







FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 001							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.961E / 8.203.873N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,239923	0,219885	0,194552	0,218120	0,888325	0,983796	1,000000	0,957373
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES							
1 - Ponto: BL8 - 002							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.074E / 8.204.306N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Seca nas duas campanhas. Intermitente.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 003

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.156E / 8.203.739N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-




Observações

Seca nas duas campanhas. Intermitente.




Fotos da área





FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 004							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.103E / 8.203.603N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,289855	0,284592	0,280561	0,285002	-	-	-	-
Observações							
Intermitente. Seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 005							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.127E / 8.203.366N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,097560	0,080645	0,099304	0,065648	0,070822	0,07657	0,06918	0,072190
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 006							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.016E / 8.202.954N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Area brejosa. Não foi possível medir a vazão.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 007							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 7426.994E / 8.203.023N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,041666	0,052325	0,047723	0,047238	0,131876	0,131148	0,136379	0,133134
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 008							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.038E / 8.202.673N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,04600	0,041650	0,041608	0,043086	0,146681	0,123153	0,113122	0,127652
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 009							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.826E / 8.202.247N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,132187	0,131752	0,133333	0,132424	0,064704	0,069668	0,067295	0,067222
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 010							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.904E / 8.201.666N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,074925	0,074515	0,06122	0,070221	0,05615	0,051948	0,055046	0,054381
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 011							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.865E / 8.201.114N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Área brejosa na 1ª campanha e seca nas 2ª campanha. Não foi possível medir vazão.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 012

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.658E / 8.200.361N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-




Observações

Nascente seca nas duas campanhas.




Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 013							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.265E / 8.200.946N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente intermitente.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 014							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.046E / 8.200.997N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,063478	0,069429	0,071458	0,068122	-	-	-	-
Observações							
Seca na 2ª campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 015

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.630E / 8.201.161N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,229696	0,233139	0,240384	0,234406	0,11741	0,133378	0,125786	0,125524

Observações

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 016

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.214E / 8.201.284N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,116054	0,103425	0,116054	0,111844	-	-	-	-




Observações

Nascente seca na 2ª campanha.


Fotos da área






FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 017							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.153E / 8.201.260N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,338818	0,365296	0,389105	0,364406	0,547945	0,493421	0,542279	0,52788
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 018							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.530E / 8.201.125N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,710526	0,715835	0,737100	0,721154	0,112287	0,152033	0,142450	0,135590
Observações							
Na 2ª campanha a vazão foi medida englobando a vazão do ponto 015.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 019							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 740.559E / 8.200.396N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,226876	0,220338	0,215517	0,220910	0,070581	0,076167	0,074786	0,0738446
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 020							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 740.694E / 8.200.458N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,075757	0,081784	0,073746	0,077096	0,044159	0,04171	0,03642	0,040763
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 021							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 739.216E / 8.201.096N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,563909	0,561797	0,567107	0,564271	0,211742	0,145631	0,195695	0,184355
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 022							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 739.064E / 8.201.310N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima:							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
2,035623	2,005012	2,142857	2,061164	0,582524	0,578199	0,545809	0,568844
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 023

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 738.425E / 8.201.185N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,157790	0,150905	0,150150	0,152948	-	-	-	-

Observações

Seca na segunda campanha.

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 024

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 738.401E / 8.200.937N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-




Observações

Nascente intermitente seca nas duas campanhas.

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 025							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 736.493E / 8.200.885N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,359712	0,309187	0,347985	0,338961	0,537634	0,526316	0,536398	0,533449
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 026

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) -
738.442E / 8.199.586N

3 - Município: Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário

- 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima

- 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água

- 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:

- 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)

- 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)

- 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno

- 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)

- 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)

- 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo

- 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão

- 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-




Observações

Nascente seca nas duas campanhas.




Fotos da área






FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 027							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 738.557E / 8.199.486N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,093109	0,098071	0,09803	0,096406	0,418006	0,418605	0,395034	0,410548
Observações							
Fotos da área							
							


FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 028							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 737.515E / 8.197.327N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
5,063291	4,934210	5,109489	5,035663	0,485714	0,502041	0,597196	0,528317
Observações							
Nascente do córrego Lamarão							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 029							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.127E / 8.205.013N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,188442	0,191082	0,189393	0,189639	-	-	-	-
Observações							
Nascente aflora na rocha. Nascente seca na 2ª campanha							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 030							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.082E / 8.204.853N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas.							
Fotos da área							
							


FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 031							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.858E / 8.205.328N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 032							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.090E / 8.204.753N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,170068	0,171115	0,164835	0,168672	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 033							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.651E/ 8.204.347N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,160734	0,160919	0,162130	0,161261	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 034							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.805E / 8.204.036N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: 035							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.931E / 8.203.794N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Na primeira campanha não foi possível medir a vazão. Na 2ª campanha a nascente estava seca.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 036

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.126E / 8.203.530N **3 - Município:** Padre Carvalho

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-




Observações

Nascentes secas nas duas campanhas.




Fotos da área






FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 037							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.316E / 8.203.291N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascentes secas nas duas campanhas.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 038							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.409E / 8.203.300N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,296391	0,309973	0,307486	0,304617	0,130361	0,12257	0,12982	0,127583
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 039							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.482E / 8.203.165N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo).							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,282220	0,282220	0,281690	0,282043	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na 2ª campanha.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 040							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.325E / 8.202.901N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,417391	0,409698	0,414902	0,413997	0,102184	0,12257	0,12647	0,117074
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 041							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.438E / 8.202.704N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,674373	0,648748	0,656192	0,659771	0,313620	0,307056	0,333333	0,318003
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 042							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.358E / 8.202.620N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,153846	1,165845	1,140939	1,153543	0,719064	0,717993	0,735294	0,724116
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 043							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.918E / 8.202.724N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente intermitente. Seca nas duas campanhas							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 044							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.057E / 8.202.525N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,106553	0,106666	0,105485	0,106234	0,344488	0,348606	0,349854	0,347649
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 045

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.057E / 8.202.525N **3 - Município:** Padre Carvalho

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média




Observações

Nascente intermitente. Seca nas duas campanhas.




Fotos da área






FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 046							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.693E / 8.202.414N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente intermitente. Seca nas duas campanhas							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 047							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.881E / 8.202.269N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente intermitente. Seca nas duas campanhas							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 048							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.057E / 8.202.030N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Área brejosa não foi possível medir vazão na estação chuvosa. Estava seca na 2ª campanha							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 049

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.794E / 8.201.903N **3 - Município:** Padre Carvalho

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,846153	0,903522	0,898203	0,882626	-	-	-	-




Observações

Nascente seca na 2ª campanha




Fotos da área






FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 050							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.125E / 8.201.699N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Na 1ª campanha a vazão era praticamente insignificante. Nascente seca na 2ª campanha.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 051							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.373E / 8.201.580N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,108548	0,109404	0,116225	0,111392	-	-	-	-
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 052							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.002E / 8.201.241N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input checked="" type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,024614	0,024256	0,023387	0,024086	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na 2ª campanha							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 053							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.053E / 8.200.943N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,806451	0,799507	0,793854	0,799937	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: 054							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.895E / 8.200.639N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 055							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.802E / 8.200.604N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 056

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) -
744.206E / 8.200.572N

3 - Município: Padre Carvalho

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário

- 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima

- 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água

- 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:

- 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)

- 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)

- 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno

- 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)

- 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)

- 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo

- 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão

- 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-

Observações

Nascente seca nas duas campanhas

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 057							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.209E / 8.200.829N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,605326	0,646551	0,545454	0,599111	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 058

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.244E / 8.200.470N **3 - Município:** Padre Carvalho

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)




1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-

Observações




Nascente intermitente

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES							
1 - Ponto: BL8 - 059							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.388E / 8.200.445N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,176297	0,177238	0,171591	0,175042	-	-	-	-
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 060							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.842E / 8.200.418N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,623655	0,627705	0,630252	0,627204	0,045603	0,050681	0,04154	0,045941
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 061							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.885E / 8.200.298N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Área brejosa, não foi possível medir vazão							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 062							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.880E / 8.200.201N				3 - Município: Padre Carvalho			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,666666	1,552346	1,557093	1,592035	0,093604	0,101969	0,102752	0,099441
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 063

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.553E / 8.200.140N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-




Observações

Nascente intermitente.

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 064							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.242E / 8.199.970N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,078544	0,083366	0,079968	0,086264	0,095329	0,105566	0,099800	0,100223
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 065

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) -
744.228E / 8.199.909N

3 - Município: Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário

- 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima

- 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água

- 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:

- 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)

- 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)

- 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno

- 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)

- 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)

- 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo

- 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão

- 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,079225	0,081447	0,084670	0,081781	-	-	-	-




Observações

Nascente seca na segunda campanha.




Fotos da área






FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 066							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.241E / 8.199.521N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente intermitente. Seca nas duas campanhas							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 067							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.380E / 8.199.453N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,181653	0,188195	0,187074	0,185640	0,316518	0,296367	0,28169	0,298191
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 068							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 745.078E / 8.199.540N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,254480	1,198630	1,286764	1,246625	0,316518	0,296367	0,28169	0,298191
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 069							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.482E / 8.198.375N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,724137	1,730769	1,694915	1,716607	0,816092	0,817694	0,839329	0,824371
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 070							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.483E / 8.198.376N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,037911	0,041928	0,038111	0,039317	0,199601	0,191755	0,192493	0,194616
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 071							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 745.023E / 8.197.945N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,503432	0,500000	0,533049	0,512160	-	-	-	-
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 072							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.569E / 8.198.144N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,184956	0,182648	0,185414	0,184339	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 073							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.348E / 8.198.759N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Area brejosa, não foi possível medir vazão							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 074							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 745.102E / 8.198.689N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,072700	0,071581	0,070188	0,071490	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 075

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) -
745.141E / 8.198.430N

3 - Município: Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário

- 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima

- 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água

- 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:

- 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)

- 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)

- 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno

- 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)

- 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)

- 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo

- 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão

- 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)




1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,041277	0,042887	0,041802	0,041989	0,023151	0,020376	0,027594	0,023706

Observações




Fotos da área






FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 076							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 745.232E / 8.198.455N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,847133	1,923076	1,644736	1,804982	0,092678	0,107438	0,106253	0,102122
Observações							
Área brejosa, nascente difusa.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 077							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 745.324E / 8.197.391N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,641891	0,611888	0,597302	0,617027	0,594059	0,608629	0,638978	0,613888
Observações							
Area brejosa, nascente difusa.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 078							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 745.560E / 8.197.453N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,701388	1,726618	1,727941	1,718649	0,50000	0,501567	0,451448	0,484338
Observações							
Area brejosa, nascente difusa.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 079							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 745.257E / 8.197.668N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,184426	0,179514	0,179135	0,181025	0,233962	0,22997	0,242326	0,235419
Observações							
Area brejosa.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 080

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.914E / 8.196.986N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)




1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,033715	0,033489	0,033715	0,033640	0,239693	0,195695	0,200000	0,211795

Observações




Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 081							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.850E / 8.196.926N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,329670	0,330882	0,331541	0,330697	0,384246	0,376648	0,383877	0,381590
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 082							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.513E / 8.196.927N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,229007	0,231741	0,231741	0,230830	-	-	-	-
Observações							
Na segunda campanha a vazão era muito pequena, não deu para medir.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 083							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.250E / 8.196.776N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,456621	0,450819	0,471698	0,459712	0,262391	0,241313	0,237226	0,246976
Observações							
Fotos da área							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 084							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.391E / 8.197.478N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,176886	0,180288	0,174621	0,177265	0,098912	0,096437	0,098912	0,096437
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 085							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 739.457E / 8.197.822N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,043503	0,042492	0,042613	0,042870	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 086							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 739.813E / 8.198.031N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 087							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 739.900E / 8.198.303N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 088							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.108E / 8.197.757N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,584158	1,608775	1,592128	1,595020	1,309524	1,211538	1,020408	1,180490
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 089							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.827E / 8.198.232N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12 - Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,131147	0,129870	0,138674	0,133230	-	-	-	-
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 090							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.249E / 8.205.046N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 091							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.518E / 8.205.057N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 092							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.170E / 8.203.600N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	0,102439	0,082738	0,105652	0,096943
Observações							
Não foi possível realizar o cadastramento de vazão na primeira campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 093							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.965E / 8.204.524N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 094							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.774E / 8.204.183N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,111111	0,114379	0,106707	0,110732	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 095

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.593E / 8.204.158N

3 - Município: Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário

- 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima

- 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água

- 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:

- 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)

- 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)

- 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno

- 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)

- 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)

- 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo

- 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão

- 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,031847	0,019188	0,185185	0,078740	-	-	-	-

Observações

Nascente seca na segunda campanha.

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 096

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.571E / 8.204.119N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-




Observações

Nascente seca nas duas campanhas. Na foto água da chuva no dia do cadastro.




Fotos da área






FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 097							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.998E / 8.204.136N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,645161	0,680272	0,746268	0,690567	0,076555	0,107047	0,060893	0,081498
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 098							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.983E / 8.204.141N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,645161	0,680272	0,746268	0,690567	0,063131	0,047495	0,040008	0,050211
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 099							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.117E / 8.203.863N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 100							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 740.702E / 8.203.258N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input checked="" type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,538461	1,587301	2,000000	1,708587	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 101							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 740.742E / 8.203.270N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input checked="" type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,538461	1,587301	2,000000	1,708587	1,600000	1,454545	1,414427	1,489657
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 102							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 740.672E / 8.204.091N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Sem condições de medir vazão, área brejosa. Calha 42 x7cm.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 103							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 740.423E / 8.204.133N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,172413	0,195312	0,257731	0,208486	2,000000	1,790634	1,704835	1,831822
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 104							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 740.239E / 8.204.107N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,538461	1,408450	1,470588	1,472500	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 105

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 740.380E / 8.202.806N **3 - Município:** G8 - rão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)




1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	0,280674	0,290909	0,248756	0,273446

Observações

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8- 106							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.027E / 8.205.080N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input checked="" type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,339805	0,353535	0,376344	0,356561	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 107

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.794E / 8.204.891N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,402298	0,448717	0,454545	0,435187	-	-	-	-




Observações

Nascente seca na segunda campanha.




Fotos da área






FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 108							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 739.598E / 8.203.988N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input checked="" type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente intermitente.							
Fotos da área							
							


FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 109							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 738.643E/ 8.203.571N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,221518	0,216049	0,230263	0,222610	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 110							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 738.853E/ 8.203.427N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,250000	1,206896	1,346153	1,267683	0,371747	0,387597	0,410172	0,389838
Observações							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 111							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 738.948E / 8.203.489N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	0,189514	0,158163	0,146919	0,164865
Observações							
Nascente seca na primeira campanha. Na segunda apresentava baixa vazão.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 112

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 739.250E/ 8.203.309N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)


1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,522388	0,813953	1,060606	0,798982	0,244948	0,271018	0,252632	0,256199

Observações

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 113							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 738.595E / 8.203.895N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,166666	1,206896	1,129032	1,167531	0,1	0,1	0,1	0,1
Observações							
Na segunda campanha a vazão foi medida com micromolinete.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 114

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.198E / 8.198.375N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)




1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,120689	0,121107	0,118243	0,120013	0,163148	0,190114	0,178218	0,177159

Observações




Fotos da área




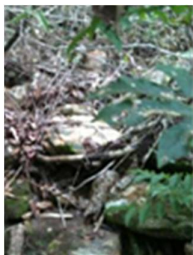

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 115							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.237E / 8.198.429N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input checked="" type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	0,116732	0,094877	0,105668	0,105758
Observações							
Nascente seca na primeira campanha							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 116							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.286E/ 8.198.636N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	0,096525	0,105769	0,118812	0,107035
Observações							
Na primeira campanha não foi possível medir a vazão, área brejosa.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 117							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.325E / 8.198.753N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na campanha chuvosa e com baixa vazão na seca. Não foi possível medir a vazão.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 118							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.316E / 8.198.784N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente intermitente (seca nas duas campanhas)							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 119							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.317E / 8.198.814N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	0,096525	0,105769	0,118812	0,107035
Observações							
Na primeira campanha não foi possível medir a vazão, área brejosa.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 120							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.282E / 8.198.879N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input checked="" type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Na primeira campanha a vazão era muito baixa, não foi possível medir vazão. Seca na 2ª campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 121							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 744.203E / 8.199.121N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Area brejosa.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 122							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.990E / 8.199.158N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	0,433483	0,384995	0,400000	0,406159
Observações							
Na primeira campanha não foi possível medir a vazão, área brejosa.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 123

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.635E / 8.199.099N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)




1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,092941	1,029411	1,060606	1,039809	1,005848	1,152941	1,074169	1,077652

Observações




Fotos da área






FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 124							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.630E / 8.199.105N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,333333	1,315789	1,315789	1,321637	0,355987	0,386266	0,368324	0,370192
Observações							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 125							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 743.626E / 8.199.131N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,170648	0,182481	0,184842	0,179324	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							




FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 126							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.997E/ 8.199.122N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input checked="" type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca nas duas campanhas.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 127							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.371E / 8.197.300N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input checked="" type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input checked="" type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input checked="" type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	0,6	0,6	0,6	0,6
Observações							
Nascente em área brejosa e cercada. Na segunda campanha mediu-se a vazão com micromolinete a jusante da barragem de abastecimento do Vale das Cancelas. Cabeceira do córrego Batalha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 128							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.501E / 8.199.952N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Não houve condições de medir vazão na campanha chuvosa, pois a área estava brejosa. Seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 129

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.473E / 8.200.117N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-

Observações

Nascente seca nas duas campanhas.

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 130

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.294E / 8.200.236N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-

Observações

Nascente seca nas duas campanhas.

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 131

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.267E / 8.200.261N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-

Observações

Nascente seca nas duas campanhas.

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 132

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.976E/ 8.200.306N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
1,587301	1,886792	1,333333	1,602475	-	-	-	-

Observações

Vazão muito baixa na segunda campanha, não deu para medir.

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 133

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.986E / 8.200.434N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-




Observações

Nascente seca nas duas campanhas.




Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 134							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.830E/ 8.200.556N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input checked="" type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Área de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
0,537634	0,645161	0,613496	0,598764	-	-	-	-
Observações							
Nascente seca na segunda campanha.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 135							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 741.779E / 8.200.708N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input checked="" type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	-	-	-	-
Observações							
Area Brejosa sem condição de medir vazão.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 136

2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 740.791E / 8.199.349N **3 - Município:** Grão Mogol

4 - Localidade: Zona Rural

5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário
 1 - Dentro das estruturas 2 - Menos de 50 metros a partir das estruturas 3 - Mais de 50 metros a partir das estruturas

6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima
 1 - Cava 2 - Barragem 3 - Unidade industrial
 4 - Pilhas 5 - Barragem d'água 6 - Outros

7 - Uso atual do corpo d'água
 1 - Consumo humano 3 - Irrigação 5 - Outros
 2 - Consumo animal 4 - Recreação 6 - Nenhum uso

8 - Tipo de nascente:
 1 - Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)
 2 - Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)
 3 - Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)

9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)
 1 - Com aspecto límpido, sem odor 3 - Com aspecto turvo, sem odor
 2 - Com aspecto límpido, com odor 4 - Com aspecto turvo, com odor

10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)
 1 - Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)
 2 - Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)

11 - Tipo de vegetação ao entorno
 1 - Ausente 3 - Capoeira 5 - Cultivo
 2 - Mata 4 - Cerrado 6 - Pastagem

12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)
 1 - Não 3 - Sulcos 5 - Ravina
 2 - Laminar 4 - Voçoroca

13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)
 1 - Sim 2 - Não

14 - Assoreamento significativo
 1 - Sim 2 - Não

15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão
 1 - Ausentes 3 - Galhadas, folhas, etc. 5 - Químicos diversos
 2 - Óleos e graxas 4 - Resíduos plásticos 6 - Estrume animal

Dados de vazão (L/s)

1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	1,162791	1,10935	1,174743	1,148961

Observações

Não foi realizada medição de vazão na primeira campanha, pois, não se teve acesso à área.

Fotos da área



FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 137							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 739.835E / 8.202.900N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input checked="" type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input type="checkbox"/> Mata		4 - <input checked="" type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Sim				2 - <input type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
-	-	-	-	0,175593	0,153285	0,139286	0,156054
Observações							
Na primeira campanha não foi possível medir vazão. Na segunda campanha a vazão foi medida mais a jusante do ponto.							
Fotos da área							
							

FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE NASCENTES

1 - Ponto: BL8 - 138							
2 - Coordenadas UTM: (Fuso 23) - 742.958E / 8.202.273N				3 - Município: Grão Mogol			
4 - Localidade: Zona Rural							
5 - Distância para as estruturas do Complexo Minerário							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Dentro das estruturas		2 - <input type="checkbox"/> Menos de 50 metros a partir das estruturas		3 - <input type="checkbox"/> Mais de 50 metros a partir das estruturas			
6 - Estrutura do Complexo Minerário mais próxima							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Cava		2 - <input type="checkbox"/> Barragem		3 - <input type="checkbox"/> Unidade industrial			
4 - <input type="checkbox"/> Pilhas		5 - <input type="checkbox"/> Barragem d'água		6 - <input type="checkbox"/> Outros			
7 - Uso atual do corpo d'água							
1 - <input type="checkbox"/> Consumo humano		3 - <input type="checkbox"/> Irrigação		5 - <input type="checkbox"/> Outros			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Consumo animal		4 - <input type="checkbox"/> Recreação		6 - <input type="checkbox"/> Nenhum uso			
8 - Tipo de nascente:							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Reocrenos (a água ao sair do solo forma imediatamente um riacho)							
2 - <input type="checkbox"/> Limnocrenos (a água forma uma poça sem correnteza)							
3 - <input type="checkbox"/> Helocrenos (a água se espalha sobre superfície do solo, formando um brejo)							
9 - Aspectos Físicos do corpo d'água (a olho nu)							
1 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, sem odor		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Com aspecto turvo, sem odor					
2 - <input type="checkbox"/> Com aspecto límpido, com odor		4 - <input type="checkbox"/> Com aspecto turvo, com odor					
10 - Aspectos do entorno imediato (em raio de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)							
2 - <input type="checkbox"/> Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica)							
11 - Tipo de vegetação ao entorno							
1 - <input type="checkbox"/> Ausente		3 - <input type="checkbox"/> Capoeira		5 - <input type="checkbox"/> Cultivo			
2 - <input checked="" type="checkbox"/> Mata		4 - <input type="checkbox"/> Cerrado		6 - <input type="checkbox"/> Pastagem			
12- Presença de processos erosivos (ao entorno de 50m)							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Não		3 - <input type="checkbox"/> Sulcos		5 - <input type="checkbox"/> Ravina			
2 - <input type="checkbox"/> Laminar		4 - <input type="checkbox"/> Voçoroca					
13 - Area de relevância paisagística (ao entorno de 50m)							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
14 - Assoreamento significativo							
1 - <input type="checkbox"/> Sim				2 - <input checked="" type="checkbox"/> Não			
15 - Produtos químicos ou sólidos em suspensão							
1 - <input checked="" type="checkbox"/> Ausentes		3 - <input checked="" type="checkbox"/> Galhadas, folhas, etc.		5 - <input type="checkbox"/> Químicos diversos			
2 - <input type="checkbox"/> Óleos e graxas		4 - <input type="checkbox"/> Resíduos plásticos		6 - <input type="checkbox"/> Estrume animal			
Dados de vazão (L/s)							
1ª Campanha				2ª Campanha			
1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média	1ª medição	2ª medição	3ª medição	Média
				0,071994	0,058997	0,075916	0,068969
Observações							
Não foi possível realizar o cadastramento de vazão na primeira campanha.							
Fotos da área							
