°29'41,5"	54°36'43,8"	AV COSTA E SILVA. 1.525	xxxxxxx xxxxxxxxxxxxx	Vila Olinda	Paraná/Rio Pardo
142	2011	23/109505/2009	Serra Geral	Campo Grande	CONDOMINIO RESIDENCIAL VALE DO SOL II	15,7 m³/h	20°26'08,62"	54°37'03,96"	RUA 14 DE JULHO 5.147	xxxxxxx xxxxxxxxxxxxx	Monte Castelo	Paraná/Rio Pardo
143	2011	23/105018/2011	Cauaí	Três Lagoas	PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS LAGOAS	24,8 m³/h	20°45'32,4"	51°42'14,4"	ROD BR 158 KM 01 - sentido Três Lagoas/Selvina	Rancho Fundo	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
144	2011	23/105027/2011	Cauaí	Três Lagoas	PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS LAGOAS	24,8 m³/h	20°49'05"	51°43'36"	ROD MS 395 KM 01 RODOVIA BR 163, KM 329 - Distrito de Prudêncio Thomaz	Horto Alagoas	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
145	2011	23/104809/2006	Serra Geral	Rio Brilhante	BIOSEY S.A	14,4 m³/h	21°38'29"	54°27'36"		Chácara Paulista	Zona Rural	Paraná/Rio Ivívhema
146	2011	23/107272/2009	Cauaí	Ribas do Rio Pardo	JOÃO CARLOS DE SOUZA GAMEIRO	2,3 m³/h	20°38'45,05"	53°36'20,11"	RODOVIA RIBAS DO RIO PARDO/USINA MIMOSO KM 26 a esquerda + 6,2 Km	Fazenda Rancho Fundo	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
147	2011	23/106998/2009	Aquidauana	Dois Irmãos do Buriti	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	12,45 m³/h	20°27'12"	55°25'30"	RUA MIGUEL CHAIA, S/N FAZENDA UNIÃO ROD MS 162, KM 11 a direita	xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Palmeira	Paraguai/Rio Miranda
148	2011	23/107510/2009	Aquidauana	Dois Irmãos do Buriti	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	10 m³/h	20°38'38,79874"	55°20'34,29855"	Rua Laureno Scheitert Mechado s/n	xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
149	2011	0 23/103942/2010	Cachoerinha	Chapadão do Sul	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	52 m³/h	18° 47'53"	52° 36'21"		Zona Urbana	xxxxxxxxxxxxx	Paraná/Rio Sucuriú
150	2011	23/106317/2009	Cachoerinha	Chapadão do Sul	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	36 m³/h	18° 48'48"	52° 37'12"	RUA 5 - SUBESTAÇÃO ENERSUL	xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
151	2011	23/103648/2010	Cauaí	Três Lagoas	SIDERURGICA TRÊS LAGOAS LTDA - SITREL	46 m³/h	7.700,490 N	408,826 E	RODOVIA BR 262 - KM 25, RODOVIA BR 262 - KM 25, S/N (PT-03)	Fazenda Paraiso	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
152	2011	23/107512/2009	Serra Geral	Terenos	ALFREDO SOARES DOS SANTOS	6 m³/h	20°26'14,38"	55°10'45,61"	FAZENDA BELA VISTA - POCO 01 - SEDE	xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
153	2011	23/107514/2009	Serra Geral	Terenos	ALFREDO SOARES DOS SANTOS	5,5 m³/h	20°26'21,37"	55°11'17,35"	FAZENDA BELA VISTA - POCO 02 - RETIRO	xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
154	2011	23/102092/2009	Furnas	Coxim	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	163 m³/h	18°31'4,97"	54°44'36,76"	TRAVESSA II ESQUINA COM RUA DOS CARDEAIS	xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Santo André	Paraguai/Rio Taquari
155	2011	23/106738/2009	Guarani	Dois Irmãos do Buriti	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	45,5 m³/h	20°41'17"	55°16'13"	AV REGINALDO LEMES DA SILVA, S/N - POCO DIF 004	xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Distrito Alto Tamandaré	Paraguai/Rio Miranda
156	2011	23/107698/2010	Serra Geral	Paranaíba	LATICINIO TAMANDARÉ INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	8 m³/h	19° 20'6,457"	51° 41'37,225"	RUA SETE DE SETEMBRO, 120	xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Distrito Alto Tamandaré	Paraná/Rio Santana
157	2011	23/106281/2009	Serra Geral	Ponta Porã	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	28 m³/h	22°28'55"	55°43'45"	RUA FORMOSA S/N	xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Jardim Independência Polo	Paraná/Rio Ivívhema
158	2011	23/104081/2006	Serra Geral	Campo Grande	CONCRETO TRÊS LAGOAS LTDA	6,54 m³/h	20°28'40,65"	54°43'27,50"	AVENIDA JAIRO PACHECO Nº 526	Od.07 - Lts 17 e 18	Empresarial Oeste	Paraná/Rio Pardo
159	2011	23/103941/2010	Serra Geral/Guarani	Sidrolândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	9 m³/h	21°11'41"	54°54,47"	RUA PROJETADA 03, 01	Poco CPB 001 xxxxxxxxxxxxx	Capão Bonito	Paraguai/Rio Miranda
160	2011	23/105110/2007	Cauaí	Bataguassu	IMARFRIG ALIMENTOS S.A.	60 m³/h	7.564,638 N	347,733 E	RODOVIA BR 267 KM 35	xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
161	2011	23/103945/2010	Aquidauana	Aquidauana	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	56 m³/h	20°28'18"	55°46'32"	RUA ANTONIO NOGUEIRA, 1.645	AQD-009	Zona Urbana	Paraguai/Rio Miranda
162	2011	23/103843/2010	Serra Geral	Campo Grande	MONTE DAS OLIVEIRAS LTDA-ME	5 m³/h	20°31'59,85"	54°37'30,81"	AV GUAICURUS, 6.366	xxxxxxxxxxxxx xxxxxxx	Jardim Monte Alegre	Paraná/Rio Pardo

23/1025962009 Serra Geral Dourados ASSOCIAÇÃO DO CONDOMÍNIO RECANTO LINHA DO GUASSU S/N - POCC 05

163 20/11

xxxxxxxxxxxx
xxxxxx

Zone Rural

Paraná/Rio Ivinhema

54°22'01"

5 m³/h 21°56'53"

ANEXO VI - RELAÇÃO POÇOS COM CRP 2012

UmCR	Ano	nAA	nProcesso	Aquífero	MUNICÍPIO	Requerente	Vazão	coordenada LAT	coordenada LONG	Endereço	Complemento	Bairro	Bacia/SubBacia ou UPG
1	2012		23/102596/2009	Serra Geral	Dourados	ASSOCIAÇÃO DO CONDOMÍNIO RECANTO DOURADO CEMITERIO POPULAR PARK MONTE DAS OLIVEIRAS LTDA-ME	5 m³/h	21°56'53"	54°22'01"	LINHA DO GUASSU, S/N - POÇO 05	xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
2	2012		23/103943/2010	Serra Geral	Campo Grande		5 m³/h	20°31'55.85"	54°37'30.81"	AVENIDA GAUCIURUS 6.366	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Jardim Monte Alegre	Paraná/Rio Pardo
3	2012		23/105110/2007	Caiuá	Bataguassu	IMARFRIG ALIMENTOS S.A.	60 m³/h	7.594.638 N	347.733 E	RODOVIA BR 267, KM 35	xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
4	2012		23/104081/2006	Serra Geral	Campo Grande	CONCRETO TRES LAGOAS LTDA	6,54 m³/h	20°28'40,65"	54°43'27,5"	AVENIDA JAIRO PACHECO Qd 07 - Lts Nº 526	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Polo Empresarial Oeste	Paraná/Rio Pardo
5	2012		23/107512/2009	Serra Geral	Terenos	ALFREDO SOARES DOS SANTOS	6 m³/h	20°22'14,38"	55°10'45,61"	FAZENDA BELA VISTA - POÇO 01 - SEDE	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
6	2012		23/101989/2009	Serra Geral	Caarapó	FRIBRASIL ALIMENTOS LTDA	29,4 m³/h	22°35'45,08964"	54°48'52,31250"	RODOVIA MS 156 (DOURADOS/CAARAPÓ) - KM 42,5	xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
7	2012		23/101987/2009	Serra Geral	Caarapó	FRIBRASIL ALIMENTOS LTDA	45,18 m³/h	22°35'44,74412"	54°48'56,1419"	RODOVIA MS 156 (DOURADOS/CAARAPÓ), KM 42,5	xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
8	2012		23/107514/2009	Serra Geral	Terenos	ALFREDO SOARES DOS SANTOS	5,5 m³/h	20°26'21,37"	55°11'17,35"	FAZENDA BELA VISTA - POÇO 02 - RETIRO	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
9	2012		23/107510/2009	Aquidauana	Dois Irmãos do Buriti	ALFREDO SOARES DOS SANTOS	10 m³/h	20°38'38,78874"	55°20'34,29855"	FAZENDA UNIÃO ROD MS 162, KM 11 à direita	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
10	2012		23/104558/2010	Serra Geral	Campo Grande	PETROLEO CENTRO OESTE LTDA	8 m³/h	20°37'05,569"	54°34'24,148"	460,5	xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
11	2012		23/106263/2008	Serra Geral	Sto Anastácio	Grupo Caiuá-fm. Aparecida do Taboado	6,88 m³/h	20°03'20,6"	51°06'44,2"	AVENIDA DAS AMERICAS, N. 504	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Dist. Ind. Gilberto N. da Roche	Paraná/Rio Quitéria
12	2012		23/100310/2009	Serra Geral	Cobertura Derrito-São Gabriel do Oeste	FLAVIO SORDI EMPRESA DE SANEAMENTO DE IMATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	2 m³/h	19°29'29"	54°33'49,9"	RODOVIA BR 163, KM 626 - ASSENTAMENTO CAMPANARIO	LOTE 121	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari
13	2012		23/104129/2010	Serra Geral	Caarapó		44 m³/h	22°38'19"	54°49'11"	RUA XV DE NOVENBRO, S/N - POÇO CAÁ 001	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
14	2012		23/108953/2009	Santo Anastácio	Chapadão do Sul	IACO AGRICOLA S/A.	3,8 m³/h	18°45'20,7"	52°52'33,0"	RODOVIA MS 425 - FAZENDA RIBEIRAO	xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
15	2012		23/105109/2007	Formação Caiuá	Bataguassu	MARFRIG ALIMENTOS S.A.	45 m³/h	7.594.686 N	347.440 E	RODOVIA BR 267, S/N - KM 35	xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
16	2012		23/105221/2011	Bauru/Serra Geral	Selvira	ELDORADO BRASIL CELULOSE S.A EMPRESA DE SANEAMENTO DE IMATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	25 m³/h	20°21'11,9"	51°25'58,1"	AV GOIAS, esquina c/ R das Indústrias - PROJETO ELDOURO ALOJAMENTO III	xxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Quitéria
17	2012		23/103945/2010	Aquidauana	Aquidauana	CIPA - INDUSTRIAL DE PRODUTOS ALIMENTARES LTDA	56 m³/h	20°28'18"	55°46'32"	RUA ANTÔNIO NOGUEIRA, 1.645	AQD-009	Zona Urbana	Paraguai/Rio Miranda
18	2012		23/100608/2011	Formação Sto Anastácio/Bauru	Três Lagoas	TAG DISTRIBUIDORA DE COMBUSTÍVEIS S.A	9,32 m³/h	20°46'50,9"	51°40'07,5"	AV RANULPHO MARQUES LEAL Nº 3.100	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
19	2012		23/105765/2010	Serra Geral	Campo Grande		22,8 m³/h	20°28'41,000"	54°43'33,000"	AV JAIRO PACHECO, S/N - LOTE 22R, QUADRA 07	xxxxxxxxxx	Núcleo Industrial	Paraná/Rio Pardo
20	2012		23/101988/2009	Serra Geral	Caarapó	FRIBRASIL ALIMENTOS LTDA	36,7 m³/h	22°35'42,7321"	54°48'50,74601"	RODOVIA MS 156, KM 42,5 - DOURADOS/CAARAPÓ	xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
21	2012		23/107641/2011	Sant Anastácio	Três Lagoas	PETROLEO BRASILEIRO S.A - EMPRESA DE SANEAMENTO DE IMATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	109 m³/h	20°59'11"	51°50'37"	DISTRITO INDUSTRIAL III - CORREGO DO MOEDA	POCO 03	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
22	2012		23/103941/2010	Serra Geral	Sidrolândia		9 m³/h	21°11'41"	54°54'47"	RUA PROJETADA 03, 01	POCO 11	Capão Bonito Grande Anel	Paraguai/Rio Miranda
23	2012		23/100697/2010	Serra Geral	Campo Grande	CERAMICA CAMPO GRANDE LTDA.	3,5 m³/h	20°32'07,06"	54°33'42,82"	RODOVIA 3 BARRAS, KM 10, S/N	xxxxxxxxxx	Rodoviário	Paraná/Rio Pardo
24	2012		23/104039/2006	Formação Caiuá	Terenos	NILO JOAO BRUN	5 m³/h	20°20'56,84"	54°58'00,50"	FAZENDA SANTA ROSA - PROJETO PACU	POCO PACU 010 - TR	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
25	2012		23/106426/2008	Serra Gera	Campo Grande	INDEPENDÊNCIA S/A	8 m³/h	7.745.534 N	752.231 E	RUA ZULMIRA BORBA S/N - POÇO 03	xxxxxxxxxx	Nova Lima	Paraná/Rio Pardo
26	2012		23/106423/2008	Serra Geral	Campo Grande	INDEPENDÊNCIA S/A	7 m³/h	7.745.646 N	752.086 E	RUA ZULMIRA BORBA S/N - POÇO 01	xxxxxxxxxx	Nova Lima	Paraná/Rio Pardo

27	2012	23/105329/2011	Bauru	Campo Grande	MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL	15 m³/h	20°26'37"12"	54°33'01"43"	RUA PRESIDENTE MANUEL FERRAZ DE CAMPOS SALLES Nº 214 - DISTRITO INDUSTRIAL III - CORREGO DO MOEDA - LOTE 01	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Jardim Veraneio	Paraná/Rio Pardo
28	2012	23/107640/2011	Santa Anastácio do Serra Geral	Três Lagoas	PETROLEC BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	72,72 m³/h	20°58'58"	51°50'26"	RODOVIA MS 306 - KM 45	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
29	2012	23/104897/2007	Santa Anastácio do Serra Geral	Cassilândia	CASSILÂNDIA AGROAVICOLA LTDA.	27,6 m³/h	18°57'19,95"	52°05'51,12"	ESTRADA CAMPO GRANDE 040 - S/N - KM 03 - RUA ALEXANDRE FLEMING 1.407	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Apore
30	2012	23/109407/2009	Serra Geral	Campo Grande	VOTORANTIM CIMENTOS BRASIL S.A.	4,5 m³/h	20°25'24,54"	54°40'28,16"	RODOVIA BR 267 - KM 34,7 - Fazenda Sta Mariana	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
31	2012	23/108885/2010	Serra Geral	Campo Grande	JAGUAR TRANSPORTES URBANOS LTDA	3,5 m³/h	20°28'57,932"	54°38'27,306"	RODOVIA BR 267 - KM 34,7 - Fazenda Sta Mariana	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Vila Bandeirantes	Paraná/Rio Pardo
32	2012	23/104354/2010	Caiuá	Bataguassu	IMARFRIG GLOBAL FOODS S.A CONDOMINIO PARQUE RESIDENCIAL CEL AFRÂNIO FIALHO DE FIGUEIREDO	67 m³/h	21°44'30,6"	52°28'21,3"	RODOVIA BR 267 - KM 34,7 - Fazenda Sta Mariana	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
33	2012	23/109669/2009	Serra Geral	Campo Grande	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	36 m³/h	7.736,775 N	743,039 E	TRAVESSA DAS ACÁCIAS, 156	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Jardim Petrópolis	Paraná/Rio Pardo
34	2012	23/105153/2009	Serra Geral/Guarani	Itaporã	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	25,46 m³/h	22°4,45"	54°47'55"	RUA PROJETA DA Nº 5, BNH	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
35	2012	23/105168/2009	Serra Geral/Guarani	Itaporã	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	21,4 m³/h	21°58'31"	54°40'28"	RUA BARÃO DO RIO BRANCO, S/Nº ROD. MS 395 - Km 56, sentido T. Lagoas/Breilândia, Poço-01	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
36	2012	23/100790/2012	Bauru	Brasília	CONSORCIO UFN III	24 m³/h	21°14'16,8"	52°01'40,8"	RUA CEARÁ, Nº 1.834	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
37	2012	23/100605/2010	SERRA GERAL	Campo Grande	RODRIGUES & CHILANTE LTDA	3 m³/h	20°26'59,1"	54°35'33,4"	RUA CEARÁ, Nº 1.834	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	SANTA FE	Paraná/Rio Pardo
38	2012	23/107272/2009	Caiuá	Ribas do Rio Pardo	JOÃO CARLOS DE SOUZA GAMEIRO	2,3 m³/h	20°38'45,05"	53°36'20,11"	RODOVIA RIBAS DO RIO PARDO/USINA MIMOSO, KM 26 a esquerda + 6,2 Km	Fazenda Rancho	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
39	2012	23/109384/2009	Caiuá	Campo Grande	JOÃO LADISLAU CHILANTE E RAMIRO MARTINS	2 m³/h	20°23'33,7"	54°33'31,8"	AVENIDA LINO VILACHA Nº 39	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Nova Lima	Paraná/Rio Pardo
40	2012	23/109504/2009	Serra Geral	Campo Grande	CONDOMINIO RESIDENCIAL VALE DO SOL III	12 m³/h	20°26'13,05"	54°37'05,30"	RUA 14 DE JULHO, 5.180	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Monte Castelo	Paraná/Rio Pardo
41	2012	23/109505/2009	Serra Geral	Campo Grande	CONDOMINIO RESIDENCIAL VALE DO SOL II	15,7 m³/h	20°26'08,62"	54°37'03,96"	RUA 14 DE JULHO, 5.147	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Monte Castelo	Paraná/Rio Pardo
42	2012	23/106235/2009	Serra Geral/Guarani	Terenos	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	5,77 m³/h	20°26'13"	54°51'14"	RUA ANTONIO VALADARES, S/N	POÇO - TER 004	Zona Urbana	Paraguai/Rio Miranda
43	2012	23/109605/2010	Santa Anastácio do Serra Geral	Inocência Novo Horizonte do Sul	LGC BRASIL - EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA	8 m³/h	19°46'25,445"	51°55'21,858"	FAZENDA BOUTIQUE BOI FAZENDA BOA ESPERANCA	Trevo de Inocência	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
44	2012	23/109194/2009	Caiuá	Caiuá	WALDIR JUNQUEIRA DE ANDRADE EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	10 m³/h	22°39'06,0977"	53°33'45,0577"	FAZENDA BOA ESPERANCA	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
45	2012	23/106995/2009	Caiuá	Nova Andradina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	27 m³/h	22°15'23"	53°21'44,96"	RUA WALTER BELINATO, 4	NVA. 014	Distrito Industrial	Paraná/Rio Ivinhema
46	2012	23/105053/2009	Caiuá	Anaurilândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	52,8 m³/h	22°11'29"	52°43'19"	RUA SANTOS DUMONT, S/Nº	POÇO - ANL 004	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
47	2012	23/106996/2009	Caiuá	Nova Andradina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	45 m³/h	22°13'53"	53°20'14"	PROLONGAMENTO DA RUA 7 DE SETEMBRO, S/Nº	POÇO NVA-011	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
48	2012	23/105076/2009	Caiuá	Nova Andradina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	56 m³/h	22°14'54"	53°19'52"	RUA PASTOR JULIO FERREIRA DE ALENCAR, 1.351	NVA. 010	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
49	2012	23/105071/2009	Caiuá	Nova Andradina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	132 m³/h	22°15'17"	53°20'27"	RUA PASTOR JULIO FERREIRA DE ALENCAR, Nº 410	POÇO NVA-006	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
50	2012	23/105051/2009	Caiuá	Anaurilândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	44 m³/h	22°11'02"	52°42'48"	RUA PRUDENTE DE MORAES, S/Nº	POÇO ANL-002	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema

51	2012	23/105052/2008	Caiuá	Anaurilândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	40,61 m³/h	22°10'16"	52°41'39"	RUA CASSIMIRO DIAS, Nº 1.516	NVA-010	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
52	2012	23/105072/2009	Caiuá	Nova Andradina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	46,58 m³/h	22°14'01"	53°20'42"	RUA PASTOR JULIO FERREIRA DE ALENCAR, S/Nº	POCO NVA-009	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
53	2012	23/105904/2009	Sítio Anastácio/Serra Geral	Água Clara	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	10 m³/h	20°25'45"	52°52'15"	RUA SEM DENOMINAÇÃO 01.01 - OJADRÁ-80	Poco AGC-001	Zona Urbana	Paraná/Rio Verde
54	2012	23/106239/2009	Aluísio/Santo Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	68 m³/h	20°47'06"	51°42'19"	RUA ANTÔNIO TRAJANO, 722	POCO TILG-002	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
55	2012	23/106247/2009	Santo Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	80 m³/h	20°46'42"	51°41'54"	RUA ELMANCO SOARES, Nº 1.650	POCO TILG-024	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
56	2012	23/106250/2009	Santo Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	100 m³/h	20°46'21"	51°44'15"	FAZENDA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	POCO TILG-027	Santa Luzia	Paraná/Rio Sucuriú
57	2012	23/108495/2011	Serra Geral	Maracajú	REINALDO AZAMBUJA SILVA EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	9,8 m³/h	7.604.303.48 N	62.0.926.37 E	FAZENDA INDIANA	xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
58	2012	23/103954/2010	Caiuá/Serra Geral	Ribas do Rio Pardo	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	56,5 m³/h	20°26'25"	53°46'02"	RUA MARTINIANO ALVES, S/Nº	POCO RRP-003	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
59	2012	23/106753/2009	Caiuá/Serra Geral	Ribas do Rio Pardo	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	34 m³/h	20°26'25"	53°45'23"	RUA SENADOR FILINTO MULLER, 184	POCO RRP-002	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
60	2012	23/106818/2009	Caiuá	Três Lagoas	ROBEMIX CONCRETO LTDA	2800 litros/h	20°47'21"590	51°40'09"370	AV. PONTA PORÁ, 2.390	xxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
61	2012	23/101589/2011	Bauru Serra	Ivinhema	ADECOAGRO VALE DO IVINHEMA S.A. - UNIDADE IVINHEMA	30 m³/h	22°23'25.16"	53°53'19.89"	RODOVIA MS 141, KM 10 - GLEBA UBIRATÁ (FAZENDA CARMEN)	xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
62	2012	23/100761/2008	Serra Geral/Botucatu	Campo Grande	ADM DO BRASIL LTDA EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	35 m³/h	20°28'24"145	54°45'01"281	Av. Principal 01, n.º 100	xxxxxxxxxx	Núcleo Industrial Indústrias	Paraná/Rio Pardo
63	2012	23/106312/2009	Serra Geral	Rio Brilhante	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	36 m³/h	21°47'08"	54°32'08"	Rua Costa e Silva s/n, Agrovia Prefeitura	Poco RBT-007	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
64	2012	23/105066/2009	Caiuá	Ivinhema	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	68,5 m³/h	22°18'55"	53°49'04"	Rua Firmino Alves de Souza s/n	Poco IVI 013	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
65	2012	23/109606/2010	Guarani	Paranaíba	KIOKI & KONISHI EMPREENHIMENTOS E LAZER LTDA ME	30 m³/h	19°11'15"56	51°24'19"29	RUA GOIÁS, 500 (antiga Rua da Ponte) Distrito de Apore	São João do Apore	Zona Rural	Paraná/Rio Apore
66	2012	23/103943/2010	Serra Geral/Guarani	Sidrolândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	13,58 m³/h	20°56'38.72"	54°58'01.48"	AVENIDA DORVALINO DOS SANTOS, 11 - POÇO SID 001	PATIO DA SANESUL	Centro	Paraná/Rio Ivinhema
67	2012	23/106325/2008	Serra Geral	Caarapó	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	8,6 m³/h	22°30'503"	54°45'035"	SÍTIO DOIS IRMÃOS	POCO CTA-003	Distrito Cristalina	Paraná/Rio Ivinhema
68	2012	23/105161/2009	Serra Geral/Guarani	Maracajú	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	126 m³/h	21°37'14"	55°09'26"	RUA SANTA MARIA S/Nº - MAR 04	POCO - MAR 04	Centro	Paraná/Rio Ivinhema
69	2012	23/102947/2009	Caiuá	Nova Andradina	MARTA MARIA FERREIRA DA SILVA - ME	5,5 m³/h	21°40'50"	53°24'80"	RODOVIA BR 163, KM 142	xxxxxxxxxx	Nova Casa Verde	Paraná/Rio Ivinhema
70	2012	23/106425/2008	Serra Geral	Campo Grande	DUCARGO LOGISTICA LTDA	9 m³/h	20°22'18.77"	54°35'02.55"	RUA ZULMIRA BORBA Nº 3.390 - POÇO 02	xxxxxxxxxx	Nova Lima	Paraná/Rio Pardo
71	2012	23/102965/2008	Guarani	Rio Brilhante	BIOSEV S.A.	363,045 m³/h	21°43'45"	54°29'56"	RODOVIA BR 163, KM 329 + Fazenda	Santa Maria	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
72	2012	23/102966/2008	Guarani	Rio Brilhante	BIOSEV S.A.	300 m³/h	21°43'37"	54°30'23"	RODOVIA BR 163, KM 329 + Fazenda	Santa Maria	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
73	2012	23/104356/2010	Caiuá	Bataguassu	MARFRIG GLOBAL FOODS S.A	50 m³/h	21°44'30.5"	52°28'30.3"	RODOVIA BR 267, KM 34.7	xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
74	2012	23/105805/2009	Aquidauana	Aquidauana	POSTO JATO SERVIÇOS LTDA EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	9,5 m³/h	20°27'48"	55°47'15"	RUA ESTEVAO ALVES CORREA, Nº 181	xxxxxxxxxx	Alto	Paraguai/Rio Miranda
75	2012	23/105111/2009	Serra Geral/Guarani	Douradina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	24,8 m³/h	22°02'31"	54°36'38"	RUA JOSUE VITORINO DA SILVA Nº 988	POCO DRD-001	Centro	Paraná/Rio Ivinhema

76	2012	76	2012	23/105170/2009	Serra Geral	Rio Brilhante	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	56,6 m³/h	21°48'28"	54°32'59"	RUA PROFª ETELVINA VASCONCELOS, S/Nº	POÇO RBT 005	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
77	2012	77	2012	23/104128/2010	Serra Geral Santo Anastácio/Serra Geral	Caarapó	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	13,4 m³/h	20°38'33"	54°49'27"	RUA ANTONIO MENEZATTI FILHO, S/N	POÇO CAA 006	Zona Urbana	Paraná/Rio Amambai
78	2012	78	2012	23/105096/2009	Serra Geral	Água Clara	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	19,42 m³/h	20°26'18"	52°52'53"	RUA FELIX DOMINGOS DIAS Nº 32	POÇO AGC 005	Zona Urbana	Paraná/Rio Verde
79	2012	79	2012	23/106294/2009	Serra Geral	Maracaju	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	13 m³/h	21°36'02"	55°10'08"	RUA MAJOR CARLOS DE OLIVEIRA X ANTONIO JOAO, S/N	POÇO MAR 006	Vila Juquita	Paraná/Rio Ivinhema
80	2012	80	2012	23/102702/2011	Pré Cambriano	Corumbá	IGNACIO VASCONCELOS FILHO EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	40 m³/h	19°07'43"530	57°38'44"200	RODOVIA 262, KM 18 - FAZENDA SAO MARIO DO URUCUM	XXXXXXXXXX	Zona Rural	Paraguay/Rio Taquari
81	2012	81	2012	23/106236/2009	Serra Geral/Guarani	Terenos	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	65 m³/h	20°26'14"	54°51'57"	CHÁCARA PRÓXIMA À RODOVIA 262 - TER 006	XXXXXXXXXX	Zona Rural	Paraguay/Rio Miranda
82	2012	82	2012	23/103952/2010	Caiuá/Serra Geral	Ribas do Rio Pardo	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	56 m³/h	20°27'04"	53°46'18"	RUA JESUINO ALVARES DE BARROS, S/Nº	POÇO RRP - 004	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
83	2012	83	2012	23/103319/2010	Pré Cambriano	Bonito	POUSADA DO PERALTA LTDA ME	4 m³/h	21°07'06"	56°30'04"	RUA ARI SILVA MACHADO, 500	XXXXXXXXXX	Fomoso	Paraguay/Rio Miranda
84	2012	84	2012	23/106288/2010	Serra Geral	Maracaju	AGROPECUARIA ESTIVA LTDA. RAIZEN CAARAPO S.A. AÇUCAR E ALCOOL.	800 m³/h	21°43'44"23"	55°05'36"45"	ESTRADA DA PICADINHA, S/N - KM 11	XXXXXXXXXX	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
85	2012	85	2012	23/101294/2012	Caiuá	Caarapó	RAIZEN CAARAPO S.A. AÇUCAR E ALCOOL.	9,05 m³/h	22°36'39"6"	54°41'06"	RODOVIA MS 156, KM 12 - Fazenda Capula	POÇO 01	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
86	2012	86	2012	23/101291/2012	Guarani	Caarapó	RAIZEN CAARAPO S.A. AÇUCAR E ALCOOL.	300 m³/h	7°49'252" N	736.286 E	Fazenda Capula	POÇO 03	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
87	2012	87	2012	23/101293/2012	Serra Geral Caiuá/Serra Geral	Caarapó	RAIZEN CAARAPO S.A. AÇUCAR E ALCOOL.	12,39 m³/h	7°49'438" N	736.738 E	Fazenda Capula	POÇO 05	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
88	2012	88	2012	23/104692/2011	Campo Grande	Campo Grande	AGUAS GUARIROBA S.A. EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	47 m³/h	20°28'14"0"	54°31'45"0"	RODOVIA BR 262, KM 323 - ETA GUARIROBA	CGR 253	Jardim Noroeste	Paraná/Rio Pardo
89	2012	89	2012	23/105114/2009	Serra Geral	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	33 m³/h	22°5'13"49"	54°48'52"	RUA ONOFRE PEREIRA DE MATOS, 1.320	POÇO DOU 04	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
90	2012	90	2012	23/103833/2012	Serra Geral	Costa Rica	BRENCO - COMPANHIA BRASILEIRA DE ENERGIA RENOVAVEL S.A.	28,28 m³/h	18°28'11"02"	53°10'05"66"	RODOVIA MS 135, KM 07 - POCO 02	Faz. Três Fronteiras	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
91	2012	91	2012	23/103679/2010	Caiuá	Três Lagoas	SIDERURGICA TRES LAGOAS LTDA - SITREL	37,9 m³/h	7.699.963 N	408.693 E	RODOVIA BR 262, KM 25, S/N - POCO 04	Fazenda Paraíso	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
92	2012	92	2012	23/102015/2008	Serra Geral	Paranaíba	FRIGORIFICO MARGEN LTDA EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	18 m³/h	19°42'01"87"	51°10'45"19"	RODOVIA BR 158, KM 97 - POCO 01	XXXXXXXXXX	Parque Industrial	Paraná/Rio Santana
93	2012	93	2012	23/103936/2010	Cachoerinha	Chapadão do Sul	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	17 m³/h	18°48'28"	52°37'32"	RUA VINTE E OITO, S/N	CPS 007	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
94	2012	94	2012	23/107015/2009	Serra Geral	Campo Grande	DIRCEU PAULO BIGATON	5 m³/h	20°55'52"9"	54°29'25"4"	FAZENDA SANTA MARIA (ROD BR 163 a 4,5 KM, direção Anhandui, lado esquerdo)	XXXXXXXXXX	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
95	2012	95	2012	23/107014/2009	Serra Geral	Campo Grande	DIRCEU PAULO BIGATON	14,4 m³/h	20°56'38"8"	54°30'19"1"	FAZENDA PLANALTO - ROD BR 163 a 2,0 KM, antes de Anhandui, lado direito	XXXXXXXXXX	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
96	2012	96	2012	23/107068/2008	Serra Geral	Maracaju	COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL LAR - UNIDADE MARACAJU	8 m³/h	21°37'17"1"	55°26'28"5"	RODOVIA BR 267 - MARACAJU/JARDIM, KM 30	XXXXXXXXXX	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
97	2012	97	2012	23/103953/2010	Guarani	Sidrolândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	14,6 m³/h	20°44'30"	55°07'09"	AV. MATO GROSSO DO SUL, S/N - POCO QBC 005	Plátio Resenatório Coco	Distrito Quebra	Paraguay/Rio Miranda
98	2012	98	2012	23/107630/2008	Serra Geral Formação Pantanal	Aral Moreira	COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL LAR - UNIDADE TAGI	6 m³/h	22°49'46"5"	55°20'36"5"	RODOVIA MS 386 - AMAMBAI/PONTA PORÁ, KM 42	XXXXXXXXXX	Zona Rural	Paraná/Rio Amambai
99	2012	99	2012	23/103654/2012	Corumbá	Corumbá	ANGELO ZANATTA CAVA	4 m³/h	17°24'18"8"	55°52'37"4"	FAZENDA PARAISO - POCO RETIRO ARARA	Região do Paaguas	Zona Rural	Paraguay/Rio Taquari

100	2012	Formação Pantanal	23/103652/2012	Corumbá	ANGELO ZANATTA CAVA	4 m³/h	17°25'44"4	55°50'05"2	FAZENDA SÃO BENEDITO DO PIQUIRY - POÇO RETIRO ANIGO	Região do Piaçaguás	Zona Rural	Paragua/Rio Taquari
101	2012	Formação Pantanal	23/103651/2012	Corumbá	ANGELO ZANATTA CAVA	4 m³/h	17°17'58"4	56°53'01"6	FAZENDA PARAISO - POÇO MANGUEIRO	Região do Piaçaguás	Zona Rural	Paragua/Rio Taquari
102	2012	Formação Pantanal	23/103652/2012	Corumbá	ANGELO ZANATTA CAVA	4 m³/h	17°18'08"3	56°50'36"8	FAZENDA PARAISO - POÇO SEDE	Região do Piaçaguás	Zona Rural	Paragua/Rio Taquari
103	2012	Serra Geral	23/105112/2009	Douradina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	15,8 m³/h	22°02'18"	54°36'49"	RUA ALJUREÁ BARBOSA CERQUEIRA, 57 - POÇO DRD 002	xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	Zona Urbana	Parana/Rio Ivinhema
104	2012	Serra Geral	23/105154/2009	Itaporã	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	10,5 m³/h	22°44'7"	54°46'22"	RUA XAVANTE S/Nº - COHAB	POCO - ITA	Área Urbana	Parana/Rio Ivinhema
105	2012	Serra Geral	23/106328/2009	Ponta Porã	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	21,76 m³/h	22°37'22,65"	55°37'88"	RUA 21, nº 33	Poco SGP 001	Sanga Puiá	Parana/Rio Ivinhema
106	2012	Serra Geral	23/105962/2009	Dourados	HOTEL BAHAMAS LTDA - EPP	4,9 m³/h	22°13'31,319"	54°48'35,483"	RUA JOAO CANDIDO CAMARA Nº 7	xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	Centro	Parana/Rio Ivinhema
107	2012	Caiuá	23/106296/2009	Bataguassu	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	9,9 m³/h	21°43'25"	52°15'52"	RUA MOISES DE OLIVEIRA, SN - VILA RETA 1 - PORTO XV	xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	Zona Urbana	Parana/Rio Pardo
108	2012	Caiuá	23/106293/2009	Bataguassu	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	30,16 m³/h	21°42'53"	52°25'47"	PROLONGAMENTO DA RUA DIAMANTINO Nº 175	xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	Zona Urbana	Parana/Rio Pardo
109	2012	Caiuá	23/105100/2009	Bataguassu	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	19,8 m³/h	21°43'09"	52°25'08"	PROLONGAMENTO DA RUA JOSE VICENTE VITRINI Nº 87	xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	Zona Urbana	Parana/Rio Pardo
110	2012	Caiuá/Serra Geral	23/105069/2009	Decápolis	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	36,8 m³/h	22°18'03"	54°13'25"	RUA NORVINA F. DE ALENCAR Nº 360	Dist de Lagoa Bonita	Zona Urbana	Parana/Rio Ivinhema
111	2012	Santo Anastácio	23/107979/2009	São Gabriel do Oeste	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GABRIEL DO OESTE	12 m³/h	19°22'46,36"	54°35'11,15"	RUA DAS GAIVOTAS - CHACARA 02 - JARDIM DOS PASSAROS II	Estádio Municipal	Zona Urbana	Paragua/Rio Taquari
112	2012	Rio Aquidauana	23/106998/2009	Dois Irmãos do Buriti	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	12,45 m³/h	20°27'12"	55°25'30"	RUA MIGUEL CHAIA, S/Nº	POCO PAL 002	PALMEIRA	Paragua/Rio Miranda
113	2012	Cachoeirinha	23/106317/2009	Chapadão do Sul	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	36 m³/h	18°48'48"	52°37'12"	RUA 5, S/Nº - SUBESTAÇÃO ENERSUL	CPS - 05	ZONA URBANA	Parana/Rio Sucuriú
114	2012	Serra Geral	23/105109/2009	Douradina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	29 m³/h	21°59'52"	54°35'08"	RUA MINAS GERAIS, S/Nº	POCO BCJ 01	BOCAJÁ	Parana/Rio Ivinhema
115	2012	Aquífero Bauru	23/101406/2009	Mundo Novo	HENOPRÓT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS FRIGORÍFICOS LTDA	14 m³/h	23°57'41"64	54°19'17"09	RODOVIA BR163, KM 12,5	xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	Distrito Industrial	Parana/Rio Iguatemi
116	2012	Caiuá	23/105399/2009	Brasília	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	40,37 m³/h	21°15'05"	52°10'159"	RUA IVAN ZEFERINI, Nº 535	POCO BRA-004	Zona Urbana	Parana/Rio Verde
117	2012	Serra Geral	23/105706/2009	Campo Grande	MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - INSTITUTO SÃO VICENTE	m³/hor 16 a	20°27'16"9	54°37'04"8	Avenida Mato Grosso, nº. 227 Bosco	MSMT - Coleg.Dom	Centro	Parana/Rio Pardo
118	2012	Gr. Caiuá Fm. Sp Anastácio	23/104193/2011	Três Lagoas	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO-GROSSENSE LTDA	26,25 m³/h	20°58'15,067"	51°50'21,012"	RODOVIA BR 396, KM 20 - HORTO BARRA DA MOEDA	xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Parana/Rio Verde
119	2012	Grupo Cuiabá	23/107927/2011	Anastácio	PAULO ELIAS MURBACK	4000 litros/h	20°27'11"5	55°52'01"6	FAZENDA BETANIA - POÇO 01	xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paragua/Rio Miranda
120	2012	Caiuá	23/100344/2011	Brasília	ESTEVÃO DOMINGOS DA COSTA	7,5 m³/h	21°15'00"8	52°05'50"20	SITIO PRIMAVERA - COMUNIDADE CORREGO JARDIM	xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Parana/Rio Pardo
121	2012	Caiuá	23/100340/2011	Bataguassu	HIDEHIKO OKIDOI	6 m³/h	21°40'25"3	52°16'37"2	SITIO SANTA ISABEL - Reta A1	xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Parana/Rio Pardo
122	2012	Caiuá	23/100336/2011	Bataguassu	JOSE ADILSON DANTAS	4 m³/h	21°40'58"20	52°18'46"90	SITIO SÃO JOSE - Reta X	xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Parana/Rio Pardo
123	2012	Santo Anastácio	23/106250/2009	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	100 m³/h	20°46'21"	51°44'15"	FAZENDA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	POCO TLG-027	Santa Luzia	Parana/Rio Sucuriú

ANEXO VII RELAÇÃO DE POÇOS COM CRP 2013

CRP	Ano	nAA	nProcesso	Aquifero	MUNICIPIO	Requerente	Vazão	coordenadaLA T	coordenadaLON G	Endereco	Complemento	Bairro	Bacia/SubBacia ou UPG
1	2013		23/106598/2011	Serra Geral	Terenos	MÁRCIO ANTÔNIO SIMEI	4 m³/h	20°21'21.71"	54°53'28.86"	ESTÂNCIA NOVA ESPERANÇA	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
2	2013		23/104356/2010	Caiuá	Bataguassu	MARFRIG GLOBAL FOODS S.A	50 m³/h	21°44'30.5"	52°28'30.3"	RODOVIA BR 267, KM 34,7	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
3	2013		23/104354/2010	Caiuá	Bataguassu	MARFRIG GLOBAL FOODS S.A	67 m³/h	21°44'30.6"	52°28'21.3"	Rodovia BR 267, Km 34,7	Fazenda Santa Maria	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
4	2013		23/107015/2009	Serra Geral	Campo Grande	DIRCEU PAULO BIGATON	5 m³/h	20°55'52.9"	54°29'29.4"	FAZENDA SANTA MARIA (ROD BR 163 a 4,5 KM, direção Anhandui, lado esquerdo)	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
5	2013		23/107630/2008	Serra Geral	Aral Moreira	COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL LAR - UNIDADE TAGI	6 m³/h	22°49'46.5"	55°20'38.5"	RODOVIA MS 386 - AMAMBAI/PONTA PORÁ, KM 42	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Amambai
6	2013		23/107068/2008	Serra Geral	Maracajú	COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL LAR - UNIDADE MARACAJU	8 m³/h	21°37'17.1"	55°26'28.5"	RODOVIA BR 267 - MARACAJÚ/JARDIM, KM 30	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
7	2013		23/107014/2009	Serra Geral	Campo Grande	DIRCEU PAULO BIGATON	14,4 m³/h	20°56'38.8"	54°30'19.1"	FAZENDA PLANALTO - ROD BR 163 a 2,0 KM, antes de Anhandui, lado direito	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
8	2013		23/101989/2009	Serra Geral	Caarapó	FIBRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	29,4 m³/h	22°35'45.0896 4"	54°48'52.31250"	RODOVIA MS 156 (DOURADOS/CAARAPÓ) - KM 42,5	Poço 02	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
9	2013		23/101987/2009	Serra Geral	Caarapó	FIBRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	45,2 m³/h	22°35'44.7441 2"	54°48'56.1419"	RODOVIA MS 156 (DOURADOS/CAARAPÓ), KM 42,5	Poço 01	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
10	2013		23/101988/2009	Serra Geral	Caarapó	FIBRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	36,7 m³/h	22°35'42.7321"	54°48'50.74601"	RODOVIA MS 156, KM 42,5 - DOURADOS/CAARAPÓ	POÇO 03	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
11	2013		23/104193/2011	Gr. Caiuá Fm. SP Anastácio	Três Lagoas	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO-GROSSENSE LTDA	26,3 m³/h	20°58'15.067"	51°50'21.012"	RODOVIA BR 395, KM 20 - HORTO BARRA DA MOEDA	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
12	2013		23/104378/2008	Guarani	Caarapó	RAIZEN CAARAPÓ S.A AÇUCAR E ALCOOL	300 m³/h	22°36'26"	54°41'42"	RODOVIA MS 156, KM 12 - FAZENDA CAÇULA	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema

13	2013	23/103381/2010	Caiuá	Jatei	MARTA ALVARES FIORANTE	6 m³/h	22°47'18.1686"	53°45'06.5221"	FAZENDA RECANTO FELIZ - xxxxxxxxxxxx POÇO PASTO xxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
14	2013	23/101446/2011	Grupo Caiuá	Miranda	SAN FRANCISCO AGROPECUARIA LTDA	5 m³/h	20°08'00"	56°42'01"	RODOVIA BR 262, KM 583 FAZENDA PAULISTA - RODOVIA BR 262, KM 486 RODOVIA BR 163, KM 329 + 600 METROS RODOVIA BR 163, KM 329 + 600 METROS	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
15	2013	23/106632/2011	Grupo Caiuá	Anastácio	GIL DIAS NEGRÃO	litros/8000 h	20°28'45"1	55°52'21"8	RODOVIA BR 262, KM 486 RODOVIA BR 163, KM 329 + 600 METROS	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
16	2013	23/102985/2008	Guarani	Rio Brilhante	BIOSEV S.A	393 m³/h	21°43'45"	54°29'56"	RODOVIA BR 163, KM 329 + 600 METROS	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
17	2013	23/102986/2008	Guarani	Rio Brilhante	BIOSEV S.A	300 m³/h	21°43'37"	54°30'23"	RODOVIA BR 163, KM 329 + 600 METROS	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
18	2013	23/102702/2011	Pré Cambriano	Corumbá	IGNÁCIO VASCONCELOS FILHO	40 m³/h	19°07'43"530	57°38'44"200	RODOVIA 262, KM 18 - FAZENDA SÃO MÁRIO DO URUCUM	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari
19	2013	23/106236/2009	Serra Geral/ Guarani	Terenos	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	65 m³/h	20°26'14"	54°51'57"	CHÁCARA PRÓXIMA À RODOVIA 262 - TER 006	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
20	2013	23/103090/2012	Guarani/ Piramboia	Ivinhema	ADECOAGRO VALE DO IVINHEMA S.A - UNIDADE IVINHEMA	250 m³/h	22°23'16.59"	53°53'21.18"	RODOVIA MS 141, KM 10 RODOVIA BR 060, KM 413 - CHÁCARA DO SOL NASCENTE	Fazenda Carmen	Paraná/Rio Ivinhema
21	2013	23/107409/2010	Serra Geral	Sidrolândia	BRILHANTE TRANSMISSORA DE ENERGIA S/A MURALHA- PLANEJAMENTO E PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA	8 m³/h	20°53'39.15"	54°55'31.43"	ESTRADA INTERNACIONAL BRASIL/PARAGUAI - KM 19	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
22	2013	23/109578/2009	Serra Geral	Paranhos	MARTA ALVARES FIORANTE	15 m³/h	23°53'34"	55°25'52"	FAZENDA RECANTO FELIZ - xxxxxxxxxxxx POÇO 01 - SEDE xxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
23	2013	23/103360/2010	Caiuá	Jatei	MARTA ALVARES FIORANTE	3 m³/h	22°48'09.8585"	53°45'02.2919"	FAZENDA RECANTO FELIZ - xxxxxxxxxxxx POÇO 01 - SEDE xxxxxxxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
24	2013	23/102948/2008	Guarani	Angélica	ADECOAGRO VALE DO IVINHEMA S.A	200 m³/h	22°02'11"03	53°50'24"79	ESTRADA CONTINENTAL, KM 15 - FAZENDA TAKJARÉ	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
25	2013	23/108288/2010	Serra Geral	Maracajú	AGROPECUARIA ESTIVA LTDA.	800 m³/h	21°43'44.23"	55°05'36.45"	ESTRADA DA PICADINHA, S/M - xxxxxxxxxxxx KM 11	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
26	2013	23/106331/2009	Guarani	Dois Irmãos do Buriti	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	24 m³/h	20°41'17"	55°16'41"	RUA JOÃO MIGUEL DE CASTRO 518 com RUA MIRANDA	Zona Urbana	Paraguai/Rio Miranda

27	2013	23/105106/2009	Caiuá	Brasiliândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	65,6 m³/h	21°15'52"	52°01'51"	AVENIDA PANORAMA, 1.000	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
28	2013	23/106232/2009	Caiuá	Santa Rita do Pardo	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	38 m³/h	21°18'07"	52°49'20"	RUA PEDRO BRUNO, S/N	SRP 003	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
29	2013	23/105102/2009	Caiuá	Bataguassu	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	16,5 m³/h	21°42'59"	52°24'45"	RUA ANAURILÂNDIA, S/N	BAT 007	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
30	2013	23/105104/2009	Caiuá	Brasiliândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	15,4 m³/h	21°14'53"	52°02'34"	RUA A, S/N RUA RENI	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
31	2013	23/106231/2009	Caiuá	Santa Rita do Pardo	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	20 m³/h	21°18'19"	52°49'51"	CAMPOS DE ARAÚJO, 294 (Próximo ao Córrego)	SRP 001	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
32	2013	23/105103/2009	Caiuá	Bataguassu	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	36 m³/h	21°43'21"	52°25'04"	RUA PADRE JOSE DE ANCHIETA, S/N	BAT 008	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
33	2013	23/107261/2012	Santo Anastácio	Três Lagoas	PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	117 m³/h	20°00'04,23"	51°49'50,71"	DISTRITO INDUSTRIAL CÔRREGO DO MOEDA - LOTE 01	POÇO 07	Distrito Industrial	Paraná/Rio Verde
34	2013	23/107263/2012	Santo Anastácio	Três Lagoas	PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	117 m³/h	20°59'53,50"	51°49'33,40"	DISTRITO INDUSTRIAL CÔRREGO DO MOEDA - LOTE 01	POÇO 06	Distrito Industrial	Paraná/Rio Verde
35	2013	23/106219/2012	Santo Anastácio	Três Lagoas	PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	106 m³/h	20°59'52,85"	51°50'07,71"	DISTRITO INDUSTRIAL CÔRREGO DO MOEDA - LOTE 01	POÇO 08	Distrito Industrial	Paraná/Rio Verde
36	2013	23/104984/2009	Serra Geral	Caarapó	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	52,8 m³/h	22°37'44"	54°49'36"	RUA PARANÁ, S/N	Poço CAA 007	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
37	2013	23/104126/2010	Serra Geral	Caarapó	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	44 m³/h	22°37'18"	54°49'33"	RUA DR. COUTINHO, S/N	Poço CAA 008	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
38	2013	23/104127/2010	Serra Geral	Caarapó	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	5 m³/h	22°29'41"	54°45'24"	RUA BRIGADEIRO LUIZ ANTONIO, S/N	Poço CTA 001	Vila Cristalina	Paraná/Rio Ivinhema

39	2013	Serra Geral/Guarani	Sidrolândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	9 m²/h	20°56'13.94"	54°57'42.16"	AVENIDA DORVALINO DOS SANTOS, 851	Poço SID 002	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
40	2013	Serra Geral	Caarapó	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	17 m²/h	22°38'11"	54°49'43"	RUA TIRADENTES, S/N	Poço CAA 004	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
41	2013	Santo Anastácio	Três Lagoas	PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	107 m²/h	20°59'34.00"	51°50'35.03"	DISTRITO INDUSTRIAL CORREGO DO MOEDA - LOTE 01	POÇO 09	Distrito Industrial	Paraná/Rio Verde
42	2013	Santo Anastácio	Três Lagoas	PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	156 m²/h	20°59'38.54"	51°49'21.63"	DISTRITO INDUSTRIAL CORREGO DO MOEDA - LOTE 01	POÇO 05	Distrito Industrial	Paraná/Rio Verde
43	2013	Santo Anastácio	Três Lagoas	PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	151 m²/h	20°58'55.08"	51°49'48.96"	DISTRITO INDUSTRIAL CORREGO DO MOEDA - LOTE 01	POÇO 02	Distrito Industrial	Paraná/Rio Verde
44	2013	Santo Anastácio	Três Lagoas	PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	150 m²/h	20°58'42.25"	51°50'05.42"	DISTRITO INDUSTRIAL CORREGO DO MOEDA - LOTE 01	POÇO 01	Distrito Industrial	Paraná/Rio Verde
45	2013	Santo Anastácio	Três Lagoas	PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	160 m²/h	20°59'07.75"	51°49'32.69"	DISTRITO INDUSTRIAL CORREGO DO MOEDA - LOTE 01	POÇO 03	Distrito Industrial	Paraná/Rio Verde
46	2013	Caiuá	Bataguassu	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	19,8 m²/h	21°43'09"	52°25'08"	PROLONGAMEN TO DA RUA JOSÉ VICENTE VITRINI Nº 87	xxxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
47	2013	Caiuá/Serra Geral	Deodapolis	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	36,8 m²/h	22°16'03"	54°13'25"	RUA NORVINA F. DE ALENCAR Nº 360	Dist de Lagoa Bonita	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
48	2013	Caiuá	Bataguassu	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	30,2 m²/h	21°42'53"	52°25'47"	PROLONGAMEN TO DA RUA DIAMANTINO Nº 175	xxxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
49	2013	Cachoeirinha	Chapadão do Sul	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	17 m²/h	18°48'28"	52°37'32"	RUA VINTE E OITO, S/N	CPS 007	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuru
50	2013	Caiuá	Bataguassu	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	9,9 m²/h	21°43'25"	52°15'52"	RUA MOISES DE OLIVEIRA, S/N - VILA RETA 1 - PORTO XV	xxxxxxxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo

51	2013	23/106294/2009	Serra Geral	Maracajú	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	13 m³/h	21°36'02"	55°10'08"	POÇO MAR 009	Vila Juquita	Paraná/Rio Ivinhema
52	2013	23/106328/2009	Ponta Porã/Guarani	Ponta Porã	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	21,8 m³/h	22°37'22.65"	55°37'22.88"	Poço SGP 001	Sanga Puitã	Paraná/Rio Ivinhema
53	2013	23/105114/2009	Serra Geral	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	33 m³/h	22°13'49"	54°48'52"	Poço DOU 04	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
54	2013	23/103953/2010	Guarani	Sidrolândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	14,6 m³/h	20°44'30"	55°07'09"	Pátio Reservatório 005	Distrito Quebra Coco	Paraguai/Rio Miranda
55	2013	23/104128/2010	Serra Geral	Caarapó	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	13,4 m³/h	22°38'33"	54°49'27"	Poço CAA 006	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
56	2013	23/102553/2009	Caiuá	Vicentina	SEBASTIAO ISAURO MEDEIROS	8,7 m³/h	22°32'9"78	54°25'13"08	Sítio Medeiros	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
57	2013	23/107262/2012	Santo Anastácio	Três Lagoas	PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	154 m³/h	20°59'20.70"	51°49'16.07"	POÇO 04	Distrito Industrial	Paraná/Rio Verde
58	2013	23/106221/2012	Santo Anastácio	Três Lagoas	PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	111 m³/h	20°59'41.15"	51°50'24.64"	Poço 10	Distrito Industrial	Paraná/Rio Verde
59	2013	23/100577/2012	Santo Anastácio	Três Lagoas	PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS	139 m³/h	20°59'02.61"	51°52'26.04"	Poço Fazenda FF	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
60	2013	23/107512/2012	Serra Geral	Aparecida do Taboado	ELDORADO BRASIL CELULOSE S.A	14 m³/h	20°03'15.58"	51°06'59.33"	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Quitéria
61	2013	23/100345/2011	Santo Anastácio	Brasília	ODAIR FRANZIN	10 m³/h	21°16'57.60"	52°03'11.22"	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
62	2013	23/100337/2011	Caiuá	Bataguassu	ADÃO DA COSTA MARIANO	4 m³/h	21°43'24.2"	52°21'55.7"	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
63	2013	23/104689/2010	Caiuá	Ivinhema	PAULO LEAL DE OLIVEIRA RODRIGUES	5,54 m³/h	22°17'34.97"	53°48'41.46"	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema

64	2013	23/109677/2009	Cristalino	Porto Murtinho	MAHL AGROPECUARIA-COM. IMP. E EMPREEND. LTDA	10,8 m³/h	22°01'49.915"	57°27'55.220"	RODOVIA BR 267, KM 71 - FAZENDA CERRO PORÁ RUA BARREIRINHA NASCENTE, KM 15 - LOTE RURAL Nº 29 - QUADRA 27	Entrada esquerda	Zona Rural	Paraguai/Rio Apa
65	2013	23/101744/2009	Caiuá	Jateí	ALVARO HENRIQUE DA SILVA BOIGUES	5,52 m³/h	22°32'32.25"	54°08'35.24"	CHÁCARA SANTO ANTÔNIO FAZENDA SÃO FRANCISCO - SEDE FAZENDA SÃO FRANCISCO - RETIRO	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
66	2013	23/102013/2009	Serra Geral	Rio Brilhante	ROBERTO LUIZ COTTICA E OUTROS	3 m³/h	21°50'45.70"	54°36'32.34"	RODOVIA BR 262, KM 772 - LAMPEAO ACESO	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
67	2013	23/108757/2010	Santo Anastácio	Inocência	FRANCISCO LEAL DE QUEIROZ JUNIOR	3,7 m³/h	19°42'14.8643"	52°07'21.66087"	SEDE FAZENDA SÃO FRANCISCO - RETIRO	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
68	2013	23/108755/2010	Santo Anastácio	Inocência	FRANCISCO LEAL DE QUEIROZ JUNIOR	3,93 m³/h	19°42'13.6"	52°09'17.0"	RODOVIA BR 262, KM 772 - LAMPEAO ACESO	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
69	2013	23/102831/2012	Formação Cárstica Bocaina	Ladário	PANTAGRO CORUMBÁ PRODUTOS AGROPECUÁRIOS LTDA FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO-GROSSENSE LTDA	litros/h ###	19°05'36.8"	57°37'26.8"	HORTO BARRA DO MOEDA - LOTE 01	Cinturão Verde	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari
70	2013	23/108540/2011	Santo Anastácio	Três Lagoas	JOÃO CARLOS MORINI	24 m³/h	20°53'37.6"	52°18'42.9"	FAZENDA SÃO JUDAS TADEU	Fazenda Rio Verde	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
71	2013	23/100360/2011	Santo Guarani	Cassilândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	11 m³/h	19°01'00"	52°20'01"	A 500 METROS DA AV. AMÉRICO DE SOUZA BRITO - POÇO RVD 012	xxxxxxx xxxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
72	2013	23/101220/2009	Furnas	Rio Verde de MT	VOTORANTIM CIMENTOS BRASIL S.A.	35 m³/h	18°55'35.95"	54°51'26.14"	ESTRADA CAMPO GRANDE 040, S/N - KM 03	Loteaflo Bugio	Zona Urbana	Paraguai/Rio Taquari
73	2013	23/109407/2009	Serra Geral	Campo Grande	MALIBU CONFINAMENTO DE BOVINOS LTDA.	4,5 m³/h	20°23'24.54"	54°40'26.16"	RODOVIA BR 163, S/N, KM 458	GLEBA B 12 Chácara das Mansões	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
74	2013	23/104330/2012	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	8 m³/h	20°37'53"18	54°33'52"79	RODOVIA BR 163, S/N, KM 407		Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
75	2013	23/109069/2009	Serra Geral	Campo Grande	BUENO & DETUMIM LTDA	63 m³/h	20°30'11.589"	54°37'45.106"	RUA MANUEL VIEIRA DE SOUZA COM RUA GABRIEL ESPIPE CALARGE 210	Poço CGR 210 Posto	Parati	Paraná/Rio Pardo
76	2013	23/106773/2010	Serra Geral	Sidrolândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	5 m³/h	21°05'45.87"	54°29'22.25"	RODOVIA BR 163, S/N, KM 407	Localiti	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
77	2013	23/104342/2012	Guarani	Alcinópolis	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	19,8 m³/h	18°19'35.15"	53°41'54.81"	Rua Edvaldo Rodrigues dos Santos, Q 05, Lt 17 - Loteamento Nascer do Sol	Poço ALC 005	Zona Urbana	Paraguai/Rio Taquari

78	23/102092/2008	FURNAS	Coxim	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A.	163 m²/h	18°31'4.97"	54°44'36.76"	TRAVESSA II ESQUINA COM RUA DOS CARDEAS	SANTO ANDRÉ	Paraguai/Rio Taquari
79	23/107980/2009	Santo Anastácio	São Gabriel do Oeste	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GABRIEL DO OESTE	12 m²/h	19°22'36.56"	54°35'17.36"	RUA DAS GAIVOTAS - CHÁCARA 02	Jardim dos Pássaros II	Paraguai/Rio Taquari
80	23/107979/2009	Santo Anastácio	São Gabriel do Oeste	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GABRIEL DO OESTE	12 m²/h	19°22'46.36"	54°35'11.15"	RUA DAS GAIVOTAS - CHÁCARA 02 - JARDIM DOS PÁSSAROS II	Zona Urbana Municipal	Paraguai/Rio Taquari
81	23/101292/2012	GUARANI	Caarapó	RAÍZEN CAARAPÓ S.A AÇÚCAR E ALCOOL	350 m²/h	7.496.855.00 N	737.406.00 E	156. KM12 - FAZENDA CAÇULA	POÇO RURAL N° 02	Paraná/Rio Ivinhema
82	23/105962/2009	Serra Geral	Dourados	HOTEL BAHAMAS LTDA - EPP	4,9 m²/h	22°13'31.319"	54°48'35.843"	RUA JOÃO CÂNDIDO CÂMARA N° 750	xxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx Centro	Paraná/Rio Ivinhema
83	23/102947/2009	Caiuá	Nova Andradina	MARTA MARIA FERREIRA DA SILVA - ME	5,5 m²/h	21°40'50"	53°24'80"	RODOVIA MANOEL DA COSTA LIMA, KM 142	ROD BR Verde 267	Paraná/Rio Ivinhema
84	23/101009/2012	Serra Geral	Caarapó	DOUX FRANGOSUL S.A. INDUSTRIAL	49,5 m²/h	22°29'18"800	54°52'03"200	AV. BRASIL N° 2.000	xxxxxxxxxx Nova América	Paraná/Rio Ivinhema
85	23/107546/2010	Serra Geral	Dourados	BRF S/A ELIANE ESPINDOLA GONÇALVES DE AZEVEDO	10 m²/h	22°12'32"3	54°51'30"05	RODOVIA BR 163. KM 04	xxxxxxxxxx Zona Sub urbana Distrito	Paraná/Rio Ivinhema
86	23/108034/2009	Serra Geral	Itaporã	QUALLY PELES LTDA	10 m²/h	21°56'30.61"	54°43'51.31"	SÍTIO BURITI AVENIDA PRINCIPAL 01, N° 855	xxxxxxxxxx Santa Terezinha	Paraná/Rio Ivinhema
87	23/100042/2010	Serra Geral	Campo Grande	POSTO PENA BRANCA LTDA	50 m²/h	20°29'36.7"	54°44'44"	RODOVIA MANOEL DA COSTA LIMA BR 267. KM 124	xxxxxxxxxx Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
88	23/103093/2010	Caiuá	Nova Andradina	GERALDO APARECIDO PALEARI	11 m²/h	21°45'28.640"	53°14'49.570"	FAZENDA BOA SORTE - RODOVIA BR 257. KM 190	Poço 01	Paraná/Rio Pardo
89	23/109464/2010	Caiuá	Campo Grande	ADECOAGRO VALE DO VINHEMA S.A	7 m²/h	21°26'22.4"	53°48'06.8"	ESTRADA CONTINENTAL. KM 15 - FAZENDA TAKUJARE	Zona Rural POLO	Paraná/Rio Ivinhema
90	23/104124/2013	Botucatu/Guarani	Angélica	LÍQUIDA SUPLEMENTOS MINERAIS LTDA	410 m²/h	22°02'28.11"	53°50'24.20"	Rua Dr. Nicola Casal Caminha, 313	Zona Rural EMPRESARIAL NORTE	Paraná/Rio Pardo
91	23/105469/2009	Campo Grande	Campo Grande		5 m²/h	20° 23' 40,500"	54° 33' 14,200"			

92	2013	23/102339/2011	Serra Geral	Laguna Carapá	SEBASTIÃO AFONSO FLORIANI RAFAELI LOCATELLI	4 m²/h	22° 35' 38,00"	55° 18' 48,7"	Faz. Palmerinha, Rod. MS 280, Km 45	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
93	2013	23/104963/2010	CAIUÁ	Campo Grande	DISTRIBUIDORA DE PETRÓLEO LTDA	3 m²/h	20° 27' 41,081"	54° 33' 03,069"	Rua da Conquista, 123	Jardim Noroeste	Paraná/Rio Pardo
94	2013	23/109068/2009	SERRA GERAL	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	115 m³/h	20°31'03.306"	54°36'11.387"	Rua Afilindo Lima / Rua Belmira Pereira de Souza 221	Universitário	Paraná/Rio Pardo
95	2013	23/105747/2011	Guarani	Ivinhema	ADECOAGRO VALE DO IVINHEMA S.A - UNIDADE IVINHEMA	350 m³/h	22°23'43.7313"	53°53'35.62806"	RODOVIA MS 141, KM 10 - FAZENDA CARMEN	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
96	2013	23/101688/2009	Aquidauana	Guia Lopes da Laguna	AUTO POSTO MARIELY LTDA	3,5 m³/h	21°27'44.49"	56°07'05.8"	RUA FLORIANO PEIXOTO, 374	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
97	2013	23/106248/2012	Cuiá	Ribas do Rio Pardo	FRIGG FLORESTAL S.A	5 m³/h	20°57'03"9	53°47'24"9	FAZENDA PÂNTANO - POÇO 1	Alojamento Frigg	Paraná/Rio Pardo
98	2013	23/106246/2012	Caiuá	Ribas do Rio Pardo	FRIGG FLORESTAL S.A	6 m³/h	20°54'44"8	53°47'19"9	FAZENDA PÂNTANO - POÇO 2	Próximo da sede	Paraná/Rio Pardo
99	2013	23/109430/2009	Caiuá/Serra Geral	Brasiliândia	CESP-COMPANHIA ENERGETICA DE SAO PAULO	34 m³/h	21°11'06.3806 4"	51°58'09.49"	REASSENTAMEN TO OLEIRO CERÂMICO JOÃO ANDRE - PTP 01	Porto João	Paraná/Rio Verde
100	2013	23/102552/2013	xxxxxx xxxxxx xxxxxx	Rio Brilhante	BIOSEV S.A - FILIAL PASSA TEMPO.	31,7 m³/h	21°30'06"04	54°42'42"00	RODOVIA RIO BRILHANTE/MAR ACAJÚ, KM 321 - FAZENDA PASSA TEMPO	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
101	2013	23/103943/2010	Serra Geral/Guarani	Sidrolândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	13,6 m³/h	20°56'38.72"	54°58'01.48"	AVENIDA DORVALINO DOS SANTOS, 11 - POÇO SID 001	PÁTIO DA SANESUL Centro	Paraná/Rio Ivinhema
102	2013	23/109436/2009	Caiuá	Brasiliândia	CESP-COMPANHIA ENERGETICA DE SAO PAULO	32 m³/h	21°11'34.54"	51°58'54.37"	REASSENTAMEN TO OLEIRO CERÂMICO JOÃO ANDRÉ	Porto João André	Paraná/Rio Verde
103	2013	23/105523/2010	Botucatu	Campo Grande	COMERCIO DE COMBUSTIVEIS CARAVAGIO LTDA	10,6 m³/h	20°29'47.362"	54°33'25.179"	ROD BR 163, SIN - JARDIM	Anel Rodoviário	Paraná/Rio Pardo
104	2013	23/108226/2011	botucatu	Campo Grande	ADM DO BRASIL LTDA	28 m³/h	20°28'50.33"	54°45'13"	AV. PRINCIPAL 01, Nº 100 - POÇO 03	Núcleo Industrial	Paraná/Rio Pardo
105	2013	23/102550/2013	xxxx xxxx xxxx	Rio Brilhante	BIOSEV S.A - FILIAL PASSA TEMPO.	30,1 m³/h	21°30'58"00	54°42'46"00	RODOVIA RIO BRILHANTE/MAR ACAJÚ KM 321 - FAZENDA PASSA TEMPO	Poço da Indústria	Paraná/Rio Ivinhema

106	2013	23/104589/2009	Caiuá	Glória de Dourados	BENEDITO DA SILVA	10 m²/h	22°28'25.80"	54°8'51.39"	xxxxxxx xxxxxxx	Paraná/Rio Ivinhema
107	2013	23/100276/2011	Serra Geral	Dourados	SHIRO TANIGUCHI	5,2 m²/h	22°17'56.045"	54°37'55.553"	Indápolis	Paraná/Rio Ivinhema
108	2013	23/108886/2010	Serra Geral	Campo Grande	JAGUAR TRANSPORTES URBANOS LTDA	5 m²/h	20°29'01.05"	54°38'27.37"	Vila xxxxxxx Bandeirant es	Paraná/Rio Pardo
109	2013	23/102557/2009	Caiuá	Glória de Dourados	WALTER FUKUDA	13 m²/h		54°8'15.50"	Quadra 58	Paraná/Rio Ivinhema
110	2013	23/109734/2011	Formação Botucatu	Camapuã	DIVA MARIA ATALLAH	12 m²/h	19°04'45.247"	54°12'15.593"	xxxxxxx xxxxxxx	Paraquai/Rio Taquari
111	2013	23/100338/2011	Santo Anastácio	Brasília	HILTON RENATO HADAS	4,5 m²/h	21°16'57.60"	52°00'6.87"	xxxxxxx xxxxxxx	Paraná/Rio Pardo
112	2013	23/109389/2009	Serra Geral	Campo Grande	CONDOMÍNIO BAHAMAS APART HOTEL	5,05 m²/h	20°27'37.00"	54°36'32.84"	xxxxxxx xxxxxxx	Paraná/Rio Pardo
113	2013	23/103186/2008	Caiuá/Serra Geral	Ribas do Rio Pardo	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	80,8 m²/h	20°28'49.39"	53°46'16.65"	RRP 05	Paraná/Rio Pardo
114	2013	23/102538/2013	xxxxxxx xxxxxxx	Rio Brilhante	BIOSEV S.A	14,4 m²/h	21°38'29"00	54°27'36"00	xxxxxxx xxxxxxx	Paraná/Rio Ivinhema
115	2013	23/106425/2008	Serra Geral	Campo Grande	DUCARGO LOGISTICA LTDA	9 m²/h	20°22'18.77"	54°35'02.55	POÇO 02	Paraná/Rio Pardo
116	2013	23/109202/2009	Caiuá/Serra Geral	Campo Grande	MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - INSTITUTO SÃO VICENTE	10 m²/h	20°23'16"	54°36'20"	Lagoa da Cruz	Paraná/Rio Pardo
117	2013	23/109199/2009	Serra Geral/Guarani	Campo Grande	MSMT - UNIVERSIDADE CATOLICA DOM BOSCO.	41,7 m²/h	20°25'4"	54°37'9"	POÇÃO	Paraná/Rio Pardo
118	2013	23/109201/2009	Caiuá/Serra Geral	Campo Grande	MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - INSTITUTO SÃO VICENTE	12,2 m²/h	20°27'19"	54°39'13"	xxxxxxx xxxxxxx	Paraná/Rio Pardo
119	2013	23/100109/2008	Serra Geral	Naviraí	JBS S/A	248 m²/h	23°05'0".48	54°15'0".03	xxxxxxx xxxxxxx	Paraná/Rio Amambai
120	2013	23/104997/2007	Sto Anastácio/Serra Geral	Cassilândia	CASSILÂNDIA AGROAVÍCOLA LTDA.	27,6 m²/h	18°57'19.95"	52°05'51.12"	xxxxxxx xxxxxxx	Paraná/Rio Apore

121	2013	23/106250/2009	Santo Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	100 m³/h	20°46'21"	51°44'15"	FAZENDA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	POÇO TLG - 027	Santa Luzia Sucuriú	Paraná/Rio Sucuriú
122	2013	23/106250/2009	Santo Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	100 m³/h	20°46'21"	51°44'15"	FAZENDA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	POÇO TLG - 027	Santa Luzia Sucuriú	Paraná/Rio Sucuriú
123	2013	23/106250/2009	Santo Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	100 m³/h	20°46'21"	51°44'15"	FAZENDA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	POÇO TLG - 027	Santa Luzia Sucuriú	Paraná/Rio Sucuriú
124	2013	23/106250/2009	Santo Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	100 m³/h	20°46'21"	51°44'15"	FAZENDA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	POÇO TLG - 027	Santa Luzia Sucuriú	Paraná/Rio Sucuriú

ANEXO VIII RELAÇÃO POÇOS COM CRP 2014

Num CRP	Ano	nAA	nProcesso	Aquifero	MUNICÍPIO	Requerente	Vazão	coordenadaLA	T	LONG	Endereço	Complemento	Bairro	Bacia/SubBacia ou UPG
1	2014		23/103216/2010	Serra Geral	Dourados	CONDOMÍNIO SHOPPING AVENIDA CENTER DE DOURADOS	15.51 m³/h	22°13'37.29"		54°47'34.57"	AVENIDA MARCELINE PIRES Nº 3.600	Fazenda Carmen	Cabeceira Alegre	Paraná/Rio Ivinhema
2	2014		23/101421/2013	Caiuá	Navirai	ARLINDO PAVAN FILHO OSVALDO ALVES DE REZENDE	3.5 m³/h	23°00'07.79"		54°22'38.06"	FAZENDA REDONDO	xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Amambai
3	2014		23/101277/2013	Aquidauana	Rio Negro		5 m³/h	19°25'21.1"		54°53'17.6"	FAZENDA ENGANO	xxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Negro
4	2014		23/106329/2009	Guarani	Dois Irmãos do Buriti	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	20.8 m³/h	20°41'01"		55°16'24"	AVENID REGINALDO LEMES DA SILVA S/N	Poço DIR 001		Paraguai/Rio Miranda
5	2014		23/102095/2009	Serra Geral	Campo Grande	IPIRANGA PRODUTOS DE PETRÓLEO S.A.	15 m³/h	20°27'07.8707 6"		54°41'16.56298"	RUA ALAN BOA VENTURA, 250	xxxxxx	Vila Cerradinho	Paraná/Rio Pardo
6	2014		23/109403/2009	Guarani	Maracaju	JOSÉ FORTUNATO	6 m³/h	21°32'2.16"		55°48'50.42"	RODOVIA BR 267 - MARACAJU/JARDIM - FAZENDA RAMALHETE - PARTE 1	xxxxxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
7	2014		23/108226/2011	Botucatu	Campo Grande	ADM DO BRASIL LTDA	28 m³/h	20°28'50.33"		54°45'13"	AVENIDA PRINCIPAL 01, Nº 100 - POÇO 03	xxxxxx	Núcleo Industrial	Paraná/Rio Pardo
8	2014		23/101285/2011	Caiuá	Navirai	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	60 m³/h	23°03'05.79"		54°10'28.68"	RUA ALAMEDA DAS CALCITAS - QUADRA 08 - LOTES 07 e 08	xxxxxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Amambai
9	2014		23/109402/2009	Serra Geral	Maracaju	JOSE FORTUNATO	4 m³/h	21°36'35.18"		55°41'16.45"	RODOVIA BR 267 - MARACAJU/JARDIM - FAZENDA RAMALHETE (Parte)		Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
10	2014		23/102115/2010	Caiuá	Ribas do Rio Pardo	ADM DO BRASIL LTDA	8 m³/h	20°27'07.5"		54°02'25.7"	RODOVIA BR 262, KM 270 - FAZENDA CAMPO GRANDE	xxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
11	2014		23/104807/2009	Santo Anastácio	Selvíria	JOSE VISANI & CIA LTDA.	5 m³/h	20°21'35.39"		51°24'53.46"	AVENIDA CAMARGO CORRÊA Nº 175	xxxxxx	Centro	Paraná/Rio Quitéria
12	2014		23/105148/2009	Guarani	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	303 m³/h	22°13'07"		54°48'45"	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, 1.585 (Poço DOU 29)	Poço CR 2	Centro	Paraná/Rio Ivinhema
13	2014		23/106848/2013	Aquidauana	Aquidauana	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	22 m³/h	20°28'34.21"		55°32'23.03"	RUA EPITÁCIO PESSOA - PIT 002	xxxxxx	Distrito de Piraputanga	Paraguai/Rio Miranda
14	2014		23/109430/2009	Caiuá/Serra Geral	Brasília/da Guia	CESP-COMPANHIA ENERGETICA DE SAO PAULO	34 m³/h	21°11'06.3806 4"		51°59'09.49"	REASSENTAMENTO JOÃO ANDRÉ - PTP 01	Ponto João André	Zona Rural	Paraná/Rio Verde
15	2014		23/101688/2009		Laguna	Auto Posto Marieley Ltda	3.5 m³/h	21°27'44.49"		56°07'05.8"	RUA FLORIANO PEIXOTO, 374	xxxxxx		Paraguai/Rio Miranda
16	2014		23/104805/2009	Santo Anastácio	Taboado	JOSE VISANI & CIA LTDA	2 m³/h	20°02'27.45"		51°06'54.31"	RODOVIA BR 158, KM 143, S/N	xxxxxx	Zona Rural	Paraná/Rio Quitéria

17/2014	23/106173/2009	Caiuá	Paranaíba	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	12 m³/h	19°41'55"	51°10'13"	RUA COHAB, S/N	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Santiana
18/2014	23/106326/2009	Caiuá/Serra Geral	Selvíria	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	10 m³/h	20°21'32"	51°25'36"	AV. JOÃO SELVIRIO DE SOUZA, 473	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
19/2014	23/105111/2009	Serra Geral/Guarani	Douradina	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	24,8 m³/h	22°02'31"	54°36'38"	RUA JOSUÉ VITORINO DA SILVA N° 988	POÇO DRD 001	Centro	Paraná/Rio Ivinhema
20/2014	23/105096/2009	Santo Anastácio/Serra Geral	Água Clara	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	19,42 m³/h	20°26'18"	52°52'53"	RUA FELIX DOMINGOS DIAS N° 32	POÇO AGC 005	Zona Urbana	Paraná/Rio Verde
21/2014	23/101017/2013	Formação Pantanal	Aquidauana	JUSSARA DA SILVA GOMES NEGRÃO E OUTRA	10 m³/h	20°28'50,0"	55°54'15,8"	FAZENDA CEDRON Rua Afrindo Lima / de Souza	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
22/2014	23/109068/2009	SERRA GERAL	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	115 m³/h	20°31'03,306"	54°36'11,387"	Rua Belmira Pereria de Souza	POÇO CGR 221	Universitário	Paraná/Rio Pardo
23/2014	23/109069/2009	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	63 m³/h	20°30'11,589"	54°37'45,106"	RUA MANUEL VIEIRA DE SOUZA COM RUA GABRIEL ESPIPE CALARGE	Poço CGR 210	Parati	Paraná/Rio Pardo
24/2014	23/106632/2011	Grupo Caiuá	Anastácio	GIL DIAS NEGRÃO	8000 litros/h	20°28'45"1	55°52'218"	FAZENDA PAULISTA - RODOVIA BR 262, KM 486		Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
25/2014	23/100761/2008	Serra Geral/Botucatu	Campo Grande	ADM DO BRASIL LTDA	35 m³/h	20°28'24"145	54°45'01"281	Av. Principal 01, n° 100	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Núcleo Industrial Indubrasil	Paraná/Rio Pardo
26/2014	23/101220/2009	Furnas	Rio Verde de MT	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	35 m³/h	18°55'35,95"	54°51'28,14"	A 500 METROS DA AV. AMÉRICO DE SOUZA BRITO - LOTEAMENTO BUGIO	Poço RVD 012	Zona Urbana	Paraguai/Rio Taquari
27/2014	23/103186/2008	Caiuá/Serra Geral	Ribas do Rio Pardo	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	80,8 m³/h	20°26'49,39"	53°46'16,65"	RUA VITÓRIO MARQUES X JOÃO COSME SANCHES DA SILVA	RRP 05	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
28/2014	23/103943/2010	Serra Geral/Guarani	Sidrolândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	13,58 m³/h	20°56'38,72"	54°58'01,48"	AVENIDA DORVALINO DOS SANTOS, 11 - POÇO SID 001	PÁTIO DA SANESUL	Centro	Paraná/Rio Ivinhema
29/2014	23/104439/2012	Bocaina Prê Cambriano Calcário	Corumbá	VOTORANTIM CIMENTOS S.A.	3,6 m³/h	19°07'17,70"	57°38'30,24"	RODOVIA BR 262 SIN, KM 15	Fazenda Laginha xxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari
30/2014	23/101987/2010	Serra Geral	Itaporá	JOSÉ IVAN ALVES LEITE	6,96 m³/h	21°56'19,45"	54°42'23,94"	GLEBA SANTA TEREZINHA	xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
31/2014	23/102553/2009	Caiuá	Vicentina	SEBASTIAO ISAURO MEDEIROS	8,7 m³/h	22°32'9"78	54°25'13"08	Linha Carajá, Lote Rural n° 46, 48 e 50 da quadra 08, S/N		Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema

32	2014	23/106246/2012	Caiuá	Ribas do Rio Pardo	FRIGG FLORESTAL S.A	6 m³/h	20°54'44"8	53°47'19"9	FAZENDA PANTANO - POÇO 2 (Proximidade da sede)	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo
33	2014	23/102290/2014	Serra Geral	Campo Grande	LAR MÃE MARIANA IRONE ALVES RIBEIRO BARBOSA	21 m³/h	20°24'53.00"	54°36'12.8"	RUA ALÍPIO DE BRITO Nº 600 - CHACARA ESTRELA DO SUL	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Monte Castelo	Paraná/Rio Pardo
34									AV. MANOEL FERREIRA Nº 35 - SALESIANO PAULO VI	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Santo Antônio	Paraná/Rio Pardo
35	2014	23/109201/2009	Caiuá/Serra Geral	Campo Grande	MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - INSTITUTO SÃO VICENTE	12,18 m³/h	20°27'19"	5439'13"	REASSENTAMENTO OLEIRO CERÂMICO JOÃO ANDRÉ	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Ponto João André	Paraná/Rio Verde
36	2014	23/109436/2009	Caiuá	Brasília	CESP-COMPANHIA ENERGETICA DE SAO PAULO	32 m³/h	21°11'34.54"	51°58'54.37"	RODOVIA BR 163, KM 04	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Sub urbana	Paraná/Rio Ivinhema
37	2014	23/107546/2010	Serra Geral	Dourados	BRF S/A	10 m³/h	22°12'32"3	54°51'30"05	Rua Dr. Nicola Casal Caminha, 31	POLO EMPRESARIA L NORTE	Jardim Seminário	Paraná/Rio Pardo
38	2014	23/105469/2009	Serra Geral	Campo Grande	LÍQUIDA SUPLEMENTOS MINERAIS LTDA	5 m³/h	20° 23' 40.500"	54° 33' 14.200"	RUA MAL. CÂMARA, S/N	POÇAO	Jardim Seminário	Paraná/Rio Pardo
39	2014	23/109199/2009	Serra Geral	Campo Grande	MSMT - UNIVERSIDADE CATOLICA DOM BOSCO, MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - INSTITUTO SAO VICENTE	41,68 m³/h	20°25'4"	54°37'9"	AV. TAMANDARÉ, S/N	Lagoa da Cruz	Jardim Seminário	Paraná/Rio Pardo
40	2014	23/109202/2009	Caiuá/Serra Geral	Campo Grande	MATO GROSSO - INSTITUTO SAO VICENTE	10,03 m³/h	20°23'16"	54°36'20"	RUA ZULMIRA BORBA Nº 3.390	POÇO 02	Nova Lima	Paraná/Rio Pardo
41	2014	23/106429/2008	Serra Geral	Campo Grande	DUCARGO LOGISTICA LTDA	9 m³/h	20°22'18.77"	54°35'02.55	RUA DAS GAIOTAS - CHÁCARA 02 - JARDIM DOS PASSAROS II	Estádio Municipal	Zona Urbana	Paraguai/Rio Taquari
42	2014	23/107979/2009	Santa Ana	São Gabriel do Oeste	PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO GABRIEL DO OESTE	12 m³/h	19°22'46.36"	54°35'11.15"	RODOVIA MS 141, KM 10 - Poço 02	Fazenda Carmen	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
43	2014	23/100937/2014	Guarani	Ivinhema	ADECOAGRO VALE DO IVINHEMA S.A - UNIDADE IVINHEMA	350 m³/h	22°23'43.7313 "	53°53'35.62806"	RODOVIA MS 141, KM 10 - Poço 03	Fazenda Carmen	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
44	2014	23/100751/2014	Guarani	Ivinhema	ADECOAGRO VALE DO IVINHEMA S.A - UNIDADE IVINHEMA	250 m³/h	22°23'16.59"	53°53'21.18"	RODOVIA MS 141, KM 10 - Poço 01	Fazenda Carmen	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
45	2014	23/100752/2014	Bauru	Ivinhema	ADECOAGRO VALE DO IVINHEMA S.A - UNIDADE IVINHEMA	30 m³/h	22°23'25.16"	53°53'19.89"	CONTINENTAL, KM 15 - Poço 01	Fazenda Takuaté	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
46	2014	23/100755/2014	Guarani	Angélica	ADECOAGRO VALE DO IVINHEMA S.A	200 m³/h	22°02'11"03	53°50'24"79	CONTINENTAL, KM 15 - Poço 01	Fazenda Takuaté	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
47	2014	23/104124/2013	Botucatu	Guarani	ADECOAGRO VALE DO IVINHEMA S.A	410 m³/h	22°02'28.11"	53°50'24.20"	CONTINENTAL, KM 15	Fazenda Takuaté	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
48	2014	23/105071/2008	Serra Geral	Laguna Carapá	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	34 m³/h	22°32'59.59.66 "	55°08'47.91"	RUA MANOEL RIBEIRO DA ROCHA - ESCRITÓRIO DA SANESUL	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema

49	2014	23/106997/2009	Aquidauana	Dois Irmãos do Buriti	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	13 m³/h	20°27'10"	55°25'28"	RUA SÃO PAULO, S/N	Distrito Palmeiras	Zona Urbana	Paraguai/Rio Miranda
50	2014	23/106509/2009	Caiuá	Japorã	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	12,5 m³/h	23°53'35"	54°24'18"	RUA ITAPORÃ, S/N	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Iguatemi
51	2014	23/106274/2009	Guarani	Amambai	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	45 m³/h	23°16'21"	55°14'02"	RUA DUQUE DE CAXIAS, S/N	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Amambai
52	2014	23/104060/2012	Santo Anastácio	Três Lagoas	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	120 m³/h	20°48'1.85"	51°44'3.15"	RUA SERGIO R. RIBEIRO DA SILVA	Poço TLC 34	Violetas II	Paraná/Rio Sucuriú
53	2014	23/103608/2008	Serra Geral	Aral Moreira	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	40 m³/h	22°56'23.27"	55°37'25.90"	Av. M ^o Lúcia Carvalho Costa esq. com a Rua Ataliba dos Santos (ARM 004)	Próx ao Cór. Arrozal	Área Urbana	Paraná/Rio Amambai
54	2014	23/106741/2009	Caiuá	Novo Horizonte do Sul	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	11,8 m³/h	22°39'22"	53°51'38"	AV. JOÃO CAMARGO SOBRINHO Nº 960	Poço NHZ 001	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
55	2014	23/105440/2008	Caiuá	Iguatemi	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	20 m³/h	23°40'46.98"	54°34'28.35"	RUA DAS ACACIAS Nº 453 (IGT 008) - Conj. Hab. Elida L. Nogueira	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Centro	Paraná/Rio Iguatemi
56	2014	23/108883/2010	Caiuá	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	43,3 m³/h	20°25'00"	54°35'54"	RUA ROBIN HOOD, EM FRENTE AO Nº 158	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Estrela do Sul	Paraná/Rio Pardo
57	2014	23/103059/2013	Caiuá	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	75 m³/h	20°27'30"	54°32'09"	RUA JORDÃO ESQUINA COM A RUA DAS PERDIZES	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Jardim Noroeste	Paraná/Rio Pardo
58	2014	23/102511/2013	Serra Geral/Guarani	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	25 m³/h	20°30'53"	54°41'30"	RUA ASTÚRIO LUIZ BRAGA ESQUINA COM A RUA ANGELO	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Portal Caiobá	Paraná/Rio Pardo
59	2014	23/104844/2009	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	39,6 m³/h	20°27'26.4"	54°38'3.39"	RUA AJUREA, EM FRENTE AO Nº 45	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Petengil	Paraná/Rio Pardo
60	2014	23/104853/2009	Caiuá	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	35,5 m³/h	20°26'24.5"	54°33'15.3"	RUA RIO TURVO	Parque dos Poderes	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo
61	2014	23/101856/2009	Caiuá	Tacuruí	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	10 m³/h	23°38'10.9"	55°00'34.65"	RUA ANTÔNIO THOMAZ DE PAIVA X RUA ISADORA VILHALVA	TAC 002	Centro	Paraná/Rio Iguatemi
62	2014	23/103944/2010	Serra Geral	Antônio João	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	28,8 m³/h	22°11'33"	55°57'26"	AVENIDA EUGÊNIO PENZO, S/N	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraguai/Rio Apa
63	2014	23/101019/2013	Pantanal	Anastácio	JUSSARA DA SILVA GOMES NEGRÃO E OUTRA	10 m³/h	20°29'48.2"	55°53'43.1"	FAZENDA SANTA TEREZA	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
64	2014	23/104326/2011	Ivai	Pedro Gomes	GABRIEL INTROVINI	8 m³/h	17°43'19.22"	54°33'14.00"	FAZENDA AGUA BRANCA	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Correntes

65	2014	23/100695/2011	Caiuá	Chapadão do Sul	USINA PORTO DAS ÁGUAS LTDA	8 m³/h	18°45'17"	52°42'49"	RODOVIA MS 306, KM 120	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
66	2014	23/101425/2013	Serra Geral	Dourados	COOPASOL COOPERATIVA AGROPECUARIA SUL MATOGROSSENSE	8.2 m³/h	22°11'18.92"	54°56'14.51"	RODOVIA BR 162, KM 12, S/N AVENIDA BRASIL, 2.000 - DISTRITO NOVA AMERICA	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
67	2014	23/101008/2012	Serra Geral	Caarapó	DOUX FRANGOSUL S.A. AGRO AVICOLA INDUSTRIAL	56.57 m³/h	22°29'24.00"	54°52'04.200"	RODOVIA BR 158, KM 263.8 - CHÁCARA BOM JESUS	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
68	2014	23/106707/2013	Santo Anastácio	Três Lagoas	AGROFLORESTAL TERRA FLORA LTDA		20°44'42.5"	51°42'56.8"	AV. FERNANDO SALDANHA - ÁREA DA SEDE DA PREFEITURA	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Iguatemi
69	2014	23/103484/2008	Caiuá	Japorá	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	41.68 m³/h	23°53'48"18	54°24'41"05	RUÁ LUIZ BRETAN, S/N - POÇO SID 013	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Loteamento Sol Nascente	Paraná/Rio Ivinhema
70	2014	23/102814/2014	Guarani	Sidrolândia	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	39.6 m³/h	20°55'15.20"	54°57'18.63"	FAZENDA DOIS LAGOS - ROD BR 163	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
71	2014	23/104916/2009	Serra Geral	Dourados	ROSIVALDO JONAS TAVEIRA	10 m³/h	21°58'18.23"	54°22'20.38"	FAZENDA ARAPONGA IV	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
72	2014	23/102490/2013	Santo Anastácio	Seivira	JOSE VISANI.	12 m³/h	20°14'29.08"	51°38'26.79"	ROD BR 158, KM 298 - HORTO BARRA DO MOEDA (Vivenda de mudas)	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
73	2014	23/100450/2013	Santo Anastácio	Três Lagoas	FIBRIA-MS CELULOSE SUL MATO-GROSSENSE LTDA	22.6 m³/h	20°58'47.77"	51°46'26.91"	LOTE 08 - QUADRA 07 - RUA NEIL SCALON Nº 177	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
74	2014	23/103182/2008	Guarani	Amambai	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	104.2 m³/h	23°06'27.57"	55°12'48'64"	Av. Presidente Tancredo Neves, 1031	Poço AMA 012 xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Amambai
75	2014	23/105079/2009	Caiuá	Novo Horizonte do Sul	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	12.9 m³/h	22°39'08"	53°51'30"	Rua Gualber Barbosa com a Rua dos Pracimhas	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
76	2014	23/100915/2010	Caiuá/Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	17.9 m³/h	20°23'29.54"	54°34'22.30"	Av. Marechal Deodoro, 1187	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Nova Lima	Paraná/Rio Pardo
77	2014	23/104699/2009	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A. MAR & TERRA IND. COM. DE PESCADOS S.A.	36 m³/h	20°29'48.2"	54°39'0.07"	Rodovia MS 157, Km 63.2	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Guanandy	Paraná/Rio Pardo
78	2014	23/101000/2013	Botucatu	Itaporá		24.9 m³/h	22°03'26.64"	54°47'22.47"	Rua João Mizael Mamore eq. Rua Alaide Conceição Machado	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
79	2014	23/102512/2013	Serra Geral/Guarani	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	148 m³/h	20°28'34.38"	54°40'51.04"			União	Paraná/Rio Pardo
80	2014	23/105055/2009	Caiuá	Batayporá	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	18.8 m³/h	22°17'35"	53°16'22"	Rua Ceará, s/n RODOVIA MS 305,		Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
81	2014	23/100695/2011	Caiuá	Chapadão do Sul	CERRADINHO BIOENERGIA	8 m³/h	18°45'17"	52°42'49"	KM 120	Fazenda São Pedro	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
82	2014	23/104558/2010	Serra Geral	Campo Grande	PETRÓLEO CENTRO OESTE LTDA	6 m³/h	20°37'05.569"	54°34'24.148"	RODOVIA BR 163 - KM 460.5	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Pardo

83	2014	23/104043/2013	Serra Geral/Guarani	Campo Grande	C.G SOLURB SOLUÇÕES AMBIENTAIS SPE LTDA	4 m³/h	20°30'18.59"	54°39'09.06"	AVENIDA MARECHAL DEODORO, 2.055	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Vila Guandy	Paraná/Rio Pardo
84	2014	23/104250/2011	Serra Geral	Campo Grande	HP - EMPREENHIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA	12 m³/h	20°32'36.6"	54°35'21.2"	AVENIDA GURY MARQUES Nº 7.401	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Vila Cidade Morena	Paraná/Rio Pardo
85	2014	23/103969/2009	Cuiabá	Glória de Dourados	MARCELO SCHOLZ SLONGO	7 m³/h	22°30'33.60"	54°9'56.79"	LINHA BARREIRÃO, KM 10 - QUADRA 32 - LOTE 01	Nascente	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
86	2014	23/100378/2013	Grupo Cuiabá SP	Bonito	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	13,8 m³/h	21°07'40.67"	56°28'38"-94"	RUA 24 DE FEVEREIRO S/N - POÇO BON 013	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Centro	Paraguai/Rio Miranda
87	2014	23/103593/2012	Anastácio/Serra Geral	Três Lagoas	CARGILL AGRÍCOLA S/A.	15 m³/h	20°47'50.6"	51°38'36.4"	RUA EGÍDIO THOME, 5.700	PTP 02	Parque Industrial	Paraná/Rio Sucuriú
88	2014	23/106278/2009	Guarani	Inocência	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	72,23 m³/h	19°43'58"	51°55'38"	AV. JUACY LUIZ DE CASTRO S/N	INC 005	Zona Urbana	Paraná/Rio Sucuriú
89	2014	23/105056/2009	Caiuá	Batayporã	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	66 m³/h	22°17'42"	53°15'48"	RUA PARANÁ, S/N	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
90	2014	23/109700/2010	Botucatu	Rochedo	JOTA GARCIA PIRES	7,6 m³/h	19°58'33.97"	54°35'56.21"	ESTÂNCIA SERRA DOURADA	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Miranda
91	2014	23/109445/2009	Santo Anastácio	Chapadão do Sul	SAMUEL SCHLATTER E OUTROS	10 m³/h	18°56'41.61"	52°47'24.52"	FAZENDA SÃO CAETANO - RODOVIA BR 060, KM 30	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
92	2014	23/109452/2009	Cachoeirinha	Chapadão do Sul	ALBERTO SCHLATTER JURANDI OSÓRIO GOMES DE LUCENA.	15 m³/h	18°43'49.64"	52°47'56.86"	FAZENDA REUNIDAS SCHLATTER III - RODOVIA MS 306, KM 123	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Sucuriú
93	2014	23/105095/2011	Pré-Cambriano	Caracol	JURANDI OSÓRIO GOMES DE LUCENA.	0,5 m³/h	21°43'04.65"	57°00'08.56"	FAZENDA CAMPO ALTO	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Apa
94	2014	23/104846/2009	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	34,4 m³/h	20°26'10.02"	54°38'52.88"	AV. FLORESTAL COM AV. PRESIDENTE VARGAS	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Cooperativabalh o	Paraná/Rio Pardo
95	2014	23/106682/2013	Caiuá	Nova Andradina	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA, AGRINDUSTRIAL SÃO FRANCISCO LTDA.	3,2 m³/h	22°12'50.54"	53°24'05.44"	RODOVIA MS 473, KM 07 - LADO DIREITO	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraná/Rio Ivinhema
96	2014	23/101025/2013	Botucatu	Dourados	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	25,97 m³/h	22°18'18.30"	54°46'31.2170"	TR 02 - QUADRA 06 - C.X. POSTAL 1.030	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural Distrito Industrial	Paraná/Rio Ivinhema
97	2014	23/106309/2009	Serra Geral	Rio Brilhante	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	120 m³/h	21°46'34"	54°32'10"	RUA MARECHAL RONDON, S/N	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
98	2014	23/104851/2009	Serra Geral	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	14 m³/h	20°26'24.67"	54°33'16.77"	RUA DEOLINDA FERREIRA ALVES	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Perpétuo Socorro	Paraná/Rio Pardo
99	2014	23/108953/2009	Caiuá	Campo Grande	ÁGUAS GUARIROBA S.A.	15,4 m³/h	20°26'01.754"	54°30'16.388"	ESTRADA EW 06 S/N - CHÁCARA DOS PODERES	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Pardo

100 2014	23/104825/2006	Complexo do Rio Apa	Corumbá	MINERACAO PIRAMIDE PARTICIPACOES LTDA-MPP	24 m³/h	19°11'51"9	57°31'12"5	ESTRADA PARQUE - MORRARIA DO RABICHO	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Rural	Paraguai/Rio Taquari
101 2014	23/105057/2009	Caiuá	Batayporá	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	72 m³/h	22°18'0.1"	53°15'50"	RUA LEVINO LOPES DA SILVA S/N	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema
102 2014	23/105080/2009	Caiuá	Novo Horizonte do Sul	EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. SANESUL	9 m³/h	22°38'53"	53°51'01"	RUA JOÃO MELQUIADES N° 133	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxx	Zona Urbana	Paraná/Rio Ivinhema