|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C081** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 738516 / 7689650 | | | | | | | | | | | 4 – Munícipio: Ervália | | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Travessia brejosa de largura bastante significativa. Não há acesso aberto para a ADME. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | |  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C082** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 736980 / 7690878 | | | | | | | | | | | | 4 – Munícipio: Ervália | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| O entorno é formado por áreas de pastagem e de cultivo. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C083** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 736382 / 7691155 | | | | | | | | | | | | 4 – Munícipio: Ervália | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Córrego associado à área brejosa. Pasto no entorno. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C084** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 738525 / 7690374 | | | | | | | | | | | 4 – Munícipio: Ervália | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
| O acesso a ser construído para a ADME irá atravessar o brejo. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C085** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 743467 / 7689498 | | | | | | | | | | | 4 – Munícipio: Ervália | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
| A porção sudeste da ADME alaga quando chove. Há uma pequena depressão no terreno. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C086** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 743386 / 7687786 | | | | | | | | | | | 4 – Munícipio: Ervália | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
| Córrego associado a brejo pouco úmido. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C087** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 745.479 / 7.685.936 | | | | | | | | | | | 4 – Munícipio: Ervália | | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Córrego associado a brejo. Forma um açude a jusante. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | |  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C088** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 744702 / 7682084 | | | | | | | | | | | 4 – Munícipio: Ervália | | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A ADME está na planície de inundação do rio. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | |  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C090** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 750664 / 7676774 | | | | | | | | | | | 4 – Munícipio: São Sebastião da Vargem Alegre | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 - Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C091** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 755575 / 7674873 | | | | | | | | | | | 4 – Munícipio: Rosário da Limeira | | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 - Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Curso retilinizado para secar o brejo. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | |  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C092** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 757403 / 7674433 | | | | | | | | | | | 4 – Munícipio: Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 - Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
| Canal retilinizado para secar a área brejosa e utilizá-la como pastagem. Esta área ainda é um pouco úmida. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C093** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 758.586 / 7.672.982 | | | | | | | | | | | 4 – Município: Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 - Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
| Canal retilinizado para secar a área brejosa e utilizá-la como pastagem. Esta área ainda é úmida. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C094** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 750940 / 7677955 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:**  São Sebastião da Vargem Alegre | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02062.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02063.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C095** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 751354/7677582 | | | | | | | | | | | **4 - Município:**  São Sebastião da Vargem Alegre | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02066.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C096** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 751517 / 7677591 | | | | | | | | | | | **4 - Município:**  São Sebastião da Vargem Alegre | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02070.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C097** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 752152 / 7677317 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Rosário da Limeira | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
| O canal fluvial foi retilinizado para ocupação com pastagem. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02070.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C098** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 758572 / 7673528 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A área apresenta pasto no entorno e cultivo de café. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02074.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02076.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C099** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 759235 / 7673644 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02077.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C100** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 759967/7674431 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calha do curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02077.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C101** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 760862 / 7675467 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Rosário da Limeira | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calha do curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02080.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02081.JPG** | | | | | | | | | | |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C102** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 763616 / 7673814 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02089.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02087.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C103** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 766055 / 7673639 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pasto no entorno | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02091.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02092.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C104** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 767237 / 7672905 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02095.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02094.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: Trav\_167** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 766291 / 7673678 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02101.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C106** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 770965 / 7672603 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calha do curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02110.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02109.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C107** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 773197 / 7672650 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02118.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C108** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 773904 / 7672611 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calha do curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
| Açude | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Sem foto** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C109** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 777805 / 7672848 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02124.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C110** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 774214/7672694 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calha do curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02131.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C111** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 775.680 / 7.672.798 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\ao dia 26-8\101MSDCF\DSC02142.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C112** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 781270/7671850 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02150.JPG** | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02156.JPG** | | | | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02157.JPG** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C113** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 781229,55 / 7671862,69 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A nascente deste curso d’ água está dentro da ADA. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02153.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02152.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C114** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 781409 / 7671982 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Muriaé | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02158.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02159.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C115** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 784105 / 7671811 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Eugenópolis | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| O curso d’ água apresenta mata ciliar apenas alguns trechos da margem esquerda. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02168.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02167.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C116** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 784222,73 / 7670827,19 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Eugenópolis | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02185.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02186.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C118** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 791217/7666157 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Eugenópolis | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Curso d’água associado a brejo. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02202.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02200.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C119** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 793.038,89 / 7.666.824,57 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Eugenópolis | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02214.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02216.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C120** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 793.060,35 / 7.666.867,50 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Eugenópolis | | | | |
| 5 - Localidade: | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6 - Largura média da calhado curso d’água:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  0,5-1m | 2 -  1-2m | | 3 -  2-3m | | | | | | | 4 -  3-4m | | 5 -  4-5m | | | 6 -  >5m |
| **7 - Uso atual do curso d’água** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Consumo humano  2 -  Consumo animal | | 3 -  Irrigação  4 -  Mineração | | | 5 -  Geração de energia  6 -  Recreação | | | | | | | | | 7 -  Nenhum uso  8 -  Outros | |
| **8 - Distância média entre os usos e o mineroduto:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  <50m <100m  2 -  >100m <200m  3 -  >200m <400m | | | | 4 -  >400m <600m  5 -  >600m <800m  6 -  >1000m | | | | | | | | | 7 -  >1500m  8 -  >2000m  9 -  Não se aplica | | |
| **9 - Aspectos do corpo d’água (olho nú)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Com aspecto límpido, sem odor  2 -  Com aspecto límpido, com odor | | | | | | 3 -  Com aspecto turvo, sem odor  4 -  Com aspecto turvo, com odor | | | | | | | | | |
| **10 - Aspectos do entorno imediato**  1 -  Conservado (vegetação nativa ou bem regenerada)  2 -  Degradado (lixo, fogo, redução, atividade antrópica) | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 - Presença de processos erosivos nas margens** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| **12 - Área de relevância paisagística** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | |
| **13 - Assoreamento significativo (bancos de areia)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | | | |
| **14 - Produtos químicos em suspensão (óleos, graxas, etc)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | |
| **15 - Mata ciliar ou de galeria** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Sim | | | | | | | | 2 -  Não | | | | | | | |
| Observações relevantes | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02216.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |